

Xerox 6030/6050/6050A

Guía del usuario de la impresora de formato ancho

701P47540



Versión 2.0
agosto de 2007

Xerox Corporation
Global Knowledge & Language Services
800 Phillips Road Bldg. 845-17S
Webster, NY 14580

© 2007 Xerox Corporation. Reservados todos los derechos.

Impreso en los Estados Unidos de América.

Los derechos de propiedad intelectual (copyright) incluyen en forma y fondo todo el material y la información registrables como propiedad intelectual según la legislación actual y futura, incluido sin limitación el material generado por los programas de software y mostrado en la pantalla, como estilos, plantillas, iconos, vistas de pantalla, apariencia, etc.

AIX es una marca comercial de International Business Machines Corporation.

AutoCAD es una marca registrada de AutoDesk, Inc.

HDI es un acrónimo de Interfaz de dispositivo Heidi®. Heidi es una marca registrada de AutoDesk, Inc.

HP-GL es una marca comercial de Hewlett-Packard Company.

Macintosh y AppleTalk son marcas registradas de Apple Computer, Inc.

Microsoft® Windows, Windows 95/98, Windows Me, Windows NT®, Windows® XP, Windows® 2000 y Windows® Server 2003 son marcas comerciales de Microsoft Corporation.

Internet Explorer es un programa protegido por derechos de autor de Microsoft Corporation.

Netscape es una marca comercial de Netscape Communications Corporation.

Solaris y SunOS son marcas registradas de Sun Microsystems, Inc.

UNIX es una marca registrada de Open Group Company Limited.

XEROX®, The Document Company®, la X® digital, la impresora

Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho y Versatec son marcas comerciales de XEROX CORPORATION o tienen licencia de ésta.

Prefacio

Le agradecemos haber elegido la Guía del usuario de la impresora y copiadora Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho (llamada de aquí en adelante 6030/6050/6050A de formato ancho).

Esta guía del usuario describe las operaciones básicas y otras funciones detalladas de la copiadora, impresora y escáner integrado Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho. También incluye avisos de precaución de uso, y seguridad, recarga de tóner, carga de papel, solución de problemas y otras instrucciones generales.

Las explicaciones que se ofrecen en esta guía del usuario suponen que el usuario tiene conocimientos básicos sobre las operaciones de configuración de PC y de la red que se use. Consulte los manuales suministrados con el PC, la documentación relacionada con Windows y los manuales suministrados con el sistema de red para obtener información detallada sobre las operaciones del PC y de la red.

Esta guía del usuario, originalmente confeccionada para la Xerox 6030/6050 de formato ancho, ha sido revisada y modificada para incluir también la Xerox 6050A de formato ancho. El lector debe tener en cuenta que cada tema, sección, encabezado, oración o viñeta que no haya sido indicado como exclusivo de la 6030/6050 o de la 6050A de formato ancho se aplica a ambos productos.

Convenciones

Esta guía del usuario utiliza los símbolos y convenciones siguientes:

- < > Tecla Indica las teclas que se encuentran en el teclado.
Exemplo Pulse la tecla <Intro>.
- [] Indica los menús y elementos de las pantallas.
Exemplo Seleccione los botones [Sí] o [No] para que se muestre [Nombre del trabajo], [Propietario] y [Motivo], en este orden.
- " "
- Indica las áreas de referencia dentro de la guía del usuario. También indica mensajes.
-  Consulte "3.2 Servicios de impresión".
Se muestra un mensaje que indica "Se requiere información del puerto adicional. No se pudo identificar el dispositivo".
- Important** Indica información importante que es necesario leer.
- Note** Indica información adicional sobre ciertas operaciones o funciones.
- Refer to** Indica fuentes de referencia.
- Exemplo** Indica ejemplos.

Notas de seguridad

Lea estas notas de seguridad cuidadosamente antes de usar este producto para asegurarse de que operará el equipo de una manera segura.

Su producto Xerox y los consumibles recomendados han sido diseñados y probados para cumplir con estrictos requisitos de seguridad. Éstos incluyen la aprobación de agencias de seguridad y el cumplimiento de estándares ambientales establecidos. Lea las siguientes instrucciones cuidadosamente antes de usar el producto y consúltelas cuando sea necesario para garantizar el funcionamiento seguro del producto.

Las pruebas de seguridad y ambientales a las que se ha sometido este producto y su desempeño se han comprobado únicamente con materiales Xerox.

AVISO: **Cualquier alteración no autorizada, que puede incluir el agregado de nuevas funciones o la conexión de dispositivos externos, puede afectar la certificación del producto. Póngase en contacto con el proveedor autorizado de su localidad para obtener más información.**

MARCAS DE AVISO

Marcas de aviso



Deben seguirse todas las instrucciones de aviso marcadas en el producto o suministradas con éste.



AVISO

Este AVISO informa a los usuarios sobre áreas del producto en las que existe el riesgo de lesiones personales.

Aviso

Este AVISO informa a los usuarios sobre áreas del producto en las que hay superficies calientes que no deben tocarse.

AVISO

Se ha certificado que este producto se ha fabricado y probado en cumplimiento de estrictas normas de seguridad e interferencia de radiofrecuencia. Cualquier alteración no autorizada, que puede incluir el agregado de nuevas funciones o la conexión de dispositivos externos, puede afectar la certificación. Póngase en contacto con el agente de Xerox de su localidad para obtener una lista de los accesorios aprobados.

AVISO

Para que este equipo funcione cerca de equipos industriales, científicos y médicos, puede ser necesario limitar la radiación externa de éstos o adoptar medidas especiales para atenuarla.

AVISO

Este equipo debe conectarse con cables protegidos para cumplir con la directiva del consejo 89/336/EEC.

Regulación de electricidad en el trabajo

Reino Unido (Inglaterra y Gales), solamente

Regulaciones de electricidad en el trabajo

La regulación de electricidad en el trabajo de 1989 entró en vigor en Inglaterra y Gales el 1 de abril de 1990. Esta regulación de 1989 responsabiliza a todos los empleados y a las personas autónomas de que se aseguren de que las instalaciones eléctricas de sus locales se han construido, reciben mantenimiento y son operadas de una manera en la que se evita el peligro, dentro de las posibilidades prácticas. Esto incluye asegurarse de que todo equipo eléctrico conectado a estos sistemas eléctricos esté construido, reciba mantenimiento y sea operado de una manera segura. Todos los equipos Xerox se han diseñado de acuerdo con estos estrictos estándares de seguridad. Éstos se han sometido a una serie de estrictas pruebas de seguridad, incluidas pruebas de conexión a tierra, de resistencia de aislamiento y de fuerza eléctrica. Las plantas de fabricación de Xerox han recibido certificación de calidad ISO 9000 y son sometidas a auditorías periódicas por la British Standards Institution o por un organismo equivalente. El equipo Xerox que ha recibido servicio y mantenimiento regular no debe someterse a pruebas de seguridad específicas adicionales, de acuerdo con la regulación de 1989. Los clientes que deseen efectuar pruebas de seguridad deben ponerse en contacto con Xerox para obtener asesoramiento antes de cualquier prueba. Sin embargo, el equipo Xerox siempre debe recibir servicio y mantenimiento adecuado y regular.

PREGUNTA: ¿Qué es la regulación de electricidad en el trabajo?

RESPUESTA: La regulación de seguridad en el trabajo de 1989 entró en vigor en Inglaterra y Gales el 1 de abril de 1990. Esta regulación de 1989 responsabiliza a todos los empleados y a las personas autónomas de que se aseguren de que las instalaciones eléctricas de sus locales se han construido, reciben mantenimiento y son operadas de una manera en la que se evita el peligro, dentro de las posibilidades prácticas. Esto incluye asegurarse de que todo producto eléctrico conectado a estos sistemas eléctricos esté construido, reciba mantenimiento y sea operado de una manera segura.

PREGUNTA: ¿Cumple Xerox con la regulación de electricidad en el trabajo?

RESPUESTA: Esta regulación responsabiliza a todos los empleados y a las personas autónomas de que se aseguren de que los sistemas eléctricos de sus locales sean seguros. La regulación no se aplica a los fabricantes o proveedores de dichos sistemas eléctricos, entre otros. Sin embargo, todo el equipo Xerox que Xerox y sus distribuidores autorizados suministran a los clientes cumple con todos los requisitos y estándares legales de seguridad correspondientes.

PREGUNTA: ¿Es seguro el equipo Xerox?

RESPUESTA: Todo el equipo Xerox suministrado por Xerox y sus distribuidores autorizados cumple con todos los requisitos y estándares legales de seguridad correspondientes.

PREGUNTA: ¿Es seguro el equipo Xerox que hay en mi local?

RESPUESTA: Todo el equipo Xerox que Xerox y sus distribuidores autorizados suministran cumple con todos los requisitos y estándares legales de seguridad correspondientes. Sin embargo, como todo equipo eléctrico, debe recibir servicio y mantenimiento regular y competente. Los ingenieros de servicio al cliente de Xerox se aseguran de que el equipo Xerox reciba servicio y mantenimiento de acuerdo con los estrictos estándares de Xerox. Si desea que su equipo Xerox reciba servicio y mantenimiento de acuerdo con estos altos estándares, póngase en contacto con la organización de servicio al cliente Xerox de su localidad. Nos complacerá ayudarlo.

PREGUNTA: ¿El equipo Xerox de mi local cumple con las regulaciones de electricidad en el trabajo?

RESPUESTA: Todos los empleados y las personas autónomas deben asegurarse de que los sistemas eléctricos de sus locales sean seguros. Esto incluye asegurarse de que el equipo Xerox de dichos locales sea seguro. Xerox Product Safety ha preparado una guía que contiene una lista de las pruebas que puede efectuar la organización de servicio al cliente Xerox de su localidad.

Note

ESTAS PRUEBAS DEBEN SER EFECTUADAS POR PERSONAS QUE CUENTAN CON LA CAPACIDAD, EL CONOCIMIENTO Y LA EXPERIENCIA CORRESPONDIENTES.

Póngase en contacto con la organización de servicio al cliente Xerox para obtener más información.

Note

EL USO DE PROCEDIMIENTOS DE PRUEBA Y EQUIPO DE PRUEBA INADECUADOS PUEDE PRODUCIR RESULTADOS INCORRECTOS Y CAUSAR LA MUERTE, LESIONES PERSONALES O DAÑOS A LA PROPIEDAD.

PREGUNTA: ¿Podría efectuar mis propias pruebas de seguridad en el equipo Xerox de mi local?

RESPUESTA: Puede solicitar las pruebas que considere necesarias para comprobar que su equipo Xerox es seguro. El Centro de Asistencia al Cliente lo asesorará para efectuar dichas

pruebas.

PREGUNTA: ¿Puedo obtener registros de todas las pruebas?

RESPUESTA: Después de que se efectúen las pruebas de seguridad, el técnico de servicio le proporcionará un certificado detallado con los resultados de todas las pruebas efectuadas. Si se detecta cualquier defecto, el equipo Xerox se apagará y se desconectará hasta que el defecto se haya corregido. Se le informará si esto se hace para corregir los defectos.

Note

DEBE ASEGURARSE DE QUE SU EQUIPO XEROX SEA SEGURO EN TODO MOMENTO

Suministro eléctrico

Este producto debe operarse con el tipo de suministro eléctrico indicado en la placa de datos del producto. Si no está seguro de que el suministro eléctrico cumpla con los requisitos, consulte a la empresa de electricidad de su localidad.

AVISO



Este producto debe estar conectado a un circuito de protección con conexión a tierra.

Este producto se suministra con una clavija que tiene un conector de protección con conexión a tierra. Esta clavija puede enchufarse únicamente a una toma de corriente conectada a tierra. Ésta es una medida de seguridad. Si no puede conectar el cable, solicite a un electricista que cambie la toma de corriente, a fin de evitar el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica. Nunca use un adaptador con conexión a tierra para conectar el producto a una toma de corriente sin terminal de conexión a tierra.

Áreas de acceso del operador

Este equipo se ha diseñado para limitar el acceso del operador únicamente a las áreas seguras. El acceso del operador a las áreas peligrosas se limita con cubiertas o tapas que no pueden retirarse sin herramientas. No debe retirar estas cubiertas o protectores.

Mantenimiento

Todos los procedimientos de mantenimiento del producto para el operador se describirán en la documentación del usuario suministrada con el producto. No realice ningún procedimiento de mantenimiento en este producto que no se describa en la documentación del cliente.

Limpieza del producto

Antes de limpiar este producto, desconéctelo de la toma de corriente. Siempre use materiales diseñados específicamente para este producto. El uso de otros materiales puede producir bajos niveles de desempeño y crear situaciones de peligro. No use limpiadores en aerosol, ya que éstos pueden ser explosivos e inflamables en ciertas circunstancias.

AVISO: Información sobre la seguridad eléctrica

PRECAUCIÓN

Asegúrese de que la conexión de su máquina a la corriente cumpla con los siguientes requisitos.

- Use solamente el cable de alimentación suministrado con el equipo.
- La toma de corriente debe instalarse cerca del equipo y usted debe tener fácil acceso a ésta.
- Conecte el cable de alimentación directamente a una toma de corriente con conexión a tierra. No use cables de extensión. Si no sabe si una toma de corriente está conectada a tierra, consulte a un electricista cualificado.
- Este equipo debe utilizarse en un circuito exclusivo de 20 A, 208-240 V CA 60 Hz de 16 A, 220-240 V CA 50 Hz. El equipo debe conectarse a una toma de corriente principal con conexión a tierra. Si se debe mover la máquina a una ubicación diferente, póngase en contacto con un técnico de Xerox, o con el agente autorizado o la organización de asistencia al cliente de su localidad.
- La conexión incorrecta del conductor a tierra del equipo puede producir una descarga eléctrica.
 - No coloque este equipo donde la gente pueda pisar o tropezarse con el cable de alimentación.
 - No coloque objetos sobre el cable de alimentación.
 - No anule o inhabilite los interruptores de bloqueo eléctricos o mecánicos.
 - No obstruya las aberturas de ventilación.
 - No debe introducir objetos de ningún tipo en las ranuras o aberturas del equipo.

Apagado de emergencia

Si se presenta cualquiera de las siguientes condiciones, apague la máquina inmediatamente y desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente. Llame a un técnico de servicio autorizado de su localidad para solucionar el problema.

- El equipo emite ruidos u olores extraños.
- El cable de alimentación está dañado o deshilachado.
- Un disyuntor de circuito de panel, un fusor u otro dispositivo de seguridad se ha activado.

- Se ha derramado líquido en el interior de la copiadora o impresora.
- El equipo se ha expuesto al agua.
- Una parte de la máquina se ha dañado.

Note

La única manera de retirar completamente la potencia de la máquina es desconectar el cable de alimentación de la toma de corriente.

Desconexión del dispositivo

El cable de alimentación es el dispositivo de desconexión de este equipo. Está en la parte trasera de la máquina, como un dispositivo instalado. Para retirar completamente la potencia del equipo, desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente.

Información de seguridad de funcionamiento

El equipo y los suministros Xerox se han diseñado y probado para cumplir con estrictos requisitos de seguridad. Éstos incluyen la examinación de agencias de seguridad, la aprobación y el cumplimiento con estándares ambientales establecidos. Para que el funcionamiento continuo de su equipo Xerox/Fuji Xerox sea seguro, siga estas pautas de seguridad en todo momento.

Lo que debe hacer:

- Siempre debe conectar el equipo a tomas de corriente conectadas correctamente a tierra. Si tiene dudas, solicite a un electricista cualificado que controle la toma de corriente.
- Siempre ponga la máquina sobre una superficie de soporte sólida (no en alfombras gruesas) que tenga la resistencia suficiente para soportar el peso de la máquina.
- Este producto debe conectarse a un circuito de protección de tierra.

Este equipo se suministra con una clavija que tiene un conector de protección de tierra. Esta clavija puede enchufarse únicamente en una toma de corriente conectada a tierra. Ésta es una medida de seguridad. Si no puede conectar el cable, solicite a un electricista que cambie la toma de corriente, a fin de evitar el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica. Nunca use una clavija sin terminal de conexión a tierra para conectar el producto a una toma de corriente.

- Debe seguir todas las instrucciones y avisos marcados en el producto o que se suministran con éste.
- Debe tener cuidado cuando mueve el equipo o lo cambia de ubicación. Póngase en contacto con el departamento de servicio de Xerox/Fuji Xerox de su localidad o con la organización de asistencia de su localidad para mover el producto a una ubicación en otro edificio.
- Siempre ponga el equipo en un área con ventilación adecuada y espacio para servicio. Consulte la guía de instalación para obtener información sobre las dimensiones mínimas.

- Siempre use materiales y suministros diseñados específicamente para su equipo Xerox/Fuji Xerox. El uso de materiales incorrectos puede producir bajos niveles de desempeño.
- Debe desconectar el equipo de la toma de corriente antes de limpiarlo.

Lo que no debe hacer:

- Nunca use una clavija sin terminal de conexión a tierra para conectar el producto a una toma de corriente.
- No debe intentar llevar a cabo tareas de mantenimiento que no se describan específicamente en esta documentación.
- Este equipo no debe empotrarse a menos que se proporcione la ventilación adecuada. Póngase en contacto con el proveedor autorizado de su localidad para obtener más información.
- No debe retirar las cubiertas ni los protectores que estén sujetos con tornillos. No hay áreas de servicio para el operador detrás de dichas cubiertas.
- No debe poner el equipo cerca de un radiador ni de ninguna otra fuente de calor.
- No debe introducir objetos de ningún tipo en las aberturas de ventilación.
- No debe anular o "engañar" ningún dispositivo de bloqueo eléctrico o mecánico.
- No debe utilizar el equipo si detecta ruidos u olores extraños. Desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente y póngase en contacto con el técnico de servicio de Xerox/Fuji Xerox o con el proveedor de servicio de su localidad.

Información de mantenimiento

No intente efectuar ningún procedimiento de mantenimiento que no se describa de manera específica en la documentación suministrada con su copiadora o impresora.

- No emplee aerosoles para limpiar el equipo. El uso de limpiadores no aprobados puede ocasionar un bajo rendimiento y podría generar condiciones de peligro.
- Use suministros y materiales de limpieza únicamente como se indica en este manual. Mantenga todos estos materiales fuera del alcance de los niños.
- Nunca retire las cubiertas o tapas que estén sujetadas con tornillos. No hay piezas que el usuario pueda reparar debajo de estas cubiertas.
- No efectúe ningún procedimiento de mantenimiento a menos que haya recibido entrenamiento para hacerlo con un proveedor local autorizado o un procedimiento se describa de manera específica en las guías del usuario.

Información sobre la seguridad del ozono

Este producto produce ozono durante su funcionamiento normal. El ozono producido es más pesado que el aire y depende del volumen de copiado. Si se proporcionan los parámetros ambientales correctos, como se especifican en el procedimiento de instalación de Xerox, los niveles de concentración se mantendrán dentro de los límites de seguridad.

Si necesita información adicional acerca del ozono, solicite la publicación de Xerox Ozone, llamando al 1-800-828-6571 en Estados Unidos y Canadá. En otras regiones, póngase en contacto con el distribuidor de Xerox o con el proveedor de servicio de su localidad.

Ley sobre el etiquetado de productos que contienen mercurio del estado de Vermont

Xerox tiene un programa mundial de recepción y reutilización o reciclaje de equipos.

Póngase en contacto con el representante de ventas de Xerox de su localidad (1-800-ASK-XEROX) para determinar si este producto Xerox forma parte del programa. Para obtener más información acerca de los programas ambientales de Xerox, visite <http://www.xerox.com/environment>.

Si está por desechar su producto Xerox, tenga en cuenta que el producto **contiene lámparas con mercurio* y que, además,** puede contener plomo*, perclorato* y otros materiales cuyo desecho puede estar sujeto a regulaciones debido a consideraciones ambientales. La presencia de estos materiales cumple con regulaciones globales aplicables en el momento en el que el producto se colocó en el mercado. Para obtener información sobre reciclaje y desechos, póngase en contacto con las autoridades de su localidad. En los Estados Unidos, también puede consultar el sitio web de Electronic Industries Alliance: <http://www.eiae.org>.

Material de perclorato: este producto puede contener uno o más dispositivos que incluyan perclorato, como las baterías. Es posible que se deban aplicar métodos especiales para el manejo de estos materiales. Consulte <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate> para obtener más información.

Consumibles

Almacene todos los consumibles de acuerdo con las instrucciones proporcionadas en el paquete o contenedor.

- Mantenga todos los consumibles fuera del alcance de los niños.
- Nunca deseche tóner, cartuchos de tóner u otros contenedores exponiéndolos a una llama directa.

Emisiones de radiofrecuencia

EE. UU., Canadá, Europa, Australia y Nueva Zelanda

Este equipo ha sido probado y cumple con los límites de dispositivos digitales de Clase A, de acuerdo con la Parte 15 de la normativa de FCC. Estos límites se han establecido para proporcionar protección razonable contra las interferencias perjudiciales cuando el equipo se instala en entornos comerciales. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala o no se utiliza de acuerdo con el manual de instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Por lo tanto, no existe garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación residencial específica, en ese caso se instará al usuario a que corrija las interferencias por cuenta propia.

Cualquier cambio que se haga a este equipo que no haya sido específicamente aprobado por Xerox/Fuji Xerox puede anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Deben usarse cables de interfaz protegidos con este equipo para mantener el cumplimiento con las normas de FCC en los Estados Unidos y con la Ley de Comunicaciones por Radio de 1992 en Australia y Nueva Zelanda, según corresponda.

EME de Canadá

Este equipo digital Clase A cumple con la norma ICES-003 de Canadá.

Cet appareil numérique de la classe "A" est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Certificación de seguridad del producto

Este producto está certificado por las siguientes agencias, por medio de los estándares de seguridad enumerados.

Agencia Estándar

TUV Rheinland of North America, Inc. UL60950:2000 (EE. UU.)

Can/CSA-c22.2 No. 60950-00 (Canadá)

TUV Rheinland Japan Ltd. IEC60950:1999

Información sobre reglamentaciones

Sello de la CE

La aplicación de la marca CE a este producto indica la declaración de conformidad de Xerox con las siguientes directivas aplicables de la Unión Europea, a partir de las fechas indicadas:

1 de enero de 1995: Directiva del consejo 72/23/EEC enmendada por la directiva del consejo 93/68/EEC, aproximación de las leyes de los estados miembro relacionadas con los equipos de bajo voltaje.

1 de enero de 1996: Directiva del consejo 89/336/EEC, con aproximación de las leyes de los estados miembro relacionada con la compatibilidad electromagnética.

9 de marzo de 1999: Directiva del consejo 99/5/EC sobre equipos de radio y equipos terminales de telecomunicaciones y el reconocimiento mutuo de su conformidad.

Es posible obtener una declaración de conformidad completa, que defina las directivas correspondientes y los estándares relacionados, por medio del proveedor autorizado de su localidad.

AVISO: Para que este equipo funcione cerca de equipo industrial, científico y médico, puede ser necesario limitar la radiación externa o adoptar medidas especiales para atenuarla.

AVISO: Éste es un producto de Clase A. En un ambiente doméstico, este producto puede ocasionar interferencia de radiofrecuencia; en ese caso, puede ser necesario que el usuario tome las medidas necesarias para eliminar esa interferencia.

AVISO: Deben usarse cables protegidos con este producto para cumplir con la directiva del consejo 89/336/EEC.

Cumplimiento de estándares ambientales

EE. UU.: Energy Star (6030/6050 de formato ancho)

Como miembro de ENERGY STAR, Xerox Corporation/Fuji Xerox ha determinado que (la configuración básica de) ****este producto**** cumple con las pautas de eficacia de energía de ENERGY STAR.

ENERGY STAR y ENERGY STAR MARK son marcas comerciales registradas en los Estados Unidos.

El programa para equipo de oficina ENERGY STAR es producto de un esfuerzo colectivo entre los Gobiernos de los Estados Unidos, la Unión Europea y Japón, y la industria del equipo de oficina para la promoción de copiadoras, impresoras, sistemas de fax, máquinas multifuncionales, PC y monitores. La reducción del consumo de energía de los productos ayuda a luchar contra la contaminación ambiental, la lluvia ácida y los cambios climatológicos a largo plazo, lo que permite disminuir las emisiones producidas por la electricidad que se genera.

El equipo Xerox ENERGY STAR posee un ajuste prefijado de fábrica para pasar al modo de "bajo consumo" o apagarse por completo después de transcurrido un período especificado. Estas funciones de ahorro de energía pueden reducir el consumo de energía del producto a la mitad, respecto al equipo convencional.

EE. UU.: Energy Star (6050A de formato ancho)

Como miembro de ENERGY STAR, Xerox Corporation/Fuji Xerox ha determinado que (la configuración básica de) ****este producto**** no cumple con las pautas de eficacia de energía de ENERGY STAR.

Canadá: Environmental Choice

Terra Choice Environmental Services, Inc. de Canadá ha comprobado que este producto cumple con todos los requisitos correspondientes de Environmental Choice EcoLogo para la reducción del impacto en el medio ambiente.

Como participante del programa Environmental Choice, Xerox Corporation ha determinado que este producto cumple con las pautas de Environmental Choice en cuanto a la eficacia del uso de la energía.

Environment Canada estableció el programa Environmental Choice en 1988 para ayudar a los clientes a identificar productos y servicios responsables respecto al medio ambiente. Los productos de copia, impresión, impresión digital y fax deben cumplir con condiciones de eficacia y emisión de energía y deben demostrar compatibilidad con suministros reciclados. Hasta ahora, Environmental Choice ha aprobado más de 1600 productos y ha otorgado 140 licencias. Xerox ha sido líder en cuanto al ofrecimiento de productos aprobados por EcoLogo.

Reciclaje y desecho de productos

Estados Unidos

Xerox tiene un programa mundial de recepción y reutilización o reciclaje de equipos. Póngase en contacto con el agente Xerox de su localidad para determinar si este producto Xerox forma parte del programa. Para obtener más información adicional acerca de los programas ambientales de Xerox, visite www.xerox.com/environment.

Si está por desechar su equipo Xerox, tenga en cuenta que el producto contiene plomo, mercurio y otros materiales cuyo desecho puede estar sujeto a regulaciones debido a consideraciones ambientales. La presencia de plomo y mercurio cumple con regulaciones globales aplicables en el momento en el que el producto se colocó en el mercado. Para obtener información sobre reciclaje y desecho, póngase en contacto con las autoridades de su localidad. En los Estados Unidos, también puede consultar el sitio web de Electronic Industries Alliance: www.eiae.org.

Copias e impresiones ilegales

Estados Unidos

El Congreso, por estatuto, ha prohibido la reproducción de los siguientes documentos en ciertas circunstancias. Pueden imponerse castigos de multas o prisión a los culpables de realizar estas reproducciones.

1. Valores del Gobierno de los Estados Unidos, tales como:

Certificados de deuda de moneda de la	banca nacional
Cupones de bonos	Billetes de banco de la reserva federal
Certificados de plata	Certificados de oro
Bonos de los Estados Unidos	Billetes del tesoro
Billetes de la reserva federal	Billetes fraccionales
Certificados de depósito	Papel moneda

Bonos y obligaciones de ciertas agencias del Gobierno, como la FHA, etc.

Bonos. Los bonos de ahorro de los Estados Unidos pueden fotografiarse únicamente con fines publicitarios en conexión con la campaña de la venta de dichos bonos.

Timbres de renta interna. Si es necesario reproducir un documento legal en el que hay un timbre de renta cancelado, esto puede hacerse siempre y cuando la reproducción del documento se haga con fines legales.

Timbres postales, cancelados o no cancelados. Los sellos postales pueden fotocopiar con fines filatélicos, siempre y cuando la reproducción sea en blanco y negro, y las dimensiones sean inferiores a un 75% o superiores a un 150% de las dimensiones lineales del original.

Ordenes de pago postales.

Billetes, cheques o giros de dinero efectuados por oficiales autorizados de los Estados Unidos.

1. Timbres y otras representaciones de valor, de cualquier denominación, que hayan sido o puedan ser emitidos conforme a cualquier ley del Congreso.
2. Certificados de ajustes compensatorios para los veteranos de las guerras mundiales.
3. Obligaciones o títulos de cualquier Gobierno, banco o corporación extranjera.
4. Materiales registrados como propiedad intelectual, a menos que se haya obtenido permiso del propietario o que la reproducción esté dentro de los límites del uso legítimo o de las provisiones de derechos de reproducción de las leyes de propiedad intelectual. Se puede solicitar más información acerca de estas provisiones a Copyright Office, Library of Congress, Washington, D. C. 20559. Solicite la circular R21.
5. Certificados de Ciudadanía o Nacionalización. Los certificados de nacionalización extranjeros pueden fotocoparse.
6. Pasaportes. Los pasaportes extranjeros pueden fotocoparse.
7. Documentos de inmigración.
8. Tarjetas de registro de servicio militar.
9. Documentos de selección para la incorporación en el servicio que incluyan cualquiera de los siguientes datos del solicitante:

Sueldo o ingresos

Estado de dependencia

Registro de corte

Servicio militar anterior

Estado físico o mental

Excepción: Los certificados de licencia militar de los Estados Unidos pueden fotocoparse.

10. Las placas, tarjetas de identificación, pases o insignias del personal militar o de los miembros de los diferentes departamentos federales, como el FBI, la Hacienda, etc. (a menos que el director de dicho departamento u oficina ordene que éstos se fotografíen).

La reproducción de los siguientes documentos también está prohibida en ciertos estados:

Licencias de automóvil, permisos para conducir, certificados de título de automóvil.

La lista anterior no incluye todos los casos, y no se asumirá responsabilidad alguna relacionada con su cobertura o exactitud. Si tiene alguna duda, consulte a su abogado.

Canadá

El Parlamento, por estatuto, ha prohibido la reproducción de los siguientes documentos en determinadas circunstancias. Pueden imponerse castigos de multas o prisión a los culpables de realizar estas reproducciones.

1. Billetes o papel moneda actual.
2. Obligaciones o títulos de un Gobierno o banco.
3. Documentos del tesoro público o fiscales.
4. El sello público de Canadá o de una provincia, o el sello de un organismo público o una autoridad de Canadá, o de un tribunal de justicia.
5. Proclamaciones, órdenes, regulaciones o nombramientos, o avisos de éstos (con la intención de simular que éstos han sido impresos por Queen's Printer para Canadá, o la impresora equivalente para una provincia).
6. Sellos, marcas comerciales, envolturas o diseños utilizados por el Gobierno de Canadá o una provincia, el Gobierno de un estado que no sea Canadá, o un departamento, consejo, comisión o agencia establecidos por el Gobierno de Canadá o de una provincia, o el Gobierno de un estado que no sea Canadá; o utilizados en nombre de éstos.
7. Timbres impresos o adhesivos utilizados para la renta por el Gobierno de Canadá o de una provincia, o por el Gobierno de otro estado que no sea Canadá.
8. Documentos o registros que estén en poder de los oficiales públicos responsables de crear o emitir copias certificadas, donde la copia simula ser copia certificada de dichos documentos o registros.
9. Material con derechos de propiedad intelectual o marcas comerciales, de cualquier forma o tipo, sin el consentimiento del propietario de la propiedad intelectual o marca comercial.

La lista anterior se proporciona para su consulta y a modo informativo, pero no incluye todos los casos posibles, y no se asumirá responsabilidad alguna relacionada con su cobertura o exactitud. Si tiene alguna duda, consulte a su abogado.

Otros países

La copia de determinados documentos puede ser ilegal en su país. Pueden imponerse castigos de multas o prisión a los culpables de realizar estas reproducciones.

- Billetes de moneda
- Billetes y cheques bancarios
- Bonos y títulos del Gobierno y bancarios
- Pasaportes y tarjetas de identificación
- Materiales registrados como propiedad intelectual o marcas comerciales, sin el consentimiento del propietario
- Timbres postales y otros instrumentos negociables

La lista anterior no incluye todas los casos posibles y no se asumirá responsabilidad alguna relacionada con su cobertura o exactitud. Si tiene alguna duda, consulte a su asesor legal.

Aprobación de seguridad Safety Extra Low Voltage

Estas impresoras y copiadoras digitales Xerox cumplen con los requisitos de diferentes agencias gubernamentales y regulaciones de seguridad nacional. Todos los puertos de sistema cumplen con los requisitos de circuitos Safety Extra Low Voltage (SELV) para la conexión a los dispositivos y redes del cliente. La instalación de los accesorios del cliente o de accesorios de terceros a estas impresoras o copiadoras debe cumplir con los requisitos enumerados anteriormente. Todos los

módulos que requieran una conexión externa
deberán instalarse de acuerdo con los
procedimientos de instalación de Xerox.

Índice

1.1	Configuraciones del producto.....	2
1.2	Componentes principales	4
1.3	Encendido y apagado.....	7
1.4	Modo de ahorro de energía.....	10
1.5	Descripción general del panel de control de la impresora	12
1.6	Descripción general de Servicios de impresión en la Web (6030/6050)	13
	Modos de funcionamiento	14
1.7	Descripción general de las impresoras lógicas (6030/6050).....	17
1.8	Carga del papel en rollo	18
1.9	Indicadores del tamaño del papel del módulo	21
	Inserción de hojas del tamaño del papel.....	22
1.10	Carga del papel para alimentación manual.....	24
1.11	Corte del papel en rollo	26
	Corte manual del papel en rollo	27

Capítulo 2 Descripción general de la impresora

2.1	Descripción general de la impresora Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho	34
	Información acerca de la impresora Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho	34
	Operaciones de servicio de impresión	38
	Funciones de impresión principales	40
2.2	Uso del panel de control de la impresora.....	47
	Operaciones básicas del panel de control de la impresora.....	48
	Descripción general del menú Operación	49
2.3	Servicios de impresión en la Web (6030/6050).....	54
	Ambiente de funcionamiento.....	54
	Inicio y cierre de Servicios de impresión en la Web.....	55
	Organización de Servicios de impresión en la Web.....	56
2.4	Herramienta de administración de impresión web FreeFlow Accxes (6050A).....	59
	Usuarios	60

Uso del menú principal de la Herramienta de administración de impresión web	61
---	----

Capítulo 3 Configuración de la impresora

3.1	Parámetros de comunicación	64
	Definiciones de los parámetros de comunicación	64
3.2	Configuración de parámetros de comunicación (Panel de control de la impresora, 6030/6050)	72
3.3	Configuración de parámetros de comunicación (Panel de control de la impresora, 6050A)	77
3.4	Configuración de parámetros de comunicación (Servicios de impresión en la Web, 6030/6050)	79
3.5	Configuración de parámetros de comunicación (Herramienta de administración de impresión web, 6050A)	82
3.6	Configuración de parámetros del sistema (Panel de control de la impresora, 6030/6050)	83
3.7	Configuración de los ajustes del sistema (Panel de control de la impresora, 6050A)	86
3.8	Configuración de parámetros del sistema (Servicios de impresión en la Web, 6030/6050)	88
3.9	Configuración de parámetros del sistema (Herramienta de administración de impresión web, 6050A)	96
3.10	Impresión de una lista de configuración (6030/6050)	97
3.11	Impresión de una lista de configuración (6050A)	101
3.12	Opción de software (Servicios de impresión en la Web, 6030/6050)	105
3.13	Opción de software (Herramienta de administración de impresión web, 6050A)	106
3.14	Cambio de la clave (Servicios de impresión en la Web, 6030/6050)	107
3.15	Cambio de clave (Herramienta de administración de impresión web, 6050A)	108
3.16	Cambio del idioma prefijado (Servicios de impresión en la Web, 6030/6050)	109
3.17	Cambio del idioma prefijado (Herramienta de administración de impresión web, 6050A)	110

Capítulo 4 Configuración y funcionamiento de las impresoras lógicas (sólo 6030/6050)

4.1	Creación de una impresora lógica nueva	112
4.2	Definición de los ajustes de impresión	116

4.3	Ajustes de impresión de las impresoras lógicas	117
	Serie del papel	121
	Asignación de tamaño/papel	123
	Suministro de papel.....	126
	Tipo de papel.....	128
	Tamaño definido por el usuario.....	129
	Opción de entrada.....	130
	Margen del tamaño de entrada	132
	Área de trazado.....	134
	Prioridad	139
	Bloque de título	140
	Dividir dibujo.....	141
	Opción de mensaje	143
	Copia impresa	145
	Opción de salida.....	146
	Reconocimiento del tamaño.....	149
	Opción de color	151
	Transformación	152
	Definir una sola pluma.....	154
	Definir plumas múltiples	158
	Opción de pluma	159
	Emulación.....	160
	Comando PS	161
	Comando EOP (fin de página)	162
	Estilo de pluma VCGL (Pluma definida VCGL)	163
	Ancho de pluma VCGL.....	165
	Pluma VRF definida (Definir una sola pluma)	166
	Plumas múltiples VRF definidas.....	168
	Opción TIFF	169
	Opción CALS.....	170
	Opción PS/PDF	171
4.4	Operaciones de las impresoras lógicas	172
	Selección del tipo de papel	173
	Uso de papel que no sea de la serie de papel prefijada	174
	Cambio de papel de rollo de salida para un trabajo completo	175

	Ampliaciones y reducciones mediante la asignación de tamaño	176
	Impresión de documentos largos	177
4.5	Servicios de impresión en la Web: Trabajo e historial	178
	Visualización de la cola de impresión	178
	Cancelación y cambio de las prioridades de los trabajos	181
	Administración de los registros de trabajos y errores	183
4.6	Servicios de impresión en la Web: Estado	192
	Visualización del estado de la impresora	192
	Iniciar y parar la recepción de trabajos, la impresión y el Servicio de impresión	195
4.7	Servicios de impresión en la Web: Herramientas	196
	Impresión de un patrón de prueba	196
	Impresión de un informe de diagnóstico	198
4.8	Impresión con alimentación manual	199

Capítulo 5 Operaciones adicionales desde el menú de la impresora

5.1	Introducción	202
5.2	Menú del panel de control de la impresora (6030/6050)	203
5.3	Menú del panel de control de la impresora (6050A)	209
5.4	Impresión de prueba (sólo 6030/6050)	213
5.5	Administración de los registros de trabajos y errores (sólo 6030/6050)	214
	Registro de trabajos	214
	Registro de errores (sólo 6030/6050)	216
5.6	Volver a imprimir (sólo 6030/6050)	218
5.7	Confirmación de los contadores de facturación (6030/6050)	219
5.8	Confirmación de los contadores de facturación (6050A)	220
5.9	Menú [Configuración de impresión]	221
	Configuración del papel	221
5.10	Corte automático mediante el panel de control de la impresora	226

Capítulo 6 Servicio de impresión Ethernet (para UNIX)

6.1	Descripción general del servicio de impresión Ethernet	230
6.2	Registro del sistema de impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho	231
	Registro de sistema host	231
	Registro de la impresora remota	232

6.3	Registro del sistema de impresora Xerox 6050A de formato ancho	234
	Registro de sistema host.....	234
	Registro de la impresora remota	235
6.4	Impresión con el comando ftp (sólo 6030/6050)	237
	Impresión.....	237
	Otros subcomandos	240
	Lista de mensajes	241
6.5	Impresión con el comando lp/lpr	246
	Impresión (Comando lpr).....	246
	Impresión (comando lp) (para SunOS 5.x).....	249
	Mostrar estado (comando lpq)	250
	Cancelar (comando lprm).....	252
	Lista de mensajes (sólo 6030/6050)	255

Capítulo 7 Mantenimiento

7.1	Carga del tóner.....	258
-----	----------------------	-----

Capítulo 8 Resolución de problemas

8.1	Comprobación del panel de control.....	262
8.2	Calidad de imagen deficiente	263
8.3	Otros problemas	264
8.4	Solución de problemas en la impresora	265
	Atascos en el alimentador (papel en rollo)	267
	Atascos en la impresora y en el puerto de expulsión	269

Capítulo 9 Especificaciones

9.1	Especificaciones principales (6030/6050)	272
9.2	Especificaciones principales (6050A).....	278
9.3	Especificaciones del papel	283
9.4	Especificaciones de la máquina (6030/6050).....	285
9.5	Especificaciones de la máquina (6050A)	288
	Lista de comandos	294

Capítulo **1**

Descripción general del producto

1.1 Configuraciones del producto

Las siguientes configuraciones y opciones del producto están disponibles para la impresora Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho y para la impresora y copiadora Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho.

Impresora Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho

Esta unidad es solamente una impresora. Consulte las secciones de la impresora de esta guía para obtener información detallada acerca de su configuración, sus funciones y su uso.

Impresora Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho



Copiadora e impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho

Esta unidad cuenta con funciones de copiado gracias a un panel de control de escáner y copiadora integrado. Además, puede recibir e imprimir trabajos enviados desde estaciones de trabajo remotas.

Copiadora e impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho



Impresora Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho con sistema de escaneo

Esta unidad incluye funciones de copiado y de impresión, además del Sistema de escaneo de formato ancho y el controlador FreeFlow Accxes®.

Impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho con sistema de escaneo (el controlador HFT mostrado no está disponible en el caso de la 6050A)

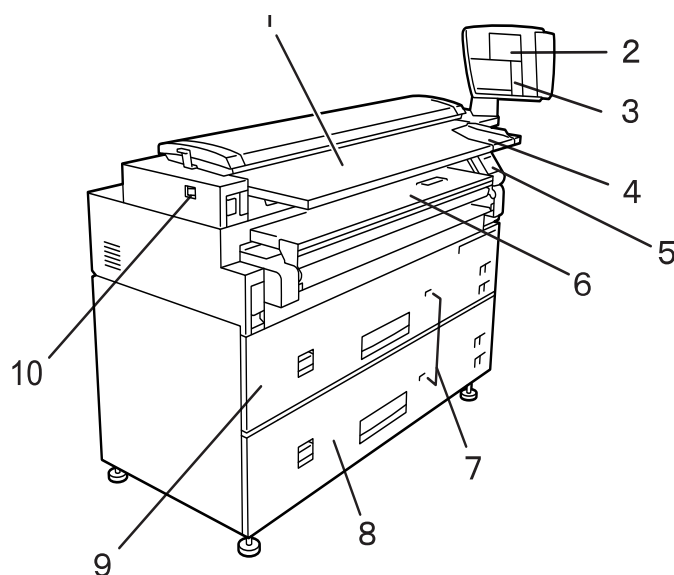


Opciones de la impresora Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho

Pueden adquirirse opciones de hardware y software adicionales para todas las unidades.

Póngase en contacto con su agente de ventas de Xerox para obtener información adicional acerca de las opciones.

1.2 Componentes principales

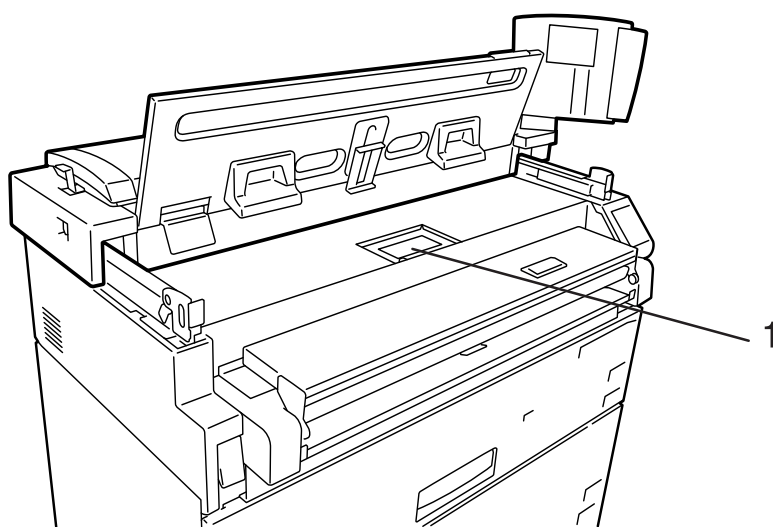


Componentes principales: Parte delantera

(Sólo para la copiadora e impresora 6030/6050*)

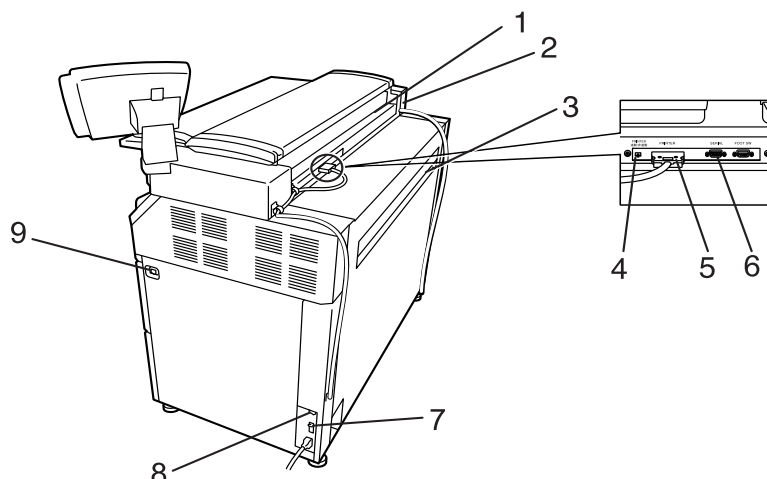
	Nombre	Función
*1	Mesa de documentos originales	Aquí se introducen los originales que deben escanearse.
*2	Pantalla de configuración (pantalla táctil)	Utilizada para configurar trabajos de copia, asignar los originales según el papel instalado, mostrar mensajes y procedimientos, y brindar ayuda para la resolución de problemas, por ejemplo, para quitar el papel atascado.
*3	Panel de control	Contiene un teclado numérico, botones Iniciar/Parar y botones de selección para la configuración de copias.
*4	Guía de inserción de originales	Ayuda al usuario a alinear el borde de un documento cuando se lo inserta en el escáner.
5	Panel de control de la impresora	Utilizado para cambiar el tamaño y los tipos de papel, configurar los parámetros de impresión y comunicación, etc.
6	Unidad MSI*/de alimentación manual (*Insertador de hojas múltiples) (opcional)	Utilizado para impresión o copia en hojas sueltas.

	Nombre	Función
7	LED del alimentador	Se ilumina en rojo cuando la bandeja de papeles está siendo utilizada.
8	Bandeja de papel (sólo 6050)	Una bandeja de papel con dos rollos que alimenta papel de rollos.
9	Bandeja de papel (estándar)	Una bandeja de papel con dos rollos que alimenta papel de rollos.
*10	Interruptor de encendido del escáner	Suministra/interrumpe la alimentación al escáner.



	Nombre	Función
1	Puerto de suministro de tóner	El tóner se introduce a través de este puerto.

Componentes principales: Parte posterior



(Sólo para la copiadora e impresora 6030/6050*)

	Nombre	Función
*1	Puerto de expulsión de originales	Los documentos salen del escáner desde este lugar.
*2	Enchufe de la toma de corriente de alimentación	No disponible.
3	Puerto de expulsión de impresiones	Las copias e impresiones salen de la máquina desde este lugar.
*4	Interruptor remoto	Un interruptor selector que permite al usuario encender y apagar tanto el escáner como la impresora desde el interruptor de encendido principal.
*5	Conector de interfaz	Conector al que se conecta la impresora.
*6	Conector de puerto serial	El personal de servicio lo utiliza durante el mantenimiento.
7	Interruptor del disyuntor	Proporciona la protección que otorga un disyuntor para la copiadora e impresora o para la impresora.
8	Interruptor del calentador del papel	Enciende y apaga los calentadores de papel.
9	Interruptor de encendido principal	Enciende y apaga la impresora (si el interruptor del disyuntor ya está encendido).

Important *Nuestro personal de servicio se encargará de las conexiones al PC host y de otras conexiones necesarias.*

1.3 Encendido y apagado

Tanto el escáner como la impresora están equipados con un interruptor. El interruptor del disyuntor debe estar en la posición de encendido para que se puedan encender y apagar la impresora y el escáner. No hay consumo de energía cuando el interruptor del disyuntor está apagado, aun si el cable de alimentación está conectado a la fuente de alimentación.

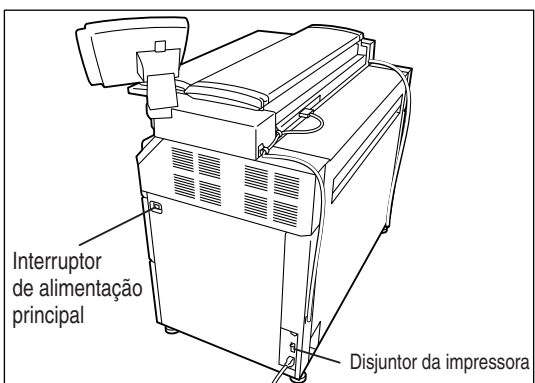
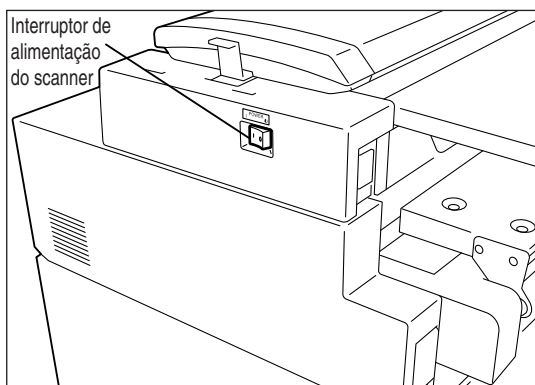
Encendido de la 6030/6050

- 1 Ajuste el interruptor remoto en [Conectar].

Note

Cuando el interruptor remoto está en [Conectar] y el interruptor del escáner está en ENCENDIDO, el interruptor de encendido principal controla el suministro de energía a la impresora y al escáner.

- 2 Encienda el interruptor del escáner.



- 3 Encienda el interruptor del disyuntor.

- 4 Encienda el interruptor de encendido principal.

Encendido de la 6050A

- 1 Encienda el interruptor de encendido principal.
- 2 Encienda el interruptor del disyuntor.
- 3 Pulse el botón de encendido en el controlador Accxes®.

Note

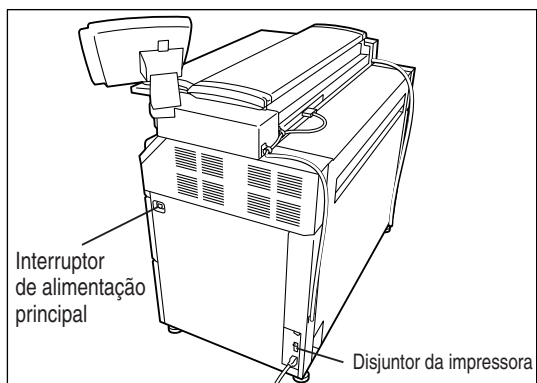
La 6050A no funcionará a menos que el controlador Accxes esté encendido.

Apagado de la 6030/6050

Realice el siguiente proceso para apagar la unidad.



Nunca apague el interruptor durante el proceso de impresión. Si lo hace, pueden producirse atascos de papel en las áreas de alta temperatura de la impresora.



- 1 Apague el interruptor de encendido principal.

Note

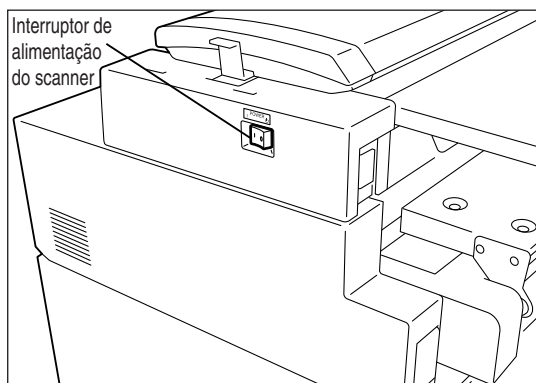
Cuando el interruptor remoto está en [Conectar] y el interruptor de encendido del escáner está encendido, la impresora y el escáner pueden encenderse y apagarse con el interruptor de encendido principal.

- 2 Apague el interruptor del escáner.

Note

Apague el interruptor del disyuntor si no se utilizará la máquina durante un largo período.

- 3 Apague el interruptor del disyuntor.



Apagado de la 6050A

Realice el siguiente proceso para apagar la unidad.



Nunca apague el interruptor durante el proceso de impresión. Si lo hace, pueden producirse atascos de papel en las áreas de alta temperatura de la impresora.

- 1** Pulse el botón <Menú>.
- 2** Pulse < ▼ > dos veces para visualizar las opciones del menú Utilidades.
- 3** Pulse el botón < ► >.
- 4** Pulse < ▲ > una vez para visualizar las opciones del menú Apagar.
- 5** Pulse el botón <Ajustar>.

1.4 Modo de ahorro de energía

El modo de ahorro de energía baja automáticamente el consumo de energía de la máquina al reducir la potencia del fusor. La máquina ingresará al modo de ahorro de energía cuando no se hayan realizado copias o impresiones durante un período de tiempo preestablecido.

- **Modo de bajo consumo 1**

Este modo reduce la temperatura del fusor y, por lo tanto, reduce el consumo de energía. Los parámetros que se pueden configurar en la 6030/6050 son, únicamente, [ENCENDIDO] y [APAGADO], mientras que el tiempo que debe transcurrir antes de que se active dicho modo es el siguiente:

Copiadora e impresora 6030/6050: 1 a 120 minutos; el ajuste prefijado es [5 minutos].

6050A: 15 a 240 minutos; el ajuste prefijado es [15 minutos].

- **Modo de bajo consumo 2 (sólo 6030/6050)**

Este modo reduce la temperatura del fusor aún más que el Modo de bajo consumo 1.

Los parámetros que se pueden configurar en la 6030/6050 son, únicamente, [ENCENDIDO] y [APAGADO], mientras que el tiempo que debe transcurrir antes de que se active dicho modo es de 5 a 120 minutos; el ajuste prefijado es [15 minutos].

- **Modo de reposo**

El modo de reposo apaga la impresora de manera automática. Los parámetros que se pueden configurar en la 6030/6050 son, únicamente, [ENCENDIDO] y [APAGADO], mientras que el tiempo que debe transcurrir antes de que se active dicho modo es el siguiente:

Copiadora e impresora 6030/6050: 15 a 120 minutos; el ajuste prefijado es [90 minutos].

6050A: 15 a 240 minutos; el ajuste prefijado es [55 minutos].

La potencia se restablece de los modos de ahorro de energía a los niveles de energía normales cuando la impresora recibe un trabajo de impresión y cuando el botón <Ahorro de energía> se presiona en el panel de control de la impresora.

Se puede acceder a los ajustes del modo de ahorro de energía y modificarlos mediante el botón <Preaj. person./Compr. contador> en el panel de control de la copiadora o mediante el menú de configuración del panel de control de la impresora.

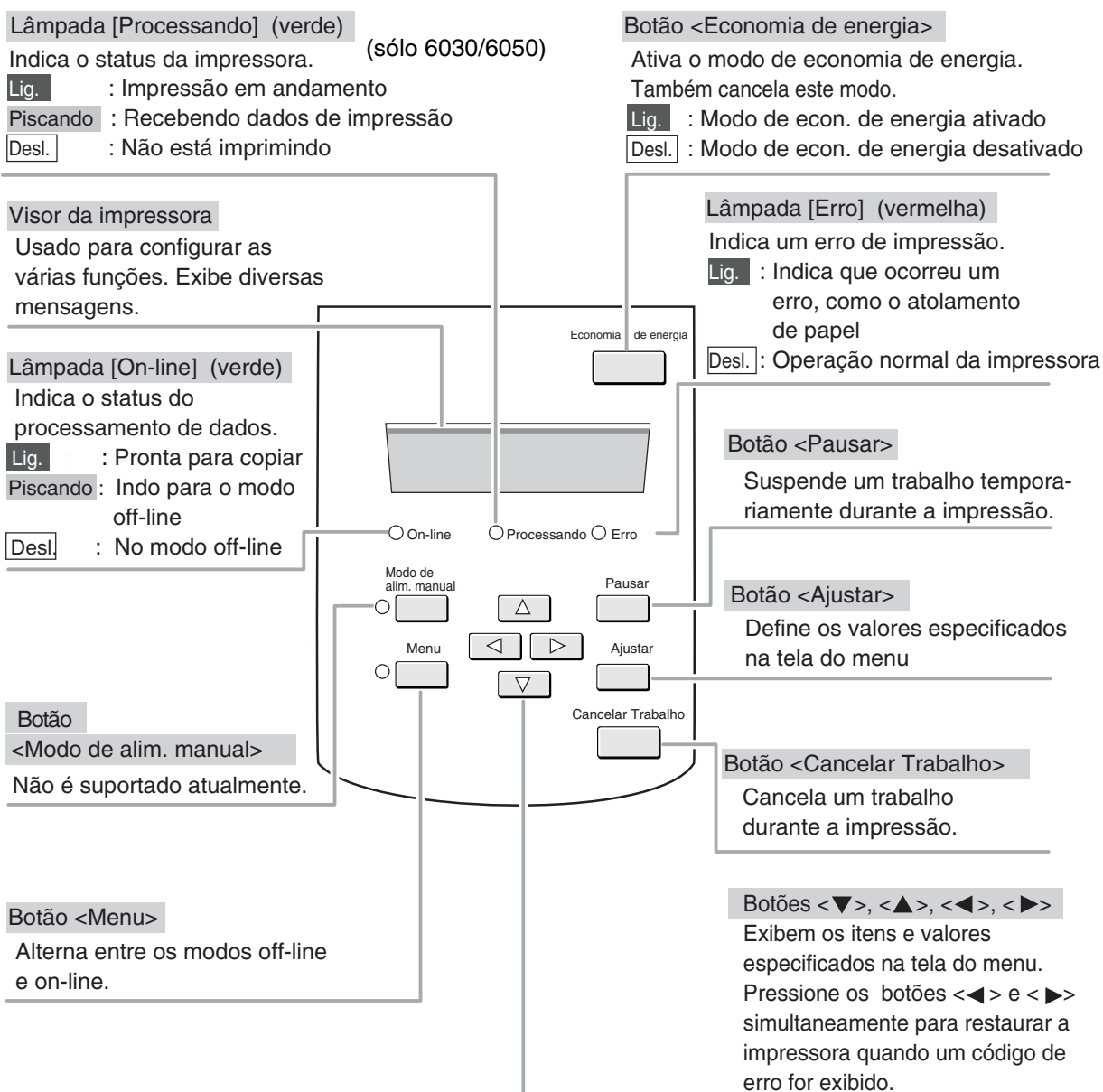
Refer to *"3.8 Configuración de parámetros del sistema (Servicios de impresión en la Web, 6030/6050)" para modificar los ajustes del modo de ahorro de energía desde el panel de control de la impresora.*

1.5 Descrição geral do painel de controle da impressora

Tanto a versão de impressora como a versão de copiadora e impressora de la 6030/6050/6050A de formato ancho están equipadas con un panel de control de la impresora. Esta sección proporciona una descripción general de este dispositivo.

Important Consulte la sección "2.2 Uso del panel de control de la impresora" y el capítulo 5 para obtener detalles acerca de cómo utilizar el panel de control de la impresora.

Note Muy pocas veces es necesario utilizar el panel de control de la impresora en la copiadora e impresora 6030/6050 de formato ancho debido a que se pueden realizar los mismos ajustes mediante el panel de control de la copiadora o la interfaz de web integrada, Servicios de impresión en la Web.



1.6 Descripción general de Servicios de impresión en la Web (6030/6050)

Servicios de impresión en la Web es un software de servidor de Web que está preinstalado en la impresora y en la copiadora e impresora 6030/6050 de formato ancho. Servicios de impresión en la Web proporciona una forma sencilla para llevar a cabo la configuración de la impresora, la configuración de la comunicación (puerto), la administración de los registros de trabajos y errores, y demás procedimientos por medio de un explorador Web. Además, Servicios de impresión en la Web también permite que se realicen diferentes procedimientos que no pueden efectuarse desde el panel de control de la impresora, tales como mostrar listas de trabajos o cambiar la prioridad de dichos trabajos.

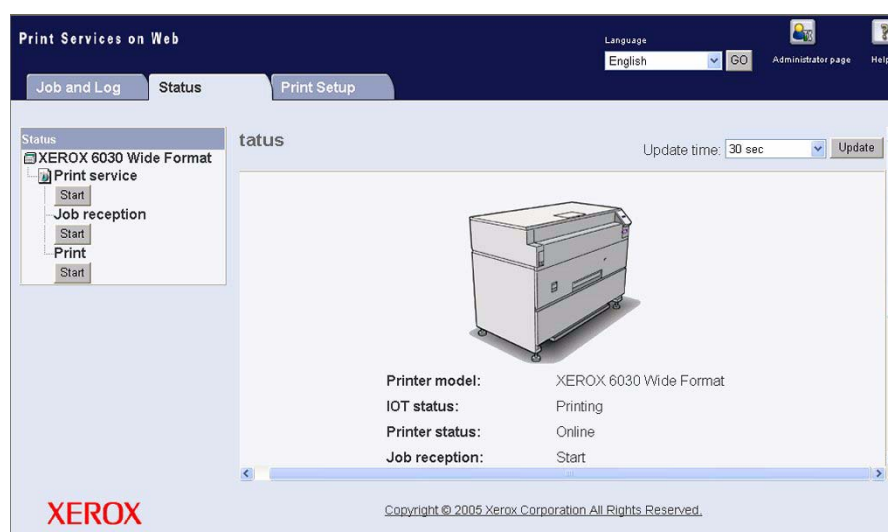
Refer to "Inicio y cierre de Servicios de impresión en la Web" en "2.3 Servicios de impresión en la Web (6030/6050)" para obtener más información sobre cómo iniciar una sesión en Servicios de impresión en la Web.

Modos de funcionamiento

Modo de usuario

La interfaz del modo de usuario (página del usuario) aparece en la siguiente imagen. Esta página aparece inmediatamente después de que un usuario inicia una sesión en Servicios de impresión en la Web. Los elementos seleccionados en las fichas permiten al usuario realizar lo siguiente:

Ficha [Trabajo e historial]	Muestra el estado de un trabajo de impresión. Permite visualizar e imprimir un registro de trabajos.
Ficha [Estado]	Muestra el estado de la impresora o de la copiadora e impresora. Permite iniciar un trabajo de impresión.
Ficha [Configuración de impresión]	Permite visualizar los ajustes de la impresora lógica.



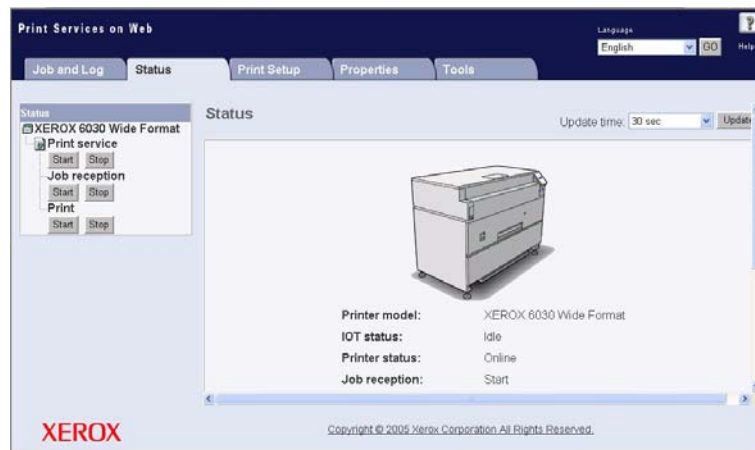
Refer to Consulte la sección "1.7 Descripción general de las impresoras lógicas (6030/6050)" para obtener más información sobre impresoras lógicas.

Modo de administrador

Para ingresar al modo de administrador, inicie sesión en Servicios de impresión en la Web, seleccione el botón [Página del administrador] y, a continuación, cuando el sistema se lo indique, escriba el usuario y la clave. La página del administrador presenta dos fichas adicionales, [Propiedades] y [Herramientas], las cuales permiten expandir las funciones de las fichas [Trabajo e historial], [Estado] y [Configuración de impresión].

Los elementos seleccionados en la página del administrador permiten al administrador realizar las siguientes tareas:

Ficha [Trabajo e historial]	• Muestra el estado de los trabajos en la cola de impresión. • Permite ver e imprimir el registro de trabajos y el registro de errores. • Cancela un trabajo de impresión. • Modifica la prioridad de un trabajo de impresión.
Ficha [Estado]	• Muestra el estado de la impresora o de la copiadora e impresora. • Permite iniciar o detener servicios de impresión (recepción de trabajos e impresión). • Permite iniciar o detener la recepción de trabajos de PC cliente. • Permite detener y reanudar trabajos de impresión.
Ficha [Configuración de impresión]	• Permite establecer nuevas impresoras lógicas para cada uno de los formatos de datos compatibles (HP-GL, TIFF, CALS, VERSATEC, PS/PDF). • Permite editar los ajustes de las impresoras lógicas existentes.
Ficha [Propiedades]	• Permite ver y modificar la configuración de la máquina. • Permite ver y modificar las configuraciones de las comunicaciones. • Permite administrar usuarios FTP.
Ficha [Herramientas]	• Imprime un patrón de prueba para comprobar el funcionamiento de la máquina (impresora). • Imprime un informe de diagnóstico.



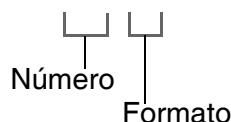
1.7 Descripción general de las impresoras lógicas (6030/6050)

Una impresora lógica (impresora virtual) es un grupo de ajustes de trabajos de impresión guardados para un formato de datos específico, como HP-GL, Versatec, TIFF, CALS y PS/PDF. Estos ajustes guardados, los cuales se crean mediante Servicios de impresión en la Web, pueden incluir los atributos de plumas, el tipo de papel, la cantidad de la impresión y los demás parámetros que definen el trabajo de impresión que se requerirá de la impresora lógica. Las impresoras lógicas son a la impresión lo que los trabajos almacenados son a la copia, es decir, ambos reducen el tiempo de configuración y aumentan la eficacia debido a que utilizan ajustes de trabajos previamente guardados. Para cada formato de datos compatible, se puede configurar un máximo de cien impresoras lógicas dentro de una impresora o una copiadora e impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho.

Refer to "Capítulo 4 Configuración y funcionamiento de las impresoras lógicas (sólo 6030/6050)" para obtener información sobre cómo configurar impresoras lógicas.

Cómo se denominan las impresoras lógicas

P L T 0 0 H



Los nombres de impresoras lógicas se asignan de acuerdo con los siguientes factores. Esta estructura de denominación no puede cambiarse.

1° a 3° dígitos	Cadenas de caracteres [PLT] o [plt]
4° a 5° dígitos (número)	Número de dos dígitos de 00 a 99
6° dígito (formato de datos)	Cualquiera de los siguientes.
	H: formato HP-GL
	V: formato Versatec
	T: formato TIFF
	C: formato CALS
	A: formato PS/PDF (opcional)

1.8 Carga del papel en rollo

El mensaje "Instalar papel xxx." aparecerá cuando no se haya cargado el papel o cuando se acabe el rollo utilizado.

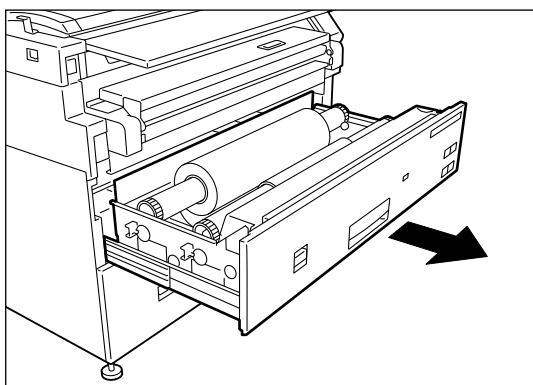
El tamaño del papel mostrado en el panel de control se apagará cuando no haya papel en la máquina.

Pueden colocarse dos rollos de papel en cada bandeja.

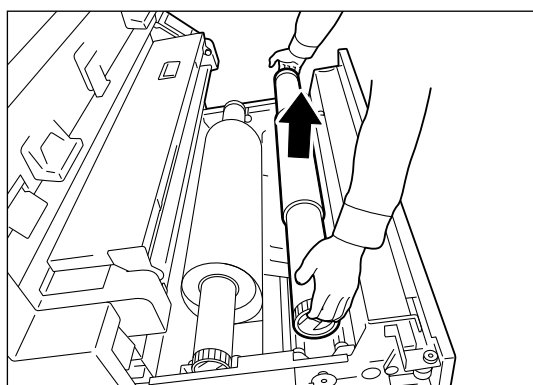
Important Consulte las instrucciones proporcionadas en "Configuración del papel" y configure los parámetros del papel después de que se hayan cargado los rollos.

Note Se puede recargar el papel en la bandeja de papel inferior mientras el proceso de impresión utiliza la bandeja superior. Antes de abrir la bandeja de papel inferior, asegúrese de que el LED del alimentador de dicha bandeja esté apagado (no esté iluminado).

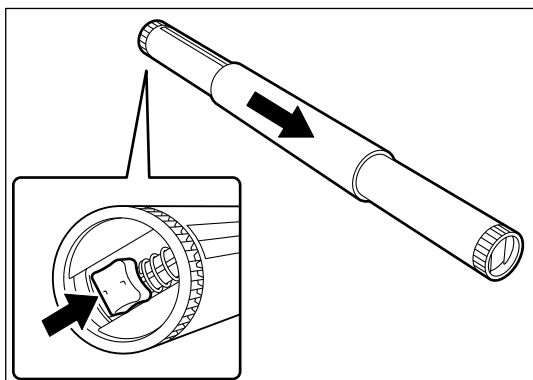
Procedimiento



1 Abra la bandeja de papel.

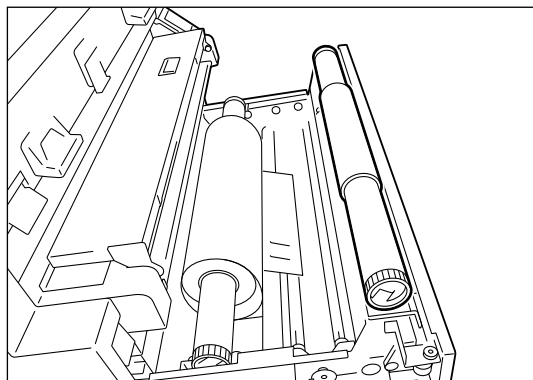


2 Retire el eje que contiene el papel en rollo que debe colocarse.

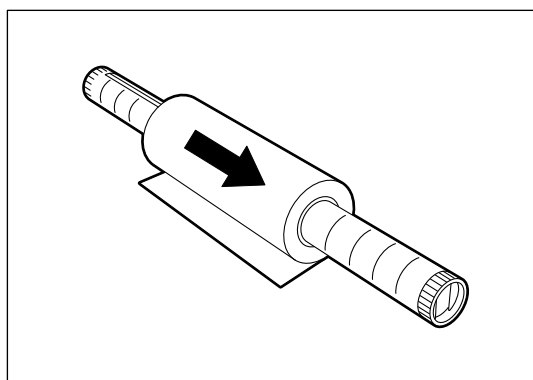


- 3** Mientras tira de la palanca situada en el extremo del eje del papel en rollo, retire el centro del papel en rollo, en la dirección de la flecha.

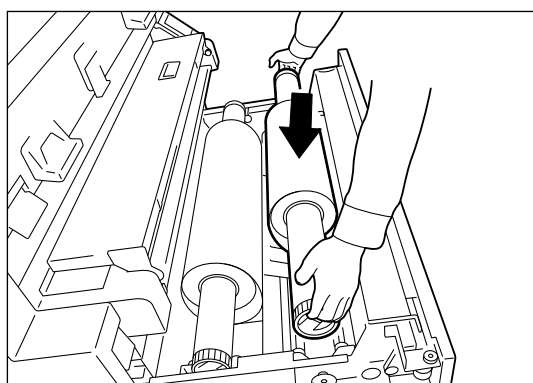
Note Si se tira de la palanca, se liberará el seguro y se podrá retirar el rodillo del eje.



- Note** Hay un área, en el frente de la bandeja, en la que se puede colocar el papel en rollo.

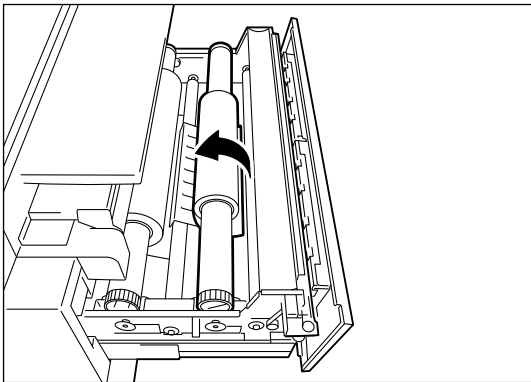


- 4** Al tirar de la palanca que está en el extremo del eje del papel en rollo, alinee el papel en rollo con las marcas de tamaño del papel del eje y coloque el rollo en su posición.



- 5** Alinee el papel en rollo de acuerdo con las instrucciones mostradas dentro de la bandeja del papel y coloque el rollo en la guía del eje.

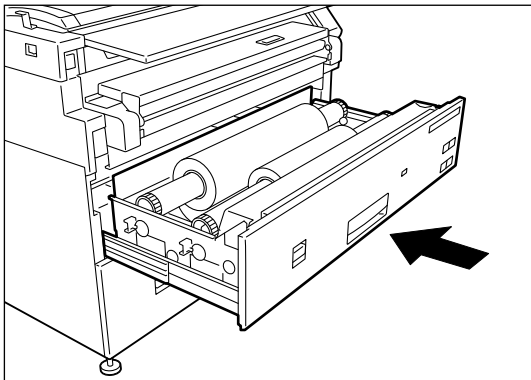
Note Corte el borde de avance del papel antes de colocarlo en su lugar si está dañado. Consulte "1.11 Corte del papel en rollo" para obtener información detallada sobre cómo hacerlo.



- 6** Gire el papel en rollo hasta que el borde de avance quede sujetado en el rodillo.

Note

Gire el botón hasta que el borde de avance del papel pueda verse en la ventana.



- 7** Cierre la bandeja de papel suavemente, pero con firmeza.

El LED que está en la parte delantera de la bandeja se iluminará y el papel en rollo se ubicará automáticamente en la posición de inicio.

- 8** Configure los parámetros del papel en el panel de control de la copiadora.

Refer to "Configuración del papel"

Note *Para las Impresoras 6050A y 6030/6050, los parámetros del papel también se pueden configurar por medio del panel de control de la impresora.*

Refer to "Capítulo 5 Operaciones adicionales desde el menú de la impresora".

1.9 Indicadores del tamaño del papel del módulo

Los indicadores del tamaño del papel permiten que el usuario identifique el papel colocado en cada módulo. Estos indicadores se pueden observar a la derecha de cada módulo. Las instrucciones de uso comienzan en la página siguiente.

Los siguientes tipos están disponibles.

- Tamaño A estándar
- Tamaño A en pulgadas

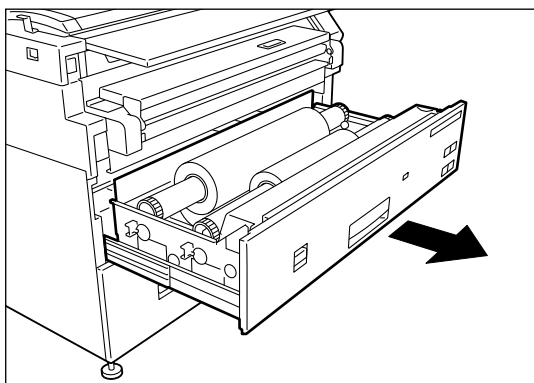
Tamaño A estándar

	SBL	A1 esp	A3	A1
B2	A2 esp.	A0 esp.	A2	A0

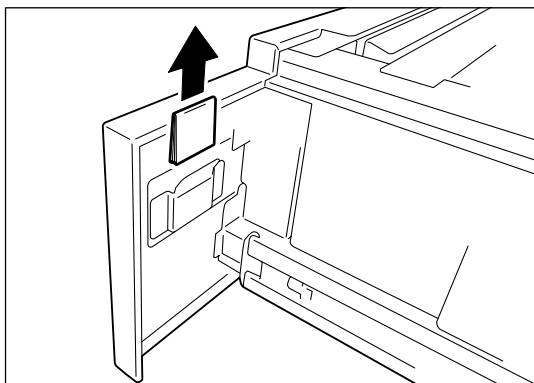
Tamaño A en pulgadas

	12"	18"	24"	34"
11"	17"	22"	30"	36"

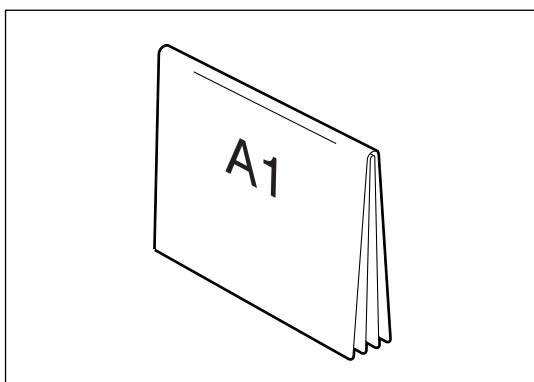
Inserción de hojas del tamaño del papel



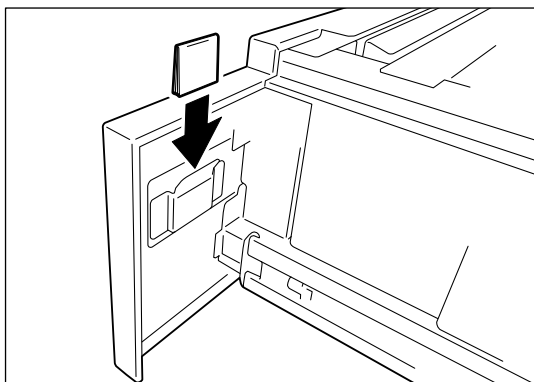
1 Abra la bandeja.



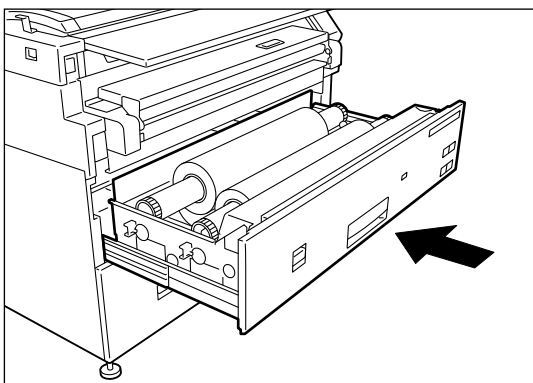
2 Retire la hoja del tamaño del papel.



3 Doble la hoja de manera que se muestre el tamaño cargado.

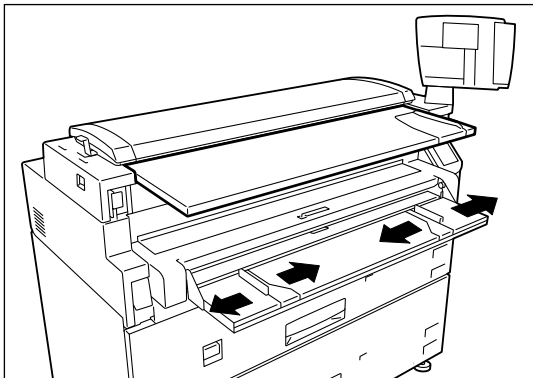


4 Inserte la hoja del tamaño del papel.



5 Cierre la bandeja de papel suavemente, pero con firmeza.

1.10 Carga del papel para alimentación manual



- 1 Ajuste las guías laterales de la unidad (MSI) de insertador de hojas múltiples/alimentación manual para que se ajusten al tamaño del papel en el que se imprimirá.

Note

Coloque la serie de papel correcta para la hoja de alimentación manual.

- 2 Coloque hacia arriba la cara del papel que debe imprimirse y alinéela con las guías laterales de la unidad (MSI) de insertador de hojas múltiples/alimentación manual.

Important

- La unidad (MSI) de insertador de hojas múltiples/alimentación manual opcional se requiere para producir copias introducidas de manera manual.
- Con la unidad (MSI) de insertador de hojas múltiples/alimentación manual, se puede usar papel estándar con un ancho de 297 a 914 mm y una longitud de 210 a 2000 mm.

- 3 Empuje el borde delantero del papel hacia dentro de la máquina tanto como sea posible. Podrá escuchar el sonido de un motor cuando la máquina levante el papel y lo coloque en la posición de alimentación.

Important *En el MSI pueden colocarse dos o más hojas de papel tamaño A3 (alimentación horizontal) y A4 (alimentación horizontal/vertical). En el caso de los tamaños de papel que son diferentes a A3 (alimentación horizontal) y A4 (alimentación horizontal/vertical), sólo es posible colocar una hoja por vez. Sólo se puede usar papel Bond en la unidad (MSI) de insertador de hojas múltiples/alimentación manual.*

- 4 Configure los ajustes del papel correspondientes en el panel de control de la copiadora.

1.11 Corte del papel en rollo

Se debe cortar el borde de avance cuando se carga el papel, cuando se soluciona un atasco de papel y cuando el borde de avance del rollo está dañado. Hay dos métodos para cortar el borde de avance del papel en rollo:

- Corte automático: Implica la selección de ciertas opciones en el panel de control de la impresora.

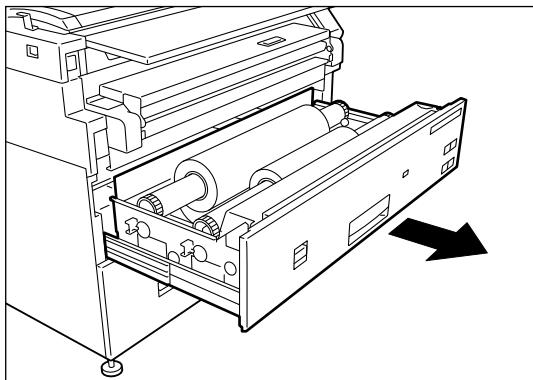
Refer to *"5.7 Confirmación de los contadores de facturación (6030/6050)" para la 6030/6050 y "5.8 Confirmación de los contadores de facturación (6050A)" para la 6050A en el "Capítulo 5 Operaciones adicionales desde el menú de la impresora" para obtener más detalles sobre el corte automático.*

- Corte manual: Abra la bandeja del papel y deslice el cortador manualmente.

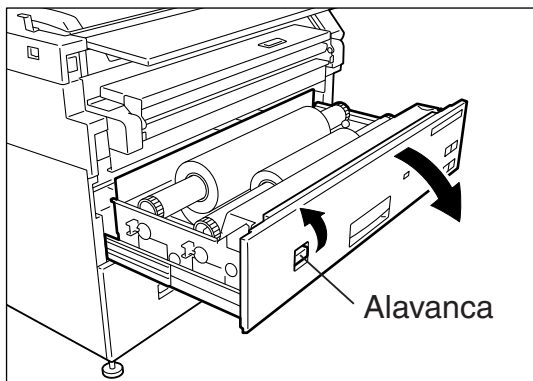
Refer to *" Corte manual del papel en rollo" en este capítulo.*

Corte manual del papel en rollo

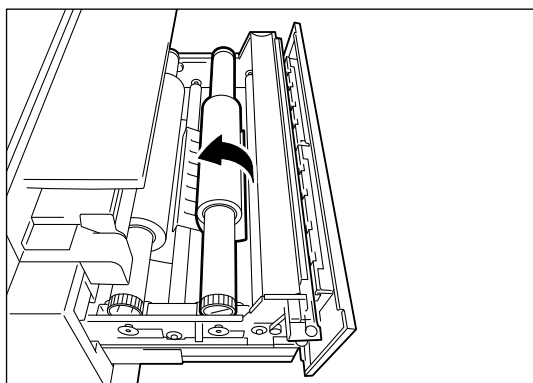
Corte del rollo delantero



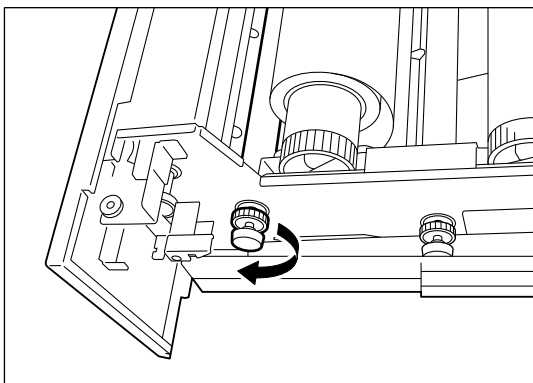
1 Abra la bandeja del papel.



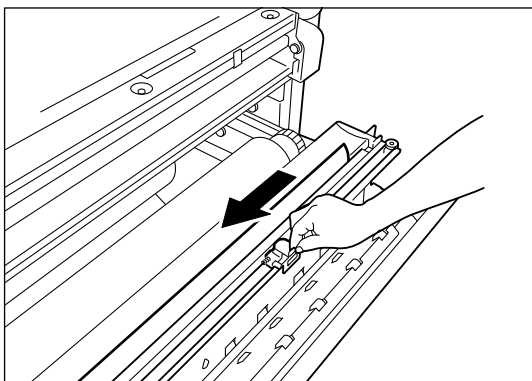
2 Tire de la palanca para abrir la cubierta de la bandeja.



3 Gire el papel en rollo hasta que el borde de avance quede sujetado por el rodillo.

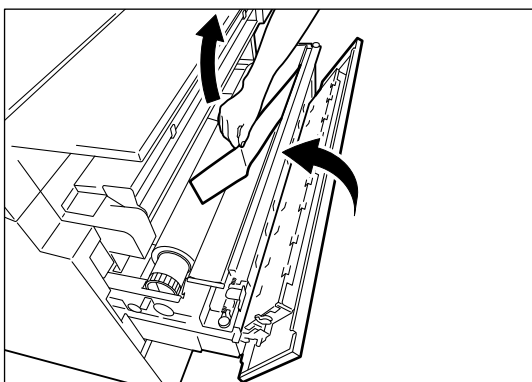


- 4** Gire el botón hasta que el borde de avance del papel sobresalga de la salida de la bandeja.



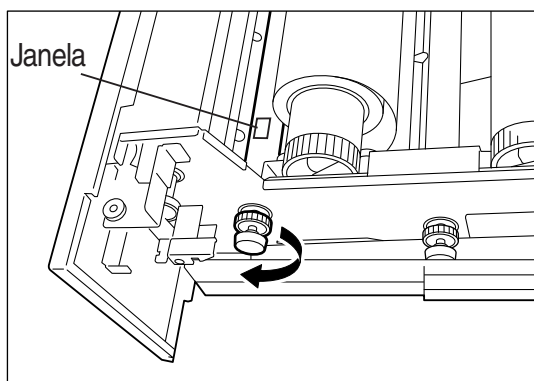
- 5** Tome la cortadora por la manija y deslícela hacia el lado opuesto de la bandeja para cortar el papel.

PRECAUCIÓN: Para evitar cualquier tipo de lesión personal, utilice la manija de la cortadora y evite así deslizar los dedos por la filosa barra de corte metálica.

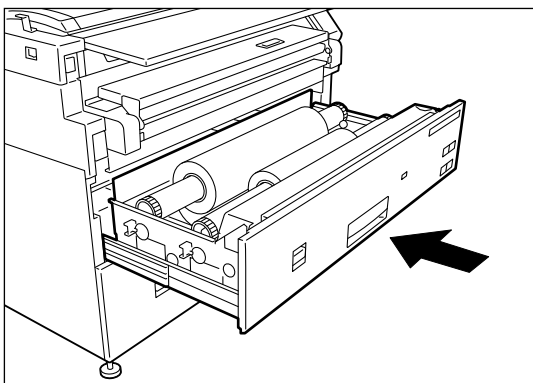


- 6** Retire el papel cortado.

- 7** Cierre la cubierta de la bandeja.

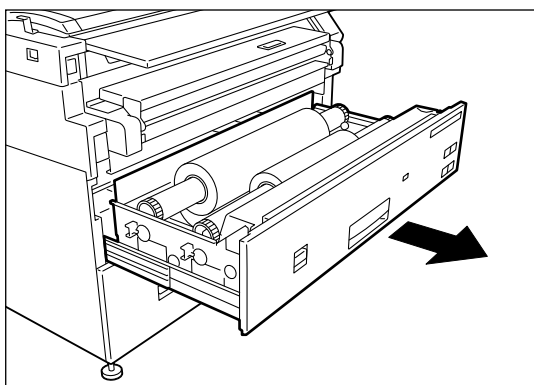


- 8** Regrese el papel a su posición original girando el botón hasta que el borde de avance pueda verse en la ventana.

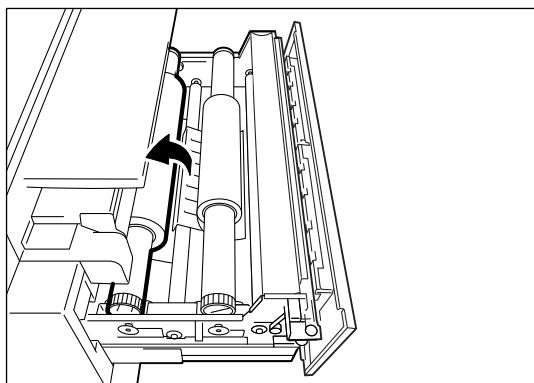


9 Cierre la bandeja de papel.

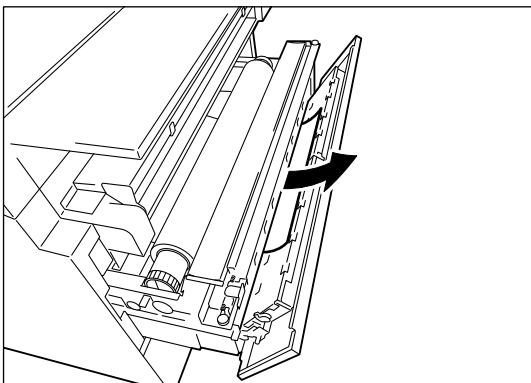
Corte del rollo trasero



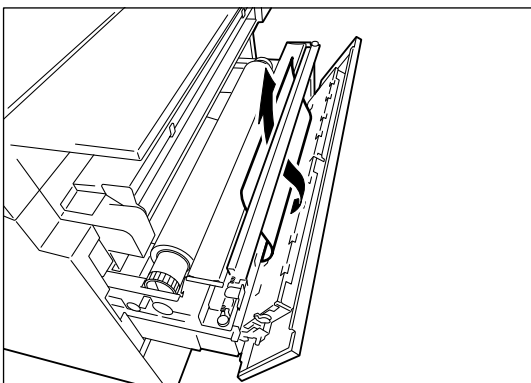
1 Abra la bandeja de papel.



2 Gire el papel en rollo hasta que el borde de avance quede sujetado por el rodillo.

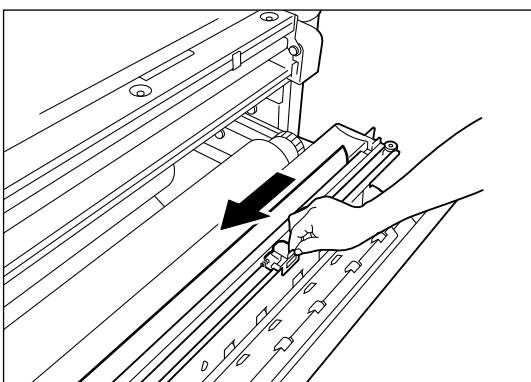


3 Gire el botón hasta que el borde de avance del papel sobresalga de la salida de la bandeja.



4 Tire de la palanca para abrir la cubierta de la bandeja.

5 Gire el botón hasta que el papel pase por sobre la salida de la bandeja.

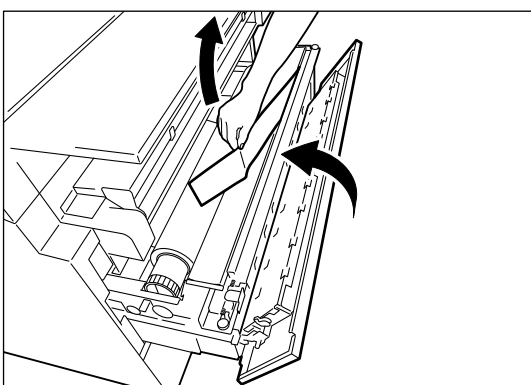


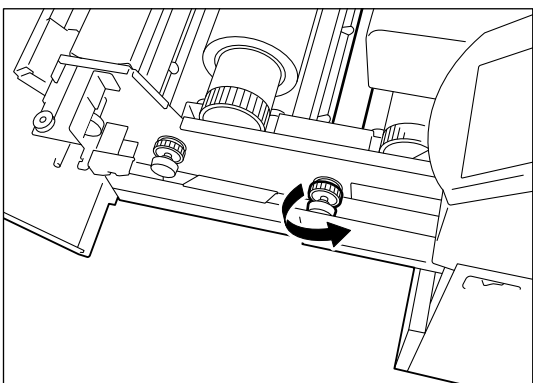
6 Tome la cortadora por la manija y deslícela hacia el lado opuesto de la bandeja para cortar el papel.

PRECAUCIÓN: Para evitar cualquier tipo de lesión personal, utilice la manija de la cortadora y evite así deslizar los dedos por la filosa barra de corte metálica.

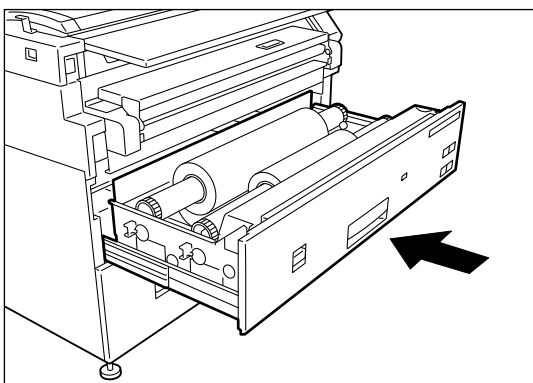
7 Retire el papel cortado.

8 Cierre la cubierta de la bandeja.





9 Regrese el papel a su posición original, girando el botón hasta que el borde de avance pueda verse en la ventana.



10 Cierre la bandeja de papel.

Capítulo 2

Descripción general de la impresora

2.1 Descripción general de la impresora Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho

Esta sección proporciona una descripción general de la impresora 6030/6050/6050A de formato ancho.

Información acerca de la impresora Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho

La impresora 6030/6050/6050A de formato ancho procesa trabajos de impresión que recibe de un cliente. La impresora 6030/6050/6050A de formato ancho permite imprimir todo tipo de datos de imagen en los formatos compatibles, lo que incluye imágenes ampliadas y reducidas, imágenes (fragmentadas) divididas y documentos de tamaño estándar y no estándar. Además, permite al usuario ver el estado de los trabajos de impresión, cancelarlos o cambiar su prioridad.

Formatos de datos que pueden procesarse (6030/6050)

Los siguientes formatos de datos pueden procesarse.

- Formatos HP-GL (HP-GL, HP-GL/2, HP-RTL)
- Formatos VERSATEC (VRF, VCGL)
- Formatos TIFF (compatibles con TIFF versión 6.0)
- Formatos CALS (CALS tipo 1)
- Formatos PS/PDF (PostScript 3.0, PDF versión 1.3) (opcional)

Formatos de datos que pueden procesarse (6050A)

Los siguientes formatos de datos pueden procesarse:

- Formatos HP-GL mediante emulación HP750C (HP-GL2, HP-RTL)
- TIFF 6.0 (incluso LZW)
- CALS 1&2
- CalComp 906/907/951/PCI
- FileNET
- NIRS
- CGM
- VCGL
- VRF
- Estándares de datos Versatec
- Emulación Xerox 150
- C4
- JPEG
- Opcional (Adobe® PostScript® 3™, PDF (1.6), DWF, BMP, JPEG 2000, PNG, GIF, DGN)

Interfaces de comunicación (6030/6050)

Se aceptan las siguientes interfaces de comunicación.

- Ethernet (100Base-TX y 10Base-T)
- RS232C
- Centronics (opcional)
- VPI (opcional)

Interfaces de comunicación (6050A)

Se aceptan las siguientes interfaces de comunicación.

- TCP/IP 10/100/1000
- LPR
- TFTP

Métodos de impresión (6030/6050)

Se pueden enviar documentos de un cliente a la impresora 6030/6050 de formato ancho de la siguiente manera:

- Impresión Ethernet (directa)

Esta función es para sistemas UNIX. La impresión ocurre sobre redes TCP/IP mediante los comandos lpr y ftp.

Refer to *"Capítulo 6 Servicio de impresión Ethernet (para UNIX)" para obtener información detallada acerca de las funciones disponibles.*

- Controlador de formato ancho de Windows

Los controladores de impresión firmados (32/64 bits) de Microsoft® Windows® permiten a los usuarios imprimir documentos desde varias aplicaciones de Windows.

Important *La salida serial no es compatible con el controlador de formato ancho de Windows.*

Refer to *Guía del usuario del controlador de Windows para la Xerox 6030/6050/6204 de formato ancho para obtener información detallada sobre las funciones disponibles.*

- BT-PlotAssistant (Ver. 3.4.0 o posterior)

BT-PlotAssistant es un software de soporte de impresora que funciona en sistemas operativos Windows. El uso de la simple interfaz de usuario del BT-PlotAssistant permite al usuario enviar documentos a la impresora 6030/6050 de formato ancho.

Refer to *Guía del usuario del BT Plot Assistant de la Xerox 6030/6050/6204 de formato ancho para obtener información detallada sobre las funciones disponibles.*

- Controlador PostScript/PDF (PS/PDF) (opcional)

El controlador PostScript/PDF proporciona un rendimiento de impresión mejorado y permite a los usuarios imprimir documentos PDF. Para que el controlador Accxes pueda imprimir archivos mediante el controlador PostScript, se requiere una tecla de funcionalidad.

Refer to *Guía del usuario del controlador PostScript de la Xerox 6030/6050/6204 de formato ancho para obtener información detallada sobre las funciones disponibles.*

Métodos de impresión (6050A)

Se pueden enviar documentos de un cliente a la impresora 6050A de formato ancho de la siguiente manera:

- Impresión Ethernet (directa)

La impresión se produce sobre redes TCP/IP mediante protocolos lpr o raw sockets.

Refer to *"Capítulo 6 Servicio de impresión Ethernet (para UNIX)" para obtener información detallada acerca de las funciones disponibles.*

- Controlador PostScript/controlador de Windows de formato ancho

Los controladores de impresión firmados (32/64 bits) de Microsoft® Windows® permiten a los usuarios imprimir documentos desde varias aplicaciones de Windows. Para que el controlador Accxes pueda imprimir archivos PostScript/PDF, se requiere una tecla de funcionalidad.

Important *La salida serial no es compatible con el controlador de formato ancho de Windows.*

Refer to *Guía del usuario del controlador de Windows para la Xerox 6030/6050/6204 de formato ancho para obtener información detallada sobre las funciones disponibles.*

- Accxes Client Tools (Ver. 12.01.41)

Accxes Client Tools es un software de soporte de impresora que funciona en los sistemas operativos Windows® y Sun Solaris. El uso de la simple interfaz de Accxes Client Tools permite al usuario enviar documentos a la impresora 6050A de formato ancho.

Refer to *Guía del usuario de Accxes Client Tools de la Xerox 6050A para obtener más información.*

- Instant Accxes (Ver. 12.5)

Proporciona "carpetas instantáneas" compartidas públicamente (carpetas en red) a las que se les aplican opciones de impresión de manera automática que permiten automatizar la impresión de documentos. Las carpetas instantáneas aparecen dentro del "Entorno de red" de Microsoft® Windows® una vez que se configura y se activa InstantAccxes. InstantAccxes es compatible con Microsoft® Windows® y con Apple® Mac OS X.

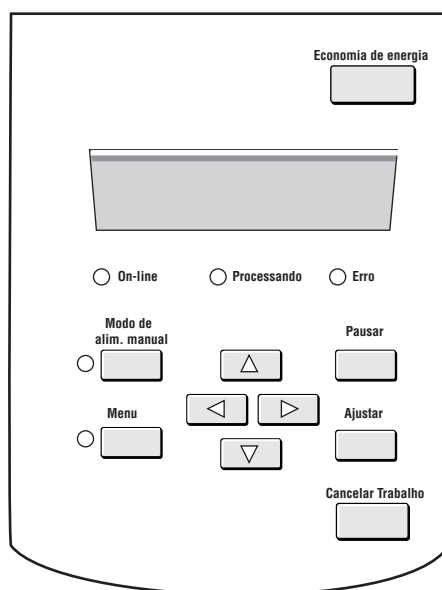
Operaciones de servicio de impresión

El panel de control de la impresora y Servicios de impresión en la Web son las dos funciones principales que permiten a los usuarios configurar y realizar operaciones de servicio de impresión.

Panel de control de la impresora

Se puede utilizar el panel de control de la impresora para realizar una variedad de tareas, entre ellas:

- Configuración del papel en rollo y de la unidad MSI (insertador de hojas múltiples/bandeja de alimentación manual)
- Configuración de la comunicación (puerto)
- Configuración de los parámetros del sistema
- Impresión de patrones de prueba para comprobar el funcionamiento de la impresora
- Administración de registros de trabajo y registros de error
- Reimpresión del trabajo que se ha impreso más recientemente (sólo 6030/6050)
- Visualización de la información de los contadores de facturación

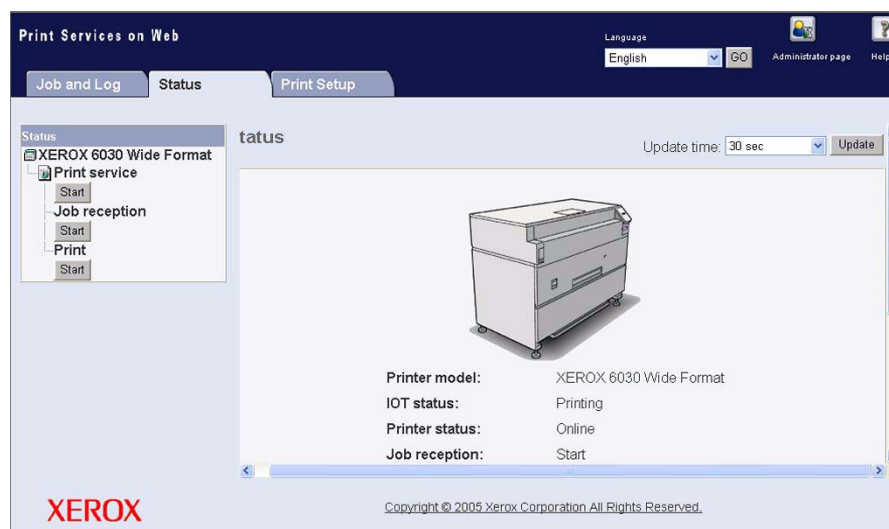


Refer to "2.2 Uso del panel de control de la impresora" para obtener más información sobre el panel de control de la impresora y su uso.

Servicios de impresión en la Web (sólo 6030/6050)

Servicios de impresión en la Web es un software de servidor web que está preinstalado en la 6030/6050 de formato ancho. Servicios de impresión en la Web proporciona una forma sencilla para llevar a cabo la configuración de la impresora, la configuración de la comunicación (puerto), la administración de los registros y demás procedimientos por medio de un explorador web.

Además, Servicios de impresión en la Web también permite que se realicen diferentes procedimientos que no pueden efectuarse desde el panel de control de la impresora, tales como mostrar listas de trabajos, cambiar la prioridad de dichos trabajos e iniciar y detener el servidor.



Refer to *"2.3 Servicios de impresión en la Web (6030/6050)" para obtener más información sobre Servicios de impresión en la Web y su funcionamiento.*

Funciones de impresión principales

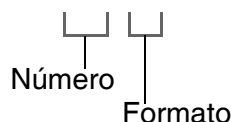
En esta sección se describen las funciones de impresión principales disponibles con la impresora y la copiadora e impresora 6030/6050 de formato ancho.

Impresoras lógicas (sólo 6030/6050)

Una impresora lógica (impresora virtual) es un grupo de ajustes de trabajos de impresión guardados para un formato de datos específico, como HP-GL, Versatec, TIFF, CALS y PS/PDF. Estos ajustes guardados, los cuales se crean mediante Servicios de impresión en la Web, pueden incluir los atributos de plumas, el tipo de papel, la cantidad de la impresión y los demás parámetros que definen el trabajo de impresión que deberá realizar la impresora lógica. Las impresoras lógicas son a la impresión lo que los trabajos almacenados son a la copia, es decir, ambos reducen el tiempo de configuración y aumentan la eficacia debido a que utilizan ajustes previamente guardados. Para cada formato de datos compatible, se puede configurar un máximo de cien impresoras lógicas dentro de una impresora o copiadora e impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho.

Los nombres de impresoras lógicas se asignan de acuerdo con los siguientes factores. Estos nombres no pueden cambiarse.

P L T 0 0 H



1° a 3° dígitos	Cadenas de caracteres [PLT] o [plt]
4° a 5° dígitos (número)	Número de dos dígitos de 00 a 99
6° dígito (formato)	Cualquiera de los siguientes. H: formato HP-GL V: formato Versatec T: formato TIFF C: formato CALS A: formato PS/PDF (opcional)

El sexto dígito puede omitirse cuando se están usando las funciones de formato multidatos Ethernet. Cuando se omite este dígito, el software relevante que debe iniciarse se selecciona de acuerdo con el historial de extensiones del archivo de datos transmitidos.

Si se selecciona una impresora lógica que tenga un sexto dígito diferente al formato del archivo de impresión, el archivo podrá enviarse a una impresora lógica que tenga la misma extensión que el archivo transmitido.

- Refer to**
- *"3.8 Configuración de parámetros del sistema (Servicios de impresión en la Web, 6030/6050)" para obtener información detallada sobre cómo configurar las extensiones de la impresora lógica.*
 - *"4.1 Creación de una impresora lógica nueva" para obtener información sobre cómo configurar impresoras lógicas.*

Tamaño del documento de entrada

Existen los dos siguientes métodos para calcular el tamaño del documento de entrada:

- **Automático** Calcula las coordenadas del documento de entrada y selecciona el tamaño más aproximado, de manera automática.
- **Especificación de tamaño** Permite al usuario seleccionar manualmente el tamaño del papel de la imagen de entrada. El tamaño del papel puede seleccionarse entre tamaños estándar y tamaños definidos por el usuario.

En circunstancias normales, se usa el ajuste Automático. Si van a restringirse las coordenadas de entrada, especifique el tamaño manualmente. Cuando el tamaño esté especificado, todas las áreas que excedan dicho tamaño serán cortadas.

- Refer to** *"Opción de entrada" de "4.3 Ajustes de impresión de las impresoras lógicas" para obtener información detallada acerca de las funciones disponibles.*

Tamaño del papel de salida

Existen los dos siguientes métodos para calcular el tamaño del papel de salida:

- **Automático** Cuando se selecciona "Automático", el tamaño de impresión se amplía o se reduce de manera automática de acuerdo con la tabla de asignación de tamaño (se explica más adelante). Además, el tamaño del papel seleccionado se determina según una tabla de asignación de papel o mediante la asignación automática (se explica más adelante).
- **Especificación de tamaño** Cuando "Especificación de tamaño" se ha seleccionado, el tamaño del papel de salida se especifica manualmente. Si el tamaño del papel de salida especificado es diferente al tamaño del

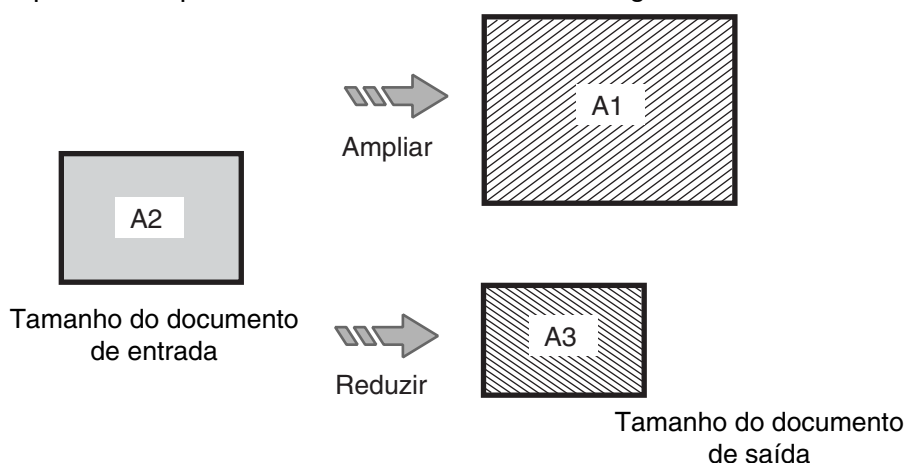
documento de entrada, el documento puede ampliarse o reducirse para igualar el tamaño del papel.

En circunstancias normales, se usa "Automático". Si toda la salida debe imprimirse en papel de un solo tamaño, especifique el tamaño del papel manualmente.

Refer to "4.3 Ajustes de impresión de las impresoras lógicas" para obtener información detallada acerca de las funciones disponibles.

Asignación de tamaño

La asignación de tamaño es el proceso que implica la configuración de una tabla que establece relaciones entre los tamaños del documento de entrada y los tamaños de la imagen de salida. Cuando se finaliza el proceso de asignación de tamaño (debe realizarse antes de la impresión), los documentos se pueden ampliar o reducir automáticamente según las entradas de la tabla.

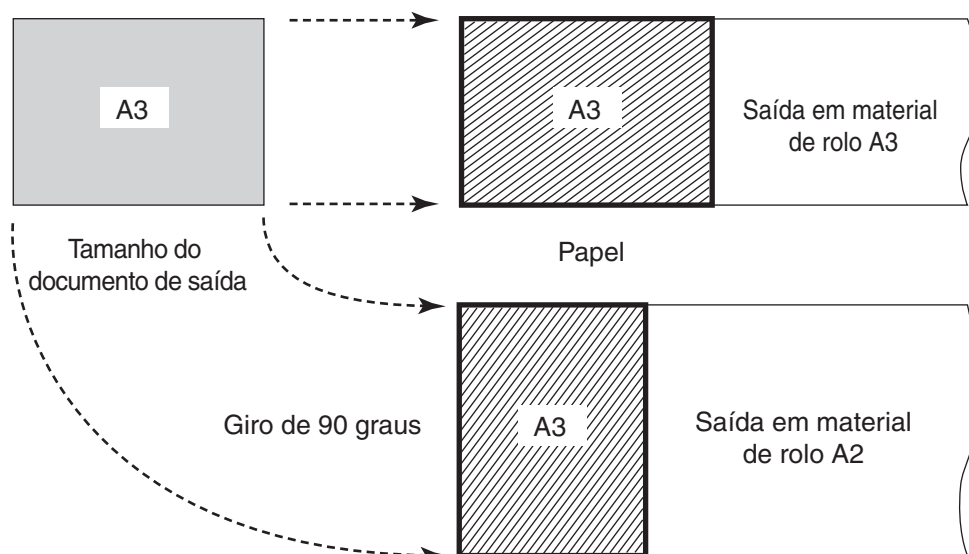


Refer to "Asignación de tamaño/papel" en "4.3 Ajustes de impresión de las impresoras lógicas" para obtener información más detallada.

Asignación de papel/Asignación automática

La asignación de papel es el proceso que implica la configuración de una tabla que establece relaciones entre los tamaños de la imagen de salida y los tamaños del papel. Este proceso, como la asignación de tamaño, debe realizarse antes de la impresión. Una vez terminada la tabla de asignación de papel, el tamaño del papel se determina según las entradas de dicha tabla. Cuando se selecciona "Asignación automática", se selecciona el tamaño del papel de salida que coincida con el tamaño de la imagen de salida.

Note Compruebe la asignación de papel para asegurarse de que el tamaño de papel seleccionado coincide con el papel cargado en la impresora. Consulte "4.3 Ajustes de impresión de las impresoras lógicas" para obtener más detalles.



Área de trazado, diseño automático y desplazamiento

Es posible imprimir un área específica de un documento de entrada. El área especificada puede imprimirse en el centro del papel o se la puede mover a otra posición (diseño automático, desplazamiento).

(Refer to) "Área de trazado" de "4.3 Ajustes de impresión de las impresoras lógicas" para obtener información detallada acerca de las funciones disponibles.

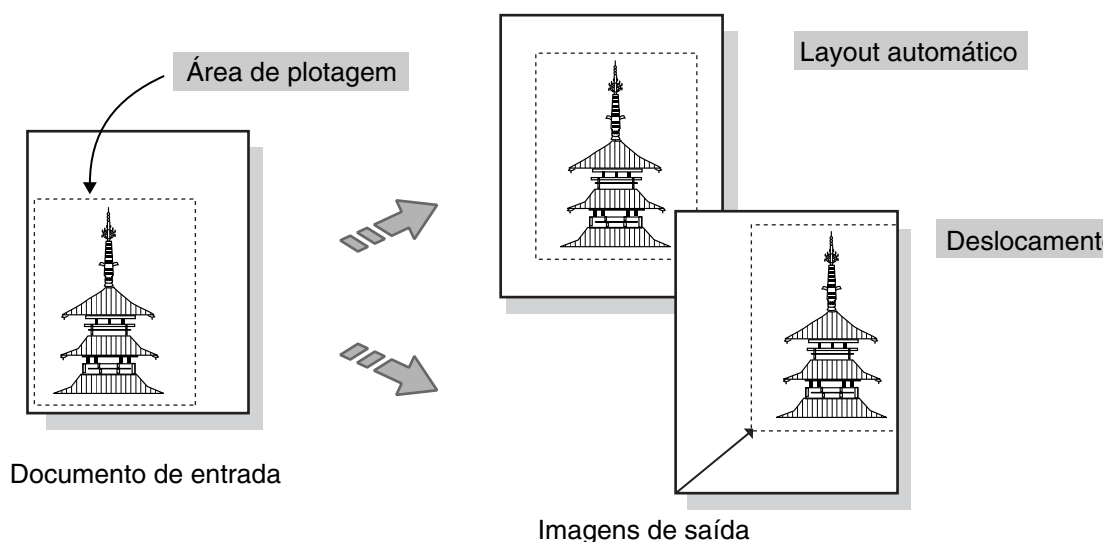
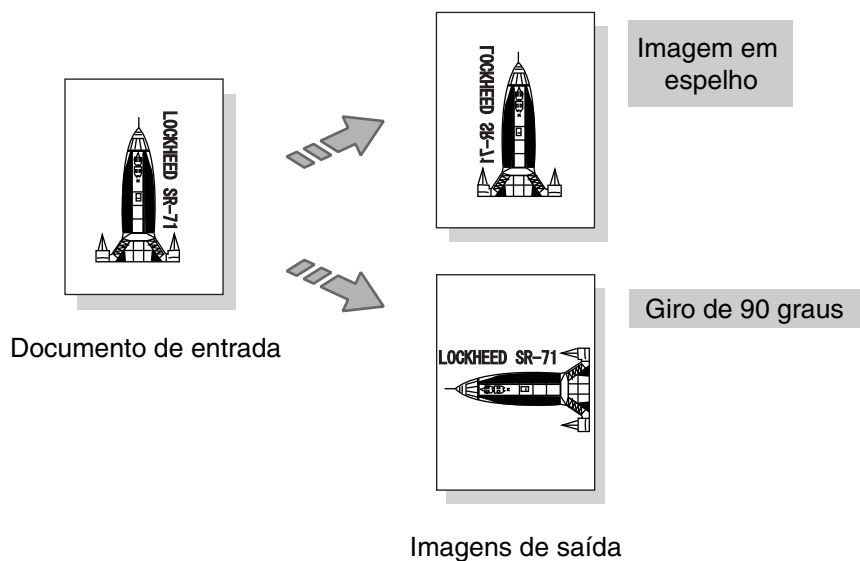


Imagen espejo, giro de 90 grados

Estas funciones producen el procesamiento de espejo (Imagen espejo) o de giro de 90 grados en la imagen de salida.

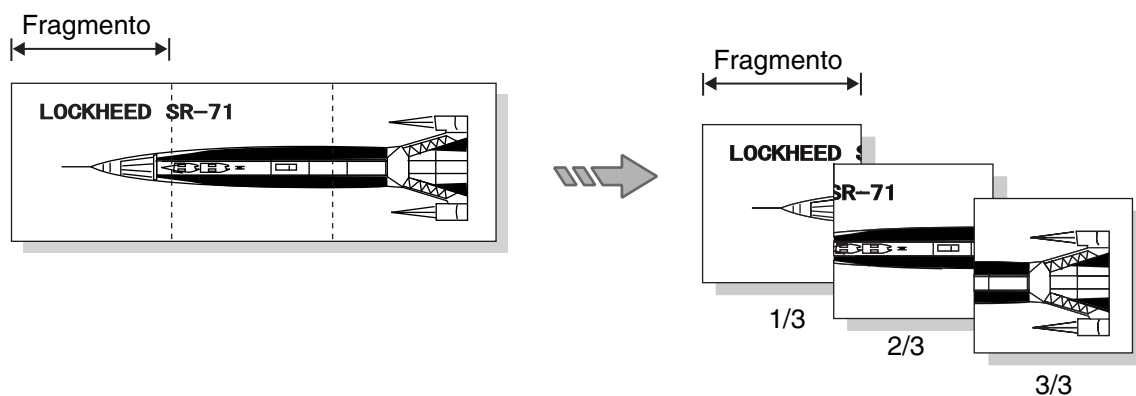
(Refer to) "Transformación" de "4.3 Ajustes de impresión de las impresoras lógicas" para obtener información detallada acerca de las funciones disponibles.



Dividir dibujo (fragmentación de imagen)

Las imágenes largas (las que exceden los 1,189 mm de longitud) pueden dividirse en varias partes para su impresión. Las marcas de posición se pueden agregar a las impresiones divididas para su ubicación.

(Refer to) *"Dividir dibujo" en "4.3 Ajustes de impresión de las impresoras lógicas" para obtener información más detallada.*



Impresión de la hora de impresión

Se puede agregar la fecha y la hora de impresión de un documento en el borde de dicho documento.

(Refer to) *"Opción de mensaje" de "4.3 Ajustes de impresión de las impresoras lógicas" para obtener información detallada acerca de las funciones disponibles.*

Administración de historial

Es posible imprimir un registro de los trabajos de impresión terminados, un registro de los errores y otra información.

Refer to *"Administración de los registros de trabajos y errores" para obtener información detallada sobre las operaciones del panel de control de la impresora.*

Volver a imprimir

Se puede volver a imprimir el documento impreso más recientemente. También puede especificarse la cantidad de impresiones.

Note *La función de volver a imprimir no puede realizarse en la Xerox 6030 WF ni en la Xerox 6050 WF si se efectúa una operación de copiado después de la operación de impresión.*

Refer to *"5.6 Volver a imprimir (sólo 6030/6050)" para obtener información detallada acerca de las funciones disponibles.*

Cancelación de trabajos

Los trabajos transmitidos a la 6030/6050/6050A de formato ancho pueden borrarse al pulsar la tecla <Cancelar trabajo> en el panel de control de la impresora. También es posible cancelar trabajos desde Servicios de impresión en la Web.

Refer to *"2.2 Uso del panel de control de la impresora" para obtener información detallada acerca de la tecla <Cancelar trabajo> y "4.5 Servicios de impresión en la Web: Trabajo e historial" para obtener información detallada sobre las funciones de Servicios de impresión en la Web.*

Mostrar contador

Los contadores de facturación se pueden comprobar desde Servicios de impresión en la Web (sólo 6030/6050) y desde el panel de control de la impresora.

Refer to *"4.6 Servicios de impresión en la Web: Estado" para obtener información detallada sobre operaciones web y consulte "5.7 Confirmación de los contadores de facturación (6030/6050)" para la 6030/6050 y "5.8 Confirmación de los contadores de facturación (6050A)" para la 6050A si desea obtener información detallada sobre las operaciones del panel de control de la impresora.*

Recuperación de trabajos

Esta máquina tiene una función de recuperación de trabajos para cuando hay atascos de papel o se acaba el papel.

- Atascos de papel

Los documentos que no se impriman debido a un atasco de papel se volverán a imprimir cuando el atasco se haya solucionado.

- Sin papel

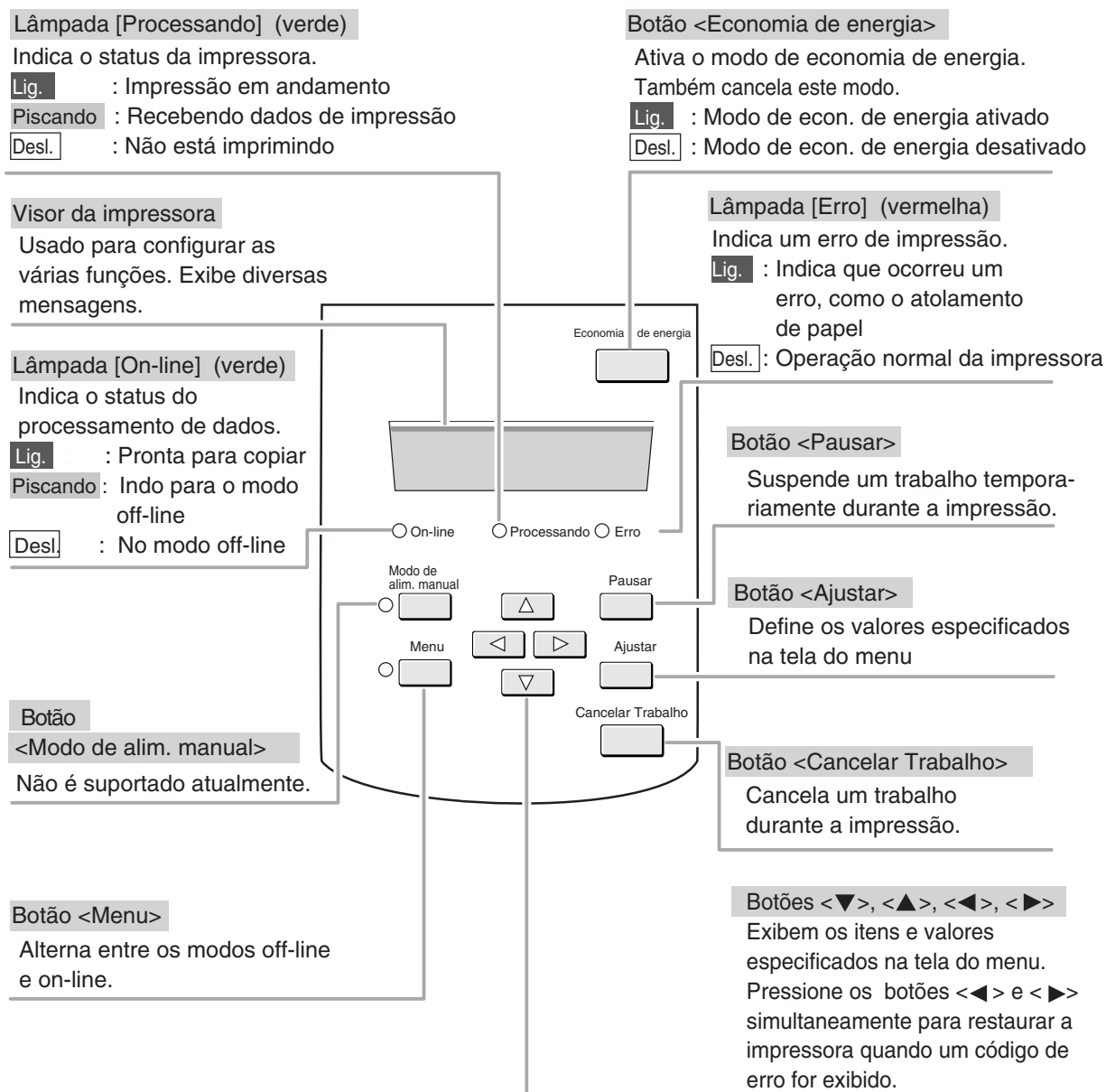
Se reiniciará la impresión del trabajo almacenado en la memoria cuando se cargue papel en la impresora.

También se puede ajustar la impresora para imprimir (o no imprimir) los trabajos que quedan en la cola cuando se apaga la impresora.

Refer to *"3.2 Configuración de parámetros de comunicación (Panel de control de la impresora, 6030/6050)" para la 6030/6050 y "3.3 Configuración de parámetros de comunicación (Panel de control de la impresora, 6050A)" para la 6050A, así también como "Configuración de [Recuperación de trabajo]" en "3.8 Configuración de parámetros del sistema (Servicios de impresión en la Web, 6030/6050)" si desea obtener información más detallada sobre el procesamiento de trabajos después del encendido de la máquina.*

2.2 Uso del panel de control de la impresora

Esta sección describe los nombres y las funciones de los componentes del panel de control de la impresora.



Note Pulse las teclas <◀> y <▶> simultáneamente para restaurar la impresora cuando se muestre un código de error.

Operaciones básicas del panel de control de la impresora

Para modificar los ajustes, es necesario que la impresora se encuentre en el modo fuera de línea. Pulse la tecla <Menú> para cambiar la impresora al modo fuera de línea y mostrar la pantalla del menú.

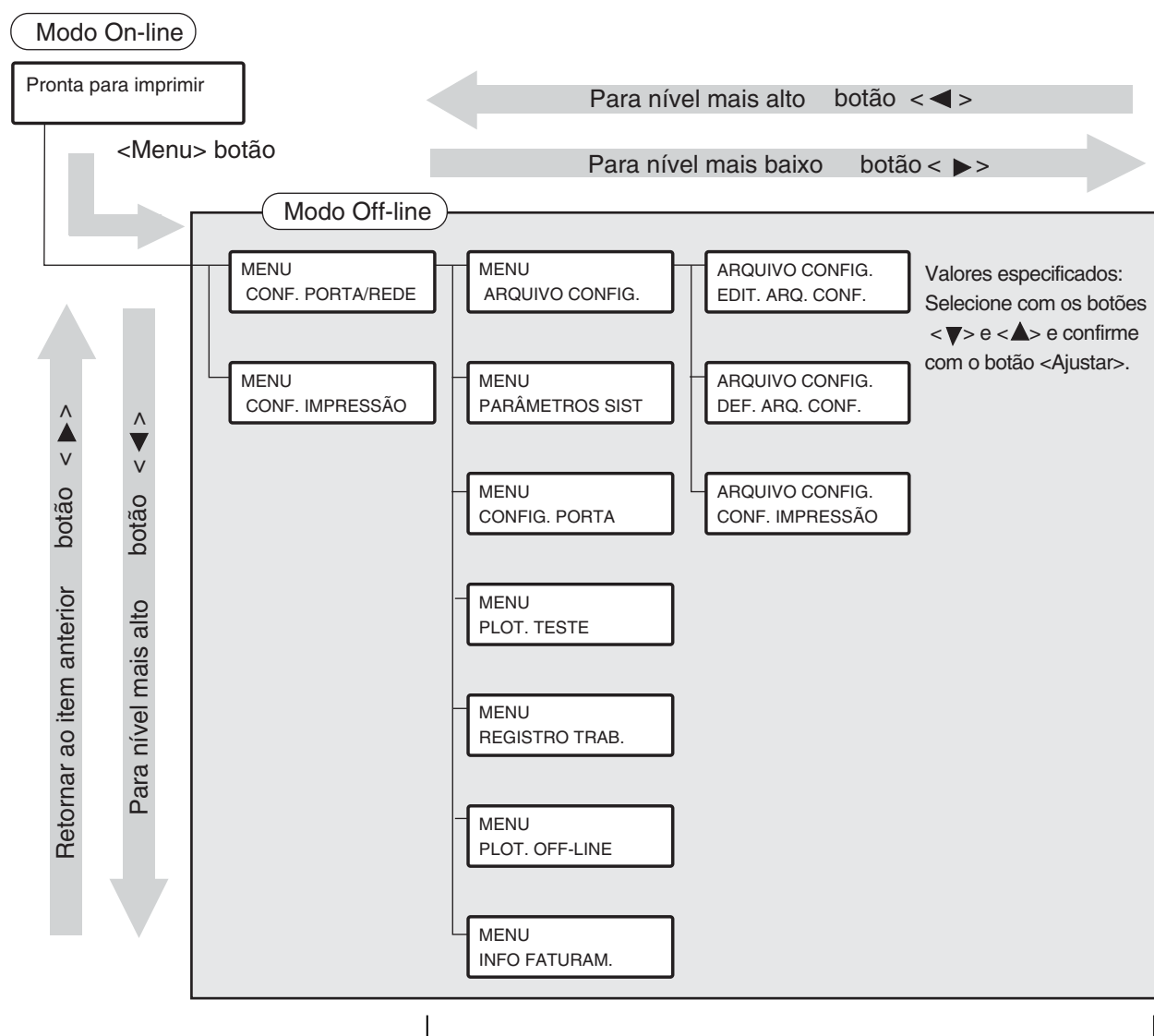
Funciones de los botones

Los siguientes botones se usan para navegar por la pantalla del menú.

Tecla <Menú>	Cambia la impresora al modo fuera de línea y muestra la pantalla del menú. Cuando se vuelve a presionar este botón, la impresora regresa al modo en línea.
Tecla <▲>	Muestra el valor o el elemento de menú anterior en el mismo nivel de menú.
Tecla <▼>	Muestra el valor o el elemento de menú siguiente en el mismo nivel de menú.
Tecla <►>	Muestra el elemento de menú del nivel más bajo.
Tecla <◄>	Muestra el elemento de menú del nivel más alto.
Tecla <Ajustar>	Acepta el valor seleccionado por el usuario. Un asterisco [*] aparece en el lado derecho del valor una vez que se lo selecciona al presionar la tecla <Ajustar>.

Descripción general del menú Operación

La ilustración siguiente muestra el menú de operación del panel de control de la impresora. También siguen descripciones de los submenús.



MENÚ PARÁM. SISTEMA

Configura la información de administración del sistema, como en el caso de la fecha del sistema y los ajustes del modo de ahorro de energía.

Refer to "3.2 Configuração de parâmetros de comunicação (Panel de control de la impresora, 6030/6050)" para los procedimientos de configuración de la 6030/6050 y "3.3 Configuração de parâmetros de comunicação (Panel de control de la impresora, 6050A)" para los de la 6050A.

MENÚ AJUSTE PUERTO

Configura los parámetros de comunicación requeridos para conectarse al host.

Refer to *"3.2 Configuración de parámetros de comunicación (Panel de control de la impresora, 6030/6050)" para los procedimientos de configuración de la 6030/6050 y "3.3 Configuración de parámetros de comunicación (Panel de control de la impresora, 6050A)" para los de la 6050A.*

MENÚ TRAZADO PRUEBA

Imprime patrones de prueba para comprobar el funcionamiento de la impresora.

Refer to *"5.4 Impresión de prueba (sólo 6030/6050)" para obtener información detallada sobre las impresoras lógicas y sus funciones.*

MENÚ REGISTRO TRAB

Imprime registros de trabajos y registros de error.

Refer to *"5.5 Administración de los registros de trabajos y errores (sólo 6030/6050)" para obtener información detallada sobre las impresoras lógicas y sus funciones.*

MENÚ TRAZ FUERA LÍNEA

Vuelve a imprimir el trabajo que se ha impreso más recientemente.

Refer to *"5.6 Volver a imprimir (sólo 6030/6050)" para obtener información detallada sobre las impresoras lógicas y sus funciones.*

MENÚ INFO FACTURACIÓN

Muestra la cantidad de papel en rollo que ha sido utilizado tanto para trabajos de copia como para trabajos de impresión en valores lineales, pies cuadrados y metros cuadrados.

Refer to *"5.7 Confirmación de los contadores de facturación (6030/6050)" para obtener más información detallada sobre las impresoras lógicas y sus funciones en la 6030/6050 y consulte "5.8 Confirmación de los contadores de facturación (6050A)" para obtener la misma información sobre la 6050A.*

Ejemplos de operación

Esta sección proporciona ejemplos sobre cómo seleccionar elementos de menú.

Tecla <Menú>

MENÚ
RED/PUERTO AJUST

- 1 Pulse la tecla <Menú>.
La máquina entrará en el modo fuera de línea.

Tecla <▶>

MENÚ
PARÁM. SISTEMA

- 2 Pulse la tecla <▶>.
Aparecerá la selección superior en el menú [RED/PUERTO AJUST].

Tecla <▼>

MENÚ
AJUSTE PUERTO

- 3 Pulse la tecla <▼>.
Los elementos de menú se mostrarán en orden.

Note Se mostrará el menú anterior si se pulsa la tecla <▲>.

Tecla <▶>

AJUSTE PUERTO
TCP/IP

- 4 Pulse la tecla <▶>.
Se mostrarán los elementos del submenú.

Tecla <▼><▲>

AJUSTE PUERTO
SERIAL

- 5 Pulse la tecla <▼>.
Los elementos de menú del mismo nivel se mostrarán en orden.

Tecla <▶>

SERIAL
Protocolo de enlace

- 6 Pulse la tecla <▶>.
Los elementos de menú del siguiente nivel se mostrarán.

Tecla <◀>

AJUSTE PUERTO
SERIAL

- 7 Pulse la tecla <◀> para regresar al nivel más alto.

Tecla <◀>

MENÚ
AJUSTE PUERTO

- 8 Pulse la tecla <◀> para regresar a un nivel aún más alto.

Ajuste de un valor

Esta sección proporciona un ejemplo del ajuste de un valor.

PARÁM. SISTEMA
Suavizado

Tecla <▶>

Suavizado
SÍ *

Tecla <▼><▲>

Suavizado
NO

Tecla <Ajustar>

Suavizado
NO *

Tecla <◀>

PARÁM. SISTEMA
Suavizado

1 Seleccione el elemento de menú que desee ajustar para que aparezca en la pantalla.

2 Pulse la tecla <▶>.
Se mostrará el valor actual.

Note Un asterisco [*] aparece junto al valor actual.

3 Use las teclas <▲> y <▼> para modificar los ajustes.

Note El asterisco [*] desaparecerá cuando se modifique el ajuste.

4 Pulse la tecla <Ajustar> para especificar y confirmar el nuevo valor.
El asterisco [*] aparecerá junto al nuevo valor.

5 Pulse la tecla <◀> para regresar al siguiente nivel de menú más alto.

Introducción de números y caracteres

Esta sección proporciona ejemplos de cómo introducir números y caracteres.

PARÁM. SISTEMA
Modo de bajo consumo 1

Tecla <▶>

Valor temporiz.
05 *

Tecla <▼><▲>

Valor temporiz.
15

Tecla <▶>

Valor temporiz.
15

Tecla <▼><▲>

Valor temporiz.
16

Tecla <Ajustar>

Valor temporiz.
16 *

Tecla <▶>

Valor temporiz.
16 *

Tecla <◀>

MENÚ
PARÁM. SISTEMA

1 Seleccione el elemento de menú que desea ajustar.

2 Pulse la tecla <▶>.
Aparecerá el ajuste actual correspondiente al elemento seleccionado.

3 Ajuste el primer número con las teclas <▲> y <▼>. El valor aumentará o disminuirá en secuencia entre 0 y 9.

Note En el ejemplo de la izquierda, pulse la tecla <▲> para mostrar [2].

4 Pulse la tecla <▶>.
El cursor se moverá al segundo número.

Note Pulse la tecla <◀> para regresar al número anterior.

5 Ajuste el segundo número con las teclas <▲> y <▼>.

6 Ajuste los otros números de la misma manera.
Después de haber ajustado todos los números, pulse la tecla <Ajustar>.
El asterisco [*] aparecerá junto al nuevo valor.

7 Pulse la tecla <◀> para mover el cursor al primer número.

8 Pulse la tecla <◀> para regresar al nivel de menú más alto.

2.3 Servicios de impresión en la Web (6030/6050)

Servicios de impresión en la Web es un software de servidor web que está preinstalado en la 6030/6050 de formato ancho. Servicios de impresión en la Web permite a los usuarios llevar a cabo los siguientes procedimientos desde una estación de trabajo y mediante un explorador web.

- Configuración de parámetros de comunicación
- Configuración de impresoras lógicas (configuración de impresión)
- Visualización del estado de la máquina
- Administración de los trabajos de impresión
- Administración de los registros de trabajos y registros de error
- Configuración de los parámetros del sistema
- Impresión de patrones de prueba

Ambiente de funcionamiento

Servicios de impresión en la Web funciona en el siguiente entorno.

Sistemas operativos Microsoft® Windows® 2000

 Microsoft® Windows® XP

 Microsoft® Windows® Server 2003

Exploradores Microsoft® Internet Explorer 6.x o posterior

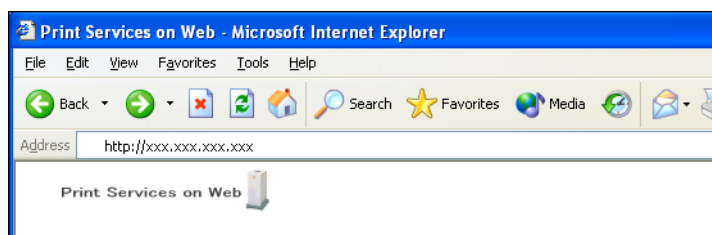
Important *Al usar Servicios de impresión en la Web, active el ajuste de java script. También deberá ajustar el explorador [No usar servidor proxy].*

Inicio y cierre de Servicios de impresión en la Web

Esta sección explica cómo iniciar y cerrar Servicios de impresión en la Web.

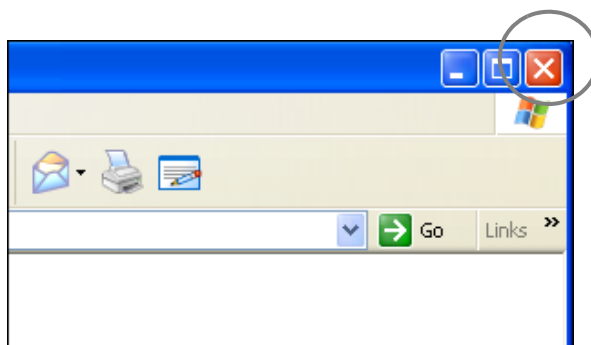
Iniciar Servicios de impresión en la Web

- 1** Abra el explorador.
- 2** Introduzca la URL para la 6030/6050 de formato ancho (http://Nombre principal o dirección IP) en el campo de dirección del explorador y, a continuación, pulse la tecla <Intro>.



Cerrar Servicios de impresión en la Web

- 1** Para cerrar Servicios de impresión en la Web, haga clic en el botón [✕], ubicado en la esquina superior derecha del explorador, o seleccione [Archivo] > [Salir].

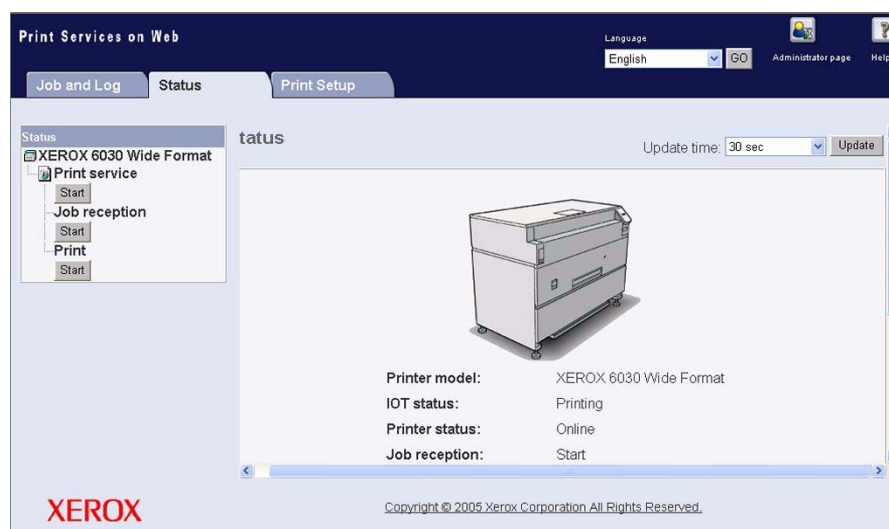


Organización de Servicios de impresión en la Web

Esta sección explica las diferentes páginas de Servicios de impresión en la Web.

Página del usuario

Ésta es la primera página que se muestra cuando se establece una conexión con Servicios de impresión en la Web.

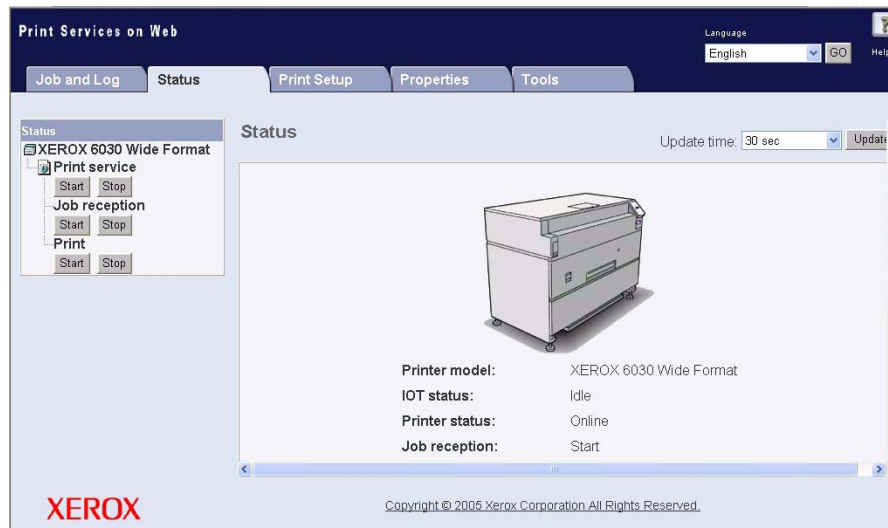


La página del usuario permite a los usuarios hacer lo siguiente:

Ficha [Trabajo e historial]	Muestra el estado de un trabajo de impresión. Permite visualizar e imprimir un registro de trabajos.
Ficha [Estado]	Muestra el estado de la impresora o de la copiadora e impresora. Permite dar inicio a un trabajo de impresión.
Ficha [Configuración de impresión]	Permite visualizar los ajustes de la impresora lógica.

Página del administrador

La página del administrador (consulte la próxima página) aparece cuando el usuario selecciona el botón [Página del administrador] en la página del usuario y selecciona el nombre de usuario y la clave en el cuadro de diálogo de inicio de sesión.



La página del administrador permite realizar lo siguiente:

Ficha [Trabajo e historial]

- Muestra el estado de los trabajos en la cola de impresión.
- Permite ver e imprimir el registro de trabajos y el registro de errores.
- Cancela un trabajo de impresión.
- Modifica la prioridad de un trabajo de impresión.

Ficha [Estado]

- Muestra el estado de la impresora o de la copiadora e impresora.
- Permite iniciar o detener servicios de impresión (recepción de trabajos e impresión).
- Permite iniciar o detener la recepción de trabajos de PC cliente.
- Permite detener y reanudar trabajos de impresión.

Ficha [Configuración de impresión]

- Permite establecer nuevas impresoras lógicas para cada uno de los formatos de datos compatibles (HP-GL, TIFF, CALS, VERSATEC, PS/PDF).
- Permite editar los ajustes de las impresoras lógicas existentes.

Ficha [Trabajo e historial]

- Muestra el estado de los trabajos en la cola de impresión.
- Permite ver e imprimir el registro de trabajos y el registro de errores.
- Cancela un trabajo de impresión.
- Modifica la prioridad de un trabajo de impresión.

Ficha [Propiedades]

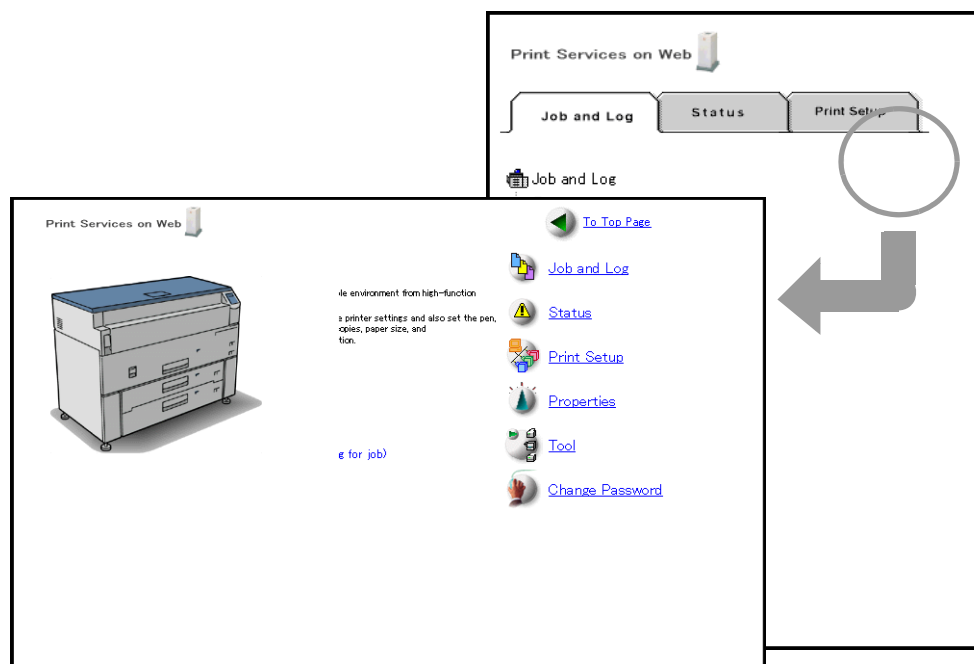
- Permite ver y modificar la configuración de la máquina.
- Permite ver y modificar las configuraciones de las comunicaciones.
- Permite administrar usuarios FTP.

Ficha [Herramientas]

- Imprime un patrón de prueba para comprobar el funcionamiento de la máquina (impresora).
- Imprime un informe de diagnóstico.

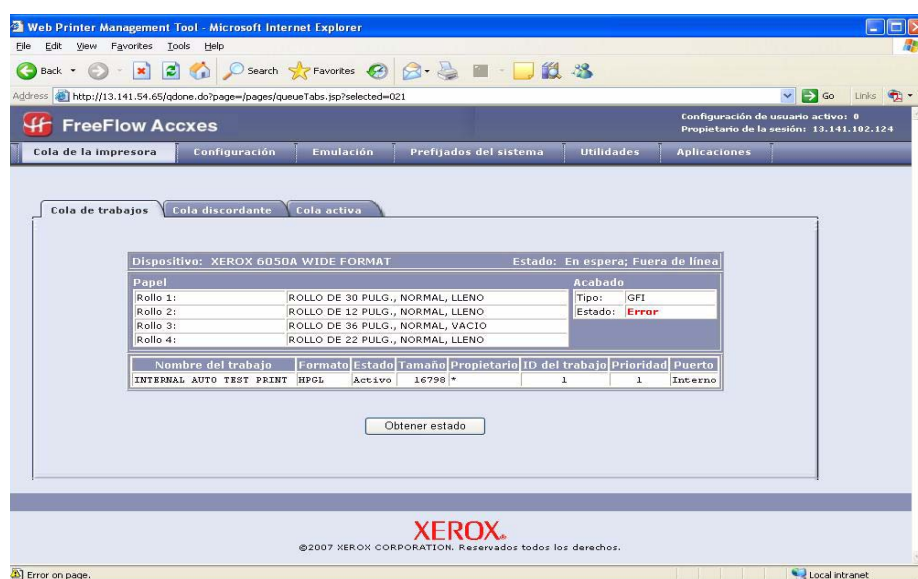
Ayuda en línea

Haga clic en el botón Ayuda [?] que se muestra en la parte superior derecha de la ventana para que la ayuda en línea aparezca en la pantalla. La ayuda en línea le permitirá encontrar respuestas a muchas preguntas relacionadas con Servicios de impresión en la Web.



2.4 Herramienta de administración de impresión web FreeFlow Accxes (6050A)

La Herramienta de administración de impresión web FreeFlow Accxes (Herramienta de administración de impresión web) es una aplicación Web que reside en el controlador como un servidor Web. Se parece a una página Web y funciona como tal a pesar de que usted no esté en Internet. Hay varias versiones de esta Herramienta de administración de impresión web que son compatibles con controladores FreeFlow Accxes.



La ventana de dirección utiliza la dirección URL, que es la dirección IP del controlador al que se desea acceder. La estación de trabajo de un cliente que está conectada a una red tiene acceso a cualquier controlador que esté conectado a la misma red. Se puede utilizar para controlar trabajos o administrar los parámetros o la configuración de la impresora.

El rendimiento de la Herramienta de administración de impresión web, en lo que se refiere al tiempo de espera del usuario, se determina principalmente por:

- El ancho de banda y la velocidad de la red.
- La cantidad de datos que se transmiten hacia el controlador de la impresora o desde éste.
- El tráfico de la red.

La Herramienta de administración de impresión web proporciona a los usuarios de las impresoras Xerox de formato ancho los siguientes servicios:

Usuarios

- Visualizar el estado de la impresora (incluso el inventario de papel) y la cola de impresión.
- Visualizar los valores prefijados de la impresora.
- Visualizar el modo Contabilidad de trabajos para los trabajos de impresión remotos.
- Realizar impresiones de prueba que muestran los datos de configuración (como la dirección TCP/IP del controlador).

Administradores del sistema con la clave

- Eliminar o cambiar la prioridad de cualquier trabajo presente en la cola de impresión.
- Configurar todos los valores prefijados de la impresora.
- Cargar sellos.
- Especificar el modo Contabilidad de trabajos para los trabajos de impresión remotos.
- Cargar las actualizaciones del firmware de la impresora y el controlador.
- Cargar teclas de función en el controlador.
- Activar o desactivar la cola sin papel correspondiente.
- Cualquier función restante.

Requisitos de la Herramienta de administración de impresión web

Para utilizar la Herramienta de administración de impresión web con versiones de firmware 12.0 o posteriores, se deberá contar con el software y el hardware que se indican a continuación:

- PC de escritorio o portátil con Netscape Navigator 8.0 (o más nuevo), Microsoft Internet Explorer 6.0 (o más nuevo), Mozilla 1.7.5 (o más nuevo) o Mozilla FireFox 1.5 (o más nuevo) instalados. Resolución de pantalla de 800 x 600 (o mayor).
- Una conexión de red basada en el protocolo TCP/IP.

Seguridad de la Herramienta de administración de impresión web

Todos los usuarios pueden ver las páginas de la Herramienta de administración de impresión web para controlar y administrar sus trabajos. Sin embargo, para modificar los valores prefijados y las configuraciones de la impresora, es necesario contar con la clave del administrador del sistema (SA). Para evitar que los usuarios realicen cambios, el SA debe cambiar la clave prefijada, la cual es "0".

Uso del menú principal de la Herramienta de administración de impresión web

El menú principal incluye seis selecciones en forma de hipertexto que permiten ir a otras páginas Web.

Cola de la impresora	Configuración	Emulaciones	Prefijados del sistema	Utilidades	Ayuda
----------------------	---------------	-------------	------------------------	------------	-------

Cola de la impresora

Esta selección contiene 3 fichas que permiten visualizar la cola de trabajos, la cola de trabajos discordantes y la cola de trabajos activos. Cada cola incluye una lista con los trabajos en cola que se encuentran en el controlador. Las listas contienen información sobre todos los trabajos de impresión enviados de todas las fuentes y que se encuentran actualmente en la cola de spool interna del controlador. Los trabajos de impresión desaparecerán de la cola de trabajos una vez que se haya reiniciado el controlador.

Configuración

Esta selección incluye siete fichas mediante las cuales se pueden configurar varias cosas, como los destinos de escáner, los modos de contabilidad, los ajustes de red, la habilitación de funciones y la fecha y la hora.

Emulación

Esta selección contiene varias fichas que permiten ajustar las propiedades de ciertas emulaciones de archivos, y también las propiedades de la pluma o el trazador.

Prefijados del sistema

Esta selección contiene varias fichas que permiten ajustar las propiedades prefijadas, tales como márgenes, características del papel, escala y rotación, brillo y contraste, y opciones de acabado, entre otras.

Utilidades

Esta selección permite al usuario cargar archivos, imprimir páginas de prueba, cambiar la clave y reiniciar o apagar el controlador.

Ayuda

Esta selección contiene instrucciones, explicaciones, enlaces a los temas principales y un índice.

Capítulo 3

Configuración de la impresora

3.1 Parámetros de comunicación

Para que se pueda llevar a cabo el proceso de impresión, es necesario que la impresora o la copiadora e impresora 6030/6050/6050A de formato ancho esté conectada a un PC host. Una vez conectada a la red, se deberán configurar los parámetros de comunicación. Los parámetros de comunicación pueden configurarse desde el panel de control de la impresora o desde Servicios de impresión en la Web. Esta sección explica cómo utilizar ambos métodos para llevar a cabo los procedimientos de configuración. Además, se explica cómo imprimir una lista de los parámetros de comunicación.

Definiciones de los parámetros de comunicación

Los parámetros de comunicación se pueden definir para lo siguiente:
(sólo *6030/6050)

- TCP/IP
- *Serie
- *Centronics (opcional)
- *VPI (opcional)
- *SNMP

Important *SNMP puede configurarse únicamente desde Servicios de impresión en la Web.*

Important *Es posible que, algunas veces, la nomenclatura de los parámetros de comunicación del panel de control de la impresora sea diferente a la nomenclatura de Servicios de impresión en la Web (6030/6050) o de la Herramienta de administración de impresión web (6050A). En la tabla que figura a continuación, la nomenclatura de Servicios de impresión en la Web y de la Herramienta de administración de impresión web aparece en **negrita**.*

Los siguientes parámetros de comunicación TCP/IP deben configurarse para la 6030/6050.

Elemento de menú	Descripción
Analizador prefijado	Selecciona el analizador o intérprete de formato de datos que debe utilizarse cuando no se ha elegido el formato de los datos de entrada entre las opciones disponibles [HPGL], [VERSATEC], [TIFF], [CALS] o [PS/PDF]. El ajuste prefijado es [HPGL].
Ajuste Ethernet (Capa física)	Selecciona la capa física/ajuste de Ethernet. El ajuste prefijado es [AUTO]. [AUTO] Reconocimiento automático [10BASE_T] Fijo en 10BASE_T [100BASE_T] Fijo en 100BASE_T
Dirección IP	La dirección IP de la máquina en el formato XXX.XXX.XXX.XXX. En caso de ser necesario, se podrá cambiar la dirección IP.
Valor de MÁSCARA (Máscara de red)	La máscara de subred establecida en la máquina en el formato XXX.XXX.XXX.XXX. En caso de ser necesario, se podrá cambiar la máscara de subred.
Dirección red electrónica (Dirección Ethernet)	Muestra la dirección Ethernet. El valor mostrado es único para el hardware y no puede cambiar.
FTP	Determina si se activa o no el FTP. El ajuste prefijado es [Activar].
Enrutamiento dinámico	Determina si se habilitará el enrutamiento dinámico. El ajuste prefijado es [SÍ].
Enrutamiento estático*	Determina si se habilitará el enrutamiento estático. El ajuste prefijado es [NO]. Ajuste el Enrutamiento estático a [SÍ] cuando necesite ver el dispositivo a través de una puerta de enlace o un enrutador.

*La TABLA DE ENRUTAMIENTO puede editarse si [Enrutamiento estático] está ajustado en [Activar].

Note Pueden guardarse como máximo 512 elementos en la tabla de enrutamiento. Se mostrará la pantalla [Registro no es permitido] si el número de elementos es superior a 512.

Elemento de menú	Descripción
TABLA DE ENRUTAMIENTO	Seleccione [AGREGAR] para introducir información de enrutamiento adicional.
Dirección de destino	Ajusta la dirección de red para el destino. Se introduce en el formato XXX.XXX.XXX.XXX. No se necesita normalmente.
Dirección del enrutador	Ajusta la dirección de enrutador para la máquina local o subred. Se introduce en el formato XXX.XXX.XXX.XXX.

Los siguientes parámetros de comunicación TCP/IP para la 6050A pueden configurarse desde el panel de control de la impresora o por medio de la Herramienta de administración de impresión web.

Elemento de menú	Descripción
Ajuste Ethernet	Selecciona la capa de velocidad dúplex/ajuste de Ethernet. El ajuste prefijado es [AUTO]. La 6050A puede funcionar con conexiones de gigabit (dúplex 1000 mbps); sin embargo, esto es posible sólo cuando el modo se encuentra en [AUTO] y cuando se utiliza un cable Ethernet CAT6. [AUTO] Reconocimiento automático [10 mbps] Semidúplex/Dúplex [100 mbps] Semidúplex - Dúplex
Dirección IP	La dirección IP de la máquina en el formato XXX.XXX.XXX.XXX. En caso de ser necesario, se podrá cambiar la dirección IP.
Valor de MÁSCARA	La máscara de subred establecida en la máquina, en el formato XXX.XXX.XXX.XXX. En caso de ser necesario, se podrá cambiar la máscara de subred.
Puerta de enlace	La puerta de enlace establecida en la máquina, en el formato XXX.XXX.XXX.XXX. En caso de ser necesario, se podrá cambiar la puerta de enlace.
*Dirección red electrónica	Muestra la dirección Ethernet. El valor mostrado es único para el hardware y no puede cambiar.

Elemento de menú	Descripción
DHCP	Durante el inicio, el Protocolo de Configuración Dinámica de Host (Dynamic Host Configuration Protocol) proporciona automáticamente una dirección IP a la 6050A, siempre y cuando haya un servidor DHCP en la red.
RARP/BOOTP (UNIX)	El Protocolo de resolución de direcciones inverso (RARP, Reverse Address Resolution Protocol) se utiliza para obtener manualmente una dirección IP para la 6050A, siempre y cuando haya un servidor RARP en la red. El Protocolo de Arranque (BOOTP, Bootstrap Protocol) se utiliza para obtener automáticamente una dirección IP para la 6050A, siempre y cuando haya un servidor BOOTP en la red.

Important Las funciones marcadas con un asterisco (*) no se pueden modificar.

Serial (sólo 6030/6050)

A continuación se muestran los parámetros de comunicación serial.

Important Es posible que, algunas veces, la nomenclatura de los parámetros de comunicación del panel de control de la impresora sea diferente a la nomenclatura de Servicios de impresión en la Web. En la tabla que figura a continuación, la nomenclatura de Servicios de impresión en la Web aparece en **negrita**.

Elemento de menú	Descripción
Analizador prefijado	El ajuste prefijado es [HP-GL].
Número de la impresora lógica	Establece un número de impresora lógica que se utilizará si no se define una impresora lógica en el trabajo de impresión.

Elemento de menú	Descripción
Protocolo de enlace	Selecciona el método de protocolo de enlace entre las siguientes opciones: El ajuste prefijado es [XON/XOFF]. [XON/XOFF] Protocolo de enlace que usa el protocolo XON/XOFF. [HARDWARE] Protocolo de enlace que usa el hardware. [ENQ-ACK] Protocolo de enlace que usa el protocolo ENQ-ACK (sólo HP-GL). [SOFTWARE] Protocolo de enlace que usa el programa de aplicación (sólo HP-GL).
Velocidad en baudios	Ajusta la velocidad de comunicación en [300], [1200], [2400], [4800], [9600] y [19200]. El ajuste prefijado es [9600].
Paridad	Ajusta el bit de paridad en [NO], [PAR] e [IMPAR]. El ajuste prefijado es [PAR].
Bit de datos	Ajusta la longitud de bit de datos en [7_BIT] y [8_BIT]. El ajuste prefijado es [7_BIT].
Bit de parada	Ajusta la longitud del bit de parada en [1_BIT] y [2_BIT]. El ajuste prefijado es [1_BIT].
Tiempo de espera EOP	Determina si se habilita o no el tiempo de espera EOP. El ajuste prefijado es [SÍ] o [Activar].
Valor del tiempo de espera	Ajusta el valor de tiempo de espera EOP dentro de un margen de 1 a 255 segundos. Si se introduce un valor superior a 255, el valor de tiempo de espera se ajustará en 255. El ajuste prefijado es [10].
Repuesta de salida	Habilita [SÍ] o inhabilita [NO] la respuesta de salida. Ésta debe ajustarse en [SÍ] si la impresora requiere una respuesta cuando se transmiten datos del host a la impresora. El ajuste prefijado es [NO].

Elemento de menú	Descripción
Separación trabajo (Límite de página)	Ajusta la opción de separación de trabajo. El ajuste prefijado es [NO]. [SÍ] Inicia el proceso de conversión de datos una vez que el comando que reconoce el final de los datos se recibe, incluso si ocurre en medio del procesamiento del archivo. [NO] Realiza el proceso de spool de datos en el disco duro hasta que se emite un tiempo de espera.

Centronics (opcional, sólo 6030/6050)

A continuación, se muestran los parámetros de comunicación Centronics.

Elemento de menú	Descripción
Modo de confirmación	El modo de confirmación se selecciona entre [MODO0], [MODO1], [MODO2], [MODO3], y [MODO7]. El ajuste prefijado es [MODO0].
Tiempo de espera DMA	El valor de tiempo de espera que se introduce para introducción de datos tiene un margen de 1 a 255 segundos. El ajuste prefijado es [5 seg].
Tiempo de espera EOP	Determina si el tiempo de espera EOP estará habilitado [TIEMPO DE ESPERA] o inhabilitado [NO_HAY TIEMPO DE ESPERA]. Si se lo configura en [TIEMPO DE ESPERA] se deberá introducir un valor de tiempo de espera. El valor de tiempo de espera se podrá ingresar dentro de un margen de 0 a 99 segundos. El ajuste prefijado es [10 seg].
Separación trabajo	Ajusta la separación de trabajo. El ajuste prefijado es [NO]. [SÍ] Inicia el proceso de conversión una vez que el comando que reconoce el final de los datos se recibe, incluso si ocurre en medio del procesamiento del archivo. [NO] Realiza el proceso de spool en el disco duro hasta que se emite un tiempo de espera.

Note

- Si un valor superior a [255] se introduce para el valor de tiempo de espera DMA, se ajustará un valor de [255].
- Ningún cambio a los valores [Modo confirmación] y [Tiempo de espera DMA] afectará las operaciones.

VPI (opcional, sólo 6030/6050)

Los siguientes parámetros de comunicación VPI deben configurarse.

Elemento de menú	Descripción
INFORME FUERA LÍNEA	Determina si se notifica al host fuera de línea cuando está por acabarse el papel. El ajuste prefijado es [NO]. [SÍ] Emite la notificación fuera de línea. [NO] No emite la notificación fuera de línea.
Tiempo de espera EOP	Determina si el tiempo de espera EOP estará habilitado [TIEMPO DE ESPERA] o inhabilitado [NO_HAY TIEMPO DE ESPERA]. Si se lo configura en [TIEMPO DE ESPERA], se deberá introducir un valor de tiempo de espera. El valor de tiempo de espera debe introducirse dentro de un margen de 1 a 255* segundos. El ajuste prefijado es [10 seg].
Separación trabajo	Ajusta la separación de trabajo. El ajuste prefijado es [NO]. [SÍ] Inicia el proceso de conversión una vez que el comando que reconoce el final de los datos se recibe, incluso si ocurre en medio del procesamiento del archivo. [NO] Realiza el proceso de spool en el disco duro hasta que se emite un tiempo de espera.

Note

*Si un valor superior a [255] se introduce para el valor de tiempo de espera, se ajustará el valor en [255].

SNMP (sólo 6030/6050)

Los siguientes parámetros de comunicación deben configurarse.

Important

Se debe configurar el SNMP desde Servicios de impresión en la Web.

Important

Es posible que, algunas veces, la nomenclatura de los parámetros de comunicación del panel de control de la impresora sea diferente a la nomenclatura de Servicios de impresión en la Web. En la tabla que figura a continuación, la nomenclatura de Servicios de impresión en la Web aparece en **negrita**.

Elemento de menú	Descripción
SNMP	Ajusta si SNMP debe habilitarse o no.
Cadenas de comunidad	Ajusta las cadenas de comunidad que se incrustarán cuando el cliente transmite paquetes SNMP.
Dirección de captura	Ajusta la dirección IP de los destinos (destinos de transmisión de captura) a los que se deben enviar notificaciones si ocurre un error en la impresora. Pueden guardarse como máximo 128 destinos de transmisión de captura.
Puerto de transmisión (Puerto de envío)	Ajusta los números de puerto de los destinos de transmisión de captura.
Versión	Ajusta la versión de la captura que debe transmitirse.
Permanencia (Persistencia)	Ajusta si debe almacenarse o no la información de destino de transmisión de captura, después de que se haya apagado la impresora. Puede activarse como máximo ocho elementos para permanencia.

3.2 Configuración de parámetros de comunicación (Panel de control de la impresora, 6030/6050)

Esta sección explica los procedimientos que permiten configurar los parámetros de comunicación desde el panel de control de la impresora.

Important Se debe configurar el SNMP desde Servicios de impresión en la Web.

Important Los parámetros cambiados serán válidos después de que la máquina se haya reiniciado.

Procedimiento

MENÚ
AJUSTE PUERTO

1 Pulse la tecla <▶> cuando se muestre [AJUSTE PUERTO].

AJUSTE PUERTO
TCP/IP

2 Seleccione la interfaz que debe configurarse por medio de las teclas <▼> y <▲> y, a continuación, pulse la tecla <▶>. Se mostrarán [TCP/IP], [SERIAL], [CENTRO] y [VPI], en ese orden.

Note [CENTRO] y [VPI] son opcionales.

TCP/IP
Ajuste Ethernet

3 Seleccione los parámetros por medio de las teclas <▼> y <▲>, y pulse la tecla <Ajustar>. Aparecerá un asterisco [*] a la derecha del valor una vez que éste se haya ajustado.

Note Los parámetros cambiados se guardarán en el sistema cuando se pulse la tecla <Ajustar>. Por lo tanto, no es necesario guardar cada cambio individualmente.

Refer to la sección anterior para obtener instrucciones detalladas sobre cada uno de los parámetros de comunicación.

Ajuste Ethernet
AUTO *

4 Después de ajustar todos los parámetros, apague y encienda la impresora desde el interruptor para que se apliquen todos los cambios.

Ajuste del TCP/IP

AJUSTE PUERTO
TCP/IP

TCP/IP
Analizador prefijado

Analizador prefijado
HPGL *

Dirección IP
100. 000. 000. 000

Dirección IP
120. 000. 000. 000

Dirección IP
123. 123. 123. 001 *

1 Haga que [TCP/IP] aparezca en la pantalla de selección; y pulse la tecla <▶>.

2 Seleccione el elemento que debe configurarse por medio de las teclas <▼> y <▲>, y pulse la tecla <▶>.
[Ajuste Ethernet], [Analizador prefijado], [Dirección IP], [Valor de la máscara], [Dirección red electrónica], [Enrutamiento dinámico] y [Enrutamiento estático] aparecerán en ese orden.

Note

- Pueden agregarse elementos a la tabla de enrutamiento cuando se ha activado [Enrutamiento estático].
- La [Dirección red electrónica] puede mostrarse, pero no puede cambiarse.

3 Seleccione los parámetros por medio de las teclas <▼> y <▲>, y pulse la tecla <Ajustar>. Aparecerá un asterisco [*] a la derecha de los parámetros una vez que éstos se hayan ajustado.



Introducción de direcciones

1. Mueva el cursor a la izquierda y a la derecha con las teclas <◀> y <▶>.
2. Seleccione el valor requerido con las teclas <▼> y <▲>. El valor aumentará o disminuirá en secuencia entre 0 y 9.
3. Pulse la tecla <Ajustar> una vez que

todos los valores se hayan introducido.

Note

- Para continuar con el siguiente menú, mueva el cursor a la derecha y pulse la tecla <►>.
- Para regresar al menú anterior, mueva el cursor a la izquierda y pulse la tecla <◄>.

Enrutamiento estático
SÍ *

 Cómo agregar elementos a la tabla de enrutamiento

1. Seleccione [SÍ] para [Enrutamiento estático] y pulse la tecla <Ajustar>. Pulse la tecla <►>.
 2. Seleccione [AGREGAR] para [TABLA DE ENRUTAMIENTO] y pulse la tecla <►>.
 3. Introduzca la dirección de destino y pulse la tecla <Ajustar>.
Una vez ajustada la dirección de destino, mueva el cursor a la derecha y pulse la tecla <►>.
 4. Introduzca la dirección de enrutamiento y pulse la tecla <Ajustar>.
- Note** Para regresar al menú anterior, mueva el cursor a la izquierda y pulse la tecla <◄>.

TABLA DE ENRUTAMIENTO
AGREGAR

Dirección de destino
123. 000. 000. 000

Dirección del enrutador
123. 000. 000. 000

Ajuste del serial

AJUSTE PUERTO
SERIAL

SERIAL
Velocidad en baudios

- 1 Haga que [SERIAL] aparezca en la pantalla de selección de elementos de ajuste y pulse <►>.
- 2 Seleccione el elemento que debe configurarse por medio de las teclas <▼> y <▲>, y pulse la tecla <►>.

Velocidad en baudios 300 *

[Protocolo de enlace], [Velocidad en baudios], [Paridad], [Bit de datos], [Bit de parada], [Tiempo de espera EOP], [Repuesta de salida] y [Separación trabajo] se mostrarán en ese orden.

- 3 Seleccione los parámetros por medio de las teclas <▼> y <▲>, y pulse la tecla <Ajustar>. Aparecerá un asterisco [*] a la derecha de los parámetros una vez que éstos se hayan ajustado.

Ajuste de Centronics (opcional)

AJUSTE PUERTO CENTRO

- 1 Haga que [CENTRO] aparezca en la pantalla de selección de elementos de ajuste y pulse la tecla <►>.

CENTRO Tiempo de espera DMA

- 2 Seleccione el elemento que debe configurarse por medio de las teclas <▼> y <▲>, y pulse la tecla <►>.
[Modo confirmación], [Tiempo de espera DMA], [Tiempo de espera EOP] y [Separación trabajo] aparecerán en ese orden.

Tiempo de espera DMA 005 seg. *

- 3 Seleccione los parámetros por medio de las teclas <▼> y <▲>, y pulse la tecla <Ajustar>. Aparecerá un asterisco [*] a la derecha de los parámetros una vez que éstos se hayan ajustado.

Ajuste de VPI (opcional)

AJUSTE PUERTO VPI

- 1 Haga que [VPI] aparezca en la pantalla de selección de elementos de ajuste y pulse la tecla <►>.

VPI
Separación trabajo

Separación trabajo
Sí *

2 Seleccione el elemento que debe configurarse por medio de las teclas <▼> y <▲> y pulse la tecla <►>.

[INFORME FUERA DE LÍNEA], [Tiempo de espera EOP] y [Separación trabajo] aparecerán en ese orden.

3 Seleccione los parámetros por medio de las teclas <▼> y <▲>, y pulse la tecla <Ajustar>. Aparecerá un asterisco [*] a la derecha de los parámetros una vez que éstos se hayan ajustado.

3.3 Configuración de parámetros de comunicación (Panel de control de la impresora, 6050A)

Esta sección explica los procedimientos que permiten configurar los parámetros de comunicación desde el panel de control de la impresora.

Procedimiento

MENÚ
AJUSTES DEL SISTEMA

1 Pulse la tecla <Menú> y presione el botón <▼> dos veces para navegar por el menú [AJUSTES DEL SISTEMA]. A continuación, pulse la tecla <▶>.

AJUSTES DEL SISTEMA
TCP/IP

2 [TCP/IP] es la única interfaz disponible en la 6050A. Pulse la tecla <▶>.

3 Se pueden seleccionar cinco opciones del menú presionando las teclas <▼> y <▲>. [DIRECCIÓN IP], [MÁSCARA DE SUBRED IP], [PUERTA DE ENLACE IP], [DHCP] y [RARP/BOOTP] en ese orden.

4 Si la [DIRECCIÓN IP], la [MÁSCARA DE SUBRED IP] y la [PUERTA DE ENLACE IP] están seleccionadas, se pueden configurar manualmente sus respectivas direcciones IP en la impresora después de haber presionado la tecla <▶>.

Refer to • *Ajuste de TCP/IP en "3.2 Configuración de parámetros de comunicación (Panel de control de la impresora, 6030/6050)" para obtener más información sobre cómo configurar las direcciones IP: [DIRECCIÓN IP], [MÁSCARA DE SUBRED IP] y [PUERTA DE ENLACE IP].*

5 Tanto [DHCP] como [RARP/BOOTP] se pueden activar o desactivar. Para realizar esto, primero se debe pulsar la tecla <▶>

mientras [DHCP] o [RARP/BOOTP] estén seleccionados y, a continuación, se deben pulsar los botones <▼> y <▲> para alternar entre [ACTIVAR] y [DESACTIVAR].

3.4 Configuración de parámetros de comunicación (Servicios de impresión en la Web, 6030/6050)

Pueden configurarse los parámetros TCP/IP, Serial, Centronics (opcional), VPI (opcional) y SNMP desde Servicios de impresión en la Web. Estos procedimientos se describen a continuación.

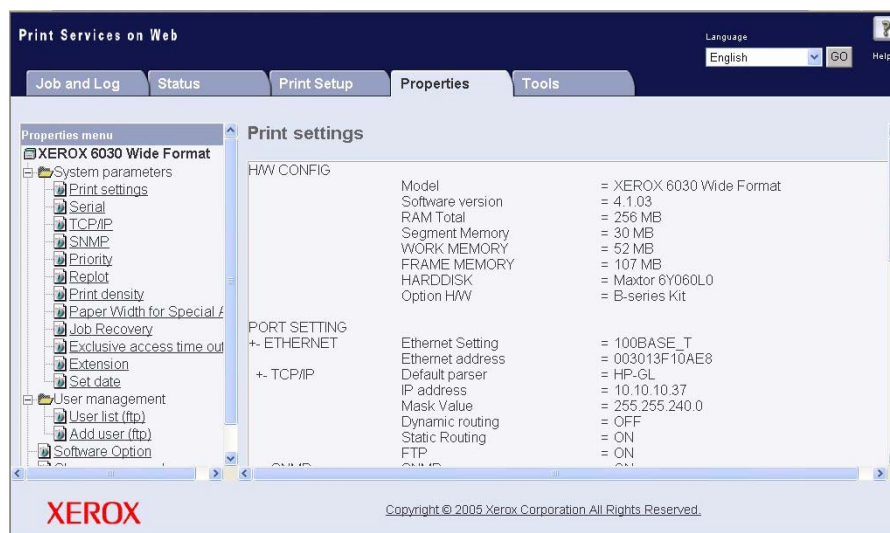
- Important**
- Se debe reiniciar la máquina para que se apliquen los cambios.
 - Estos procedimientos se efectúan en el modo de administrador.

Procedimiento

1 Inicie Servicios de impresión en la Web, ingrese al modo de administrador y seleccione la ficha [Propiedades].

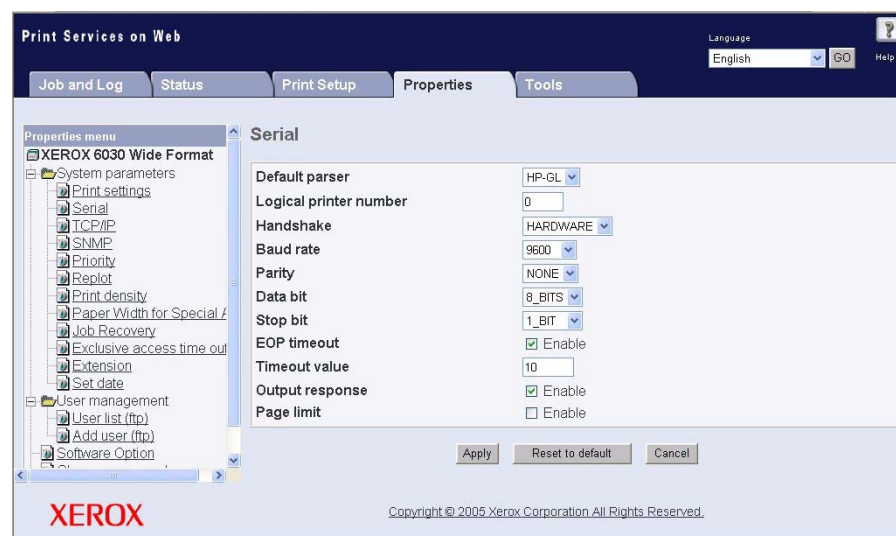
Refer to "2.3 Servicios de impresión en la Web (6030/6050)" para obtener mayor información sobre Servicios de impresión en la Web y sobre cómo iniciar sesión como Administrador.

Note Los [Ajustes de impresión] que se muestran en la pantalla se establecieron antes mediante las opciones de las fichas [Configuración de impresión] y [Propiedades]. La información de configuración del hardware se almacena en el controlador de la máquina.



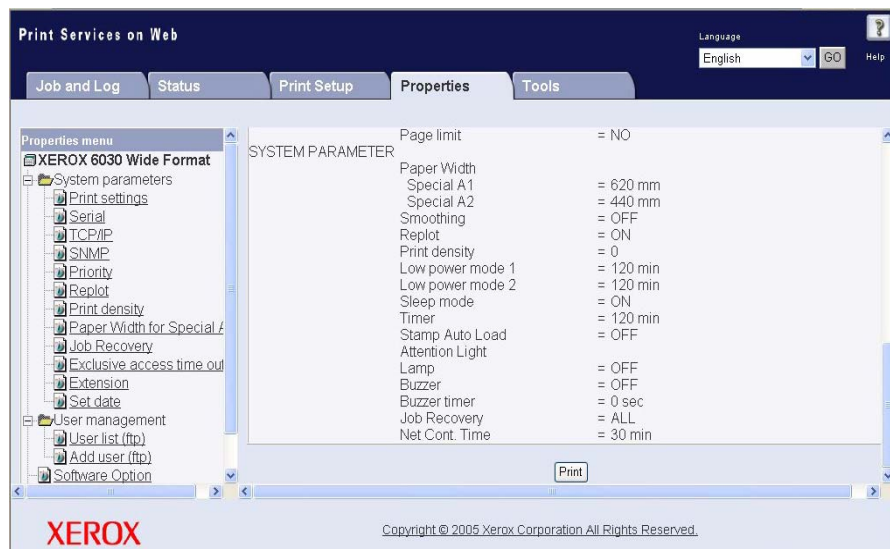
2 Seleccione la interfaz o el protocolo ([TCP/IP], [Serial], [Centro], [VPI] o [SNMP]) que se configurará desde el menú [Parámetros del sistema]. Las opciones de configuración se mostrarán en el lado derecho de la ventana. En el ejemplo que aparece a continuación, se ha seleccionado [Serial].

- Note**
- En el menú [Parámetros del sistema] se enumeran sólo las opciones instaladas y las funciones estándar. [VPI] o [Centro] se mostrarán si una o ambas opciones están instaladas.
- Refer to**
- "Definiciones de los parámetros de comunicación" en "3.1 Parámetros de comunicación" para obtener más información sobre las entradas de los parámetros de comunicación.



3 Configure cada uno de los parámetros y seleccione el botón [Aplicar].

- 4 Para imprimir una lista de los ajustes, arrastre la barra de desplazamiento derecha hasta el sector inferior de la pantalla y seleccione el botón [Imprimir].



- 5 Después de ajustar todos los parámetros, apague y encienda la impresora desde el interruptor de encendido principal para que se apliquen todos los cambios.

3.5 Configuración de parámetros de comunicación (Herramienta de administración de impresión web, 6050A)

Note

- *Consulte el sistema de ayuda de la Herramienta de administración de impresión web para obtener información detallada sobre la configuración de los parámetros de comunicación de la 6050A.*

3.6 Configuración de parámetros del sistema (Panel de control de la impresora, 6030/6050)

Los siguientes parámetros del sistema pueden configurarse en el panel de control de la impresora.

Note *En las copadoras e impresoras Xerox 6030/6050, estos parámetros se pueden configurar desde el panel de control de la copadora. Si los parámetros se configuran a través del panel de control de la impresora y del panel de control de la copadora, los ajustes más recientes serán los parámetros válidos.*

Refer to • "2.2 Uso del panel de control de la impresora" para obtener instrucciones detalladas acerca de las operaciones del panel de control de la impresora.

Elemento de menú	Descripción
Ajustar fecha	Configura el reloj interno. Los parámetros se ajustan según el siguiente orden: año, mes, día, hora y minutos.
ROLLO AUTOM.	Determina si la función de cambio automático de papel del rollo a la bandeja y de la bandeja al rollo se ajusta en [SÍ] o [NO]. El ajuste prefijado es [NO].
ANCHO PAPEL SPA	Ajusta el ancho del papel para especial. Papel A JIS/ISO. El valor prefijado es [A1 especial]. [A1 especial] 620 ó 625 mm [A2 especial] 435 ó 440 mm
Suavizado	Determina si la función de suavizado 1200 ppp ajustará en [SÍ] o [NO]. El ajuste prefijado es [NO].
Modo de bajo consumo 1	Ajusta el tiempo (1 a 120 minutos) que debe transcurrir después de la realización de una copia o un trabajo de impresión para que la máquina ingrese en el modo de bajo consumo 1. Este modo reduce la temperatura del fusor y, como resultado, reduce también el consumo de energía. El ajuste prefijado es [5] minutos.
Modo de bajo consumo2	Ajusta el tiempo (5 a 120 minutos) que debe transcurrir después de la realización de una copia o un trabajo de impresión para que la máquina ingrese en el modo de bajo consumo 2. Este modo reduce la temperatura del fusor aún más que el modo de bajo consumo 1. El ajuste prefijado es [15] minutos.

Elemento de menú	Descripción
Modo de reposo	Ajusta el modo de reposo en [SÍ] o [NO] y ajusta el período que debe transcurrir (15 a 120 minutos) después de realizada una copia o un trabajo de impresión para que la máquina entre en el modo de reposo. El modo de reposo apaga la impresora. El ajuste prefijado es [90] minutos.
Luz de atención	No disponible
Zumbador	No disponible
Densidad de impresión	Determina el nivel de densidad de impresión prefijado. El ajuste de densidad es un valor numérico ubicado entre -99 y 99.
Recuperación de trabajo	Determina la manera en que se procesarán los trabajos que estaban en la cola de impresión cuando se apagó la impresora al volver a encenderla. El ajuste prefijado es [NO]. [NO] Los trabajos que no se hayan impreso cuando la máquina se apague se cancelarán (no se imprimirán). [EN COLA] Imprime solamente los trabajos [En cola] cuyo procesamiento se encuentra en espera. [TODO] Imprime todos los trabajos que no se han impreso completamente. Note • Si se ha seleccionado [TODO], un trabajo de diez páginas volverá a imprimirse desde la página uno cuando la impresora vuelva a encenderse, aunque se hayan impreso las páginas 1 a 9 antes de que se apagara la máquina. • La secuencia en la que los trabajos serán impresos después de que se haya vuelto a encender la máquina se efectuará de acuerdo con los números de ID asignados durante la recepción de cada trabajo.
Tiempo cont. red	No disponible

Procedimiento ilustrativo del panel de control de la impresora 6030/6050

MENÚ
PARÁMETRO SISTEMA

1 Pulse la tecla <►> cuando se muestre [MENÚ]/[PARÁMETRO SISTEMA].

PARÁMETRO SISTEMA
Recuperación de trabajo

2 Desplácese hasta el elemento que desee ajustar mediante las teclas <▼> y <▲>. [Ajustar fecha], [ROLLO AUTOM.], [ANCHO PAPEL SPA], [Suavizado], [Modo de bajo consumo 1], [Modo de bajo consumo 2], [Modo de reposo], [Luz de atención], [Densidad de impresión], [Recuperación trabajo] y [Tiempo cont. red] se mostrarán en ese orden. Pulse la tecla <►> para seleccionar el elemento.

Recuperación de trabajo
NO *

3 Seleccione los parámetros por medio de las teclas <▼> y <▲>, y pulse la tecla <Ajustar>. Una vez que se haya ajustado el valor, aparecerá un asterisco [*] junto a éste.

Note Los parámetros cambiados se guardarán en el sistema cuando se pulse la tecla <Ajustar>. Por lo tanto, no es necesario guardar cada cambio individualmente.

3.7 Configuración de los ajustes del sistema (Panel de control de la impresora, 6050A)

Los siguientes parámetros del sistema pueden configurarse en el panel de control de la impresora.

Refer to • "2.2 Uso del panel de control de la impresora" para obtener instrucciones detalladas acerca de las operaciones del panel de control de la impresora.

Elemento de menú	Descripción
TCP/IP	Permite introducir una dirección IP, la máscara de subred IP y la puerta de enlace IP. También permite habilitar o inhabilitar DHCP y RARP/BOOTP.
Fecha/Hora	Configura el reloj interno. Los parámetros se ajustan según el siguiente orden: año, mes, día, hora y minutos.
Temporizadores	Abarca tanto el modo de bajo consumo como el modo de reposo. El modo de bajo consumo ajusta el tiempo (15 a 240 minutos) que debe transcurrir después de la realización de una copia o un trabajo de impresión para que la máquina ingrese en el modo de bajo consumo, lo cual reduce la temperatura del fusor y, como resultado, reduce también el consumo de energía. El ajuste prefijado es [15] minutos. El modo de reposo ajusta el tiempo (15 a 240 minutos) que debe transcurrir después de la realización de una copia o un trabajo de impresión para que la máquina ingrese en el modo de reposo, el cual apaga la impresora. El ajuste prefijado es [55] minutos.

Procedimiento ilustrativo del panel de control de la impresora 6050A

MENÚ
AJUSTES DEL SISTEMA

AJUSTES DEL SISTEMA
TCP/IP

DHCP
Activar*

1 Pulse la tecla <►> cuando se muestre [MENÚ]/[AJUSTES DEL SISTEMA].

2 Desplácese hasta el elemento que desee ajustar mediante las teclas <▼> y <▲>. Se mostrarán [TCP/IP], [Fecha/Hora] y [Temporizadores] en ese orden. Pulse la tecla <►> para seleccionar el elemento. En esta instancia, elija [TCP/IP].

3 Seleccione los parámetros por medio de las teclas <▼> y <▲>, y pulse la tecla <Ajustar>. Una vez que se haya ajustado el valor, aparecerá un asterisco [*] junto a éste.

Note

Los parámetros cambiados se guardarán en el sistema cuando se pulse la tecla <Ajustar>. Por lo tanto, no es necesario guardar cada cambio individualmente.

3.8 Configuración de parámetros del sistema (Servicios de impresión en la Web, 6030/6050)

Los parámetros del sistema enumerados a continuación se pueden configurar desde Servicios de impresión en la Web.

Important Estos procedimientos se efectúan en la página del administrador.

Refer to "3.4 Configuración de parámetros de comunicación (Servicios de impresión en la Web, 6030/6050)" para obtener información sobre cómo configurar las opciones [TCP/IP], [Serial], [Centro], [VPI] y [SNMP] en el menú [Parámetros del sistema] en la ficha [Propiedades].

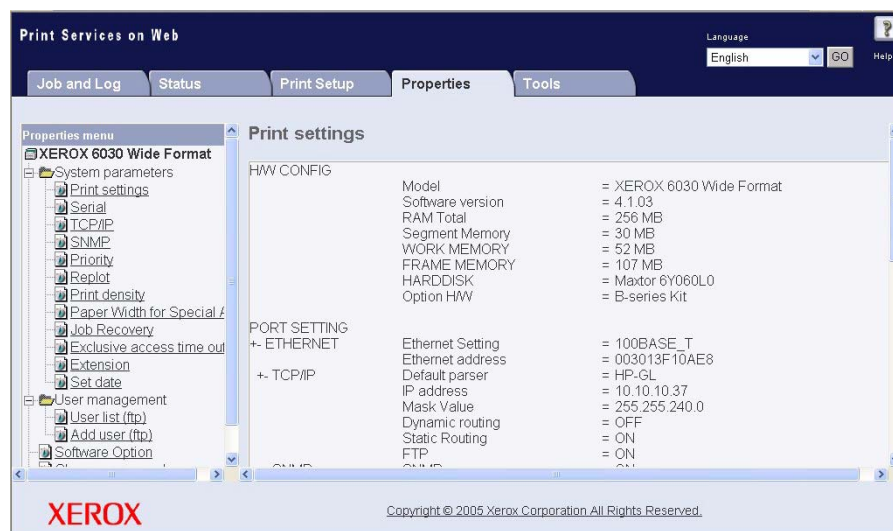
Important Es posible que, algunas veces, la nomenclatura de los parámetros del panel de control de la impresora sea diferente a la nomenclatura de Servicios de impresión en la Web. En la tabla que figura a continuación, la nomenclatura del panel de control de la impresora aparece en **negrita**.

Elemento de menú	Descripción
Prioridad	Determina cuál de los siguientes períodos de tiempo debe ajustarse como estándar para determinar la prioridad de la secuencia de salida para el mismo trabajo. [QIN_FABRIR] Período para iniciar transferencia de datos [QIN_FCERRAR] Período para concluir transferencia de datos
Volver a trazar	Habilita o inhabilita la función de volver a imprimir.
Densidad de impresión	Determina el nivel de densidad de impresión prefijado. El ajuste de densidad es un valor numérico ubicado entre -99 y 99.
Ancho de papel para A especial (ANCHO PAPEL SPA)	Ajusta el ancho del papel para A especial. Papel A JIS/ISO. El valor prefijado es [A1 especial]. [A1 especial] 620 ó 625 mm [A2 especial] 435 ó 440 mm

Elemento de menú	Descripción
Recuperación de trabajo	Determina la manera en que se procesarán los trabajos que estaban en la cola de impresión cuando se apagó la impresora al volver a encenderla. El ajuste prefijado es [NO]. [NO] Los trabajos que no se hayan impreso cuando la máquina se apague se cancelarán (no se imprimirán). [EN COLA] Imprime solamente los trabajos [En cola] cuyo procesamiento se encuentra en espera. [TODO] Imprime todos los trabajos que no se han impreso completamente. Note • Si se ha seleccionado [TODO], un trabajo de diez páginas volverá a imprimirse desde la página uno cuando la impresora vuelva a encenderse, aunque se hayan impreso las páginas 1 a 9 antes de que se apagara la máquina. • La secuencia en la que los trabajos serán impresos después de que se haya vuelto a encender la máquina se efectuará de acuerdo con los números de ID asignados durante la recepción de cada trabajo.
Tiempo de espera de acceso exclusivo (Tiempo cont. red)	No disponible
Extensión	Ajusta la extensión que se utilizará para identificar el formato de cada archivo. La extensión puede estar compuesta por como máximo ocho caracteres alfanuméricos (mayúscula o minúscula). Se pueden guardar como máximo 32 extensiones.
Ajustar fecha	Configura el reloj interno. Los parámetros se ajustan según el siguiente orden: año, mes, día, hora y minutos.

Procedimiento

- 1 Inicie Servicios de impresión en la Web, inicie sesión como Administrador y seleccione la ficha [Propiedades].

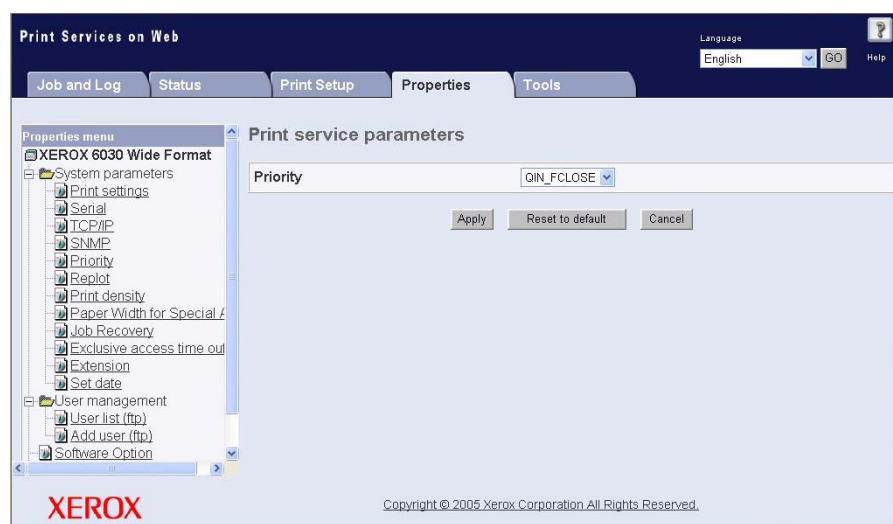


- 2 Seleccione el elemento que va a ser configurado desde [Menú parám. sistema], por ejemplo: [Prioridad], [Volver a trazar], [Densidad de impresión], [Ancho de papel para A especial], [Recuperación trabajo], [Tiempo de espera de acceso exclusivo], [Extensión] y [Ajustar fecha].

Configuración de [Prioridad]

Note El parámetro de [Prioridad] de Servicios de impresión en la Web es igual al parámetro de [Servicio de impresión] del panel de control de la impresora.

- 1 Seleccione [Prioridad] desde el menú [Parámetros del sistema]. Las opciones de [Prioridad] se mostrarán en el lado derecho.

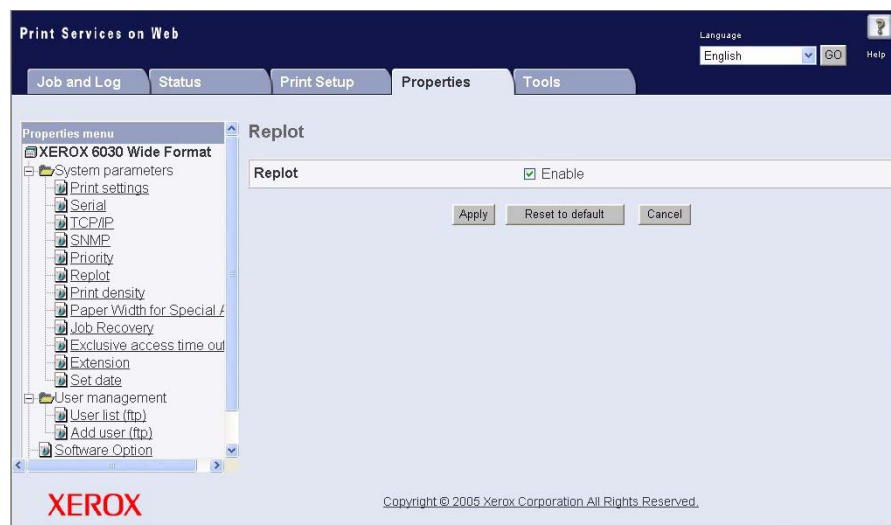


- 2 Seleccione el estándar de cola entre [QIN_FABRIR] o [QIN_FCERRAR].

- 3 Haga clic en el botón [Aplicar] para guardar el nuevo ajuste, [Cancelar] para volver al ajuste existente o [Restaurar a prefijados] para volver a los ajustes prefijados de fábrica.

Configuración de [Volver a trazar]

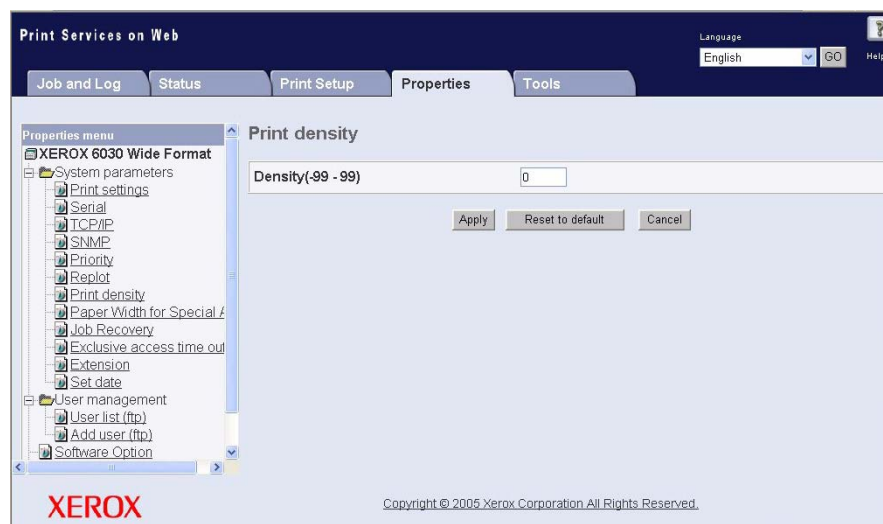
- 1 Seleccione [Volver a trazar] desde el menú [Parámetros del sistema]. Las opciones de ajuste de [Volver a trazar] se mostrarán en el lado derecho.



- 2 El parámetro se encuentra habilitado de forma prefijada. Para desactivar la función, quite la selección de la casilla de verificación. Si desactiva esta función, la función de volver a imprimir no se podrá utilizar.
- 3 Haga clic en el botón [Aplicar] para guardar el nuevo ajuste, [Cancelar] para volver al ajuste existente o [Restaurar a prefijados] para volver a los ajustes prefijados de fábrica.

Configuración de [Densidad de impresión]

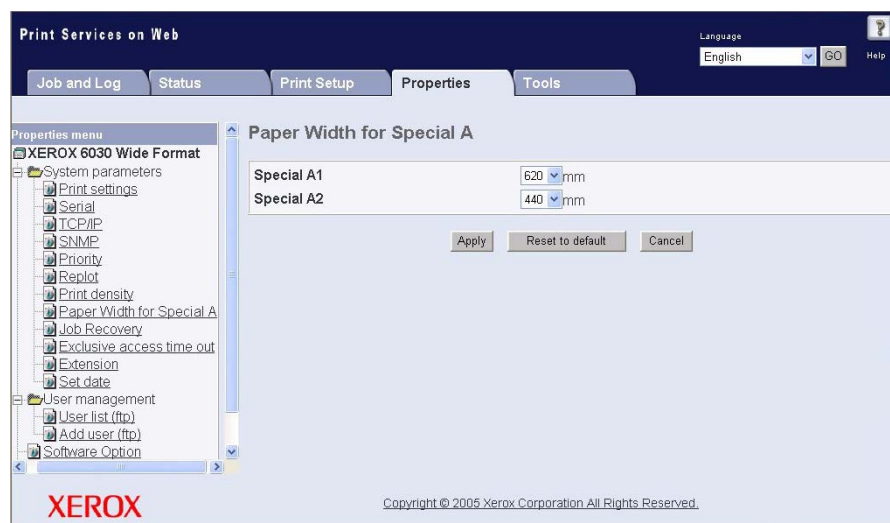
- 1 Seleccione [Densidad de impresión] en el menú [Parámetros del sistema]. Las opciones de Densidad de impresión se mostrarán en el lado derecho.



- 2 Introduzca un número positivo o negativo entre -99 y +99 para ajustar el valor prefijado de la densidad de impresión. Los números negativos más altos hacen que las impresiones sean más claras. Los números positivos más altos hacen que las impresiones sean más oscuras. El ajuste prefijado de fábrica es [0].
- 3 Haga clic en el botón [Aplicar] para guardar el nuevo ajuste, [Cancelar] para volver al ajuste existente o [Restaurar a prefijados] para volver a los ajustes prefijados de fábrica.

Configuración de [Ancho de papel para A especial]

- 1 Seleccione [Ancho de papel para A especial] desde el menú [Parámetros del sistema].
Las opciones de Ancho de papel para A especial se mostrarán en el lado derecho.

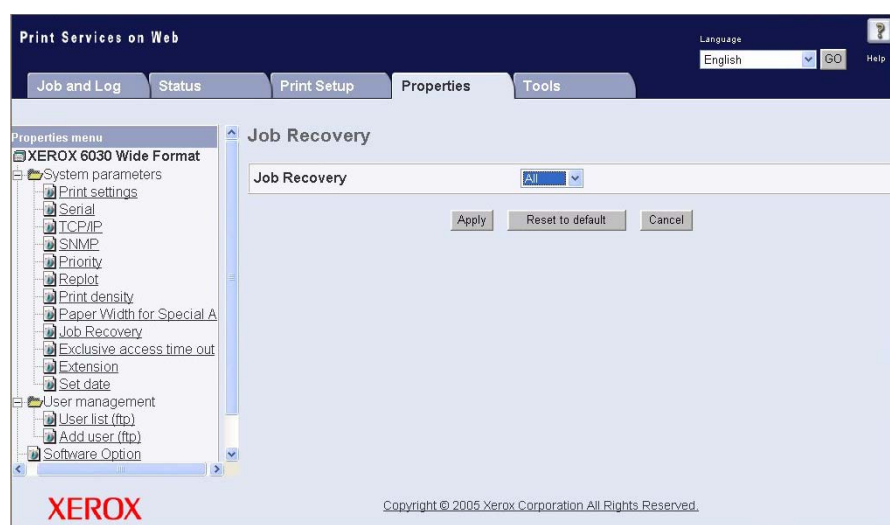


- 2 Seleccione el ancho de papel requerido para A1 especial y A2 especial entre las opciones disponibles.
- 3 Haga clic en el botón [Aplicar] para guardar el nuevo ajuste, [Cancelar] para volver al ajuste existente o [Restaurar a prefijados] para volver a los ajustes prefijados de fábrica.

Configuración de [Recuperación de trabajo]

- 1 Seleccione [Recuperación de trabajo] desde el menú [Parámetros del sistema].

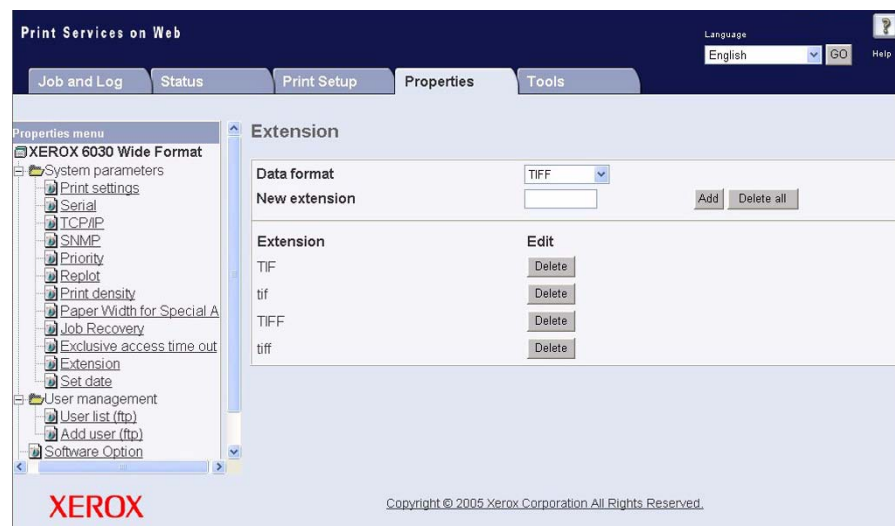
Las opciones de [Recuperación de trabajo] se mostrarán en el lado derecho.



- 2 Seleccione la opción que determinará la manera en que se procesarán los trabajos que estaban en la cola de impresión cuando se apagó la impresora al volver a encenderla. Las opciones son [NO], [En cola] y [Todo]. El ajuste prefijado es [NO].
- 3 Haga clic en el botón [Aplicar] para guardar el nuevo ajuste, [Cancelar] para volver al ajuste existente o [Restaurar a prefijados] para volver a los ajustes prefijados de fábrica.

Configuración de [Extensión]

- 1 Seleccione [Extensión] en el menú [Parámetros del sistema]. Las opciones de [Extensión] se mostrarán en el lado derecho.



- 2 Seleccione el formato requerido en [Formato de datos].
- 3 Según corresponda, agregue o elimine una extensión:

Agregar una extensión

Para agregar una nueva extensión, introduzca un nombre de extensión de ocho caracteres o menos en el cuadro de texto, y haga clic en el botón [Agregar].

Eliminar una extensión

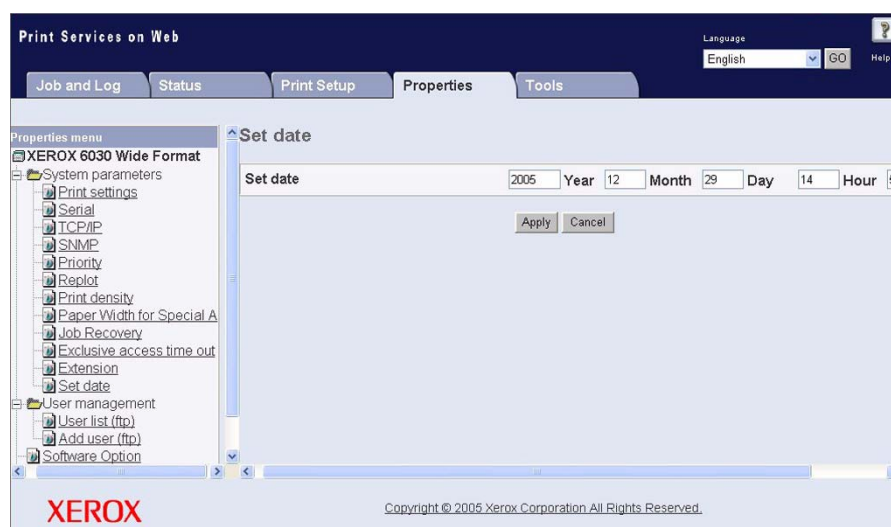
Para eliminar una extensión, haga clic en el botón [Eliminar]. Haga clic en [Aceptar] o [Cancelar], en la ventana emergente, para confirmar o cancelar su selección.



- 4 Pulse el botón [Aplicar] para guardar el nuevo ajuste, [Cancelar] para volver al ajuste existente o [Restaurar a prefijados] para volver a los ajustes prefijados de fábrica.

Configuración de [Ajustar fecha]

- 1 Seleccione [Ajustar fecha] en el menú [Parámetros del sistema]. Las opciones de [Ajustar fecha] se mostrarán en el lado derecho.



- 2 Introduzca la fecha.

Note Si no se muestran las opciones de tiempo, arrastre la barra de desplazamiento inferior hacia la derecha para que aparezcan en la pantalla.

- 3 Introduzca el tiempo.

- 4 Pulse el botón [Aplicar] para guardar el nuevo ajuste o [Cancelar] para volver al ajuste existente.

3.9 Configuración de parámetros del sistema (Herramienta de administración de impresión web, 6050A)

Note

- *Consulte el sistema de ayuda de la Herramienta de administración de impresión web para obtener información detallada sobre la configuración de los parámetros del sistema de la 6050A.*

3.10 Impresión de una lista de configuración (6030/6050)

Los procedimientos que aparecen a continuación explican cómo imprimir una lista de configuración que muestre la configuración del hardware y el software, los ajustes de los parámetros de comunicación (puerto) y los ajustes de los parámetros del sistema de la impresora. Se puede imprimir esta lista desde el panel de control de la impresora o desde Servicios de impresión en la Web.

Desde el panel de control de la impresora



MENÚ
AJUSTE PUERTO

1 Pulse la tecla <▶> cuando se muestre [AJUSTE PUERTO].



AJUSTE PUERTO
CONFIG. IMPRESIÓN

2 Seleccione [CONFIG. IMPRESIÓN] con la tecla <▼> y pulse la tecla <▶>.

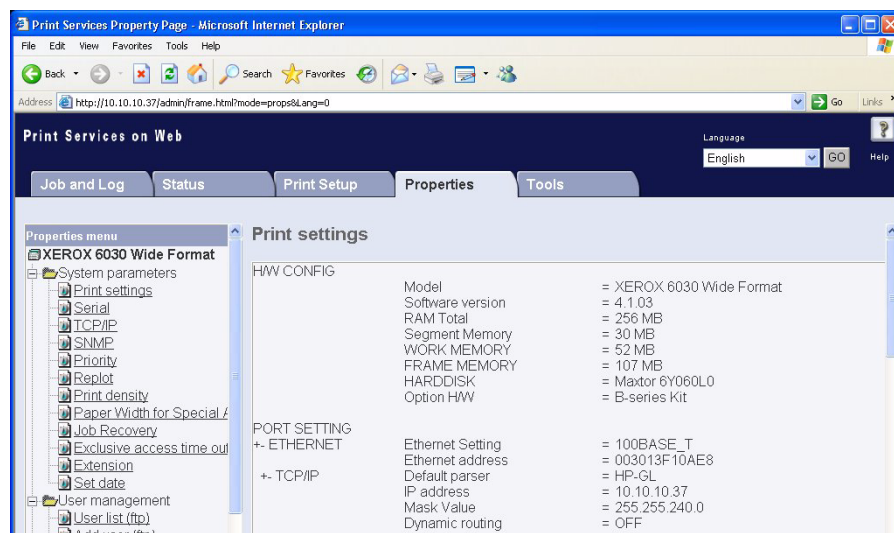


CONFIG. IMPRESIÓN
AJUSTAR: a Imprimir.

3 Pulse la tecla <Ajustar> cuando [AJUSTAR: a Imprimir] se muestre. Se imprimirá la lista de ajustes.

Desde Servicios de impresión en la Web

1 Inicie Servicios de impresión en la Web, inicie sesión como Administrador y seleccione la ficha [Propiedades].



2 Seleccione [Ajustes de impresión] en el menú Parámetros del sistema. Los ajustes de impresión actuales se mostrarán en el lado derecho.

3 Mediante la barra de desplazamiento ubicada en el lado derecho de la ventana, desplácese hasta la parte inferior de la lista de Ajustes de impresión y seleccione el botón [Imprimir]. La impresora imprimirá una lista de configuración idéntica a la lista que se puede imprimir desde el panel de control de la impresora.

A continuación se muestra un ejemplo de la lista de configuración (impresión de los ajustes).

[PLOTTER CONFIGURATION] : PAGE1

[XEROX 6050 Wide Format Version 4.1.03]

H/W CONFIG

Model = XEROX 6050 Wide Format

Software Version = 4.1.03

RAM Total = 512MB

Segment Memory = 30MB

Work Memory = 52MB

Frame Memory = 272MB

Harddisk = Maxtor 6Y080L0

Option H/W = FINISHER MSI B-KIT 2R-RFC

Finisher Model = estefold 4211 V1.13 721

S/W CONFIG

PostScript = ENABLE

Network Scan = DISABLE

Key Install key = XXX-XX-XXX-XXX-XX-XXX

PORT SETTING

+ ETHERNET

Ethernet Setting = 100BASE_T : AUTO /10BASE_T /100BASE_T

Ethernet Address = 003013F10A8C

+ TCP/IP

Default Parser = HP-GL : VERSATEC /HP-GL /TIFF /CALs /PS/PDF

IP Address = 10.10.6.154

Mask Value = 255.255.240.0

Dynamic Routing = OFF : OFF /ON

Static Routing = ON : OFF /ON

FTP = ON : OFF /ON

+ SNMP

SNMP = ON : OFF /ON

+ SERIAL

Default Parser = HP-GL : HP-GL

File No. = 0 : 0 - 99

Baud Rate = 9600 : 300 /1200 /2400 /4800 /9600 /19200

Data Bit = 7_BITS : 7_BITS /8_BITS

Stop Bit = 1_BIT : 1_BIT /2_BITS

Parity = EVEN : NONE /EVEN /ODD

Handshake = XON/XOFF : XON/XOFF /HARDWARE /ENQ_ACK /SOFTWARE

EOP Timeout = ON : OFF /ON

Timeout = 10sec : 0 - 255

Output Response = NO : NO /YES

Page Limit = NO : NO /YES

SYSTEM PARAMETER

Print density = 0 : -99 - 99

Auto Roll

Roll->Tray = OFF : OFF /ON

Tray->Roll = OFF : OFF /ON

Paper Width

SPA1 = 620mm : 620 /625

SPA2 = 440mm : 435 /440

Smoothing = OFF : OFF /ON

Replot = ON : OFF /ON

Low power mode 1 = ON : ON

Timer = 15min : 1 - 120

Low power mode 2 = ON : ON

Timer = 15min : 5 - 120

Sleep mode = ON : OFF /ON

Timer = 90min : 15 - 120

Stamp Auto Load = OFF : OFF /ON

Attention Light

Lamp = OFF : OFF /ON

Buzzer = OFF : OFF /ON

Buzzer timer = 0sec : 0 /10 /30 /60 /120 /180

Job Recovery = OFF : OFF /QUEUED /ALL

Net Cont. Time = 30min : 10 /30 /60 /90 /120 /180 /240 /300 /360 /420 /480

Descripción del contenido de la lista de configuración

A continuación, se describe el contenido de la lista de configuración.

Elemento mostrado		Descripción
CONFIG. DEL H/W	Modelo	Nombre del producto.
	Versión de software	Versión instalada del software de la impresora.
	Total de RAM	Muestra la cantidad de memoria instalada en la impresora.
	Memoria de segmento	Muestra la capacidad del área en la que se almacenan los datos de impresión en spool durante el procesamiento de impresión.
	Memoria trabajo	Muestra la capacidad del área que se utiliza para ejecutar el software del controlador.
	Memoria de marco	Muestra la capacidad de la memoria de imagen (el área en la que las imágenes convertidas a mapa de bits se almacenan).
	Disco duro	Muestra el número de modelo del disco duro en el que los datos de entrada se ponen en spool.
	Hardware opcional	Dispositivos de hardware adicionales instalados, como una plegadora, un apilador, etc.
	Modelo de acabadora	Número de modelo de la acabadora.
CONFIG. DEL S/W	PostScript	Opción de software habilitado.
	Escaneado de la red	Opción de software inhabilitado.
	Introducir clave de instalación	Número de la clave de instalación para la opción de software instalado y habilitado.
AJUSTE PUERTO	ETHERNET	Ajustes de Ethernet.
	TCP/IP	Ajustes del puerto TCP/IP.
	SNMP	Estado del SNMP.
PARÁMETRO SISTEMA	Todos	La columna izquierda enumera los parámetros del sistema disponibles. La columna central enumera los ajustes de los parámetros del sistema actuales. La columna derecha enumera los ajustes posibles para cada uno de los parámetros del sistema.

3.11 Impresión de una lista de configuración (6050A)

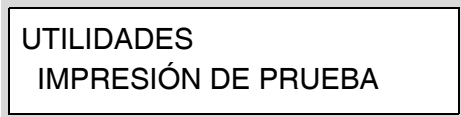
Los procedimientos que aparecen a continuación explican cómo imprimir una lista de configuración que muestre la configuración del hardware y el software, los ajustes de los parámetros de comunicación (puerto) y los ajustes de los parámetros del sistema de la impresora. Se puede imprimir esta lista desde el panel de control de la impresora o desde la Herramienta de administración de impresión web.

Desde el panel de control de la impresora:



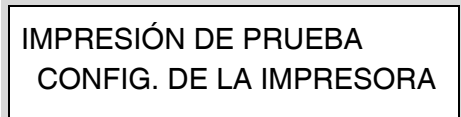
MENÚ
UTILIDADES

1 Pulse la tecla < ► > cuando se muestre [UTILIDADES].



UTILIDADES
IMPRESIÓN DE PRUEBA

2 [IMPRESIÓN DE PRUEBA] es la primera opción del menú. Pulse la tecla < ► >.

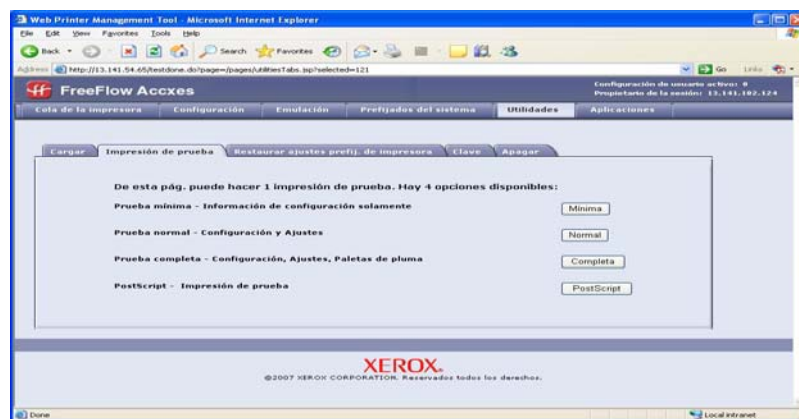


IMPRESIÓN DE PRUEBA
CONFIG. DE LA IMPRESORA

3 [CONFIGURACIÓN DE LA IMPRESORA] es la primera opción del menú. Pulse la tecla < Ajustar >.
Se imprimirá la lista de configuración de la impresora.

Desde la Herramienta de administración de impresión web

1 Introduzca la URL apropiada en el explorador Web para acceder a la Herramienta de administración de impresión web. Haga clic en la ficha [Utilidades].



- 2 Seleccione la subficha [Impresión de prueba] que aparece en la pantalla.
- 3 Según los requisitos de la información, haga clic en los botones de impresión [Mínimo], [Normal], [Completo] o, si PostScript está disponible, [PostScript]. La interfaz de Herramienta de administración de impresión web contiene explicaciones sobre cada una de estas opciones.

A continuación se muestra un ejemplo de la lista de configuración (impresión de los ajustes).

XEROX 6050A WIDE FORMAT: CONFIGURACIÓN

CONFIG. DEL CONTROLADOR

FECHA/HORA:	07/26/2007 13:17:51	ESTADO AVANZADO DE LA RED:	LISTO
RAM (MB):	1024	DIRECCIÓN HW AVANZADA RED:	00:18:8b:18:c9:10
CPU:	Intel(R) Celeron(R) D 3.06GHz	INTRO. CLAVE INSTAL. (KIK):	456-62-ce2-6dc-3f-06a
VERSIÓN DE BSP:	2.6.17-1.2142_FC4.3.FFA	NOMBRE DE MAQUINA:	00-18-8B-18-C9-10
FIRMWARE:	12.5	REGISTRO DE ERRORES:	(1185470271, 00000000)
GENERAR NUMERO:	120		
DDS ACTIVADO:	SI		
UNIDAD DE DISCO DURO (MB):	76293		
GUARDAR ERRORES EN DISCO:	SI		
PARTICIÓN POSTSCRIPT:	OPTIMIZADO		
IMAGEN INMEDIATA SOBREESCRITO:	DESACTIVAR		

FUNCIONES OPCIONALES

SIS OP HABILITADO	PRESENTE	LICENCIA CONT. TRABAJO:	PRESENTE
ACTIVACIÓN DE IMPRESIÓN:	PRESENTE	HABILITAR CONT. TRABAJO:	NO
ACTIVAR IMPRESIÓN:	SI	ACTIVACIÓN DE COPIADO:	PRESENTE
LICENCIA CGM:	ESTANDAR	ACTIVAR COPIA:	SI
LICENCIA POSTSCRIPT:	PRESENTE	LICENCIA EXPLORAR A RED:	PRESENTE
HABILITAR POSTSCRIPT:	SI	HABILITAR EXPLORAR A RED:	SI
LICENCIA VERSATEC RASTER:	ESTANDAR	LICENCIA EXPLOR. A IMPRES:	PRESENTE
LICENCIA VCGL:	ESTANDAR	ACTIVAR EXPLORAR A IMPRES.:	SI
LICENCIA AUTOCAD:	PRESENTE		
???	PRESENTE		
???	PRESENTE		
LICENCIA SOBREESCRITURA DISC:	PRESENTE		

CONFIG. MOTOR DE IMPRESION

FIRMWARE:	23.02.13	LISTA AHORRO ENERG. (MIN):	15
LICENCIA 9D:	PRESENTE	AHORRO ENERG. A REPOSO (MIN):	55
ID MAQUINA (NUMERO DE SERIE):	060045	UTILIZACIÓN DE PAPEL	
RESOLUCIÓN (PPP):	600	LINEAL:	391
		AREA:	912
		REGISTRO DE ERRORES:	
		(116163, 012-228) (116163, 012-228) (116144, 012-228) (116076, 032-109)	
		(116076, 028-233) (116074, 028-233) (116046, 028-234) (115941, 012-228)	
		(115930, 028-234) (115788, 028-232) (115740, 012-228) (115204, 028-235)	
		(114830, 028-235) (114456, 028-235) (114191, 012-228) (114154, 028-233)	
		(114010, 028-235) (113945, 012-229) (113939, 012-229) (113867, 012-228)	

PAPEL CARGADO

TAMAÑO ROLLO 1:	ROLLO DE 11 PULG.	TAMAÑO ROLLO 3:	ROLLO DE 36 PULG.
TIPO ROLLO 1:	NORMAL	TIPO ROLLO 3:	NORMAL
ESTADO ROLLO 1:	LLENO	ESTADO ROLLO 3:	LLENO
TAMAÑO ROLLO 2:	ROLLO DE 30 PULG.	TAMAÑO ROLLO 4:	ROLLO DE 22 PULG.
TIPO ROLLO 2:	NORMAL	TIPO ROLLO 4:	NORMAL
ESTADO ROLLO 2:	LLENO	ESTADO ROLLO 4:	LLENO

PARAMETROS DE COMUNICACIÓN

DIRECCIÓN TCP/IP:	13.141.54.65
MASCARA DE SUBRED TCP/IP:	255.255.255.0
PUERTA ENLACE PREFIJ TCP/IP:	13.141.54.1
ACTIVACIÓN RARP/BOOTP:	NO
ACTIVACIÓN DHCP:	NO

CONFIGURACIÓN DEL ESCANER

TIPO:	XEROX WIDE FORMAT	PROVEEDOR:	XEROX
PRODUCTO:	WIDE FORMAT	USO ESCANER (PIES CUADRA.):	0
FIRMWARE:	3.2.8.R6.2.C5.1	USO DEL ESCANER (PULG.):	137616
DIRECCIÓN HW DEL ESCÁNER:	26:01:00:00:01:d7	REGISTRO DE ERRORES:	
LICENCIA DE COLOR:	PRESENTE	(11447, A200) (11441, A102) (11419, A100) (11390, LL40)	
VELOCIDAD:	TURBO III	(11331, A101) (11325, A101) (11310, A100) (11309, A101)	

CONFIG. DE LA ACABADORA

ID DEL MODELO GFI:	88xx Series Folder Rel.1.18
NIVEL DE INTERFAZ GFI:	2

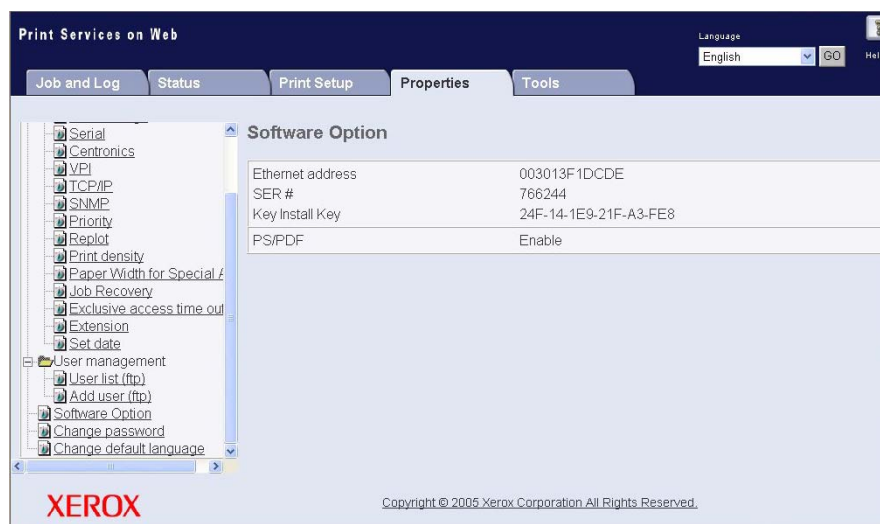
Descripción del contenido de la lista de configuración

A continuación se describe el contenido de la lista de configuración.

Categoría	Descripción
Configuración del controlador	Muestra datos tales como fecha/hora del controlador, versión del firmware, tamaño del disco duro, etc.
Funciones opcionales del controlador	Muestra las funciones opcionales de la 6050A que han sido activadas.
Configuración del motor de impresión	Muestra datos tales como la resolución configurada para la 6050A, la información sobre el ahorro de energía y el registro de errores IOT.
Papel instalado	Muestra los tipos de papel en rollo instalados en la 6050A.
Parámetros de comunicación	Muestra información, por ejemplo, la dirección IP de la 6050A.
Configuración del escáner	Muestra si hay o no un escáner presente, si se utiliza un escáner o no, etc.

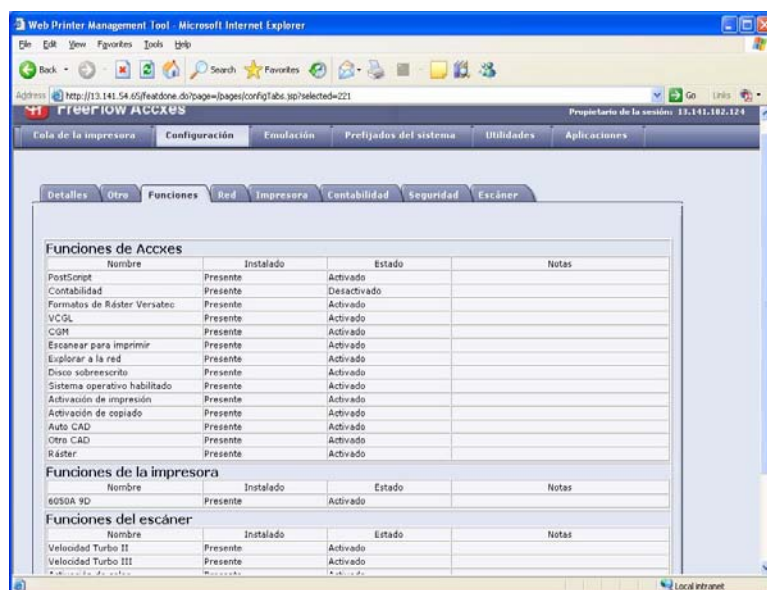
3.12 Opción de software (Servicios de impresión en la Web, 6030/6050)

La selección [Opción de software] en la ficha [Propiedades] de Servicios de impresión en la Web muestra todo el software opcional instalado y también la información relacionada con las teclas de funciones (Introducir clave instalación), por ejemplo, para el controlador PostScript.



3.13 Opción de software (Herramienta de administración de impresión web, 6050A)

Al igual que la selección [Opción de software] en la ficha [Propiedades] de Servicios de impresión en la Web, la selección [Funciones] en la ficha [Configuración] de la Herramienta de administración de impresión web permite visualizar las funciones que están instaladas actualmente en la 6050A.



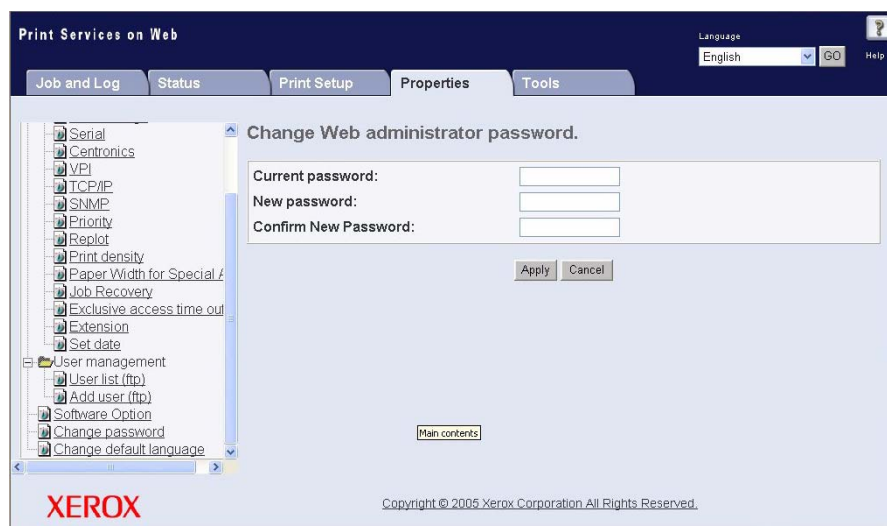
3.14 Cambio de la clave (Servicios de impresión en la Web, 6030/6050)103

Se puede utilizar la selección [Cambiar clave] en la ficha [Propiedades] de Servicios de impresión en la Web a fin de cambiar la clave utilizada para iniciar sesión en la página del administrador.

Important Asegúrese de guardar la nueva clave en un sitio seguro.

1 Haga clic en [Cambiar clave] en la ficha [Propiedades].

Los campos [Cambiar la clave del administrador web] se mostrarán en el lado derecho de la ventana.



2 Introduzca la clave actual en el campo [Clave actual:].

3 Introduzca la nueva clave en el campo [Clave nueva:].

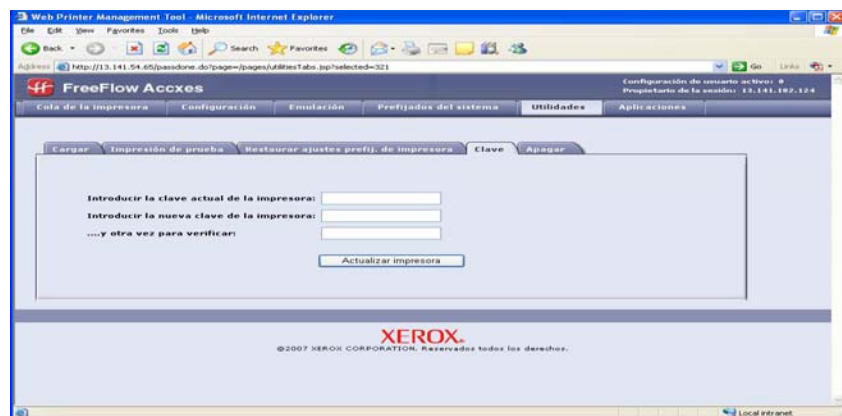
4 Vuelva a introducir la nueva clave en el campo [Confirmar clave nueva:].

5 Haga clic en el botón [Aplicar] para guardar los cambios o en [Cancelar] para deshacerlos.

3.15 Cambio de clave (Herramienta de administración de impresión web, 6050A)

Important Asegúrese de guardar la nueva clave en un sitio seguro.

- 1 Seleccione la ficha [Utilidades] en la barra de navegación principal y luego haga clic en la subficha [Clave].



- 2 Introduzca la clave actual de la impresora en el campo [Introducir la clave actual de la impresora:].
- 3 Introduzca la nueva clave en el campo [Nueva clave de la impresora:].
- 4 Vuelva a introducir la nueva clave en el campo [...una vez más para confirmar:].
- 5 Haga clic en el botón [Actualizar impresora] para activar la nueva clave.

3.16 Cambio del idioma prefijado (Servicios de impresión en la Web, 6030/6050)

Se puede utilizar la selección [Cambiar idioma prefijado] en la ficha [Propiedades] de Servicios de impresión en la Web para cambiar el idioma utilizado cuando se inicia Servicios de impresión en la Web. Se pueden elegir los siguientes idiomas: inglés, francés, italiano, alemán, español o portugués.

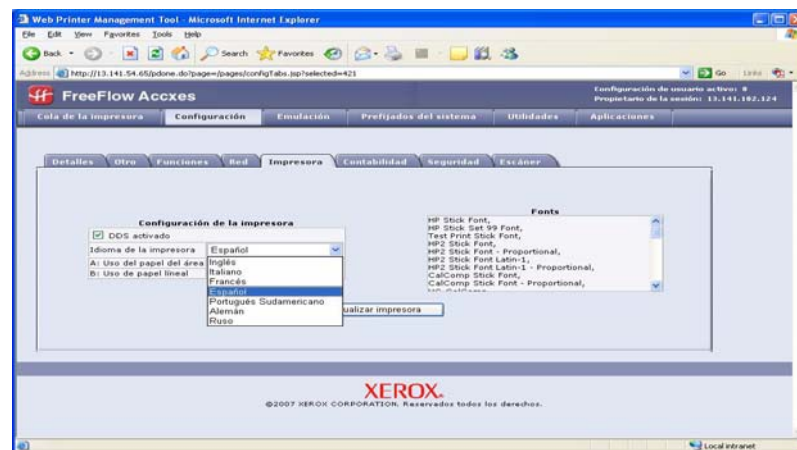
Para aplicar este ajuste, apague la máquina y vuelva a encenderla.



- 1** Haga clic en la selección [Cambiar idioma prefijado] en la ficha [Propiedades] de Servicios de impresión en la Web.
Los campos [Cambiar idioma prefijado] se mostrarán en el lado derecho de la ventana.
- 2** Seleccione el idioma requerido desde la lista desplegable.
- 3** Haga clic en el botón [Aplicar] para guardar los cambios o en [Cancelar] para deshacerlos.
- 4** Para que se apliquen los cambios, apague la máquina y vuelva a encenderla.

3.17 Cambio del idioma prefijado (Herramienta de administración de impresión web, 6050A)

La Herramienta de administración de impresión web permite a los usuarios cambiar el idioma utilizado en el inicio. Se pueden elegir los siguientes idiomas: inglés, francés, italiano, alemán, español, ruso o portugués Sudamericano.



- 1 Seleccione la ficha [Configuración] en la barra de navegación principal y luego seleccione la subficha [Impresora].
- 2 En [Configuración de la impresora], haga clic a la derecha de [Idioma de la impresora] y elija el idioma correspondiente.
- 3 Haga clic en el botón [Actualizar impresora] para guardar los cambios y permitir que se apliquen inmediatamente.

Refer to "5.3 Menú del panel de control de la impresora (6050A)" para obtener información detallada sobre cómo cambiar el idioma desde el panel de control de la impresora 6050A. Tenga en cuenta que la máquina se reiniciará a los 30 segundos y que el controlador Accxes no se verá afectado por este cambio.

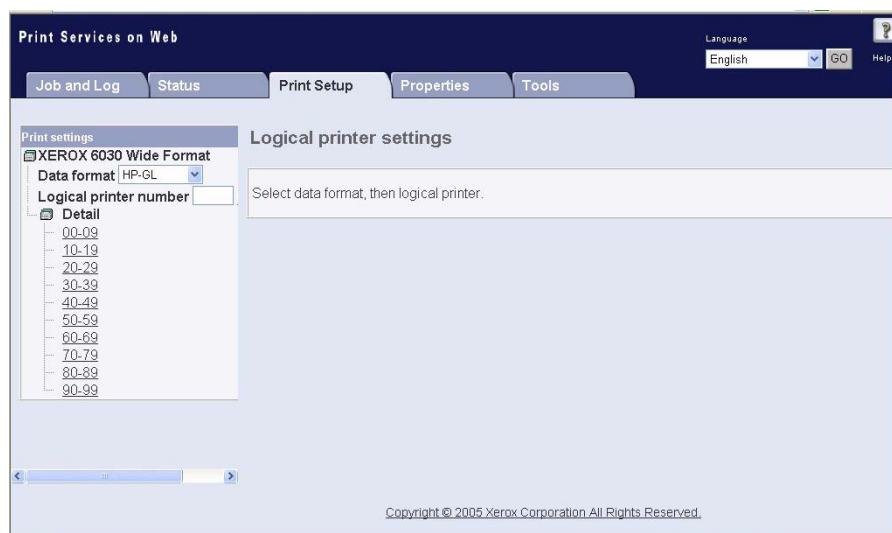
Capítulo 4

Configuración y
funcionamiento de las
impresoras lógicas
(sólo 6030/6050)

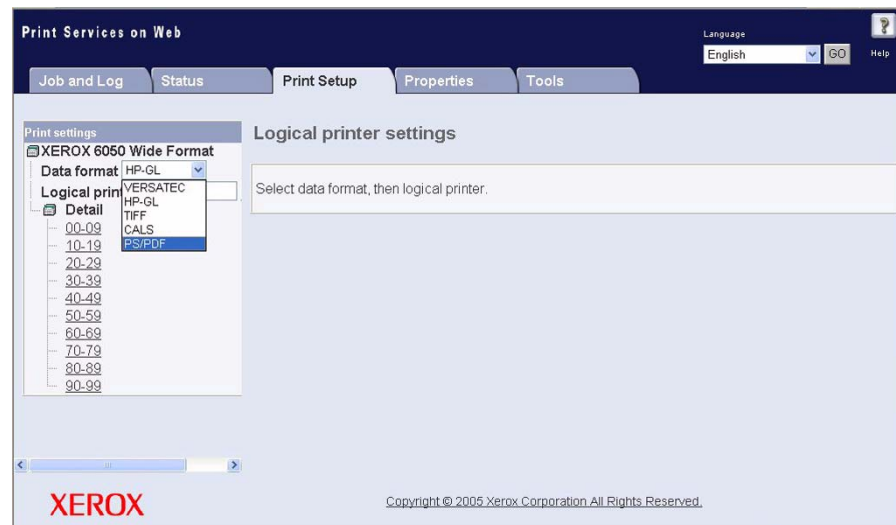
4.1 Creación de una impresora lógica nueva

Para cada formato de datos disponible (HP-GL, Versatec, TIFF, CALS, PS/PDF) se pueden configurar hasta cien impresoras lógicas (virtuales), numeradas desde 00 a 99. El procedimiento que aparece a continuación explica cómo crear una impresora lógica nueva.

- 1** Inicie el explorador web y luego inicie sesión en Servicios de impresión en la Web.
- 2** Ingrese al modo Administrador y luego seleccione la ficha [Configuración de impresión].



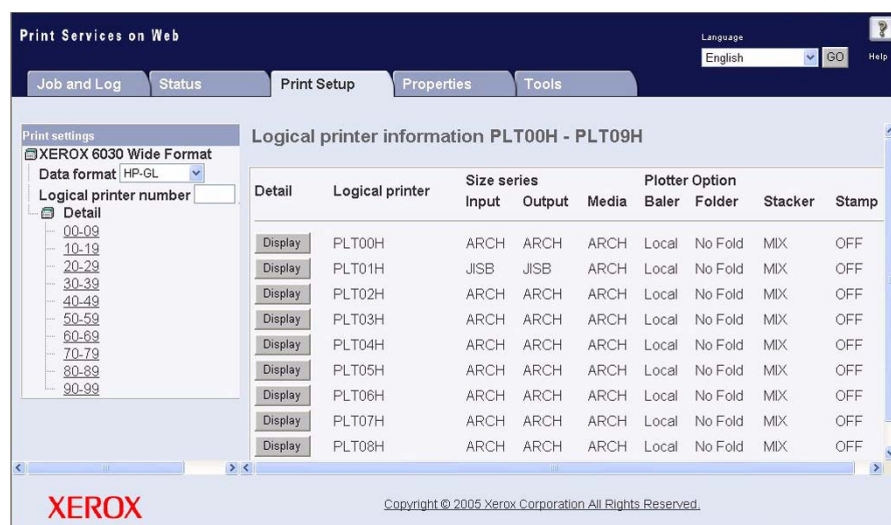
- 3 En el menú [Formato de datos], seleccione el formato de datos correspondiente a la nueva impresora lógica. Las opciones incluyen [Versatec], [HP-GL], [TIFF], [CALS] y, opcionalmente, [PS/PDF].



Note

Las impresoras lógicas están configuradas previamente de fábrica según los ajustes de impresión prefijados. Tanto estos valores prefijados como las opciones que se pueden seleccionar se describen en la sección "4.2 Definición de los ajustes de impresión". Cuando se muestra una lista de impresoras lógicas, como en el paso 4, también se muestran los ajustes de impresión actual. Para identificar una impresora lógica cuyos valores prefijados de fábrica no hayan sido modificados, busque una que sólo muestre los valores de fábrica. Para identificar las impresoras lógicas que han sido configuradas para uso local, compruebe los parámetros "Serie del papel" o "Tamaño definido por el usuario". Generalmente, estos parámetros se personalizan para cumplir con las necesidades locales.

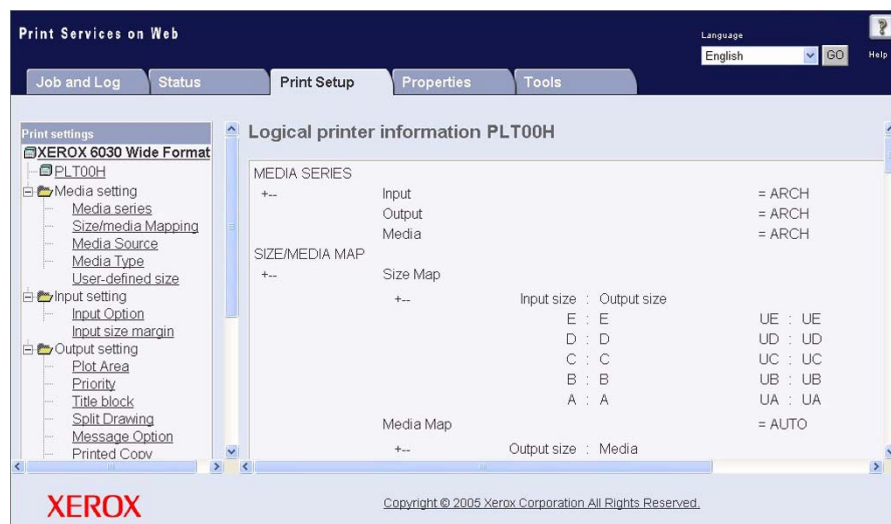
- 4 Seleccione una impresora lógica que no haya sido utilizada. Para hacer esto, seleccione un rango de números en la lista [Detalle] ubicada en el lado izquierdo de la pantalla, la cual comienza con [00-09]. Las diez impresoras lógicas aparecerán en el lado derecho de la pantalla.



- 5 Continúe seleccionando los rangos de números hasta encontrar una impresora lógica que no haya sido utilizada. Luego, haga clic en el botón [Mostrar].

Los ajustes de impresión prefijados correspondientes al formato de datos seleccionado y a la impresora lógica aparecerán en la lista [Información sobre la impresora lógica...], ubicada en el lado derecho de la pantalla. Además, un menú de opciones de ajustes de impresión aparecerá en el lado izquierdo.

Note Utilice la barra de desplazamiento ubicada en el lado derecho de la ventana para desplazarse a lo largo de la lista [Información sobre la impresora lógica...].



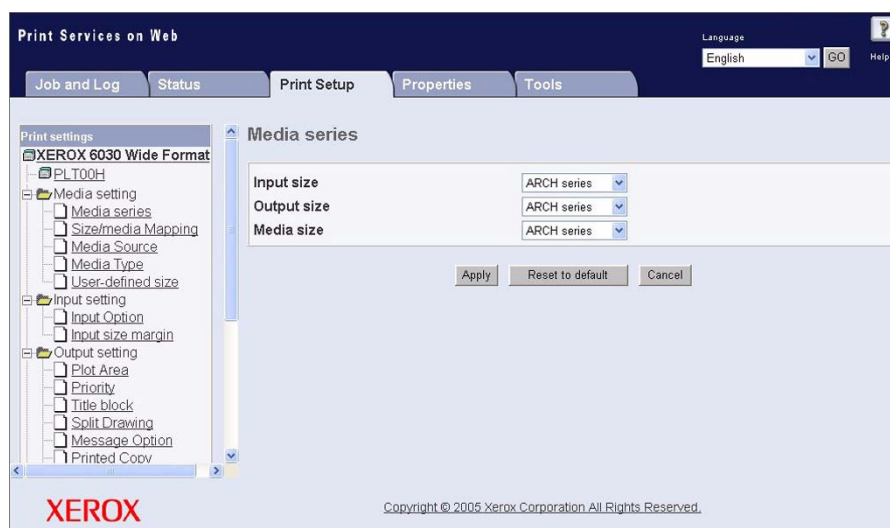
Note Para imprimir una lista de los ajustes de impresora lógica, desplácese hasta la parte inferior de la lista [Información sobre la impresora lógica...] y haga clic en el botón [Imprimir].

- 6 De ser necesario, configure los parámetros de impresión mediante las instrucciones proporcionadas en la sección "4.2 Definición de los ajustes de impresión".

4.2 Definición de los ajustes de impresión

Después de la creación de una impresora lógica, el próximo paso es configurar los parámetros que definirán cómo se procesarán los trabajos de impresión. Estos parámetros están ubicados en el sector izquierdo de la pantalla en los menús de [Configuración de impresión]: ([Ajustes del papel], [Ajustes de entrada], [Ajustes de salida], [Transformación], [Ajuste de la pluma] y [Ajuste del comando]).

- 1 Haga clic en uno de los elementos del menú [Configuración de impresión] para mostrar las opciones disponibles. Los ajustes para el elemento seleccionado se mostrarán en el lado derecho de la pantalla.



- 2 Configure cada uno de los ajustes de impresión que se deben modificar. Consulte las descripciones de los parámetros en esta sección para obtener información sobre las opciones de ajuste disponibles.
- 3 Después de haber seleccionado cada ajuste del parámetro, haga clic en el botón [Aplicar]. Es posible que deba desplazarse a lo largo de la pantalla para acceder al botón [Aplicar].

4.3 Ajustes de impresión de las impresoras lógicas

Esta sección describe los ajustes de impresión correspondientes a las impresoras lógicas.

Parámetros de las impresoras lógicas según el formato de datos

Los parámetros de las impresoras lógicas varían según el formato de datos, tal como se indica en la tabla que aparece a continuación.

HP-GL	Versatec	TIFF	CALS	PS/PDF
Series de papel	Series de papel	Series de papel	Series de papel	Series de papel
Asignación del tamaño/papel	Asignación del tamaño/papel	Asignación del tamaño/papel	Asignación del tamaño/papel	Asignación del tamaño/papel
Suministro de papel	Suministro de papel	Suministro de papel	Suministro de papel	Suministro de papel
Tipo de papel	Tipo de papel	Tipo de papel	Tipo de papel	Tipo de papel
Tamaño definido por el usuario	Tamaño definido por el usuario	Tamaño definido por el usuario	Tamaño definido por el usuario	Tamaño definido por el usuario
Opción de entrada	Opción de entrada	Opción de entrada	Opción de entrada	Opción de entrada
Margen del tamaño de entrada	Margen del tamaño de entrada	Margen del tamaño de entrada	Margen del tamaño de entrada	Margen del tamaño de entrada
Área de trazado	Área de trazado	Área de trazado	Área de trazado	Área de trazado
Opción del trazador	Opción del trazador	Opción del trazador	Opción del trazador	Opción del trazador
Prioridad	Prioridad	Prioridad	Prioridad	Prioridad
Bloque de título	Bloque de título	Bloque de título	Bloque de título	Bloque de título
Dividir dibujo	Dividir dibujo	Dividir dibujo	Dividir dibujo	Opción de mensaje
Opción de mensaje	Opción de mensaje	Opción de mensaje	Opción de mensaje	Copia impresa
Copia impresa	Copia impresa	Copia impresa	Copia impresa	Opción de salida
Opción de salida	Opción de salida	Opción de salida	Opción de salida	Reconocimiento del tamaño
Reconocimiento del tamaño	Reconocimiento del tamaño	Reconocimiento del tamaño	Reconocimiento del tamaño	Opción PS/PDF
Opción de color	Opción de color	Opción TIFF	Opción CALS	Transformación
Transformación	Transformación	Transformación	Transformación	
Definir una sola pluma	Opción de pluma			
Definir plumas múltiples	Estilo de pluma VCGL			
Opción de pluma	Ancho de pluma VCGL			
Emulación	Pluma definida VRF			
Comando PS	Plumas múltiples VRF			
Comando EOP (fin de página)	definidas			

Parámetros comunes para todos los formatos de datos

La siguiente tabla enumera los parámetros que son comunes a todas las impresoras lógicas, independientemente del formato de datos.

Menú [Configuración de impresión]	Elemento de menú	Descripción	Formato
Ajustes del papel	Series de papel	Especifica la serie de tamaño del papel para el papel y para los datos de entrada y salida.	Todos
	Asignación de tamaño/papel	Determina la asignación de tamaño de entrada, y define si se debe habilitar o inhabilitar la asignación de papel.	Todos
Ajustes del papel (continuación)	Suministro de papel	Determina si el papel se introducirá automáticamente desde un rollo o desde la unidad (MSI) de insertador de hojas múltiples/alimentación manual y, además, establece la prioridad ([Trabajo] o [Controlador]). Important La unidad (MSI) de insertador de hojas múltiples/alimentación manual opcional se requiere para la alimentación manual.	Todos
	Tipo de papel	Ajusta el tipo de papel ([Cualquiera], [Bond], [Vitela] o [Poliéster]).	Todos
	Tamaño definido por el usuario	Ajusta el tamaño definido por el usuario.	Todos
Ajuste de entrada	Opción de entrada	Ajusta el tamaño de entrada y la cantidad de fragmentos.	Todos
	Margen del tamaño de entrada	Ajusta los valores de los márgenes superior, inferior, izquierdo y derecho (desde -99 hasta +99 mm).	Todos
Ajuste de salida	Prioridad	Ajusta la prioridad de impresión ([Baja], [Normal] o [Alta]).	Todos
	Bloque de título	Ajusta el tamaño del papel y la ubicación del título en la impresión.	Todos
	Dividir dibujo	Ajusta los parámetros de impresión para el Modo de división de dibujos.	Todos
	Opción de mensaje	Determina si se imprimirán los mensajes o no. Las opciones incluyen [Mensaje error], [Mensaje etiqueta], [Mensaje fecha] y [Mostrar posición].	Todos

Menú [Configuración de impresión]	Elemento de menú	Descripción	Formato
	Copia impresa	Ajusta la cantidad de copias que se imprimirán (1 a 99) y la prioridad ([Trabajo] o [Controlador]).	Todos
	Opción de salida	Ajusta el tamaño de salida. También ajusta la cantidad de fragmentos y los márgenes de avance y fuga.	Todos
	Reconocimiento del tamaño	Determina si se dará prioridad a formas estándar o formas largas cuando se exceda el tamaño estándar.	Todos
Transformación	Transformación	Ajusta la ampliación/reducción automática [Escala automática], la imagen espejo y el giro de 90 grados.	Todos

Parámetros exclusivos de los formatos de datos

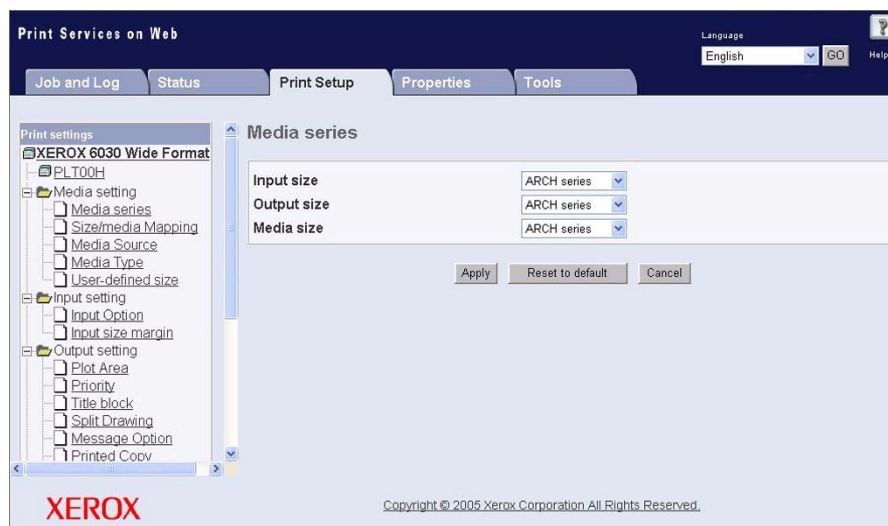
Menú [Configuración de impresión]	Elemento de menú	Descripción	Formato de datos
Ajuste de salida	Área de trazado	Ajusta la escala de impresión, el centrado y el desplazamiento.	Todos (consulte la nota)
	Opción de color	Habilita o inhabilita la función Modo blanco (línea blanca).	HPGL, Versatec
	Opción TIFF	Ajusta la secuencia de clasificación y salida, y la resolución de los datos de impresión.	TIFF
	Opción CALS	Ajusta si se inhabilita o no el comando [GIRAR].	CALS
	Opción PS/PDF	Ajusta los valores prefijados del tamaño del papel, la bandeja y los DMS para los datos PS/PDF.	PS/PDF
Ajuste de la pluma	Definir una sola pluma	Define los atributos de una sola pluma.	HPGL
	Definir una sola pluma	Define los atributos de una sola pluma para datos VRF.	Versatec

Menú [Configuración de impresión]	Elemento de menú	Descripción	Formato de datos
	Definir plumas múltiples	Define los atributos de plumas múltiples.	HPGL
	Definir plumas múltiples	Define los atributos de plumas múltiples para datos VRF.	Versatec
	Ancho de pluma VCGL	Ajusta sólo el ancho de la pluma VCGL.	Versatec
	Estilo de pluma VCGL	Ajusta las especificaciones de pluma sólo para datos VCGL.	Versatec
	Opción de pluma	Determina si se cambia o no el ancho de la pluma al ampliar o reducir.	Versatec, HPGL
Ajuste del comando	Emulación	Selecciona el lenguaje de procesamiento (HP-GL/HP-GL2) para los datos HP-GL.	HPGL
	Comando PS	Activa y desactiva el comando PS.	HPGL
	Comando EOP (fin de página)	Activa y desactiva el comando EOP.	HPGL

Nota No pueden ajustarse escalas de impresión para TIFF y CALS.

Serie del papel

Este parámetro configura la serie de tamaño del papel para el tamaño de entrada, el tamaño de salida y el tamaño del papel. Cada elemento se puede ajustar según una serie de tamaño del papel diferente.



Ajustes

Los ajustes son los siguientes. Todos los ajustes prefijados son [ISO A].

Elemento de menú	Descripción
Tamaño de entrada	Ajusta el grupo de papel para determinar el tamaño de entrada. Las opciones disponibles son: [Serie ISO A], [Serie A especial], [Serie ARCH], [Serie ISO B], [Serie ANSI] y [Serie ARCH-30].
Tamaño de salida	Ajusta el grupo de papel para determinar el tamaño de salida. Las opciones disponibles son: [Serie ISO A], [Serie A especial], [Serie ARCH], [Serie ISO B], [Serie ANSI] y [Serie ARCH-30]. Note Los ajustes especificados con el host tienen prioridad.
Tamaño del papel	Ajusta el grupo de papel para determinar el papel en rollo que será seleccionado. Las opciones disponibles son: [Serie ISO A], [Serie A especial], [Serie ARCH], [Serie ISO B], [Serie ANSI] y [Serie ARCH-30].

Los tipos de papel que se pueden ajustar para cada grupo de papel se muestran a continuación.

- Tamaño de entrada, tamaño de salida

SERIE DE PAPEL	Tamaño estándar
ISO A	A0 a A4, U0 a U4, A0L a A4L
ISO B	Tamaño de entrada: B0 a B4, BU0 a BU4, B0L a B4L Tamaño de salida: B1 a B4, BU1 a BU4, B1L a B4L
Especial A	SA0 a SA3, SU0 a SU3, SA0L a SA3L
ARCH	E a A, UE a UA, EL a AL
ANSI	E a A, UE a UA, EL a AL
ARCH-30	E30 a A, UE30 a UA, E30L a AL

- Tamaño del papel

SERIE DE PAPEL	Tamaño estándar	Tamaños definidos por el usuario	Papel en rollo
ISO A	A0 a A4	A0 a A4	A0 a A3
ISO B	B1 a B3	B1 a B3	B1 a B3
Especial A	SA0 a SA3	SA0 a SA3	SA0 a SA3
ARCH	E a A	E a A	E a B
ANSI	E a A	E a A	E a B
ARCH-30	E30 a A	UE30 a UA	E30 a B

Refer to "9.1 Especificaciones principales (6030/6050)" para obtener más información detallada sobre los tamaños del papel en la 6030/6050 y consulte "9.2 Especificaciones principales (6050A)" para obtener la misma información sobre la 6050A.

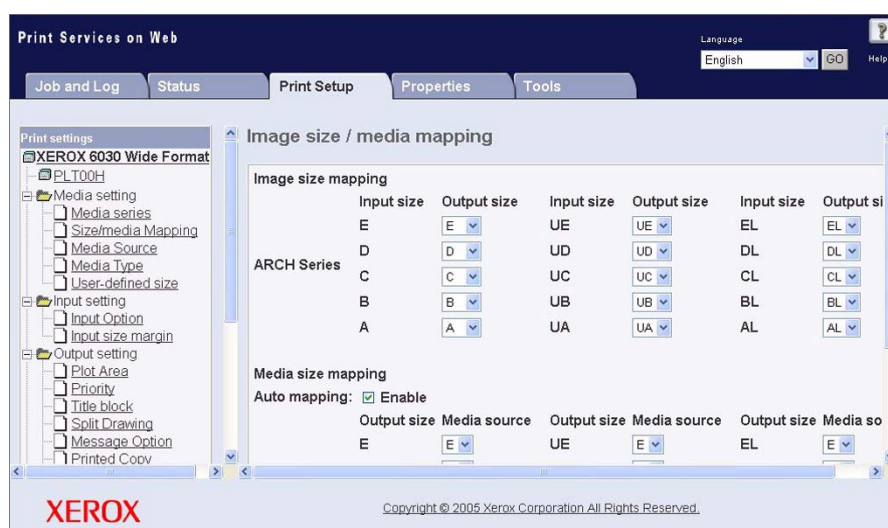
Asignación de tamaño/papel

Las imágenes de tamaño estándar y las imágenes definidas por el usuario se pueden ampliar o reducir para que coincidan con los tamaños de salida estándar y los definidos por el usuario. Esta función se conoce como "Asignación de tamaño".

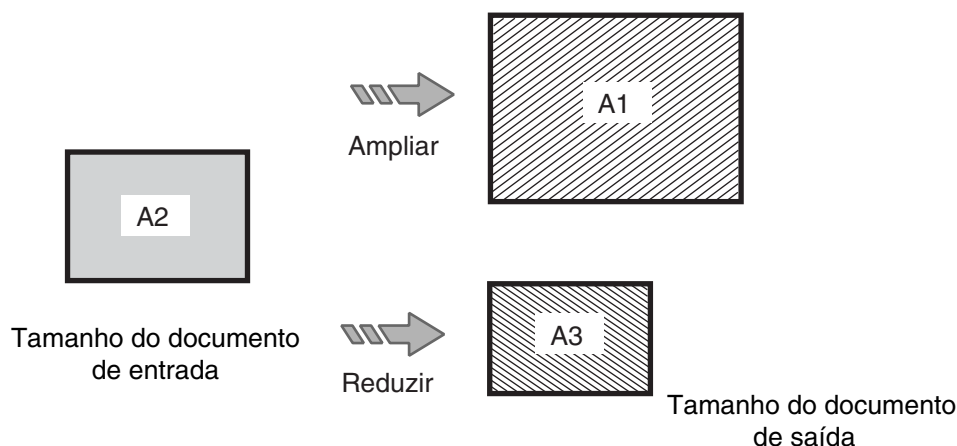
También es posible especificar qué papel en rollo se utilizará según el tamaño de salida. Esta función se conoce como "Asignación de papel".

La función que determina de manera automática el tamaño de salida que mejor coincida con el tamaño de la imagen de salida se conoce como "Asignación automática".

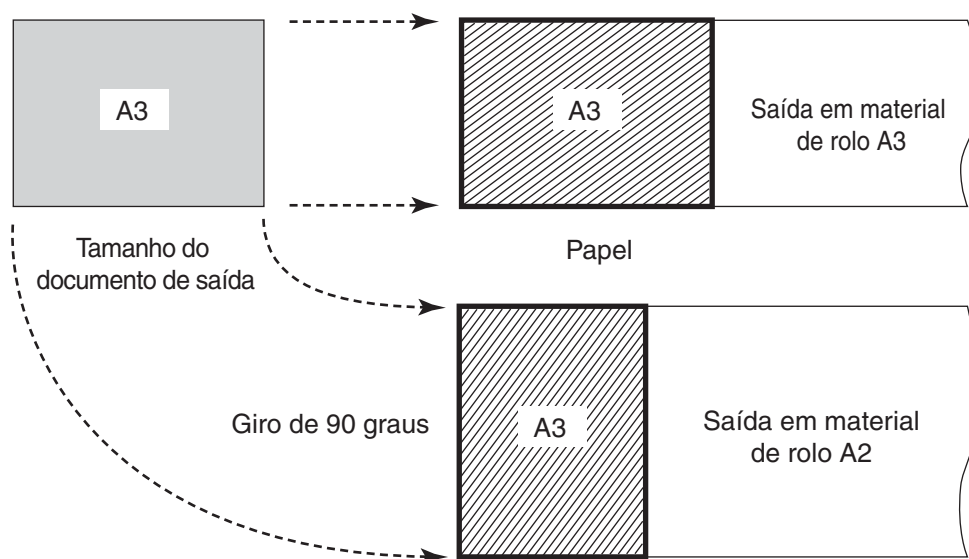
- Note**
- Estos parámetros solo son válidos cuando [AUTO], [OTRO], [MIXTO], o [MIXTO2] se han especificado para el [Tamaño del papel] en [Opción de salida].
 - Las imágenes no se ampliarán ni se reducirán si [Escala automática] se ha ajustado en [NO]. Consulte la sección de [Transformación] para obtener detalles acerca de la función [Escala automática].



Asignación de tamaño



Asignación de papel



Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción
Asignación automática	Selecciona si las funciones de asignación automática deben activarse o no. El tamaño de papel de salida que mejor coincida con el tamaño de la imagen de salida se determinará de manera automática cuando esta función se ajuste en [Activar]. Los valores especificados en asignación de papel se invalidarán.
Tamaño (fijo)	El valor que se introduce aquí se usa como el tamaño de entrada cuando se ha especificado [Salida]. El valor que se introduce aquí se usa como el tamaño de salida cuando se ha especificado [Tipo de papel]. El tamaño del papel mostrado variará de acuerdo con el parámetro de [Tamaño de entrada] ajustado para la serie del papel.
Salida	Ajusta el tamaño de la imagen de salida en relación con el tamaño de entrada (asignación de tamaño). El tamaño del papel seleccionado variará de acuerdo con el parámetro de [Tamaño de salida] ajustado para la serie del papel.

Elemento de menú	Descripción
Tamaño	Ajusta el tamaño del papel que debe imprimirse en relación con el tamaño de salida cuando la asignación automática se ha ajustado en [NO] (asignación de papel). Hay casos en los que la imagen de entrada se girará para la salida, dependiendo del tamaño del papel especificado aquí. El tamaño del papel seleccionado variará de acuerdo con el parámetro de [Tamaño de papel] ajustado para la serie del papel.

Refer to "Serie del papel" para obtener información detallada acerca de los grupos de papel.

Ejemplo

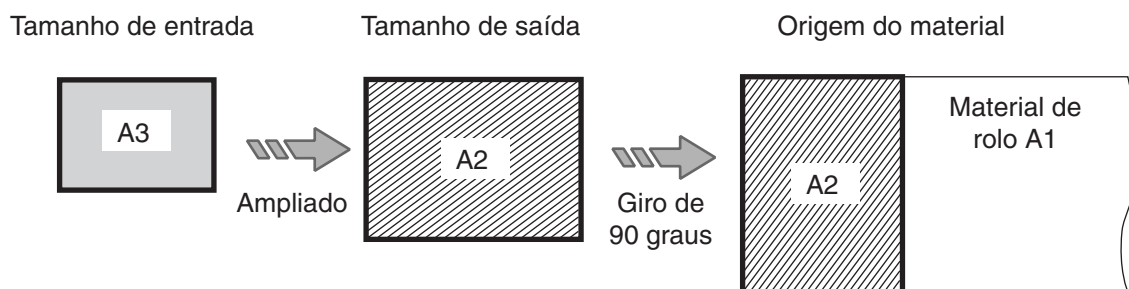
Cuando la tabla de asignación se configura como se muestra a continuación, una imagen con un tamaño de entrada A3 se imprimirá de la siguiente manera.

② Asignación de papel

Tamaño de entrada	Tamaño de salida	Tamaño del papel
A0	A0	A0
A1	A1	A1
A2	A1	A1
A3	A2	A2
A4	A4	A4

① Asignación de tamaño

- ① Se aplica asignación de tamaño a la imagen con un tamaño de entrada A3, y luego ésta se amplía a un tamaño de salida A2 (con una ampliación de 141.4%).
- ② Se aplica la asignación de papel ya que el tamaño de salida es A2, y la imagen se imprime en el papel de rollo A1 (con un giro de 90 grados antes de salir).



Ejemplos de tamaños de papel que pueden imprimirse con asignación de papel

Los siguientes tamaños de papel de la serie ISO A pueden imprimirse

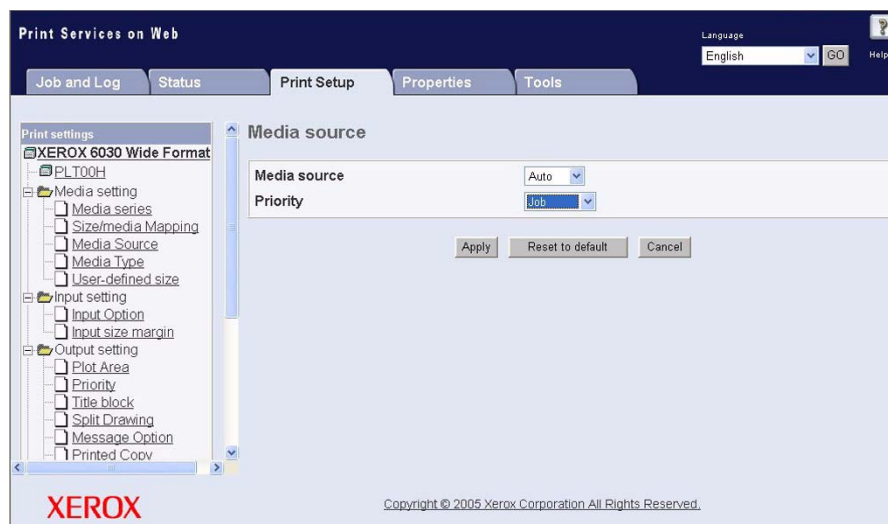
Tamaño de salida	Tamaño de papel que puede imprimirse
A0	Papel de rollo A0
A1	Papel de rollo A0 (giro de 90 grados), papel de rollo A1
A2	Papel de rollo A1 (giro de 90 grados), papel de rollo A2
A3	Papel de rollo A2 (giro de 90 grados), papel de rollo A3
A4	Papel de rollo A3 (giro de 90 grados)

Note • Con la asignación de papel, es posible ajustar tamaños de papel diferentes a los enumerados anteriormente; sin embargo, esto puede causar imágenes interrumpidas o que el papel sea demasiado grande.

Suministro de papel

Este ajuste determina si se alimentará el papel automáticamente desde un rollo o desde la bandeja de alimentación manual (hojas sueltas). Cuando se especifica la selección automática, la secuencia de prioridad es la siguiente: [Rollo1], [Rollo2], [Rollo3] y [Rollo4], en ese orden.

Important La unidad (MSI) de insertador de hojas múltiples/alimentación manual opcional se requiere para la alimentación manual.



Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción	
Suministro de papel	[AUTO]	Selecciona de manera automática el papel adecuado entre las bandejas de alimentación.
	[MANUAL]	Alimenta desde la bandeja de alimentación manual.
	El ajuste prefijado es [AUTO].	
Prioridad	[TRABAJO]	El comando de bandeja de papel en los datos de impresión tiene prioridad.
	[Controlador]	El ajuste efectuado en el panel de control de la impresora tiene prioridad.
	El ajuste prefijado es [TRABAJO].	

Tipo de papel

Determina la selección del tipo de papel prefijado para la impresión. El ajuste es válido cuando un tipo de papel diferente pero del mismo tamaño se carga en la impresora. En circunstancias normales se ajusta [CUALQUIERA].

Note Cuando el comando de especificación de tipo de papel ya está ajustado en los datos del trabajo desde el host, el comando del host tiene prioridad.



Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

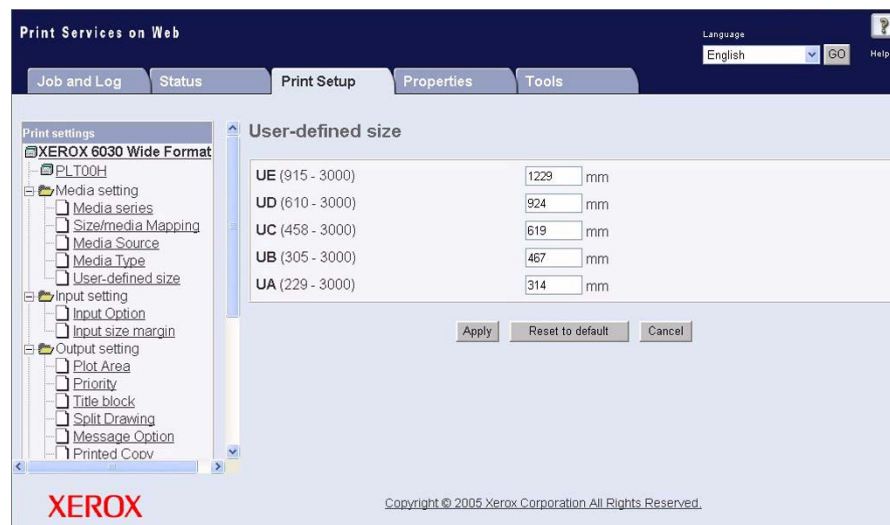
Elemento de menú	Descripción
Tipo de papel	Selecciona el papel para la impresión. Las opciones disponibles incluyen: [CUALQUIERA], [BOND], [VITELA] y [POLIÉSTER]. El ajuste prefijado es [CUALQUIERA].

Tamaño definido por el usuario

Los tamaños definidos por el usuario se utilizan para imprimir imágenes largas y para utilizar papel de tamaño no estándar.

Los tamaños definidos por el usuario pueden especificarse para cada tamaño estándar. Todas las imágenes que exceden los tamaños estándar pero están dentro de los tamaños definidos por el usuario pueden imprimirse de manera uniforme.

Note *Los tamaños definidos por el usuario son válidos únicamente cuando el [Tamaño del papel] en la [Opción de salida] se ha ajustado en [AUTO].*



Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción
Nombre del papel (fijo)	Nombre del papel con el tamaño definido por el usuario. El nombre del papel variará según el parámetro [Tamaño de entrada] establecido para la serie del papel. Consulte la tabla de la siguiente página.
Long.	Ajusta la longitud del papel definido por el usuario. Consulte la tabla de la siguiente página para obtener la escala en la que se pueden ajustar los tamaños.

Refer to *"Serie del papel" para obtener información detallada acerca de los grupos de papel.*

Opción de entrada

Ajusta el tamaño de la imagen de entrada. Hay dos métodos de análisis disponibles para el tamaño de la imagen de entrada.

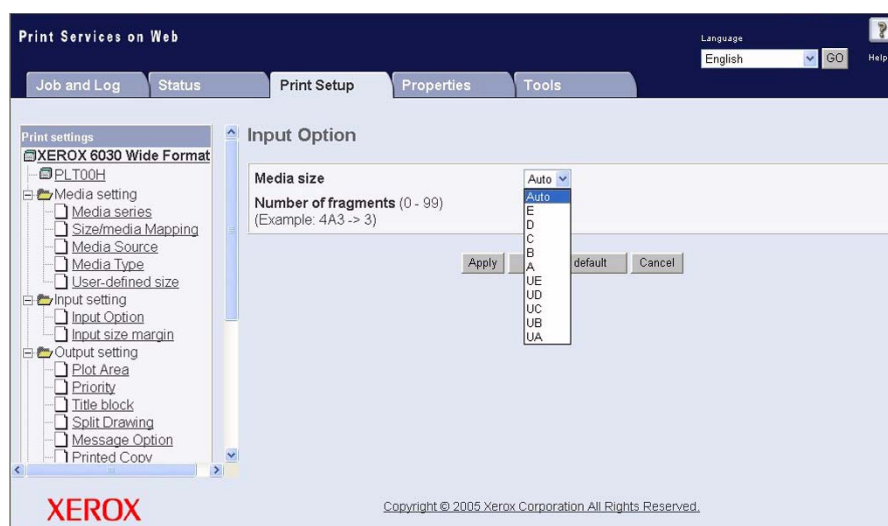
- Automático (AUTO)

Calcula las coordenadas de la imagen de entrada y determina el tamaño del papel más aproximado de manera automática.

- Especificar tamaño

Permite al usuario seleccionar manualmente el tamaño del papel de la imagen de entrada. El tamaño del papel puede seleccionarse entre tamaños estándar y tamaños definidos por el usuario.

Normalmente, esta opción se ajusta en [AUTO]. Sin embargo, si el tamaño de la impresión debe restringirse a un tamaño fijo, es posible especificar manualmente el tamaño del papel. Cualquier parte de la imagen que exceda el tamaño del papel especificado se cortará.



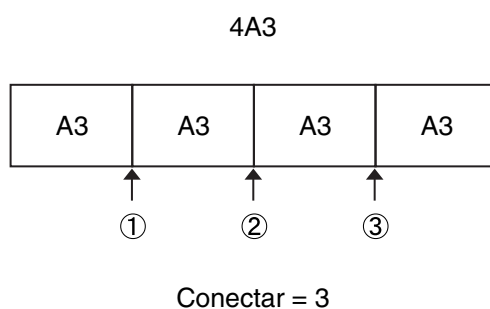
Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción
Tamaño del papel	Este parámetro puede seleccionarse entre [AUTO] o uno de los tamaños de papel que aparecen en la lista. El ajuste prefijado es [AUTO]. Las opciones del tamaño del papel variarán según el parámetro [Tamaño de entrada] establecido para la serie del papel.

Elemento de menú	Descripción
Número de fragmentos	Ajusta el número de copias que debe imprimirse de manera consecutiva en una escala de 0 a 99 cuando [Tamaño] se ha ajustado en [AUTO]. El ajuste prefijado es [1]. Un valor que resta 1 a la longitud del tamaño estándar se ajustará para [Conectar]. Por ejemplo, en el caso de 4A3, 3 se ajustará para [Conectar].

Refer to "Serie del papel" para obtener información detallada acerca de los grupos de papel.

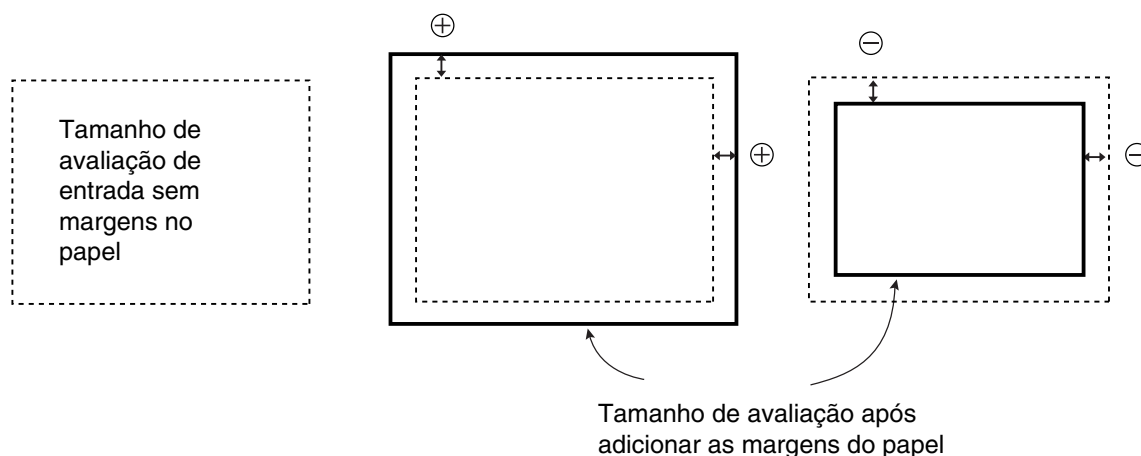
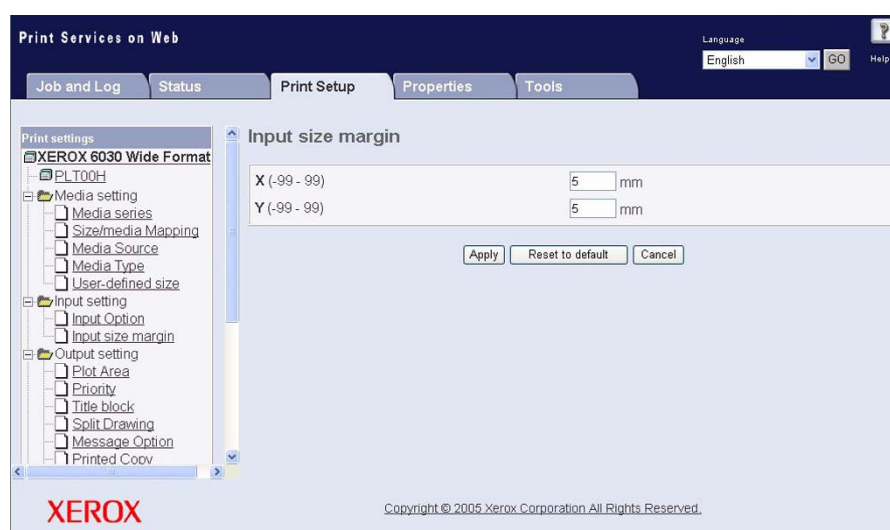


Margen del tamaño de entrada

Especifica los ajustes de los márgenes superior, uno inferior, uno izquierdo y uno derecho para determinar los tamaños de entrada.

Los valores (+) representan márgenes que están fuera del tamaño del papel, y los valores (-) representan márgenes que están dentro del tamaño del papel. El tamaño que incluye (excluye) estos márgenes se establece como tamaño del autoanálisis de entrada.

Note Estos ajustes son válidos únicamente cuando el parámetro [Opciones de entrada] - [Tamaño] se ha ajustado en [AUTO].



Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción
X	Ajusta los valores de los márgenes izquierdo y derecho dentro de una escala de -99 a 99 mm. El ajuste prefijado es [5 mm].
Y	Ajusta los valores de los márgenes de avance y fuga dentro de una escala de -99 a 99 mm. El ajuste prefijado es [5 mm].

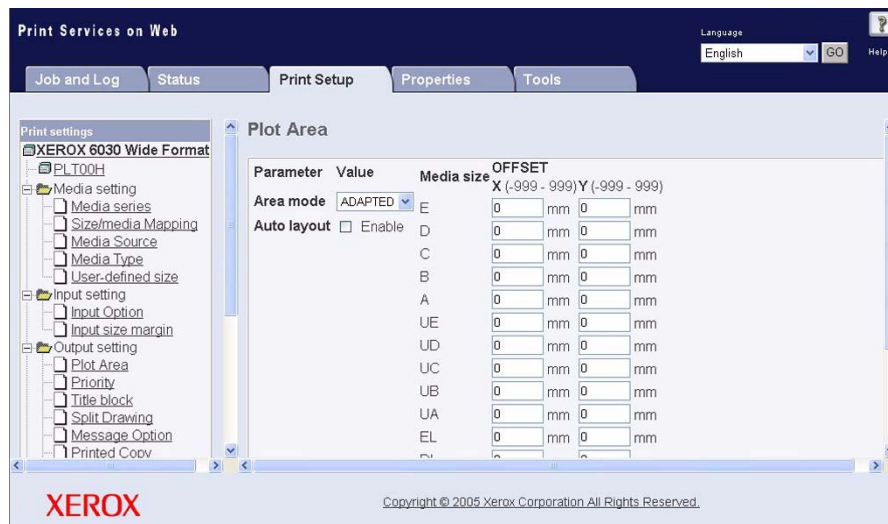
Ejemplo

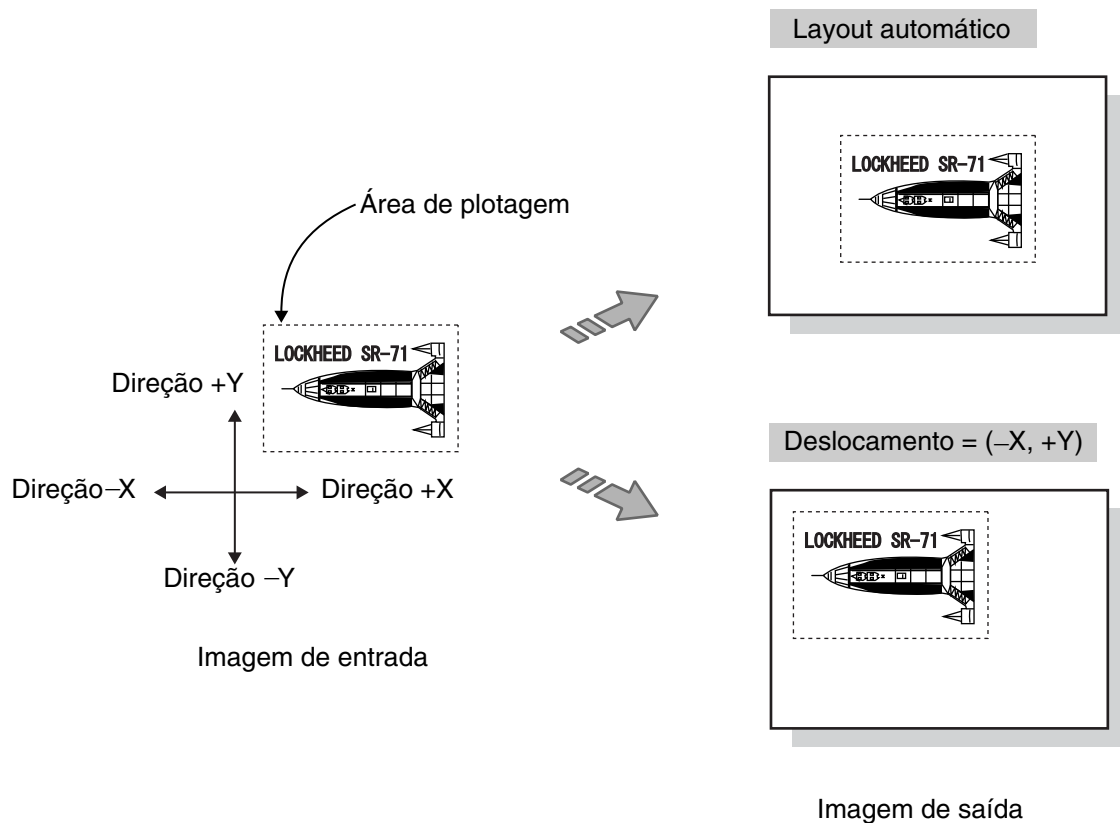
Para datos de entrada de 300 x 420 mm, los ajustes de los márgenes del papel se determinan de acuerdo con lo siguiente.

MARGEN DEL PAPEL	Tamaño del autoanálisis de entrada	Descripción
Cuando X e Y se han ajustado en +10 mm	A3: 307 × 430 mm A2: 430 × 604 mm	Debido a que los datos de entrada son inferiores a A3, el tamaño A3 se determina. Cuando el proceso de impresión se efectúa en papel A3 (297 × 420), se cortan 3 mm del ancho de los datos.
Cuando X e Y se han ajustado en -10 mm	A3: 287 × 410 mm A2: 410 × 584 mm	Debido a que los datos de entrada son superiores a A3, el tamaño A2 se determina. Cuando el proceso de impresión se efectúa en papel A2 (420 × 594), se coloca un margen superior, uno inferior, uno izquierdo y uno derecho.

Área de trazado

Permite que la escala de impresión (el área de trazado) se especifique según la información de la imagen de entrada. Es posible ajustar el área de trazado para que la imagen se imprima en el centro del papel (Diseño automático) o para desplazarla (Ajustar valor de desplazamiento). Si una parte de la imagen sobresale del margen cuando se ha especificado el desplazamiento, esa parte se cortará.





Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

Note El área de trazado no puede ajustarse para datos TIFF y CALS. Para estos formatos sólo puede ajustarse la función de diseño automático.

Elemento de menú	Descripción
Modo de área	Ajusta la escala que debe imprimirse en [ADAPTADO], [FIJO], [IP], [IW], [RÁSTER] o [PRIMERO]. El ajuste prefijado es [ADAPTADO]. Busque información detallada en la siguiente página. Note • [IP] y [IW] pueden ajustarse únicamente para datos HP-GL. • [RÁSTER] puede ajustarse únicamente para datos HPGL si el [COMANDO PS] no se ha ajustado en [Ignorar]. • El comando PS tiene prioridad si [Ignorar] no se ha ajustado.
Diseño automático	Ajusta la función de centrado. El ajuste prefijado es [ACTIVAR]. [ACTIVAR] Centra la imagen. [DESACTIVAR] No centra la imagen.

Cuando se ha ajustado [DESACTIVAR] para [Diseño automático], especifique el valor de desplazamiento deseado para el tamaño del papel que debe usarse.

Elemento de menú	Descripción
Tamaño del papel (fijo)	El tamaño del papel para determinar la posición del desplazamiento. El tamaño del papel mostrado variará de acuerdo con el ajuste de [Tamaño de salida] en [Serie de papel].
DESPLAZAR X	Ajusta la cantidad de desplazamiento a la derecha y a la izquierda. El valor de desplazamiento puede ajustarse entre –999 y 999 mm.
DESPLAZAR Y	Ajusta la cantidad de desplazamiento hacia arriba y hacia abajo. El valor de desplazamiento puede ajustarse entre –999 y 999 mm.

Refer to "Serie del papel" para obtener información detallada acerca de los grupos de papel.

Por ejemplo, si los siguientes ajustes se han efectuado, una imagen que tenga un tamaño de salida de A2 se imprimirá con un desplazamiento de 20 mm en la dirección X y 10 mm en la dirección Y.

Tamaño	DESPLAZAR	
	X (–999 a 999)	Y (–999 a 999)
A0	0 mm	0 mm
A1	-10 mm	10 mm
A2	20 mm	10 mm
A3	0 mm	0 mm
A4	0 mm	0 mm

Descripciones de los modos de área

Los modos de área se describen a continuación.

ADAPTADO	La escala de datos de la imagen de entrada se ajusta como la escala de impresión (vea la ilustración 1).
FIJO (HP-GL)	La escala que abarca la coordenada máxima de la imagen de entrada y las coordenadas que representan el punto de inicio de dicha coordenada, se ajusta como la escala de impresión.
FIJO (HP-GL/2)	La escala que abarca la coordenada máxima de la imagen de entrada y un punto de inicio de (0,0) se ajusta como la

ÁREA IP	escala de impresión (vea la ilustración 2). La escala especificada con el [Comando IP] se ajusta como la escala de impresión (vea la ilustración 3).
ÁREA IW	La escala especificada con el [Comando IW] se ajusta como la escala de impresión (vea la ilustración 3).
RÁSTER	La escala que corresponde al tamaño de entrada especificado con el comando [Destino ráster] se ajusta como la escala de impresión.
PRIMERO	Solamente el área del primer cuadrante se ajusta como el área de impresión (vea la ilustración 4). Las imágenes ubicadas en áreas fuera del área del primer cuadrante no se imprimirán (vea la ilustración 5).

Ilustración 1. (ADAPTADO)

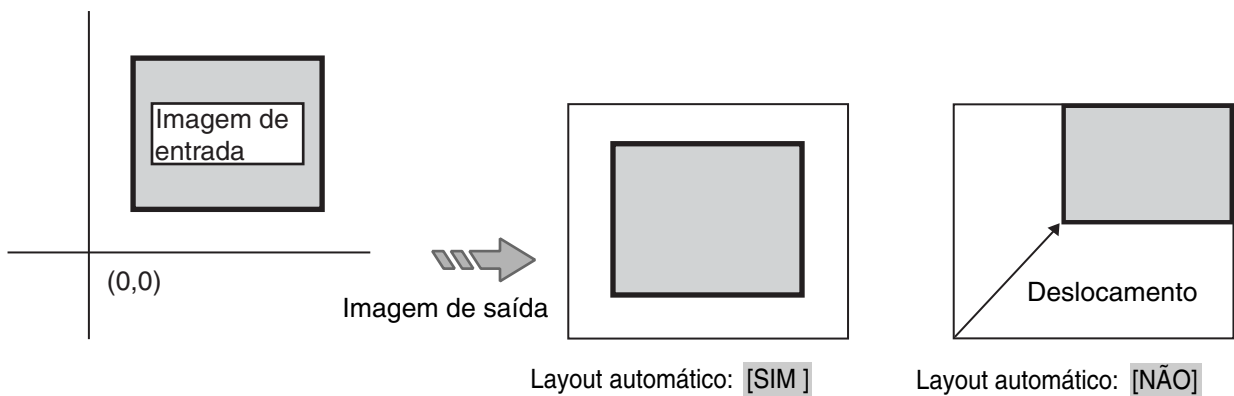


Ilustración 2. (FIJO)

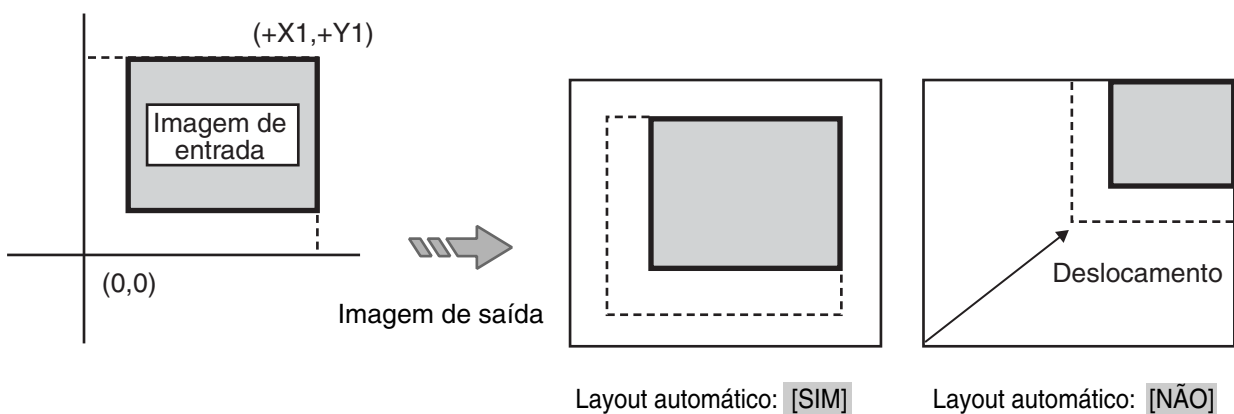


Ilustración 3. (ÁREA IP y ÁREA IW)

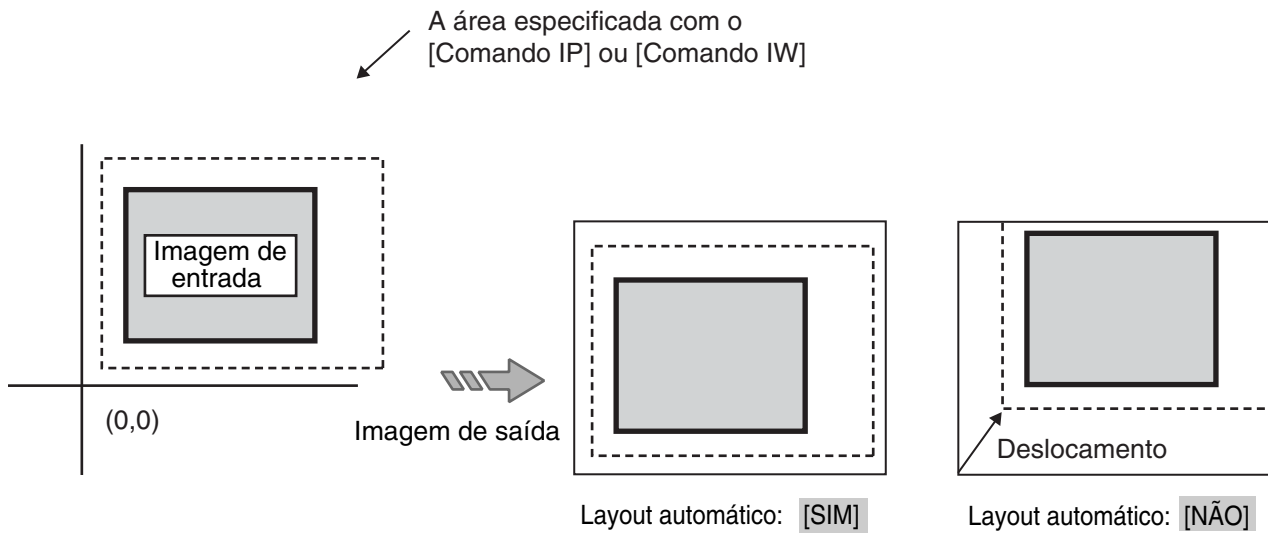


Ilustración 4. (PRIMERO)

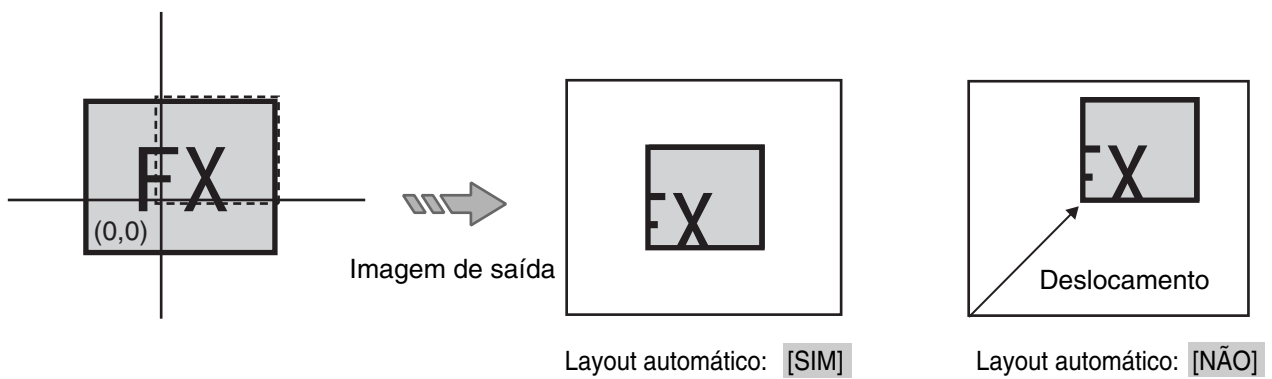
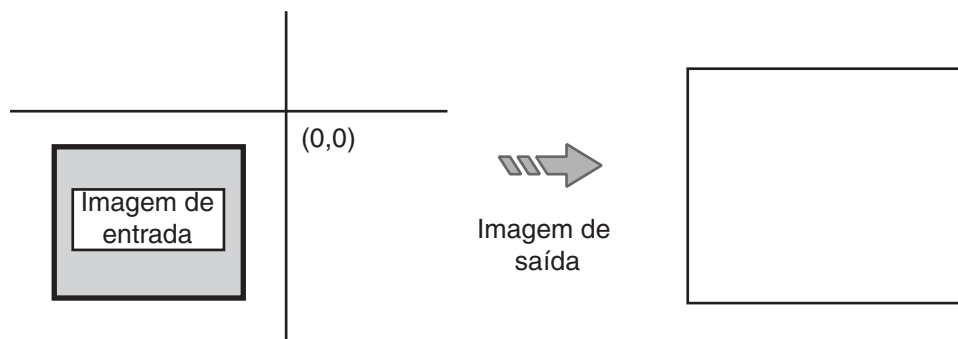
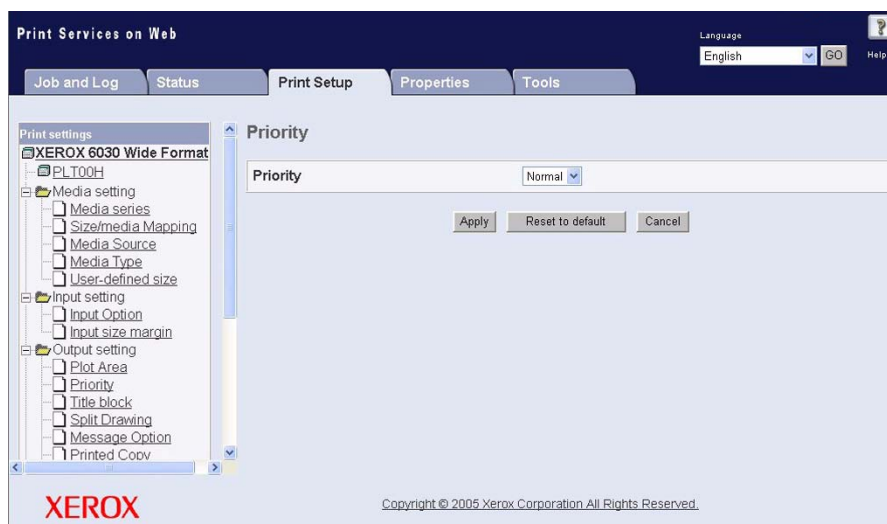


Ilustración 5. (PRIMERO)



Prioridad

Ajusta la prioridad de impresión. Esta función aumenta la prioridad de un trabajo. De esta forma, cuando la cola de trabajo está congestionada, es posible imprimirlo antes.



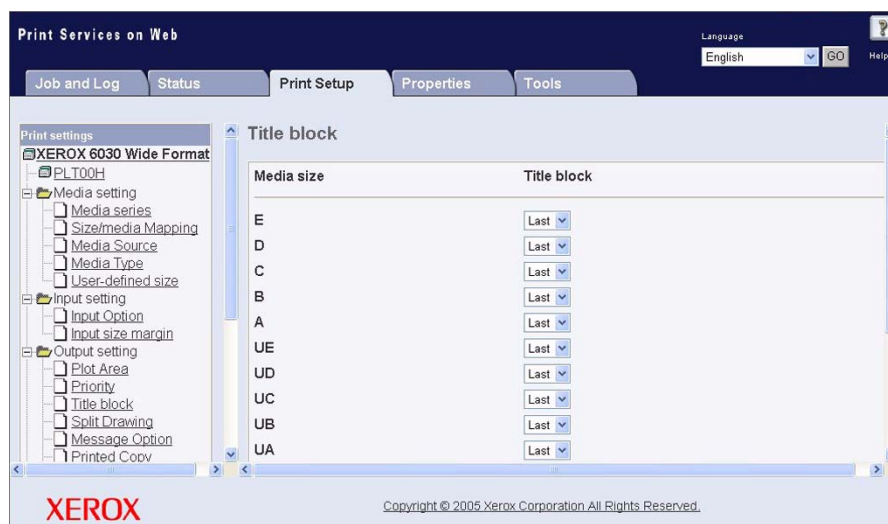
Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción
PRIORIDAD	Selecciona uno de los siguientes valores como prioridad de impresión. El ajuste prefijado es [NORMAL]. [BAJA] Baja prioridad de impresión [NORMAL] Prioridad de impresión normal (estándar) [ALTA] Alta prioridad de impresión

Bloque de título

El ajuste determina si se giran las imágenes 180 grados. Este ajuste se utiliza para cambiar la orientación de la imagen y asegurar un plegado correcto.



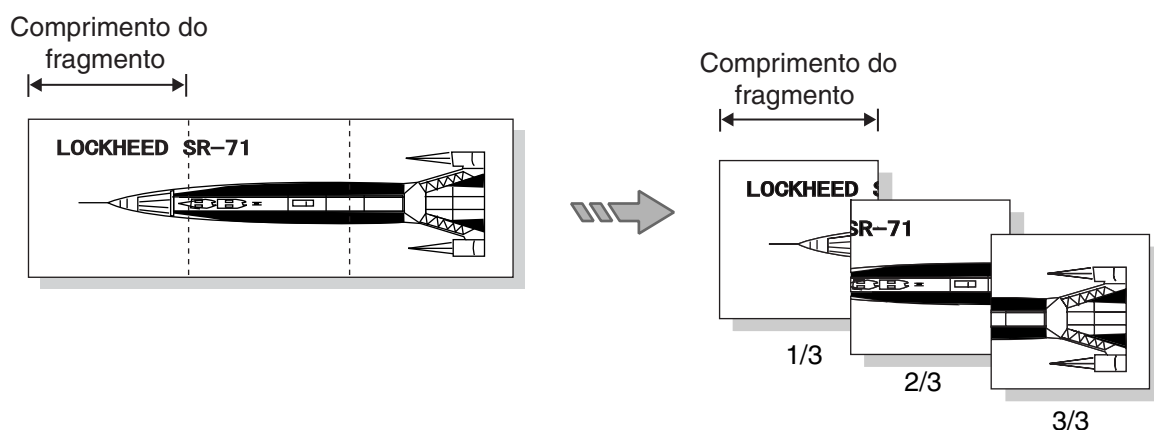
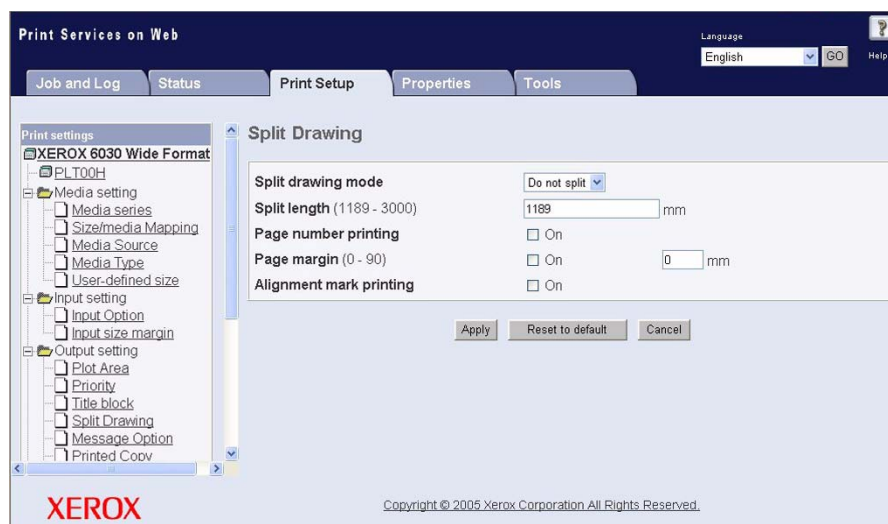
Ajustes

Los ajustes disponibles son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción
Tamaño del papel	Determina si se giran o no las imágenes para cada tamaño del papel. Muestra los tamaños de papel que se seleccionan en [Tamaño de salida], [Serie del papel].
Bloque de título	El ajuste determina si se girarán las imágenes o no. El ajuste prefijado es [Último]. [Último] no gira las imágenes. [Primero] gira las imágenes 180 grados.

Dividir dibujo

Cuando una imagen excede 1.189 mm de largo, se la puede dividir (fragmentar) e imprimir en secciones. Esta función también permite agregar marcas de posición en cada sección dividida. Se permite un máximo de 30 secciones.



Ajustes

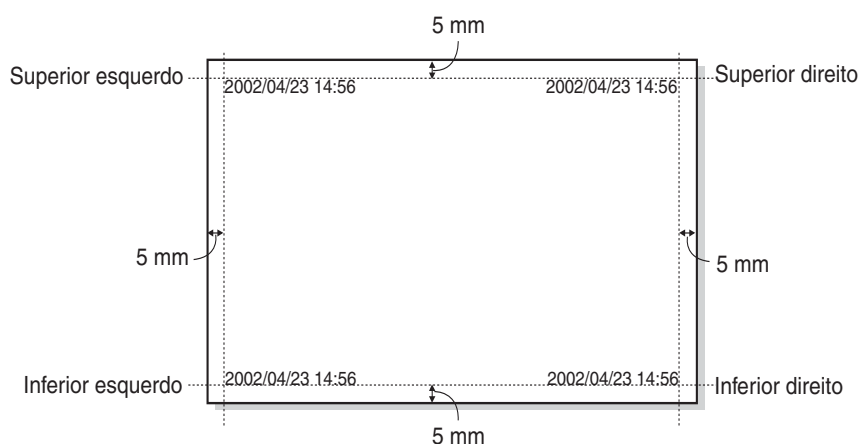
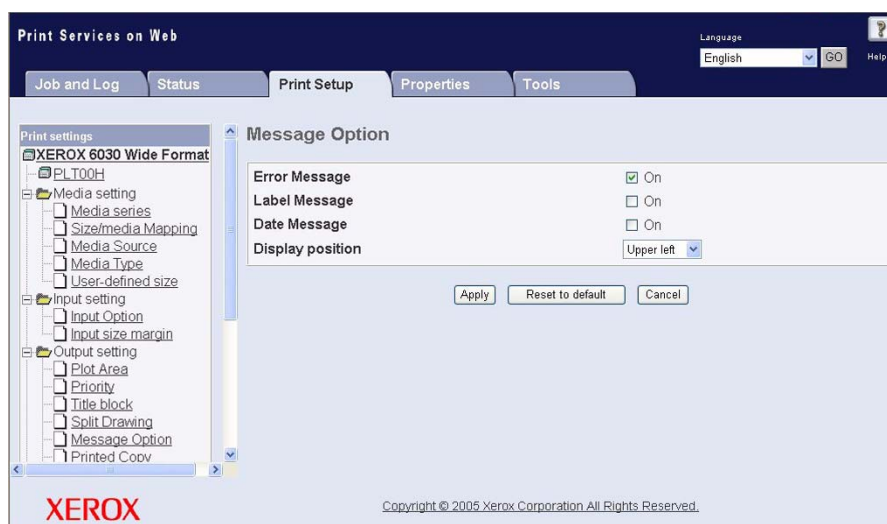
Los ajustes para la función Dividir dibujo son los siguientes.

Elemento	Descripción
Modo de división de dibujos	Ajuste a [No dividir] o [Dividir]. El ajuste prefijado es [No dividir].
Dividir longitud	Ajusta la longitud de la impresión dentro de una escala de 1.189 a 3.000 mm. El ajuste prefijado es [1.189 mm].

Elemento	Descripción
Impresión del número de página	Determina si se imprimirá o no un número de página. El número de página se imprimirá en el formato [número de página actual, número de página total]. El ajuste prefijado es [No].
Margen de página	Determina si habrá o no un margen de página y ajusta el margen en el lugar en donde las páginas se unen dentro de una escala de 0 a 90 mm. El ajuste prefijado es [0 mm].
Impresión de la marca de alineación	Determina si se imprimen o no marcas de posición. El ajuste prefijado es [NO].

Opción de mensaje

Determina si se imprimen o no mensajes de error, mensajes de etiqueta y mensajes de fecha. El tamaño de los caracteres que se usan en el mensaje es fijo, de 2 mm, sin importar si el documento se amplía o se reduce.



Ajustes

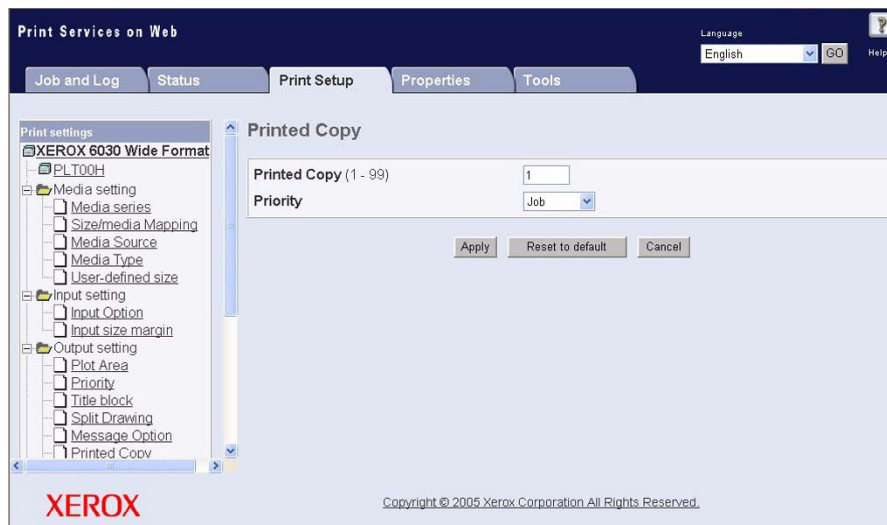
Los ajustes son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción
Mensaje de error	Determina si se imprimen o no mensajes de error. El ajuste prefijado es [SÍ].
Mensaje de etiqueta	Determina si se imprimen o no mensajes de etiqueta. El ajuste prefijado es [NO].

Elemento de menú	Descripción
Mensaje de fecha	Determina si se imprimen o no mensajes de fecha. El ajuste prefijado es [NO]. El formato de fecha es [Año/Mes/Día Hora:Minutos]. Ejemplo: [2006/01/02 14:56]
Mostrar posición	Ajusta la ubicación en donde se imprimirán los mensajes. [Superior izquierda] Imprime los mensajes en la esquina superior izquierda de la página. [Inferior derecha] Imprime los mensajes en la esquina inferior derecha de la página. [Inferior izquierda] Imprime los mensajes en la esquina inferior izquierda de la página. [Superior derecha] Imprime los mensajes en la esquina superior derecha de la página. El valor prefijado es [Superior izquierda].

Copia impresa

Ajusta el número prefijado de copias que se van a imprimir.



Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

Note El parámetro [Prioridad] puede ajustarse únicamente para los datos Versatec.

Elemento de menú	Descripción	
Copia impresa	Ajusta el número de copias que se van a imprimir dentro de la escala de 1 a 99. El ajuste prefijado es [1].	
Prioridad	[TRABAJO]	El comando de cuenta de copias en los datos del trabajo tiene prioridad.
	[Controlador]	El ajuste efectuado en el panel de control de la impresora tiene prioridad.
	El ajuste prefijado es [TRABAJO].	

Opción de salida

Ajusta el tamaño de salida. Los dos siguientes métodos de análisis están disponibles para el tamaño de la imagen de salida.

- Automático (AUTO, OTRO, MIXTO, MIXTO2)

Determina el tamaño de salida más apropiado de acuerdo con el tamaño de entrada y la tabla de asignación de tamaño. Además, determina el tamaño del papel en rollo que se va a utilizar según el tamaño de salida y la tabla de asignación de tamaño (o automáticamente).

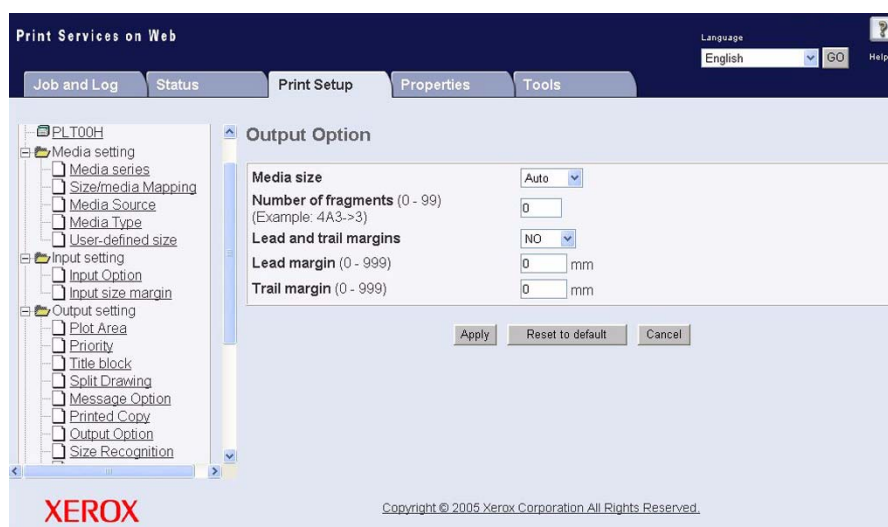
- Especificar tamaño

Permite que el tamaño del papel de la imagen de entrada se introduzca directamente. El tamaño del papel puede seleccionarse entre tamaños estándar y tamaños definidos por el usuario.

Normalmente, éste se ajusta en [AUTO]. Sin embargo, es posible especificar el tamaño del papel si se planea utilizar el mismo tamaño en todos los trabajos. La imagen se ampliará o se reducirá si el tamaño de entrada y el tamaño del papel de salida son diferentes.

Note Las imágenes no se ampliarán o ni se reducirán si la selección [Escala automática] se ha ajustado en [NO] para la función [Transformación].

Refer to "Asignación de tamaño/papel" para obtener más información sobre la asignación de tamaño y de papel.



Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

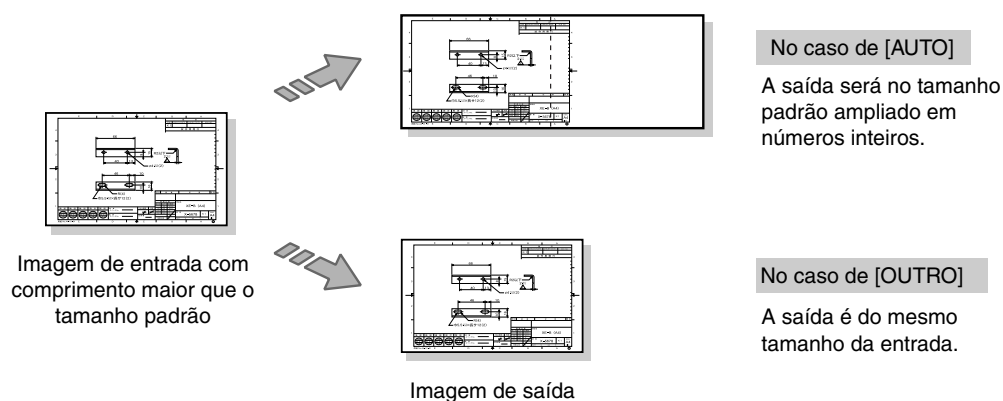
Elemento de menú	Descripción
Tamaño del papel	Este parámetro puede seleccionarse entre [AUTO], [OTRO], [MIXTO], [MIXTO2] o cualquiera de los tamaños de papel estándar. El ajuste prefijado es [AUTO]. [AUTO] Modo de prioridad de la forma estándar. Si la longitud del documento excede el tamaño estándar, el papel se corta de la forma estándar, que se ha incrementado en longitud. [OTRO] Se efectúa un corte sincronizado en todas las imágenes. [MIXTO] Si las imágenes que son inferiores al tamaño A0 exceden el tamaño estándar, el papel se corta de la forma estándar, que se ha incrementado en longitud. Se efectúan cortes sincronizados en todas las imágenes que sean superiores al tamaño A0. [MIXTO2] Si las imágenes que son inferiores al tamaño A0 exceden el tamaño estándar, se efectúan cortes sincronizados en todas las imágenes. Los elementos de selección para el tamaño del papel variarán de acuerdo con el parámetro de [Tamaño de entrada] ajustado para la serie del papel.

- Note**
- El corte sincronizado implica el corte del papel al tamaño no estándar que coincida con la longitud de la imagen.
 - Toda la impresión se lleva a cabo en papel en rollo cuando se ha seleccionado [OTRA].
 - Consulte la sección "Serie del papel" para obtener información detallada acerca de las series de tamaño del papel.

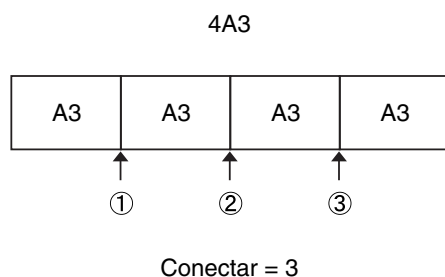
Elemento de menú	Descripción
Número de fragmentos	Ajusta el número de copias que deben imprimirse de manera consecutiva en una escala de 0 a 99 cuando [Tamaño del papel] se ha especificado. El ajuste prefijado es [0]. Un valor que reste 1 a la longitud del tamaño estándar se ajustará para [Conectar]. Por ejemplo, en el caso de 4A3, 3 se ajustará para [Conectar].
Márgenes de avance y de fuga	Determina si deben agregarse o no márgenes. El ajuste prefijado es [No]. [NO] No se agregarán márgenes. [TODO] Se agregarán márgenes superiores e inferiores a todos los datos. [LARGO] Se agregarán márgenes superiores e inferiores a las imágenes largas.

Elemento de menú	Descripción
Margen de avance	Ajusta el margen superior en una escala de 0 a 999 mm cuando el parámetro [Margen] ha sido ajustado en [TODOS] o a [LARGO].
Margen de fuga	Ajusta el margen inferior en una escala de 0 a 999 mm cuando el parámetro [Margen] ha sido ajustado en [TODOS] o a [LARGO].

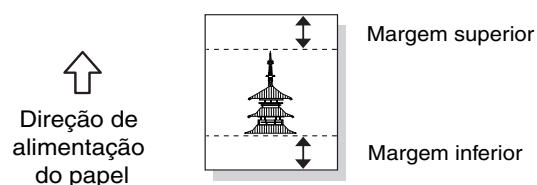
- Tamaño del papel



- Conectar



- Margen

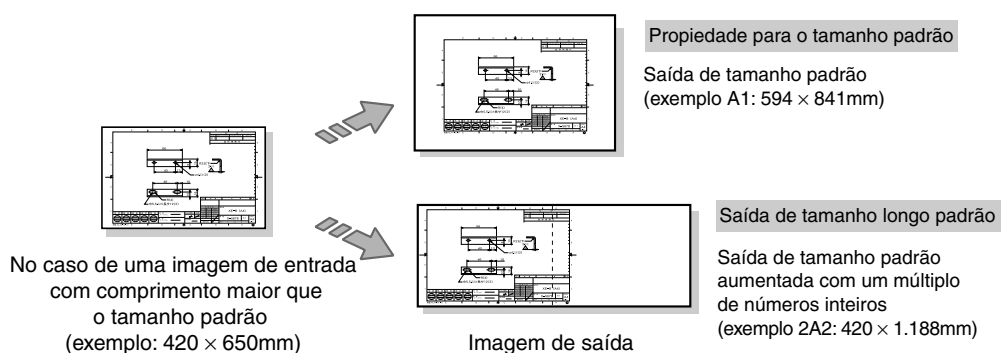
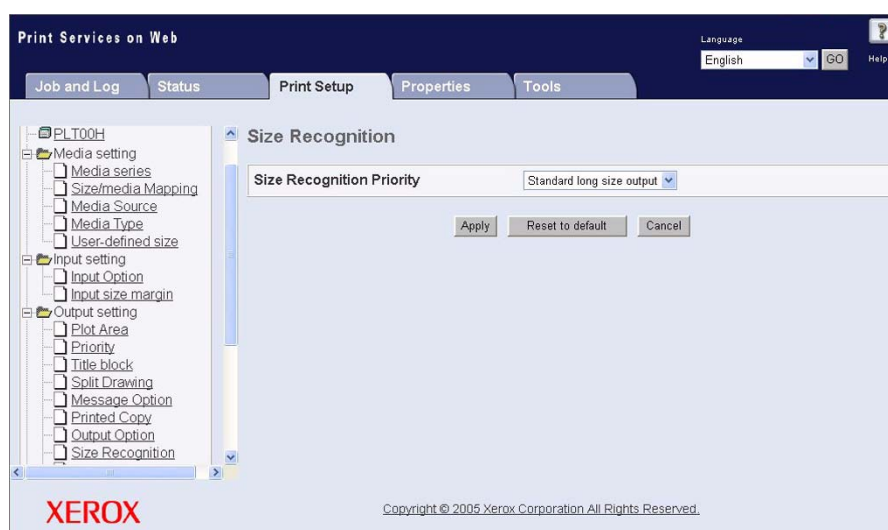


Reconocimiento del tamaño

El reconocimiento del tamaño determina si las imágenes cuya longitud es inferior a un tamaño A0 (1,189 mm) pero que son más grandes que el tamaño estándar se imprimirán en papel de tamaño más grande o en tamaño estándar incrementado en su longitud.

Este ajuste es útil cuando todas las imágenes se impriman en el mismo papel de tamaño estándar o en un tamaño estándar incrementado en su longitud.

Note *Este ajuste es válido únicamente cuando la selección del [Tamaño del papel] en la [Opción de salida] se ha ajustado en [MIXTO].*



Ajustes

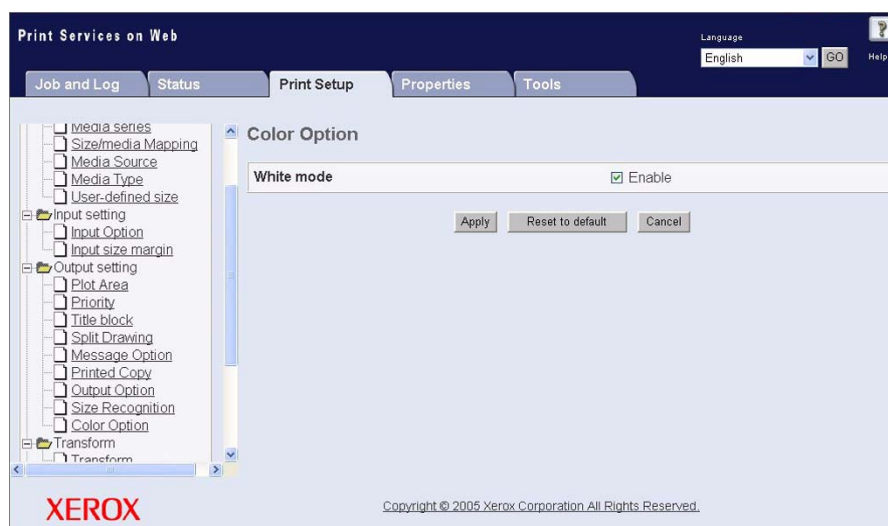
Los ajustes de esta función son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción	
Reconoci- miento del tamaño	Configura el modo de prioridad de reconocimiento del tamaño. El valor prefijado es [Salida de tamaño largo estándar].	
	[Salida de tamaño largo estándar]	Imprime imágenes que están dentro del tamaño A0, pero que exceden el tamaño estándar, en papel con forma estándar de un tamaño superior.
	[Prioridad al tamaño estándar]	Imprime imágenes que están dentro del tamaño A0, pero que exceden el tamaño estándar, en papel con un ancho estándar incrementado en su longitud.

Opción de color

Ajusta el color de dibujo de la pluma en una densidad especificada o en negro cuando se especifica un comando de color que no es el negro.

Note Este ajuste es válido solamente para datos HP-GL y Versatec.



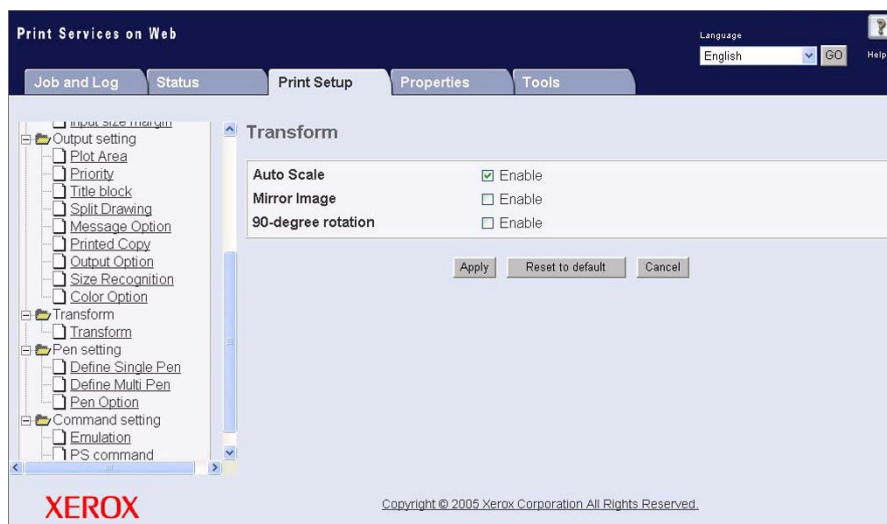
Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción
Modo blanco	Determina cómo se dibujarán las líneas cuando la información de la imagen especifique un color diferente al negro. [ACTIVAR] Dibuja líneas con plumas de varias densidades que corresponden a los colores especificados. Se pueden dibujar líneas visibles en un fondo negro. [DESACTIVAR] Dibuja todas las líneas con la pluma negra. Las líneas no son visibles cuando se dibujan en un fondo negro. El ajuste prefijado es [SÍ] para HP-GL y [NO] para Versatec.

Transformación

Habilita o inhabilita las funciones de escala automática (ampliación/reducción automática), imagen espejo y giro de 90 grados.



Escala automática

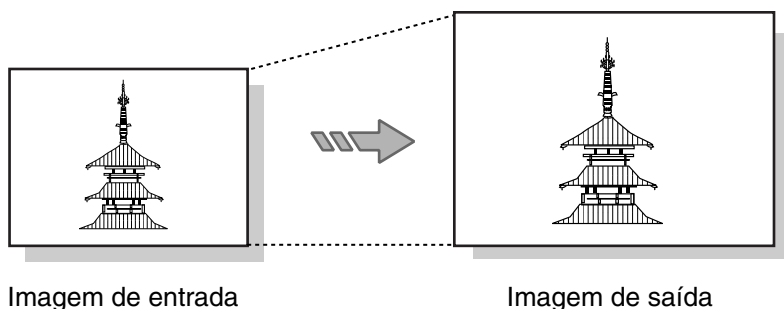
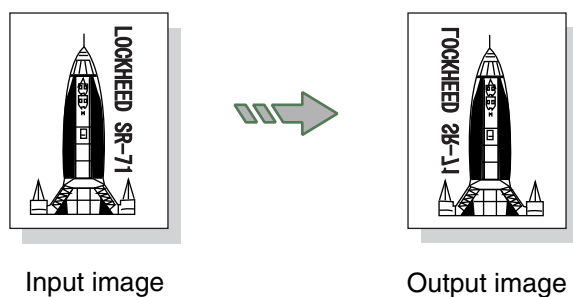
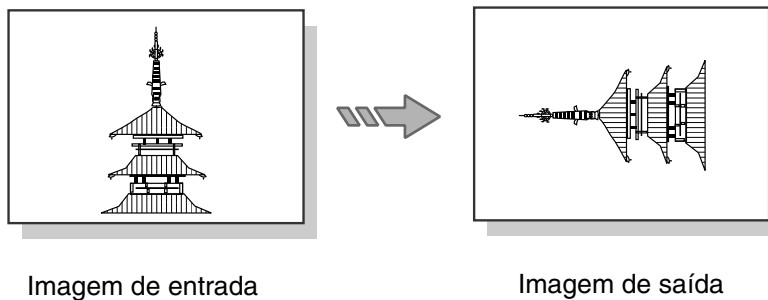


Imagen espejo



Giro de 90 grados



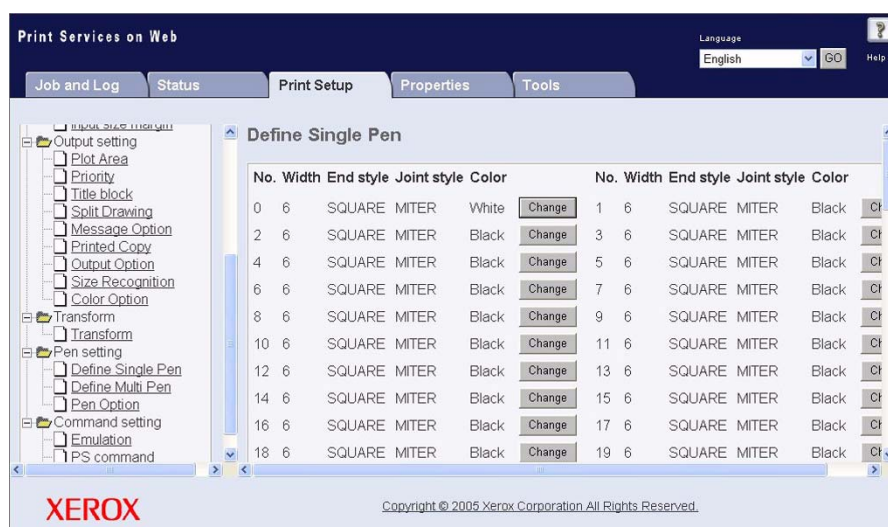
Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

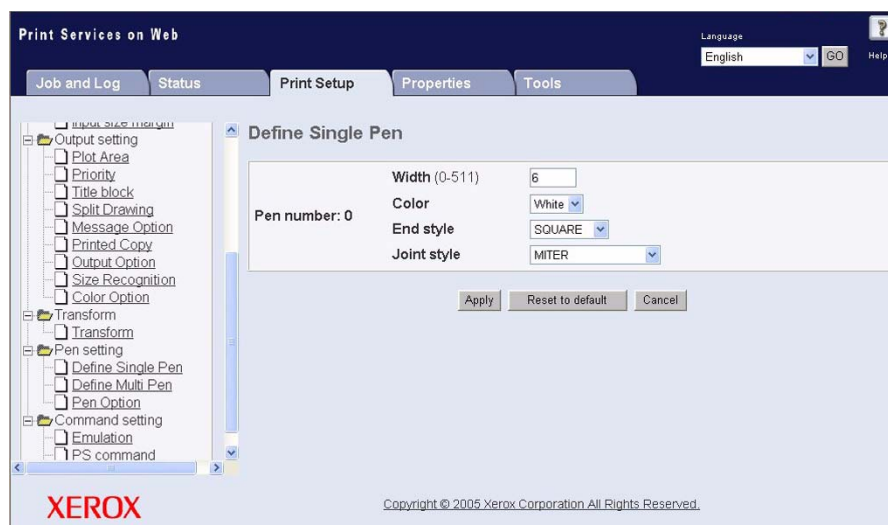
Elemento de menú	Descripción
Escala automática	Determina si los tamaños se amplían o se reducen de manera automática, o no, cuando el tamaño de entrada y el de salida son diferentes. El ajuste prefijado es [ACTIVAR]. [ACTIVAR] Amplía o reduce de manera automática el tamaño de la imagen para igualar el tamaño de salida. [DESACTIVAR] Imprime la imagen del mismo tamaño sin importar el tamaño de salida. Note <i>La imagen se imprimirá del mismo tamaño aun cuando se haya ajustado la ampliación/reducción para la asignación del tamaño con [Escala automática] en [NO].</i>
Imagen espejo	Determina si se efectúa o no el procesamiento de imagen espejo en la imagen de salida. El ajuste prefijado es [DESACTIVAR]. [ACTIVAR] Permite el procesamiento de imágenes espejo para la impresión. [DESACTIVAR] Imprime la imagen sin el procesamiento de imágenes espejo. Note <i>Los ajustes especificados en el host tienen prioridad.</i>
Giro de 90 grados	Determina si la imagen de salida se gira 90 grados o no. Este ajuste se usa cuando el giro se ha especificado de manera manual. El ajuste prefijado es [DESACTIVAR]. [ACTIVAR] Gira la imagen de salida 90 grados. [DESACTIVAR] Imprime la imagen de la manera normal. Note <i>Este ajuste es válido solamente cuando el parámetro [Tamaño del papel] de [Opciones de entrada] se ha ajustado en cualquier valor que no sea [Auto].</i>

Definir una sola pluma

Define los atributos de la pluma: ancho, color, estilo de punta y estilo de las uniones para los datos HP-GL.



Haga clic en el botón [Cambiar] para editar los atributos de una pluma. Aparecerá la siguiente pantalla. Haga clic en [Aplicar] para guardar los cambios.



Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción
Pluma No.	Ajusta el número de pluma dentro de una escala de 0 a 98.

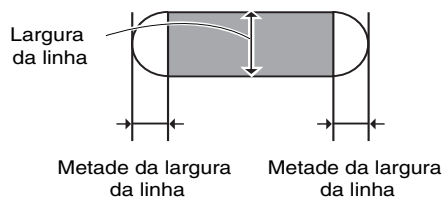
Elemento de menú	Descripción
Ancho	Ajusta el ancho de línea dentro de una escala de 0 a 511, en donde un ajuste del 1 = 0.0635 mm. El ancho real de la línea será $n \times 0.0635$, con el ancho de la línea ajustado en n. El valor prefijado es [2]. Important <i>Las líneas pueden imprimirse por muestra, si el ancho de la línea se ha ajustado en [1].</i>
Color	Ajusta el color de la línea en [NEGRO] o [BLANCO]. El ajuste prefijado es [NEGRO].
Estilo de punta	Ajusta la punta de la línea en [CUADRADO], [REDONDO], [EXTENDER] o [TRIÁNGULO]. El ajuste prefijado es [CUADRADO]. Consulte las ilustraciones de la siguiente página para obtener más detalles.
Estilo de las uniones	Ajusta el procesamiento de las uniones en [SIN UNIÓN], [BISEL], [INGLETE], [REDONDO], [TRIÁNGULO] o [CON INGLETE/BISEL]. El ajuste prefijado es [INGLETE]. Consulte las ilustraciones de la siguiente página para obtener más detalles. Note <i>Este ajuste sólo es válido para HP-GL, así como HP-GL/2 EA, EP, ER, FP, RA, RR y PE.</i>

Estilo de punta



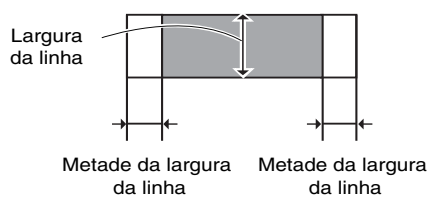
CUADRADO

Método normal de punta de línea.



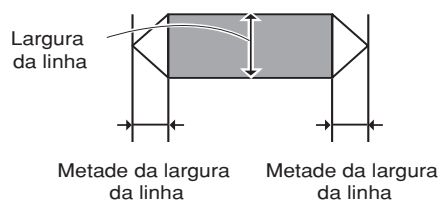
REDONDO

Se redondean ambas puntas de la línea con la mitad del radio del ancho de la línea.



EXTENDER

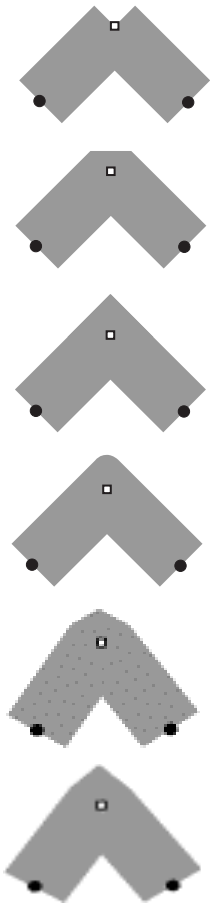
Se extienden ambas puntas por la mitad del ancho de la línea.



TRIÁNGULO

Se forma un triángulo que mide la mitad del ancho de la línea en longitud, en ambas puntas de la línea.

Estilo de las uniones



SIN UNIÓN

No se unen las líneas.

BISEL

Se une la esquina externa de una línea a la esquina externa de la otra línea.

INGLETE

Se extienden las esquinas externas de ambas líneas hasta que éstas se unen en un inglete.

REDONDO

Se redondea el área en la que las dos líneas se unen.

TRIÁNGULO

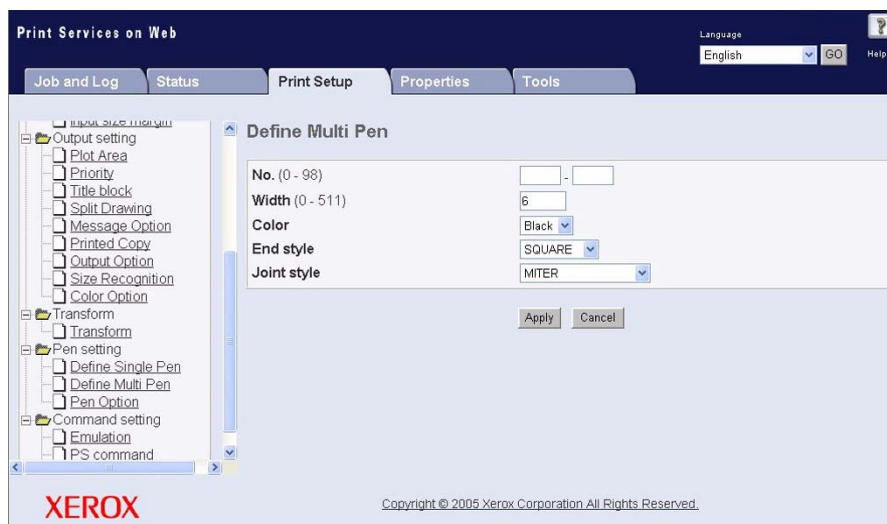
Se extiende la unión por la mitad del ancho de la línea y se conectan los bordes superior y externo de ambas líneas.

CON INGLETE/BISEL

Se extiende la unión por la longitud calculada a partir del ancho de la línea y el límite del inglete, y se conecta el borde superior.

Definir plumas múltiples

Ajusta los atributos de la pluma: ancho, color, estilo de punta y estilo de las uniones para los datos HP-GL y para plumas múltiples. Se ajustarán los mismos parámetros para el resto de los números de pluma dentro de la escala especificada.



Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

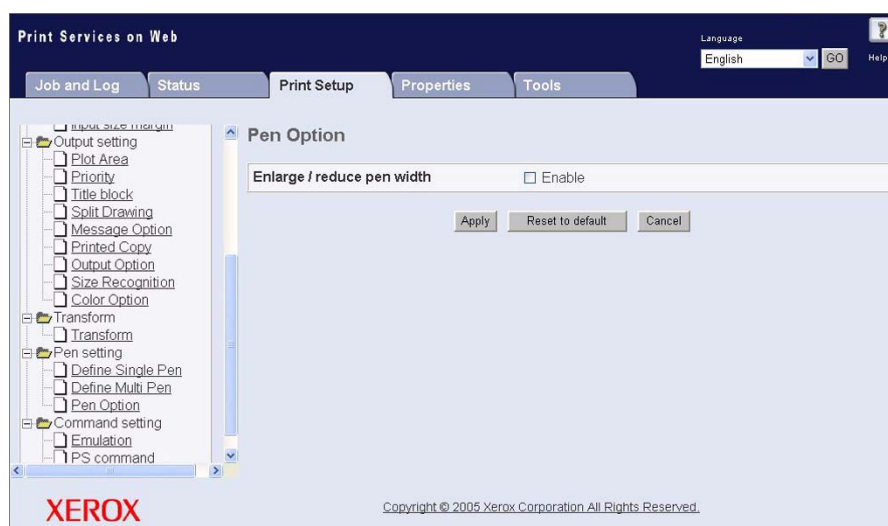
Elemento de menú	Descripción
Pluma No.	Especifica los números de inicio y conclusión para cubrir la escala de las plumas que se configurarán. Los números de pluma se ajustan dentro de una escala de 0 a 98.
Ancho	Ajusta el ancho de línea dentro de una escala de 0 a 511, en donde el $1 = 0.0635 \text{ mm}$. El ancho real de la línea será $n \times 0.0635$, con el ancho de la línea ajustado en n . El valor prefijado es [2]. Important El texto puede no imprimirse con claridad, si el ancho de la línea se ha ajustado en [1].
Color	Ajusta el color de la línea en [NEGRO] o [BLANCO]. El ajuste prefijado es [NEGRO].
Estilo de punta	Ajusta la punta de la línea en [CUADRADO], [REDONDO], [EXTENDER] o [TRIÁNGULO]. El ajuste prefijado es [CUADRADO]. Consulte "Estilo de punta" para obtener más detalles.

Elemento de menú	Descripción
Estilo de las uniones	Ajusta el procesamiento de las uniones en [INGLETE], [REDONDO], [SIN UNIÓN], [BISEL], [TRIÁNGULO] o [CON INGLETE/BISEL]. El ajuste prefijado es [INGLETE]. Consulte "Estilo de las uniones" para obtener más detalles. Note Este ajuste sólo es válido para HP-GL, así como HP-GL/2 EA, EP, ER, FP, RA, RR y PE.

Opción de pluma

Determina si cambiar o no la proporción del grueso de la pluma según la proporción de ampliación/reducción.

Note Este ajuste es válido solamente para datos HP-GL y Versatec.



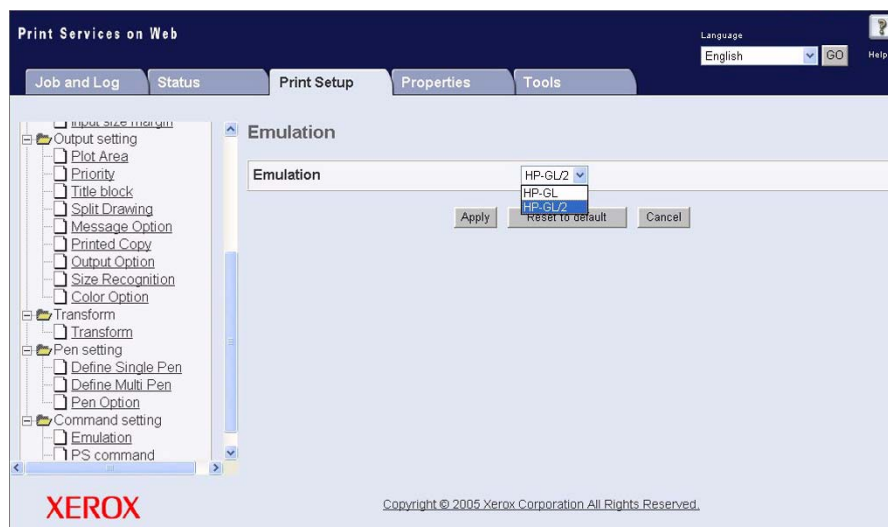
Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción	
Ampliar/reducir ancho de la pluma	[ACTIVAR]	Cambia el ancho de la pluma según la proporción de ampliación/reducción.
	[DESACTIVAR]	El ancho de la pluma no se cambia. El ajuste prefijado es [DESACTIVAR].

Emulación

Selecciona el lenguaje de procesamiento únicamente para el formato HP-GL.



Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción
Emulación	Ajusta el lenguaje de procesamiento en [HP-GL] o [HP-GL/2]. El ajuste prefijado es [HP-GL].

Comando PS

Habilita o inhabilita el comando PS.

Note Estos ajustes son válidos únicamente con datos HP-GL.



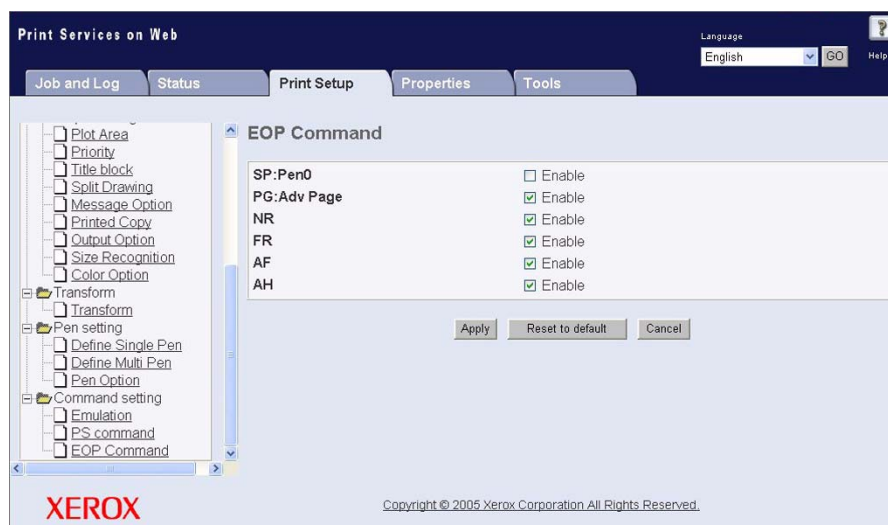
Ajustes

Los ajustes disponibles son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción	
Comando PS	[NO IGNORAR]	Habilita el comando PS.
	[IGNORAR]	Inhabilita el comando PS.
	El ajuste prefijado es [NO IGNORAR].	

Comando EOP (fin de página)

Habilita o inhabilita el comando EOP únicamente para datos HP-GL.



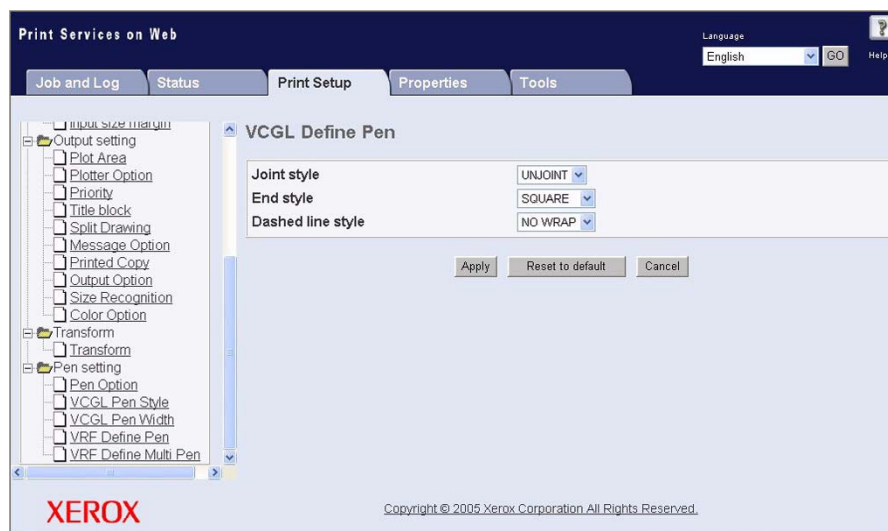
Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes. El valor prefijado para todos los parámetros es [Activar].

Elemento de menú	Descripción
SP: Pluma 0	Habilita o inhabilita el comando SP: Pluma 0.
PG: Avanzar página	Habilita o inhabilita el comando Avanzar página.
NR	Habilita o inhabilita el comando NR.
FR	Habilita o inhabilita el comando FR.
AF	Habilita o inhabilita el comando AF.
AH	Habilita o inhabilita el comando AH.

Estilo de pluma VCGL (Pluma definida VCGL)

Ajusta las especificaciones de pluma sólo para datos VCGL.

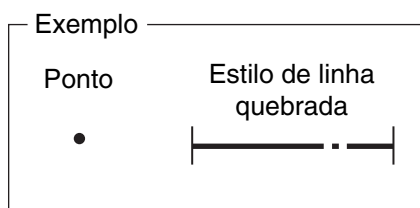


Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción
Estilo de las uniones	Ajusta el procesamiento de las uniones en [SIN UNIÓN], [BISEL], [INGLETE] o [REDONDO]. El ajuste prefijado es [SIN UNIÓN]. Consulte "Estilo de las uniones" para obtener más detalles. Note Este ajuste sólo es válido cuando se imprimen polilíneas, polígonos y rectángulos.
Estilo de punta	Ajusta la punta de la línea en [CUADRADO], [REDONDO], [EXTENDER] o [TRIÁNGULO]. El ajuste prefijado es [CUADRADO]. Consulte "Estilo de punta" para obtener más detalles.
Estilo de líneas con guiones	Ajusta el procesamiento de línea interrumpida a [ENVOLVER] o [NO ENVOLVER]. El ajuste prefijado es [NO ENVOLVER].

Estilo con guiones



NO ENVOLVER

Cada punto representa el inicio de la línea interrumpida. Las líneas impresas con el estilo de línea interrumpida que se muestra en el ejemplo serán impresas como líneas no interrumpidas, como se muestra en la ilustración de la izquierda. Esto se debe a que el punto aparece antes de que la línea se interrumpa y esto representa el punto de inicio para la impresión de otra línea.

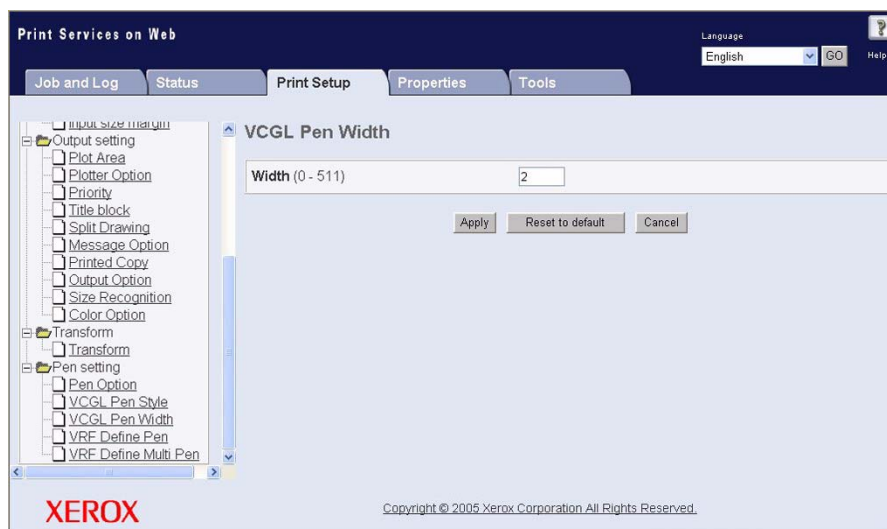
ENVOLVER

Cada punto representa la dirección en la que la línea interrumpida debe imprimirse.

Las líneas impresas con el estilo de línea interrumpida que se muestra en el ejemplo serán impresas como se muestra en la ilustración de la izquierda.

Ancho de pluma VCGL

Ajusta sólo el ancho de la pluma VCGL.



Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

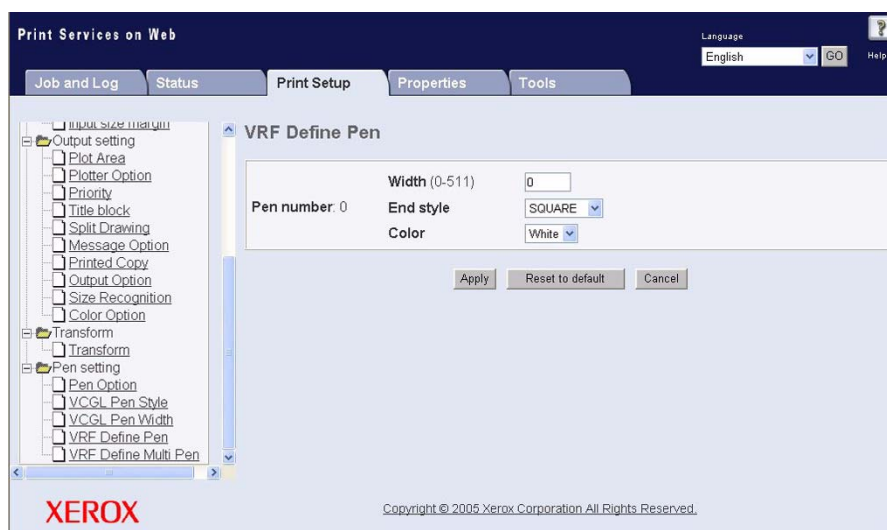
Elemento de menú	Descripción
Ancho	Ajusta el ancho de la línea dentro de una escala de 0 a 511. 1 = 0.0635 mm. El ancho real de la línea será $n \times 0.0635$, con el ancho de la línea ajustado en n. El valor prefijado es [2]. Important El texto puede no imprimirse con claridad, si el ancho de la línea se ha ajustado en [1].

Pluma VRF definida (Definir una sola pluma)

Ajusta los atributos de pluma únicamente para datos VRF.



Haga clic en el botón [Cambiar] para definir los atributos de una pluma. Los menús de Pluma VRF definida se mostrarán en el lado derecho de la pantalla.



Ajustes

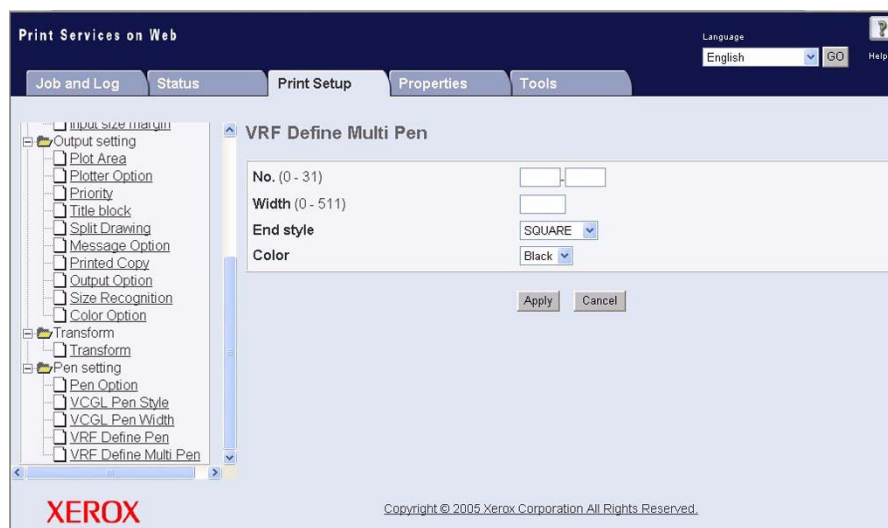
Los ajustes de esta función son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción
Núm.	Ajusta el número de pluma dentro de una escala de 0 a 31.

Elemento de menú	Descripción
Ancho	Ajusta el ancho de la línea dentro de una escala de 0 a 511. 1 = 0.0635 mm. El ancho real de la línea será $n \times 0.0635$, con el ancho de la línea ajustado en n. El valor prefijado es [2]. Important <i>El texto puede no imprimirse con claridad, si el ancho de la línea se ha ajustado en [1].</i>
Estilo de punta	Ajusta la punta de la línea a [CUADRADO], [REDONDO], [EXTENDER] o [TRIÁNGULO]. El ajuste prefijado es [CUADRADO]. Consulte "Estilo de punta" para obtener más detalles.
Color	Ajusta el color de la línea en [NEGRO] o [BLANCO]. El ajuste prefijado es [NEGRO].
Note	<i>A pesar de que es posible ajustar el [Ancho] desde Servicios de impresión en la Web, los datos sobre el ancho incluidos en los datos VRF tienen prioridad; cualquier cambio realizado desde la pantalla de Servicios de impresión en la Web no tendrá ningún efecto sobre la impresión.</i>

Plumas múltiples VRF definidas

Ajusta los atributos de pluma para plumas múltiples únicamente para los datos VRF. Se ajustarán los mismos parámetros para el resto de los números de pluma dentro de la escala especificada.



Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

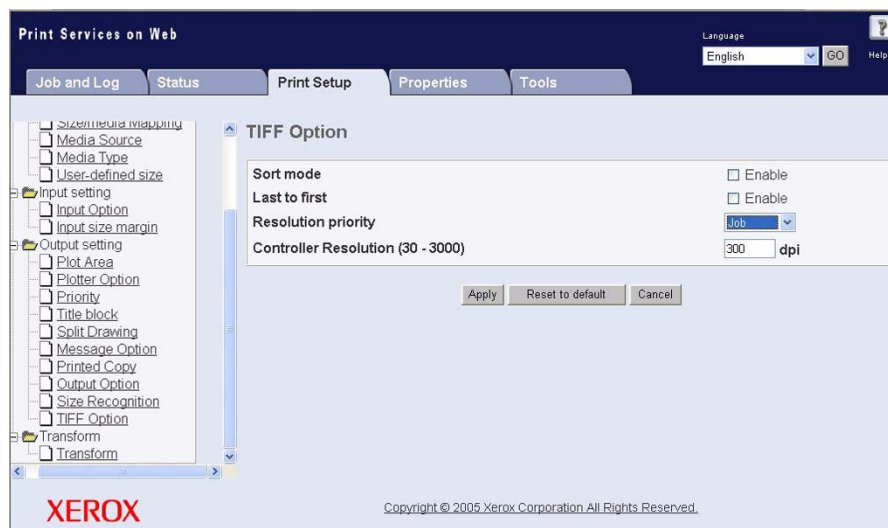
Elemento de menú	Descripción
Pluma No.	Especifica los números de inicio y conclusión que cubren la escala de las plumas que se configurarán. Los números de pluma se ajustan dentro de una escala de 0 a 31.
Ancho	Ajusta el ancho de la línea dentro de una escala de 0 a 511. 1 = 0.0635 mm. El ancho real de la línea será $n \times 0.0635$, con el ancho de la línea ajustado en n. El valor prefijado es [2]. Important El texto puede no imprimirse con claridad, si el ancho de la línea se ha ajustado en [1].
Estilo de punta	Ajusta la punta de la línea a [CUADRADO], [REDONDO], [EXTENDER] o [TRIÁNGULO]. El ajuste prefijado es [CUADRADO]. Consulte "Estilo de punta" para obtener más detalles.
Color	Ajusta el color de la línea en [NEGRO] o [BLANCO]. El ajuste prefijado es [NEGRO].

Note A pesar de que es posible ajustar el [Ancho] desde Servicios de impresión en la Web, los datos sobre el ancho incluidos en los datos VRF tienen prioridad; cualquier cambio realizado desde la pantalla de Servicios de impresión en la Web no tendrá ningún efecto sobre la impresión.

Opción TIFF

Ajusta la secuencia de clasificación y salida, y la prioridad de la resolución de los datos TIFF.

Note Estos ajustes solo son válidos con datos TIFF.



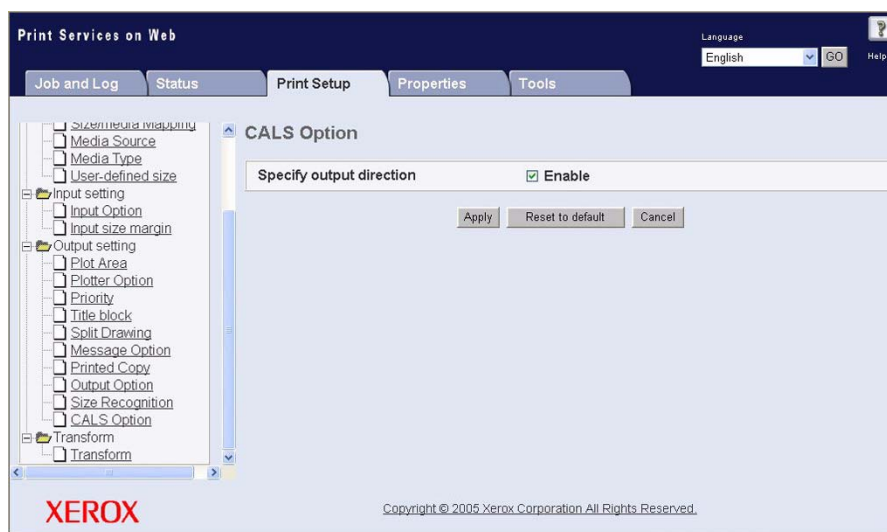
Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción
Modo de clasificación	Determina si se clasificarán o no los datos de salida. El ajuste prefijado es [DESACTIVAR]. [ACTIVAR] Clasificados. [DESACTIVAR] No clasificados.
Último a primero	Determina si se imprime invirtiendo el orden o no. El ajuste prefijado es [DESACTIVAR]. [ACTIVAR] Imprime invirtiendo el orden. [DESACTIVAR] Imprime en el orden normal.
Prioridad de resolución	Ajusta la prioridad de la resolución. El ajuste prefijado es [TRABAJO]. [TRABAJO] Usa la resolución incluida en los datos TIFF. [CONTROLADOR] Usa la resolución ajustada aquí.
Resolución del controlador	Ajusta la resolución dentro de una escala de 30 a 3000 (ppp) cuando se ha especificado el parámetro [CONTROLADOR].

Opción CALS

Determina si se habilita o se inhabilita el comando [Girar] únicamente para los datos CALS.



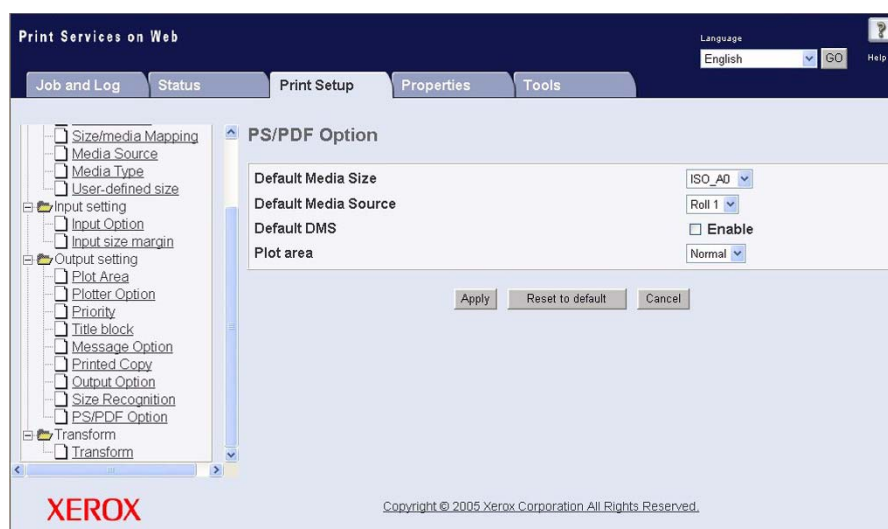
Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción
Especificar la dirección de salida	[ACTIVAR] Activa el comando [Girar]. [DESACTIVAR] Desactiva el comando [Girar]. El ajuste prefijado es [DESACTIVAR].

Opción PS/PDF

Mediante las opciones disponibles se ajustan los valores prefijados del tamaño del papel, el rollo y los DMS para los datos PS/PDF.



Ajustes

Los ajustes de esta función son los siguientes.

Elemento de menú	Descripción
Tamaño de papel prefijado	Si la información del tamaño del papel no está incluida en los datos de impresión, y no hay papel cargado en las bandejas, el tamaño de página de los datos será el tamaño del papel seleccionado. El ajuste prefijado es [ISO_A0].
Origen de papel prefijado	Si la información del tamaño del papel no está incluida en los datos de impresión, el tamaño de página de los datos será el tamaño del papel seleccionado. El ajuste prefijado es [ROLLO 1].
DMS prefijado	Si no se ha especificado un DMS en los datos de impresión, el tamaño de página de los datos será el tamaño del papel seleccionado en la impresora lógica. Los ajustes disponibles son [ACTIVAR] y [DESACTIVAR]. El ajuste prefijado es [DESACTIVAR].
Área de trazado	Esta selección ajusta el área imprimible. El ajuste prefijado es [Normal]. [Normal] Agrega márgenes de 4 mm a los lados superior, inferior, derecho e izquierdo del papel. Los datos de impresión se ubican dentro de los márgenes. [Extender] No se agregan márgenes. Las imágenes se imprimen hasta el borde de la página.

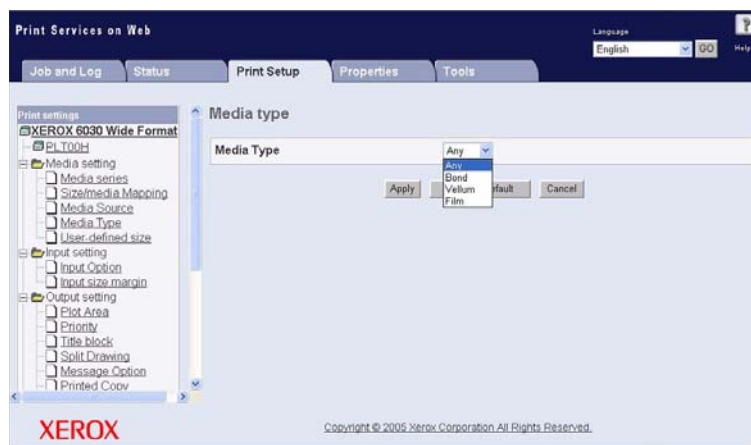
4.4 Operaciones de las impresoras lógicas

Esta sección explica los procedimientos necesarios para realizar las siguientes tareas usando Servicios de impresión en la Web.

- Selección del tipo de papel
- Uso de papel que no sea de la serie de papel prefijada
- Cambio de papel de rollo de salida para un trabajo completo
- Ampliaciones y reducciones mediante la asignación de tamaño
- Impresión de documentos largos
- Servicios de impresión en la Web: Trabajo e historial

Selección del tipo de papel

El tipo de papel para las impresoras lógicas se ajusta utilizando la selección [Tipo de papel]. Las opciones disponibles son: [Cualquiera], [Bond], [Vitela] o [Poliéster].



Generalmente se selecciona [Cualquiera] como el tipo de papel. Especifique el tipo de papel manualmente si el papel está limitado a un solo tipo en particular. Si después de realizado este ajuste se carga un papel diferente al papel especificado, aparecerá un error de [No hay papel].

Refer to "4.3 Ajustes de impresión de las impresoras lógicas" para obtener más detalles.

Uso de papel que no sea de la serie de papel prefijada

La serie de tamaño del papel se ajusta utilizando la selección [Serie del papel]. Las opciones disponibles incluyen [Serie ISO A], [Serie ISO B], [Serie SP. A], [Serie ARCH], [Serie ANSI] y [Serie ARCH-30].

Los parámetros [Tamaño de entrada], [Tamaño de salida] y [Tamaño de papel] pueden configurarse de manera individual para cada grupo de papel.

- [Tamaño de entrada] es el grupo que se usa cuando se calcula el tamaño de entrada.
- [Tamaño de salida] es el grupo que se usa cuando se calcula el tamaño de salida.
- [Tamaño de papel] es el grupo que se usa al decidir cuál será el papel que se utilizará para la impresión.

Asegúrese de que los grupos hayan sido ajustados correctamente. Por ejemplo, si se configura papel de la serie ISO A en [Tamaño de papel] pero se introduce papel ANSI en la impresora, ésta no podrá reconocer el tipo de papel, y se generará un error [No hay papel].

- Refer to**
- *"Serie del papel" de "4.3 Ajustes de impresión de las impresoras lógicas" para obtener información detallada acerca de las funciones disponibles.*
 - *"9.1 Especificaciones principales (6030/6050)" para obtener más información detallada sobre los tamaños de papel para cada grupo de papel en la 6030/6050 y consulte "9.2 Especificaciones principales (6050A)" para obtener la misma información sobre la 6050A.*

Cambio de papel de rollo de salida para un trabajo completo

Al ajustar la selección [Opción de salida] [Tamaño] en [AUTO], el papel de salida se determina mediante los ajustes de la tabla de [Asignación de papel] de la impresora lógica. Si la tabla de asignación de papel está preparada para cada trabajo, se puede modificar el papel en rollo para cada trabajo. Por ejemplo, si un rollo A1 y un rollo A2 están cargados en la máquina y el rollo A2 debe usarse para imprimir el trabajo tamaño A2 (Trabajo1) mientras que el rollo A1 debe usarse para imprimir el (Trabajo2), cuyo tamaño es también A2, la tabla de asignación se configura de la siguiente manera.

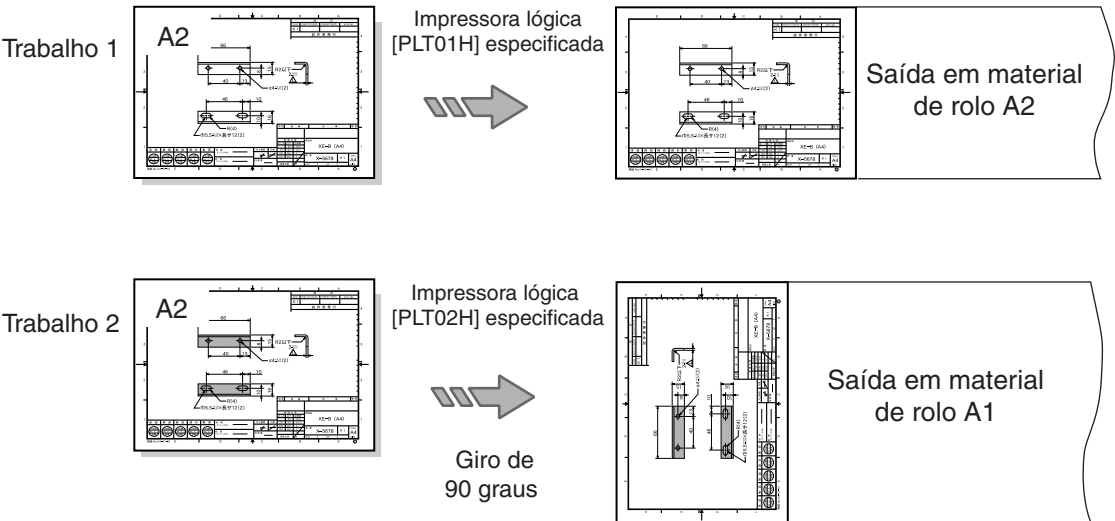
[PLT01H] ajustes de la impresora lógica

Tamaño de imagen	Tamaño del papel
A0	A0
A1	A1
A2	A2
A3	A3
A4	A4

[PLT02H] ajustes de la impresora lógica

Tamaño de imagen	Tamaño del papel
A0	A0
A1	A1
A2	A1
A3	A3
A4	A3

En este ejemplo, se ha especificado que la impresora lógica [PLT01H] se use para imprimir el (Trabajo1) en papel de rollo A2. Se ha especificado que la impresora lógica [PLT02H] se use para imprimir el (Trabajo2) y que el trabajo se gire 90 grados para que éste se imprima en papel de rollo A1.



Ampliaciones y reducciones mediante la asignación de tamaño

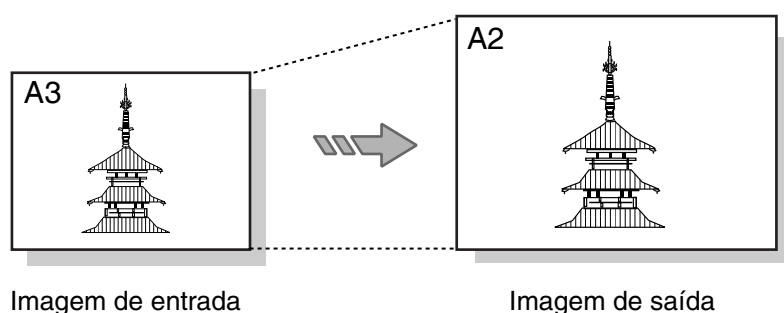
Las reducciones y las ampliaciones pueden llevarse a cabo mediante la tabla de asignación de tamaño. La tabla de asignación de tamaño establece relaciones entre los tamaños de las imágenes de entrada y los tamaños de las imágenes de salida. Permite a los usuarios ampliar o reducir impresiones de manera automática.

La tabla de asignación de tamaño se ajusta utilizando la selección [Asignación de tamaño/papel] de la impresora lógica. [Escala automática] se ajusta en [Activar] y, [Tamaño de papel] en [Opción de salida], se ajusta en automático (ya sea [AUTO], [OTRA], [MIXTO] o [MIXTO2]).

Si la tabla de asignación de tamaño se configura como se muestra a continuación, una imagen que tenga un tamaño de entrada A3 será ampliada al tamaño A2 (ampliación del 141.4%).

[PLT01H] ajustes de la impresora lógica

Tamaño de entrada	Tamaño de salida
A0	A0
A1	A1
A2	A2
A3	A2
A4	A4



Además, si el tamaño del papel de salida se especifica directamente con [Opción de salida] y [Escala automática] se configura en [Activar], la imagen podrá ampliarse o reducirse para que coincida con el tamaño del papel de salida, cuando el tamaño de entrada y el de salida son diferentes.

Impresión de documentos largos

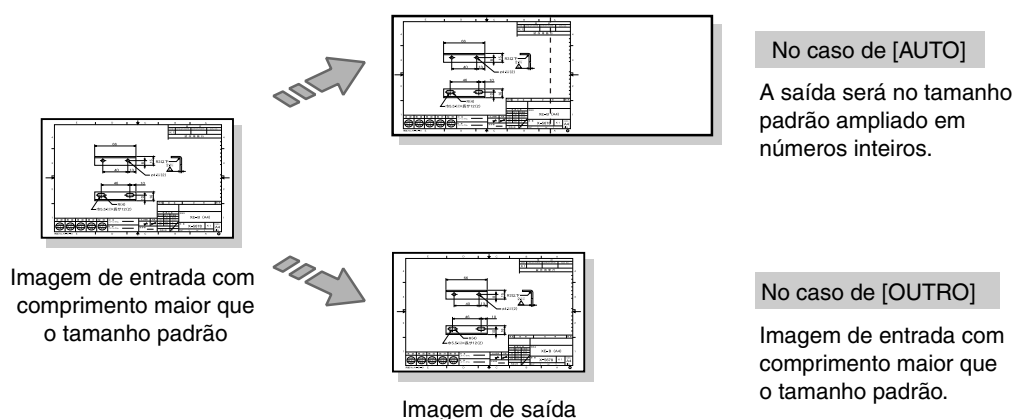
El modo de corte de papel puede ajustarse al formato estándar A0 (1,189 mm), a la forma estándar incrementada en su longitud o al corte sincronizado. Este parámetro se configura mediante la función [Opción de salida] de la impresora lógica.

[AUTO]: Modo de prioridad de la forma estándar. Si la longitud del documento excede el tamaño estándar, el papel se corta en la forma estándar que se ha incrementado en su longitud.

[OTRA]: Cortes sincronizados efectuados en todas las imágenes

[MIXTO]: Si las imágenes que son inferiores al tamaño A0 exceden el tamaño estándar, el papel se corta en el tamaño estándar que se ha incrementado en su longitud. Se efectúan cortes sincronizados en todas las imágenes superiores al tamaño A0.

[MIXTO2]: Si las imágenes que son inferiores al tamaño A0 exceden el tamaño estándar, se efectúan cortes sincronizados en todas las imágenes.



Note

- El corte sincronizado consiste en el corte de la longitud de la impresión a un tamaño no estándar que coincida con la longitud de la imagen.
- Toda la impresión se lleva a cabo en papel en rollo, cuando se ha seleccionado [OTRA]. No pueden usarse hojas.

4.5 Servicios de impresión en la Web: Trabajo e historial

La ficha [Trabajo e historial] de Servicios de impresión en la Web permite al usuario realizar lo siguiente.

- Visualización de la cola de impresión
- Cancelación y cambio de las prioridades de los trabajos
- Administración de los registros de trabajos y errores

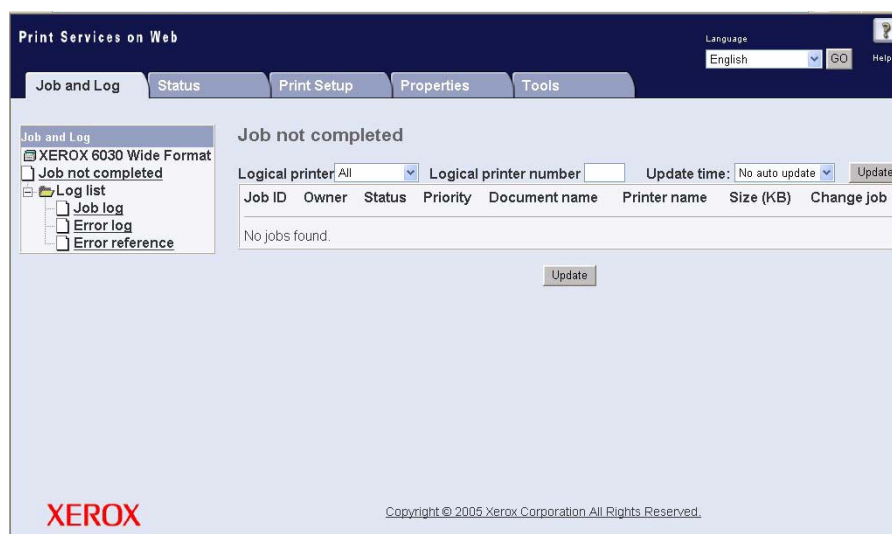
Refer to • La función [Ayuda] de Servicios de impresión en la Web proporciona instrucciones detalladas para realizar muchas de las tareas descritas a continuación. Además, enumera y describe los elementos y campos que aparecen en las pantallas. Para acceder a [Ayuda], haga clic en el botón [?] ubicado en el área superior derecha de la pantalla.

Visualización de la cola de impresión

Realice el siguiente procedimiento para visualizar una lista de los trabajos que se están imprimiendo actualmente y de los que se encuentran en la cola de impresión.

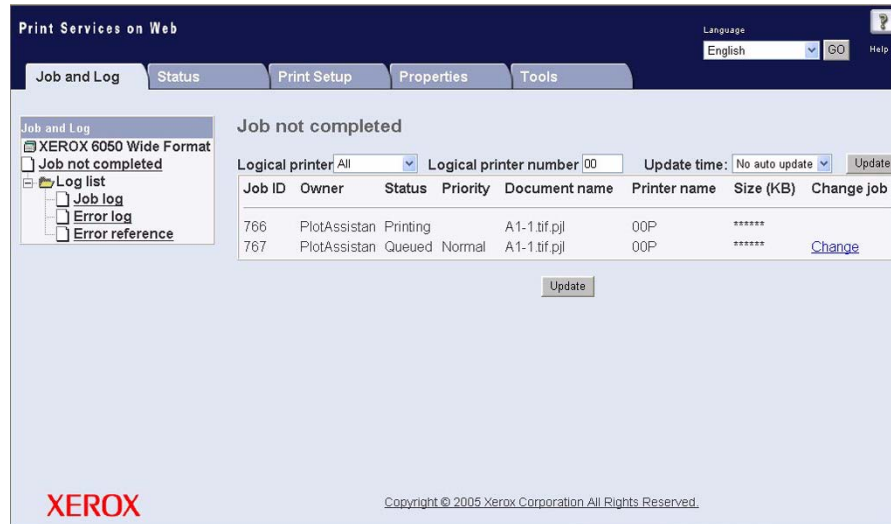
Procedimiento

- 1 Inicie Servicios de impresión en la Web y abra la ficha [Trabajo e historial] en la página del usuario o en la página del administrador.



2 Seleccione [el trabajo que no se completó].

Una lista de trabajos de impresión se mostrará en el lado derecho de la ventana. Si se muestra la página del administrador, a la derecha de los trabajos en espera, aparecerá el enlace [\[Cambiar\]](#). No se puede cambiar un trabajo que se está imprimiendo, es decir, no es posible cancelarlo o asignarle una prioridad diferente.



3 Para visualizar la cola de impresión para sólo una impresora lógica, seleccione el formato de datos apropiado en el menú [Impresora lógica], introduzca el número de la impresora lógica en el campo [Número de la impresora lógica] y luego haga clic en el botón [Actualizar].

Se mostrará una lista de trabajos para la impresora lógica seleccionada.

Elementos mostrados en la lista de [Trabajos no completados]

Los elementos de la lista [Trabajos no completados] se definen a continuación.

Elemento mostrado	Descripción
ID del trabajo	Muestra la ID del trabajo asignado.
Propietario	Muestra el nombre del propietario del trabajo.
Estado	Muestra el estado de trabajo actual. [Recibiendo] Colocación en cola de trabajos en curso. [En cola] En espera de procesamiento de trabajo. [Imprimiendo] Impresión en curso.
Prioridad	Muestra [Alta], [Normal] o [Baja] como prioridad.
Nombre del documento	Muestra el nombre del documento. [---] se muestra si el nombre se desconoce.

Elemento mostrado	Descripción
Nombre de impresora	Muestra el nombre de la impresora lógica de destino. [---] se muestra si el nombre se desconoce.
Tamaño	Muestra el tamaño del trabajo en KB.
Cambiar trabajo	Modifica la prioridad de un trabajo o lo cancela (únicamente en la página del administrador).

Cancelación y cambio de las prioridades de los trabajos

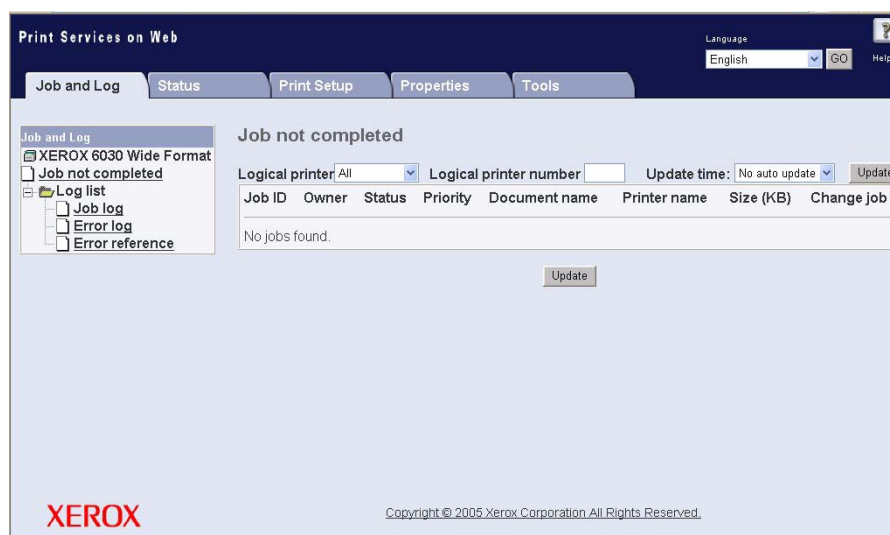
Utilice este procedimiento para cancelar un trabajo de impresión ni cambiar su prioridad.

- Important**
- Estos procedimientos solamente pueden realizarse desde la página del administrador.
 - No es posible cancelar los trabajos completados ni cambiar su prioridad.

Procedimiento

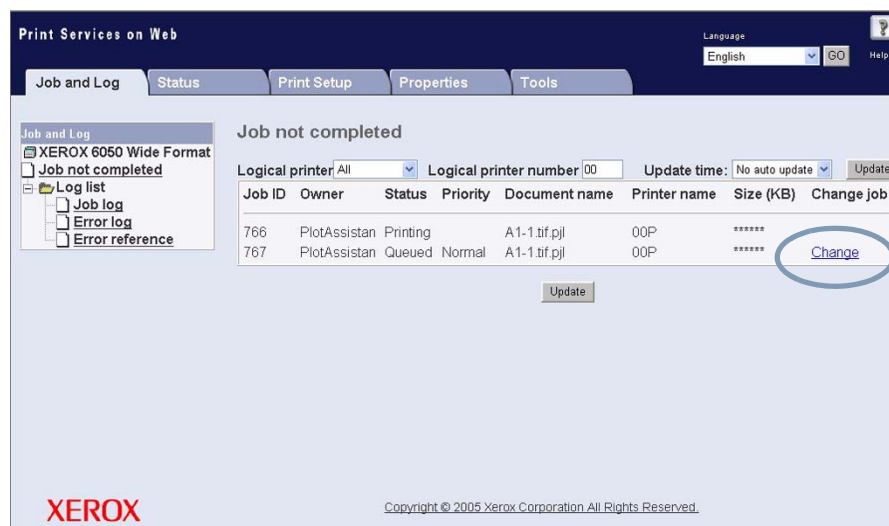
1 Inicie Servicios de impresión en la Web, inicie sesión como Administrador y seleccione la ficha [Trabajo e historial].

Refer to "2.3 Servicios de impresión en la Web (6030/6050)" para obtener información detallada sobre cómo iniciar Servicios de impresión en la Web.



2 Seleccione [el trabajo que no se completó].

En el lado derecho de la pantalla, aparecerá una lista con todos los trabajos que se estén imprimiendo y con los que estén en la cola de impresión.



Note Para reducir el tamaño de la lista, ajuste los campos [Impresora lógica] y [Número de la impresora lógica], y luego, haga clic en el botón [Actualizar]. Si lo desea, puede ajustar [Hora de actualización] para que la lista se actualice automáticamente.

- 3 Haga clic en el enlace [Cambiar] ubicado a la derecha del trabajo que desee cancelar o cambiar.
Se mostrará la pantalla [Cambiar trabajo].



- 4 Para cancelar el trabajo, haga clic en el botón [Ejecutar].
- 5 Para cambiar la prioridad del trabajo, seleccione [Alta], [Normal] o [Baja] en el menú [Prioridad] y, a continuación, haga clic en el botón [Aplicar].

Important Solamente se puede cancelar a un trabajo por vez.

Administración de los registros de trabajos y errores

Esta función le permite al usuario imprimir y borrar el registro de trabajos y el registro de errores.

Important *Se puede mostrar una lista de trabajos únicamente en la página del usuario. Cualquier otra operación podrá efectuarse únicamente en la página del administrador.*

Refer to *La administración del registro de trabajos y del registro de errores también puede efectuarse desde el panel de control de la impresora. Consulte "5.5 Administración de los registros de trabajos y errores (sólo 6030/6050)" para obtener más información.*

Registro de trabajos

El registro de trabajos es un registro de todos los trabajos de impresión completados. Aquí se registra una variedad de información, por ejemplo, números de trabajo, el número de copias/impresiones, los tamaños de entrada y salida, y el tiempo de procesamiento.

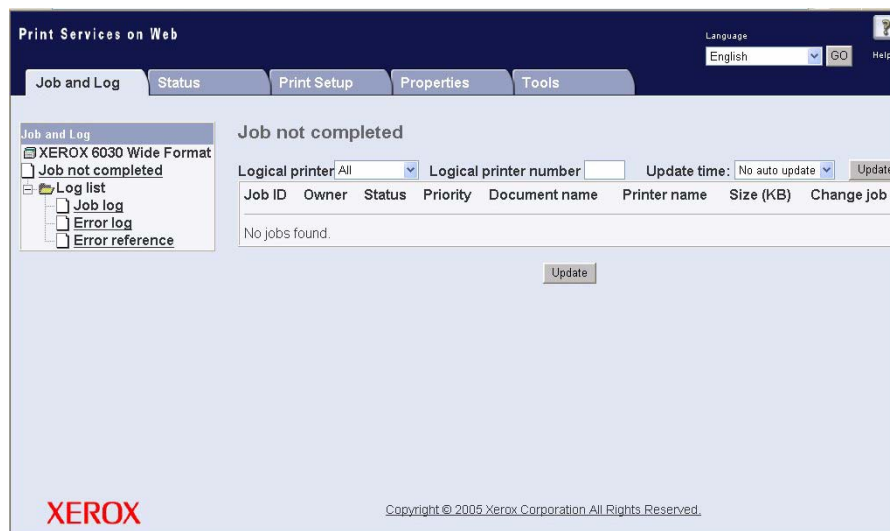
Es posible ajustar los registros de trabajos para que se impriman automáticamente. Una vez que el modo de impresión automática se haya habilitado, los datos del registro se imprimirán de manera automática cada vez que se acumulen 51 páginas de trabajos procesados. La cantidad máxima de trabajos que se pueden registrar es 20000. Cuando la cantidad excede este valor, se borra el elemento más antiguo del registro y se registra la nueva información.

Visualización del registro de trabajos

1 Inicie Servicios de impresión en la Web, inicie sesión como Administrador y seleccione la ficha [Trabajo e historial].

Refer to *"2.3 Servicios de impresión en la Web (6030/6050)" para obtener información detallada sobre cómo iniciar Servicios de impresión en la Web.*

Note *A pesar de que se pueden visualizar e imprimir las listas del registro de impresión en la página del usuario, es necesario iniciar sesión como administrador para manipular los datos de registro.*



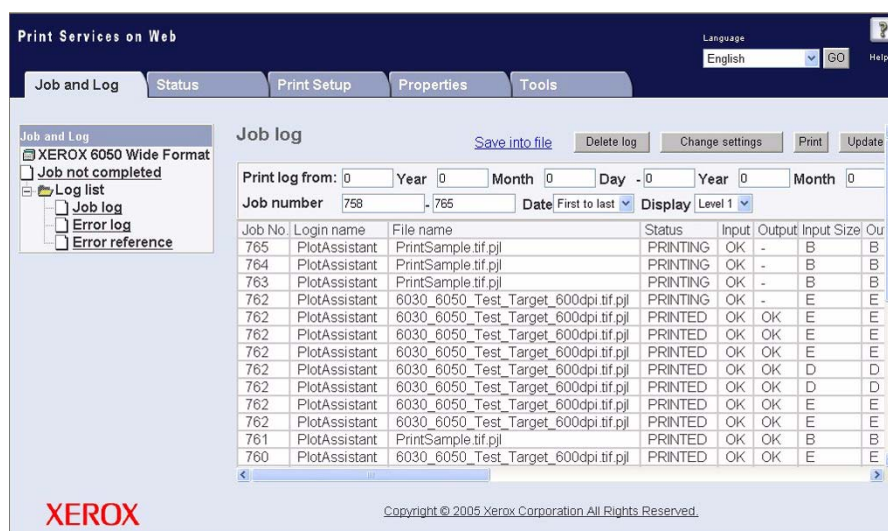
2 Seleccione [Registro de trabajos] en el menú [Lista de registro]. Una lista de trabajos procesados se mostrará en el lado derecho de la ventana.

Para mostrar un subconjunto de los trabajos de impresión registrados realice una de estas dos acciones:

- Introduzca una escala en los campos [Número de trabajo] y luego haga clic en el botón [Actualizar].
- o bien,
- Introduzca las fechas inclusivas en el campo [Imprimir registro desde:] y luego haga clic en el botón [Actualizar].

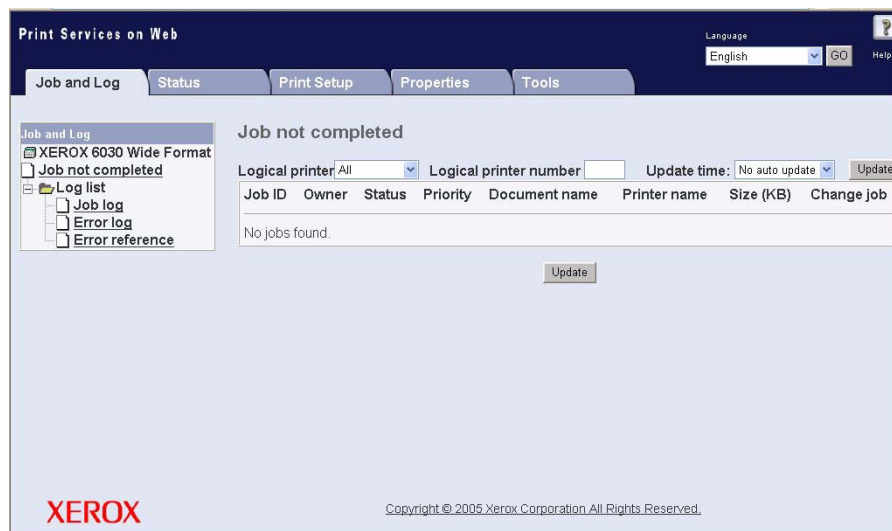
Se mostrará una lista de los trabajos especificados.

Note Utilice el menú [Fecha] para clasificar los trabajos por fecha en orden ascendente o descendente.

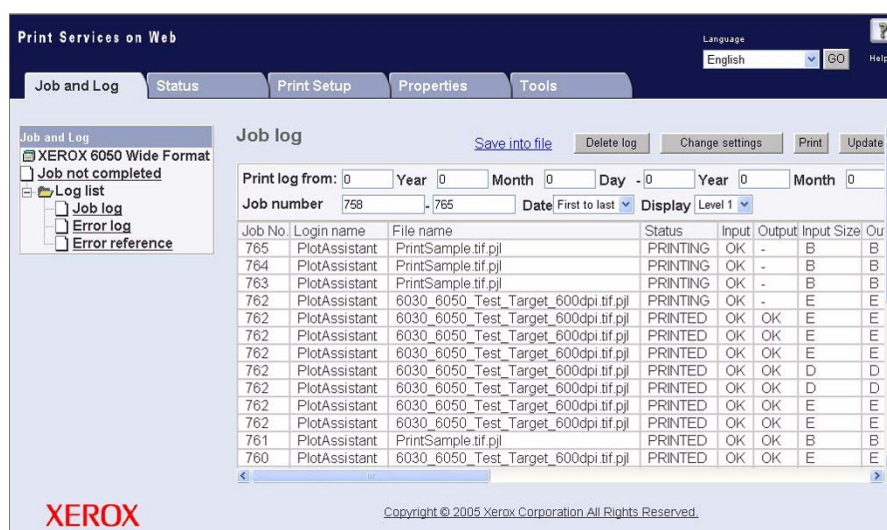


Impresión manual del registro de trabajos

- 1 Inicie Servicios de impresión en la Web, inicie sesión como Administrador y seleccione la ficha [Trabajo e historial].



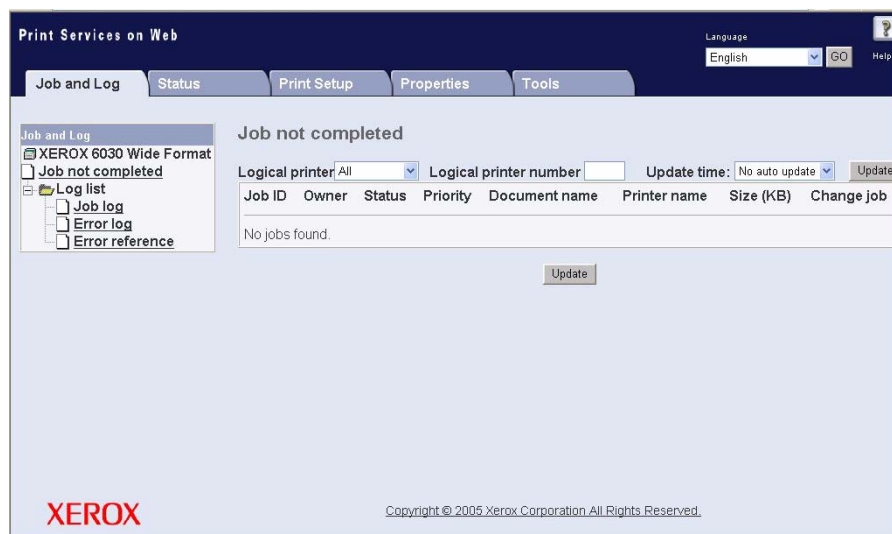
- 2 Seleccione [Registro de trabajos] en el menú [Lista de registro]. Una lista de trabajos completados se mostrará en el lado derecho de la ventana.
Para visualizar un subconjunto de los trabajos de impresión registrados, introduzca una escala en [Número de trabajo] o especifique el período en [Imprimir registro desde:] y luego haga clic en el botón [Actualizar]. Se mostrará la lista de los trabajos especificados.



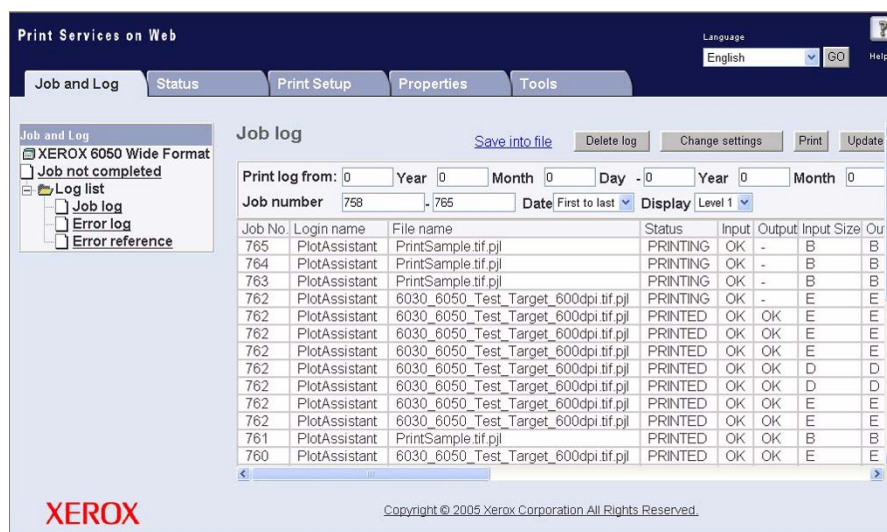
- 3 Haga clic en el botón [Imprimir].

Impresión automática del registro de trabajos

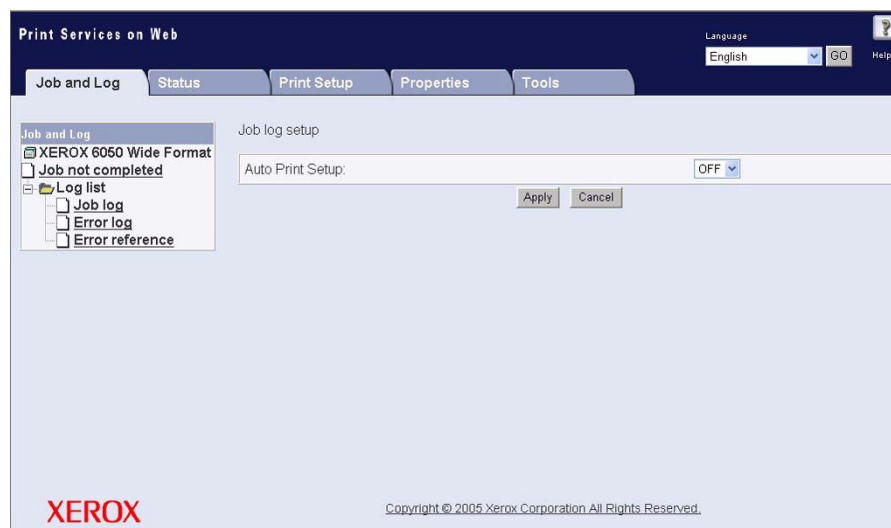
- 1 Inicie Servicios de impresión en la Web, inicie sesión como Administrador y seleccione la ficha [Trabajo e historia].



- 2 Seleccione [Registro de trabajos] en el menú [Lista de registro]. Una lista de la información de registro se mostrará en el lado derecho.



- 3 Haga clic en [Cambiar ajustes]. Aparecerá la pantalla [Configuración del registro de trabajos].

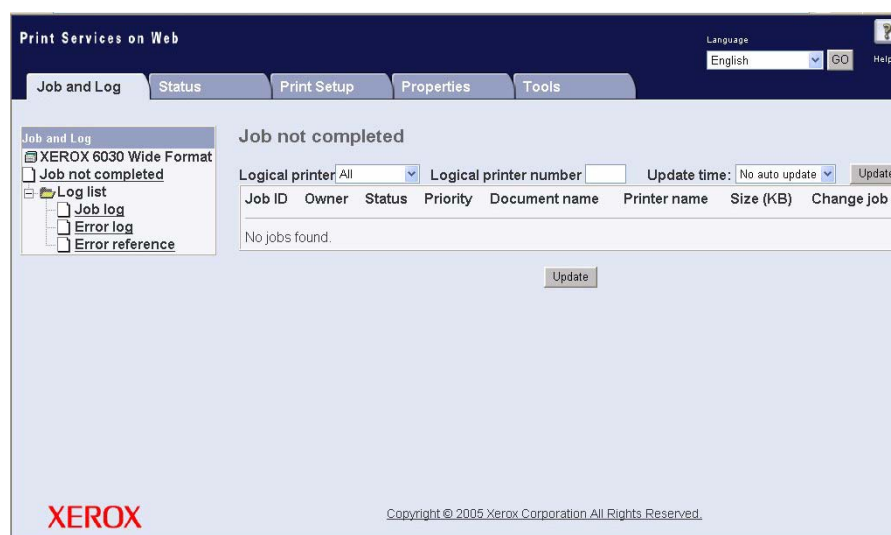


4 Seleccione [SÍ] para la selección [Configuración de impresión automática] y luego haga clic en [Aplicar].

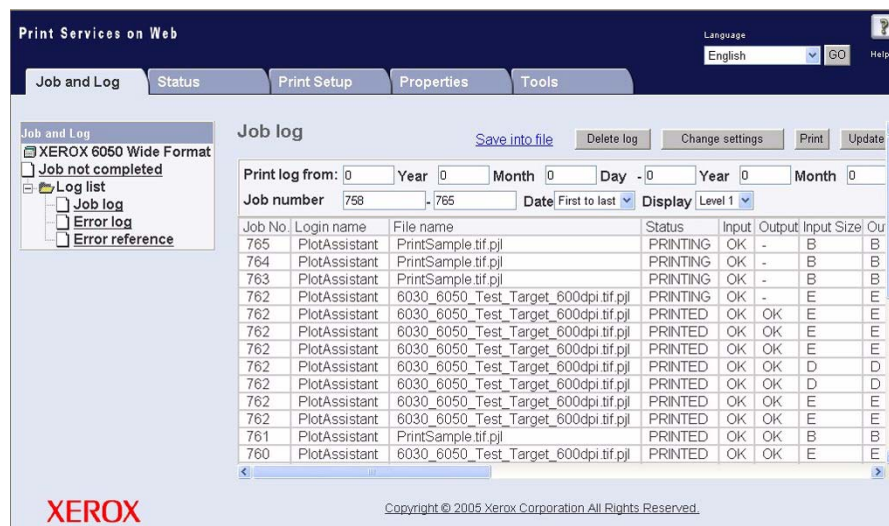
El registro de trabajos se imprimirá automáticamente cuando se acumulen suficientes entradas.

Eliminación del registro de trabajos

1 Inicie Servicios de impresión en la Web, inicie sesión como Administrador y seleccione la ficha [Trabajo e historial].



2 Seleccione [Registro de trabajos] en el menú [Lista de registro]. El registro de trabajos se mostrará en el lado derecho.



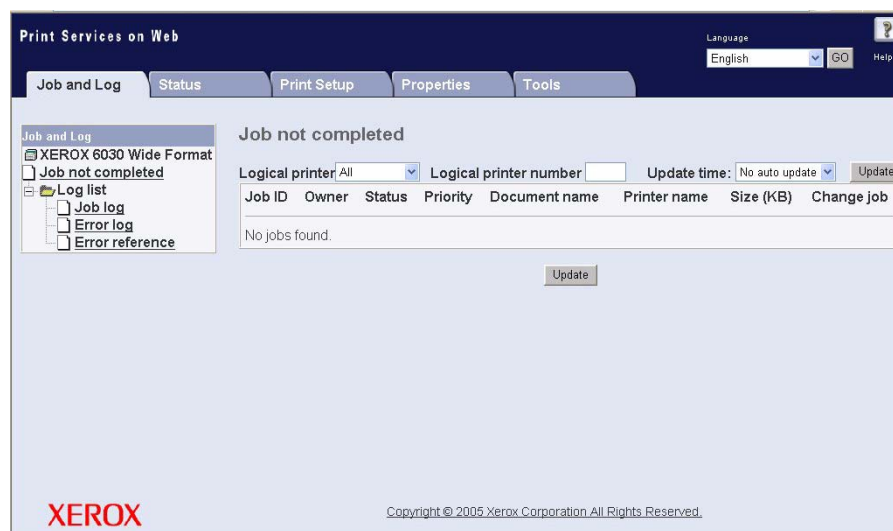
- 3 Haga clic en el botón [Eliminar registro].
Aparecerá una ventana emergente de confirmación.



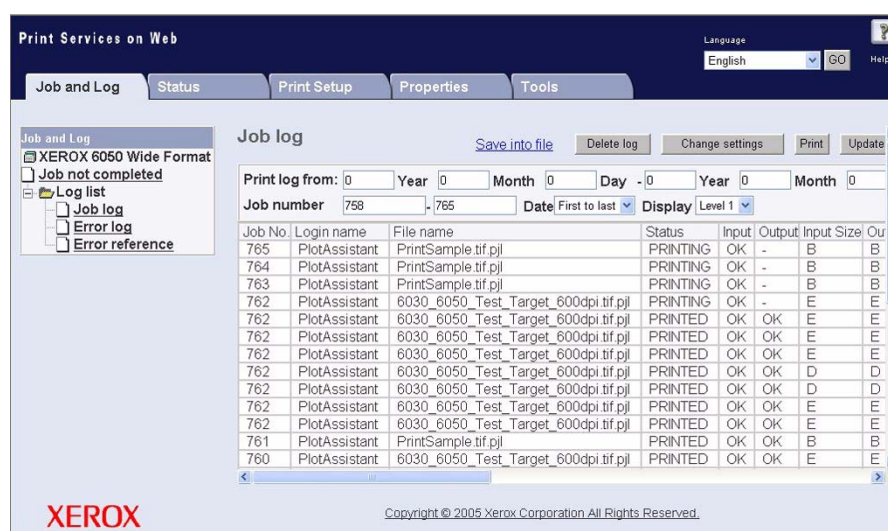
- 4 Seleccione el botón [Aceptar] para eliminar el registro de trabajos o el botón [Cancelar] para mantener el registro.

Cómo guardar el registro de trabajos

- 1 Inicie Servicios de impresión en la Web, inicie sesión como Administrador y seleccione la ficha [Trabajo e historial].



- 2 Seleccione [Registro de trabajos] en el menú [Lista de registro]. El registro de trabajos se mostrará en el lado derecho.



- 3 En caso de ser necesario, defina aún más el registro de trabajos usando las opciones [Imprimir registro desde], [Número de trabajo], [Fecha] y [Mostrar], y luego haga clic en el enlace [Guardar en archivo]. El registro de trabajos se guardará en formato CSV (Valores separados por coma) y se mostrará en la pantalla, tal como se muestra en la siguiente ilustración.

Print Services on Web

Language: English GO Help

Job and Log Status Print Setup Properties Tools

Job and Log

- ☒ XEROX 6050 Wide Format
- ☐ Job not completed
- ☒ Log list
 - ☐ Job log
 - ☐ Error log
 - ☐ Error reference

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
	JobID	LoginName	FileName	Status	Input	Output	SizeIn	SizeOut	MediaWidth	MediaLength	Copies
1											
2	765	PlotAssist	PrintSamp	PRINTING	OK	-	B	B	B	457	1
3	764	PlotAssist	PrintSamp	PRINTING	OK	-	B	B	B	457	1
4	763	PlotAssist	PrintSamp	PRINTING	OK	-	B	B	B	457	1
5	762	PlotAssist	6030_605C	PRINTING	OK	-	E	E	E	1219	1
6	762	PlotAssist	6030_605C	PRINTED	OK	OK	E	E	E	1219	1
7	762	PlotAssist	6030_605C	PRINTED	OK	OK	E	E	E	1219	1
8	762	PlotAssist	6030_605C	PRINTED	OK	OK	E	E	E	1219	1
9	762	PlotAssist	6030_605C	PRINTED	OK	OK	D	D	E	609	1
10	762	PlotAssist	6030_605C	PRINTED	OK	OK	D	D	E	609	1
11	762	PlotAssist	6030_605C	PRINTED	OK	OK	E	E	E	1219	1
12	762	PlotAssist	6030_605C	PRINTED	OK	OK	E	E	E	1219	1
13	761	PlotAssist	PrintSamp	PRINTED	OK	OK	B	B	B	457	1
14	760	PlotAssist	6030_605C	PRINTED	OK	OK	E	E	E	1219	1
15	760	PlotAssist	6030_605C	PRINTED	OK	OK	E	E	E	1219	1
16	760	PlotAssist	6030_605C	PRINTED	OK	OK	E	E	E	1219	1
17	760	PlotAssist	6030_605C	PRINTED	OK	OK	E	E	E	1219	1
18	760	PlotAssist	6030_605C	PRINTED	OK	OK	D	D	E	609	1
19	760	PlotAssist	6030_605C	PRINTED	OK	OK	D	D	E	609	1
20	760	PlotAssist	6030_605C	PRINTED	OK	OK	E	E	E	1219	1
21	760	PlotAssist	6030_605C	PRINTED	OK	OK	E	E	E	1219	1

XEROX Copyright © 2005 Xerox Corporation All Rights Reserved.

Visualización del registro de errores

El registro de errores es un registro que contiene información acerca de los errores que ocurren durante el procesamiento de trabajos.

Procedimiento

- 1 Inicie Servicios de impresión en la Web y abra la ficha [Trabajo e historial] en la página del usuario o en la página del administrador.

Print Services on Web

Language: English GO Help

Job and Log Status Print Setup Properties Tools

Job and Log

- ☒ XEROX 6030 Wide Format
- ☐ Job not completed
- ☒ Log list
 - ☐ Job log
 - ☐ Error log
 - ☐ Error reference

Job not completed

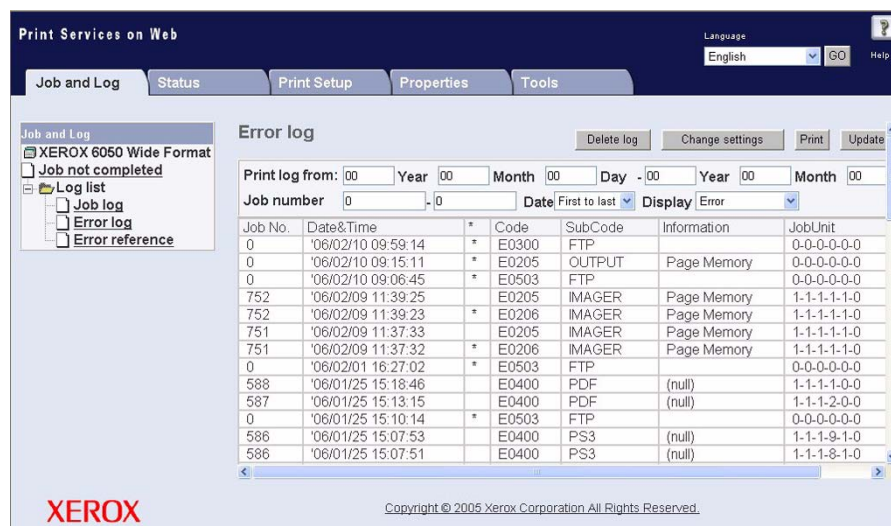
Logical printer: All Logical printer number: Update time: No auto update Update

Job ID	Owner	Status	Priority	Document name	Printer name	Size (KB)	Change job
No jobs found.							

Update

XEROX Copyright © 2005 Xerox Corporation All Rights Reserved.

- 2 Seleccione [Registro de errores] en el menú [Lista de registro]. El registro de errores se mostrará en el lado derecho de la pantalla.



Cómo guardar, eliminar e imprimir el registro de errores

Los procedimientos utilizados para guardar, eliminar e imprimir los registros de errores son los mismos que se aplican para administrar los registros de trabajos. Si desea cambiar o guardar los datos del registro de errores, consulte el procedimiento del registro de trabajos correspondiente.

4.6 Servicios de impresión en la Web: Estado

Las siguientes operaciones se pueden realizar utilizando Servicios de impresión en la Web.

- Visualización del estado de la impresora
- Iniciar y parar la recepción de trabajos, la impresión y el Servicio de impresión

Refer to • La función *Ayuda de Servicios de impresión en la Web* proporciona instrucciones detalladas para realizar muchas de las tareas descritas a continuación. Además, proporciona listas y descripciones de los elementos y campos que aparecen en las pantallas. Para acceder a la Ayuda, haga clic en el botón [?] ubicado en el área superior derecha de la pantalla.

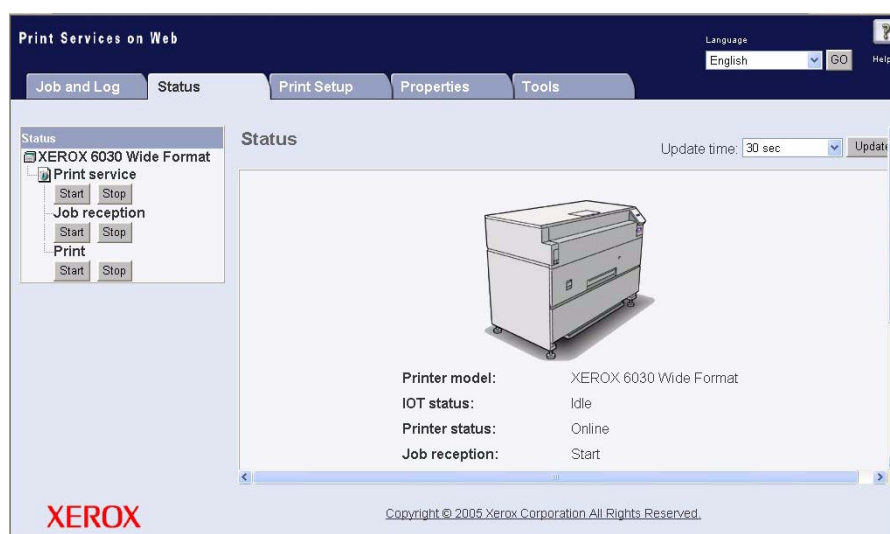
Visualización del estado de la impresora

Esta función muestra el estado de la Impresora y Copiadora/Impresora 6030/6050 de formato ancho.

Procedimiento

- 1** Inicie Servicios de impresión en la Web y abra la ficha [Estado] en la página del usuario o en la página del administrador.

Refer to "2.3 Servicios de impresión en la Web (6030/6050)" para obtener información detallada sobre cómo iniciar Servicios de impresión en la Web.



2 Para actualizar la pantalla, haga clic en el botón [Actualizar] ubicado en el área superior derecha de la ficha.

Se mostrará el estado actual de la máquina. Utilice la barra de desplazamiento derecha para visualizar los detalles restantes.

Note Mediante el menú [Hora de actualización:], ubicado en el área superior derecha, podrá seleccionar un intervalo según el cual se actualizará la pantalla. Para desactivar esta función, seleccione [No actualizar automáticamente].

Elementos mostrados en la ficha Estado

Los siguientes elementos se muestran en la ficha Estado.

Elemento mostrado	Descripción
Servicio de impresión	Muestra los botones [Iniciar] y [Parar] para iniciar o detener el servidor.
Recepción de trabajos	Muestra los botones [Iniciar] y [Parar] utilizados para iniciar o detener la recepción de los trabajos.
Impresión	Muestra los botones [Iniciar] y [Parar] utilizados para iniciar o detener la impresión.
Modelo de impresora	Muestra el nombre del modelo de la impresora.
Estado de impresora	Muestra el estado en línea/fuera de línea de la impresora.
Rollo 1 Rollo 2 Rollo 3 (opcional) Rollo 4 (opcional)	Muestra el tamaño, el tipo y la cantidad de papel en cada rollo. La cantidad de papel se indica mediante los siguientes símbolos.  
Alimentación manual	Muestra [SÍ] si la unidad MSI opcional está instalada. Muestra [NO] si la unidad MSI no está instalada.
Estado de la IOT	Muestra el estado de la impresora. Consulte [Detalles sobre el estado de la IOT] en la siguiente tabla.
Procesando el formato de datos	Muestra los formatos de datos que pueden procesarse.

Elemento mostrado	Descripción
Información de facturación	Muestra lo siguiente: • Contador 1: El área total de papel (en pies cuadrados o metros cuadrados) impreso hasta ese momento • Contador 2: La longitud total de papel (en pies y metros) impreso hasta ese momento • Contador 3: El número total de impresiones de sellos hechas hasta ese momento

Detalles de estado de la IOT

Los siguientes mensajes se muestran sobre el estado de la IOT.

Elemento mostrado	Descripción
Inactiva	La impresora se encuentra en el modo en espera, lista para recibir un trabajo de impresión.
Imprimiendo	La impresora está imprimiendo.
En calentamiento	La impresora se está calentando.
Apagar	La impresora está apagada.
Modo de bajo consumo	La impresora está en el modo de bajo consumo.
Modo de reposo	La impresora está en el modo de reposo.
Error de la máquina	Ha ocurrido un error en la máquina. Pulse simultáneamente los botones <> y <> en el panel de control de la impresora. Si la máquina no se recupera, llame al técnico de servicio Xerox.
Atasco de papel	Hay un atasco de papel en la impresora. Siga las instrucciones del panel de control para remover el papel atascado.
Compruebe la impresora	Siga las instrucciones que aparecen en el panel de control.
Puerta/bandeja abierta	Una cubierta, bandeja o puerta está abierta. Ciérrela.
Sin papel	La impresora no tiene papel. Cargue el papel correspondiente.
Error del sistema	Ha ocurrido un error de sistema en la impresora. Apague la impresora y vuelva a encenderla. Si el problema no se soluciona, llame al técnico de servicio Xerox.

Iniciar y parar la recepción de trabajos, la impresión y el Servicio de impresión

Esta función permite que se lleven a cabo los siguientes procedimientos.

- Parar la recepción de trabajos Detiene la recepción de trabajos de clientes.
- Iniciar la recepción de trabajos Inicia la recepción de trabajos.
- Detener impresión Los trabajos recibidos del cliente se ponen en el estado [En cola] y se ponen en spool en el disco duro.
- Comenzar impresión Inicia el proceso de impresión.
- Parar servicio de impresión Suspended la recepción de trabajos y la impresión.
- Iniciar servicio de impresión Inicia la recepción de trabajos y la impresión.

Important Estos procedimientos sólo se pueden llevar a cabo desde la página del administrador de Servicios de impresión en la Web.

Procedimiento

- 1 Inicie Servicios de impresión en la Web, inicie sesión como Administrador y asegúrese de que se muestre la ficha [Estado].



- 2 Para iniciar o parar la recepción de trabajos, haga clic en el botón [Iniciar] o [Parar] [Recepción de trabajos].
Para iniciar o parar la impresión, haga clic en el botón [Iniciar] o [Parar] [Impresión].
Para iniciar o parar el servidor, haga clic en el botón [Iniciar] o [Parar] [Servicio de impresión].

4.7 Servicios de impresión en la Web: Herramientas

La ficha [Herramientas] de Servicios de impresión en la Web le permite realizar lo siguiente:

- " Impresión de un patrón de prueba"
- " Impresión de un informe de diagnóstico"

Important *Estos procedimientos solamente pueden realizarse desde el modo Administrador.*

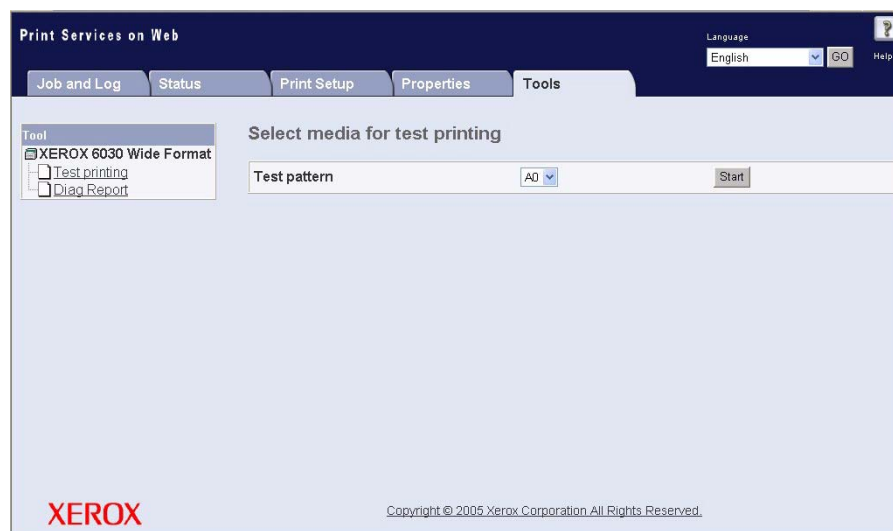
Note *La impresión de pruebas también puede realizarse desde el panel de control de la impresora. Consulte "5.4 Impresión de prueba (sólo 6030/6050)".*

Refer to • *La función Ayuda de Servicios de impresión en la Web proporciona instrucciones detalladas para realizar las tareas descritas a continuación. Además, proporciona listas y descripciones de los elementos y campos que aparecen en la pantalla. Para acceder a la Ayuda, haga clic en el botón [?] ubicado en el área superior derecha de la pantalla.*

Impresión de un patrón de prueba

Procedimiento

- 1** Inicie Servicios de impresión en la Web, inicie sesión como Administrador y seleccione la ficha [Herramientas].
- 2** Seleccione [Impresión de prueba].
"Seleccione un papel para la impresión de prueba" se mostrará en el lado derecho de la pantalla.

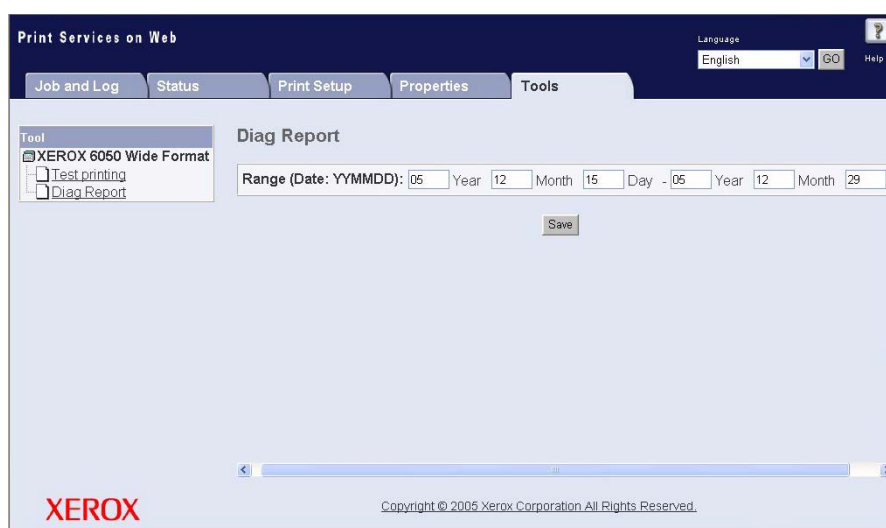


- 3 Seleccione el tamaño del papel (A0 a A4) desde el menú y luego haga clic en [Iniciar]. El patrón de prueba se imprimirá.

Impresión de un informe de diagnóstico

Procedimiento

- 1** Inicie Servicios de impresión en la Web, inicie sesión como Administrador y seleccione la ficha [Herramientas].
- 2** Seleccione [Informe de diagnóstico].
- 3** "Informe de diagnóstico" se mostrará en el lado derecho de la pantalla.



- 4** Utilice el campo [Escala (Fecha: AAMMDD)] para especificar las fechas inclusivas correspondientes al informe y luego haga clic en [Guardar].
Se mostrará un cuadro de diálogo. Puede optar entre abrir y ver el informe o guardarlo.

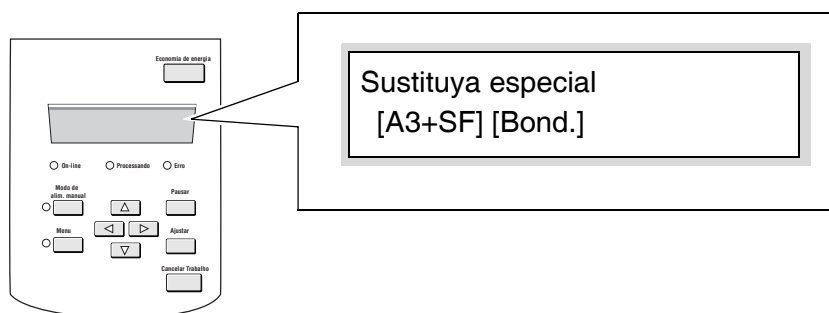
4.8 Impresión con alimentación manual

La impresión con alimentación manual se lleva a cabo en hojas sueltas de papel que han sido cargadas en la unidad MSI (Insertador de hojas múltiples/alimentación manual). La información del trabajo del cliente debe especificar la alimentación manual. También puede llevarse a cabo la impresión con alimentación manual por medio del siguiente procedimiento.

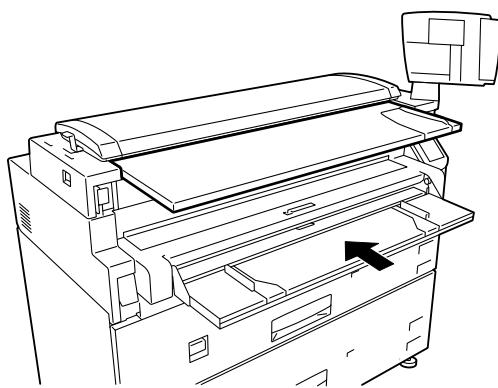
Important La unidad (MSI) de insertador de hojas múltiples/alimentación manual opcional se requiere para imprimir con alimentación manual.

Procedimiento

- 1 Ajuste [Origen del papel] para la impresora lógica en [Manual].
- 2 Envíe el trabajo de impresión a la Impresora o Copiadora/Impresora 6030/6050 de formato ancho.
El siguiente mensaje se mostrará en el panel de control de la impresora si no se ha colocado papel en la unidad (MSI) de insertador de hojas múltiples/alimentación manual.



- 3 Cargue el papel en la unidad (MSI) de insertador de hojas múltiples/alimentación manual siguiendo las instrucciones que se muestran en el panel de control de la impresora.



La impresión comenzará una vez que se haya cargado el papel.

Capítulo 5

Operaciones adicionales desde
el menú de la impresora

5.1 Introducción

Los menús del panel de control de la impresora permiten al usuario llevar a cabo las siguientes tareas principales:

(En la 6030/6050 de formato ancho)

- Configurar los parámetros del sistema mediante el submenú [PARÁM. SISTEMA].
- Configurar los parámetros de comunicación mediante los submenús [AJUSTE PUERTO].
- Realizar una impresión de prueba mediante el submenú [TRAZADO PRUEBA].
- Administrar los registros de trabajos y de errores mediante el submenú [REGISTRO TRAB.].
- Volver a imprimir el último trabajo de impresión mediante el submenú [TRAZ FUERA LÍNEA].
- Ver la información de los contadores de facturación mediante el submenú [INFO. FACTURACIÓN].
- Configurar el papel mediante el menú [CONFIG. IMPRES.].

Los procedimientos correspondientes a la configuración de los parámetros del sistema y los parámetros de comunicación han sido tratados en capítulos anteriores. Este capítulo describirá los procedimientos asociados con las cinco funciones mencionadas anteriormente.

(En la 6050A)

- Configurar el idioma y el formato de los datos mediante el submenú [Localización].
- Configurar los ajustes de TCP/IP, la fecha y la hora, y los temporizadores para la administración del consumo mediante el submenú [Ajustes del sistema].
- Realizar una impresión de prueba, apagar la 6050A y comprobar los contadores de facturación mediante el submenú [Utilidades].
- Activar o desactivar rollos y bandejas mediante el submenú [Configuración de impresión].
- Configurar el tipo, el peso, la serie y el recorte apropiado de cada rollo en el submenú [Papel].
- A pesar de estar presente en la interfaz del usuario, el submenú [Fusor] no afecta la configuración de la 6050 en ningún aspecto.

5.2 Menú del panel de control de la impresora (6030/6050)

La siguiente es una lista de los menús y submenús a los que puede acceder si presiona la tecla <Menú> y coloca la impresora en el modo fuera de línea. Cuando la impresora ingresa al modo fuera de línea, el primero de dos menús de nivel alto aparece en la pantalla, es decir, el menú [Red/puerto ajust]. En este menú, el usuario puede definir los parámetros del sistema, llevar a cabo la configuración del puerto (comunicación), realizar una impresión de prueba (trazado), administrar registros de trabajo y errores, volver a imprimir (trazado fuera de línea) y visualizar la información del contador de facturación.

El segundo menú de nivel alto es [Configuración de impresión]. Para acceder desde el elemento [Red/puerto ajust], se debe presionar la tecla [▼]. Mediante este menú, cada vez que se carga un papel nuevo o diferente en la máquina, según sea necesario, el usuario puede definir los tamaños de las hojas de papel o los rollos, los tipos y los pesos.

A modo de recordatorio, los siguientes botones se usan para navegar por los menús del panel de control de la impresora.

Tecla <▲>	Muestra el valor o el elemento de menú anterior en el mismo nivel de menú.
Tecla <▼>	Muestra el valor o el elemento de menú siguiente en el mismo nivel de menú.
Tecla <▶>	Muestra el elemento de menú del nivel más bajo.
Tecla <◀>	Muestra el elemento de menú del nivel más alto.

Note Los elementos precedidos por un asterisco [*] representan los valores que se pueden seleccionar. Los valores seguidos de una marca [⇒] llevan a otro submenú o a otra selección en un nivel más bajo; se puede acceder a ellos presionando la tecla <▶>, después de haber pulsado la tecla <Ajustar> para aceptar la selección anterior.

Note Se recomienda utilizar Servicios de impresión en la Web para llevar a cabo los procedimientos tratados en este capítulo.

Menú [Red/puerto ajust]

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5	Nivel 6
PARÁM. SISTEMA	Ajustar fecha	Ajustar fecha *AA/MM/DD hh: mm			
	ROLLO AUTOM.	Rollo→Bandeja Bandeja→Rollo	Rollo→Bandeja *NO *SÍ Bandeja→Rollo *NO *SÍ		
	ANCHO PAPEL SPA	ANCHO PAPEL SPA *A1 especial *A2 especial	A1 especial *620 *625 A2 especial *435 *440		
	Suavizado	Suavizado *NO *SÍ			
	Modo de bajo consumo 1	Valor temporiz. *1 a 120 min			
	Modo de bajo consumo 2	Valor temporiz. *5 a 120 min			
	Modo de reposo	Modo de reposo *NO *SÍ ⇔	Valor temporiz. *15 a 120 min		
	Luz de atención	Lámpara	No disponible		
		Zumbador	No disponible		
	Densidad de impresión	Ajustar densidad -99 a 99			
	Recuperación de trabajo	Recuperación de trabajo *NO *EN COLA *TODO			
	Tiempo cont. red	Valor de tiempo *10 a 480 min			

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5	Nivel 6
AJUSTE PUERTO	TCP/IP	Ajuste Ethernet	Ajuste Ethernet *AUTO *10BASE_T *100BASE_T		
		Analizador prefijado	Analizador prefijado *HPGL *TIFF *CALS *VERSATEC *PS/PDF		
		Dirección IP	Dirección IP *xxx.xxx.xxx.xxx		
		Valor de MÁSCARA	Valor de MÁSCARA *xxx.xxx.xxx.xxx		
		Dirección red electrónica	Dirección red electrónica (mostrar solamente)		
		Enrutamiento dinámico	Enrutamiento dinámico *SÍ *NO		
		Enrutamiento estático	Enrutamiento estático *SÍ ⇔ *NO	TABLA DE ENRUTAMIENTO AGREGAR	Dirección de destino *xxx.xxx.xxx.xxx
					Nivel 7
					Dirección del enrutador *xxx.xxx.xxx.xxx
				TABLA DE ENRUTAMIENTO IMPRIMIR	TABLA DE ENRUTAMIENTO AJUST: a Imprimir

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5	Nivel 6
AJUSTE PUERTO	SERIAL	Protocolo de enlace	Protocolo de enlace *XON/XOFF *HARDWARE *ENQ-ACK *SOFTWARE (ENQ-ACK y SOFTWARE sólo con HPGL)		
		Analizador prefijado	HPGL		
		Velocidad en baudios	Velocidad en baudios *300 *1200 *2400 *4800 *9600 *19200		
		Paridad	Paridad *NINGUNO *PAR *IMPAR		
		Bit de datos	Bit de datos *7_BITS *8_BITS		
		Bit de parada	Bit de parada *1_BIT *2_BIT		
		Tiempo de espera EOP	Tiempo de espera EOP *NO *SÍ ⇔	Valor del tiempo de espera *1 a 255 seg	
		Repuesta de salida	Repuesta de salida *NO *SÍ		
		Separación trabajo	Separación trabajo *NO *SÍ		
	CENTRO (opcional)	Modo de confirmación	Modo de confirmación *MODO0 *MODO1 *MODO2 *MODO3 *MODO7		
		Tiempo de espera DMA	Tiempo de espera DMA *1 a 255 seg		
		Tiempo de espera EOP	Tiempo de espera EOP *NO_HAY TIEMPO DE ESPERA *TIEMPO DE ESPERA ⇔	Valor del tiempo de espera *0 a 99 seg	
		Separación trabajo	Separación trabajo *NO *SÍ		

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5	Nivel 6
AJUSTE PUERTO	VPI (opcional)	Inf. fuera línea	Inf. fuera línea *NO *SÍ		
		Tiempo de espera EOP	Tiempo de espera EOP *NO HAY TIEMPO DE ESPERA *TIEMPO DE ESPERA ⇔	Valor del tiempo de espera *1 a 255 seg	
		Separación trabajo	Separación trabajo *NO *SÍ		
	CONFIG. IMPRESIÓN	AJUST: a Imprimir.			
TRAZADO DE PRUEBA	TRAZADO DE PRUEBA Tamaño trazado	TAMAÑO TRAZADO *A0 a A4	TRAZADO DE PRUEBA AJUST: a Imprimir.		
REGISTRAR TRABAJOS (Consulte la nota que aparece más abajo)	REGISTRAR TRABAJOS REGISTRO TRAB	REGISTRO TRAB AJUSTE	AJUSTE Modo automático	Modo automático *NO *SÍ	
		REGISTRO TRAB IMPRIMIR	IMPRIMIR REGISTRO *AAMMDD - AAMMDD	AJUST: a Imprimir.	
		REGISTRO TRAB DESPEJAR	AJUST: a Despejar.		
	REGISTRAR TRABAJOS REGISTRO ERROR	REGISTRO ERROR IMPRIMIR	IMPRIMIR REGISTRO *AAMMDD - AAMMDD		
		REGISTRO ERROR DESPEJAR	DESPEJAR AJUST: a Despejar.		
TRAZ FUERA LÍNEA	VOLVER A TRAZAR	Copias impresas	Copias impresas *1 a 99	AJUST: a Imprimir.	
INFO. FACTURACIÓN	INFO. FACTURACIÓN VER	VER CONTADOR 1	CONTADOR 1 Área impresa y copiada (sólo mostrar)		
		VER CONTADOR 2	CONTADOR 2 Longitud impresa y copiada (solo mostrar)		
		VER CONTADOR 3	CONTADOR 3 Número de impresiones de sellos (solo mostrar)		

Note

El parámetro [Día de inicio a día de conclusión] para la administración de los registros se especifica en el formato AAMMDD; (AA: 00 a 99, MM: 01 a 12, DD: 01 a 31).

Menú [Configuración de impresión]

Cuando se carga papel nuevo o se cambia el tipo o el tamaño del papel en las gavetas de papel o en la bandeja de alimentación (MSI), se deberá utilizar inmediatamente el menú Configuración de impresión.

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5	Nivel 6
CONFIG. IMPRES.	PAPEL *Rollo1 *Rollo2 *Rollo3 *Rollo4 *Especial	PAPEL/Rollo1,2,3,4 Especial *Tipo *Peso *Serie *Recortar <i>(La opción Recortar no está disponible para Especial)</i>	Tipo *Bond *Vitela *Poliéster Peso *Ord. *Pesado *Ligero Serie *A *A-1 especial *A-2 especial *ANSI *Arch *B Recortar *1 *3 *2		
CONFIG. IMPRES. BANDEJA	Bandeja Rollo 3,4	BANDEJA/Rollo 3,4 *Activar *Desactivar			
	Bandeja Especial	BANDEJA/Especial *Activar *Desactivar			
CONFIG. IMPRES. FUSOR	FUSOR Temp.	Temp. *Auto *Manual ⇌	Temp./Manual *0 (B) - 7(A):4		
	FUSOR Ciclo				

5.3 Menú del panel de control de la impresora (6050A)

La siguiente es una lista de los menús y submenús a los que puede acceder si presiona la tecla <Menú> y coloca la impresora en el modo fuera de línea.

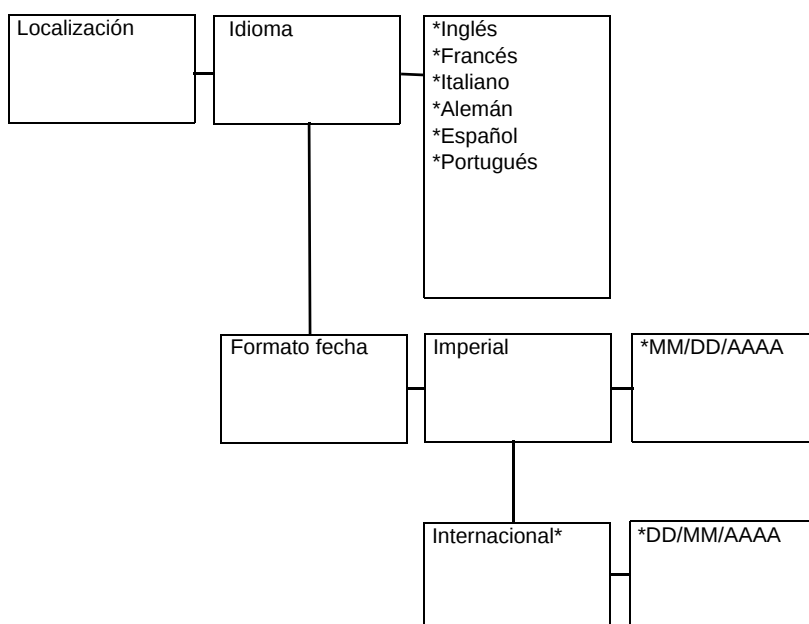
A modo de recordatorio, los siguientes botones se usan para navegar por los menús del panel de control de la impresora.

- | | |
|-----------|---|
| Tecla <▲> | Muestra el valor o el elemento de menú anterior en el mismo nivel de menú. |
| Tecla <▼> | Muestra el valor o el elemento de menú siguiente en el mismo nivel de menú. |
| Tecla <▶> | Muestra el elemento de menú del nivel más bajo. |
| Tecla <◀> | Muestra el elemento de menú del nivel más alto. |

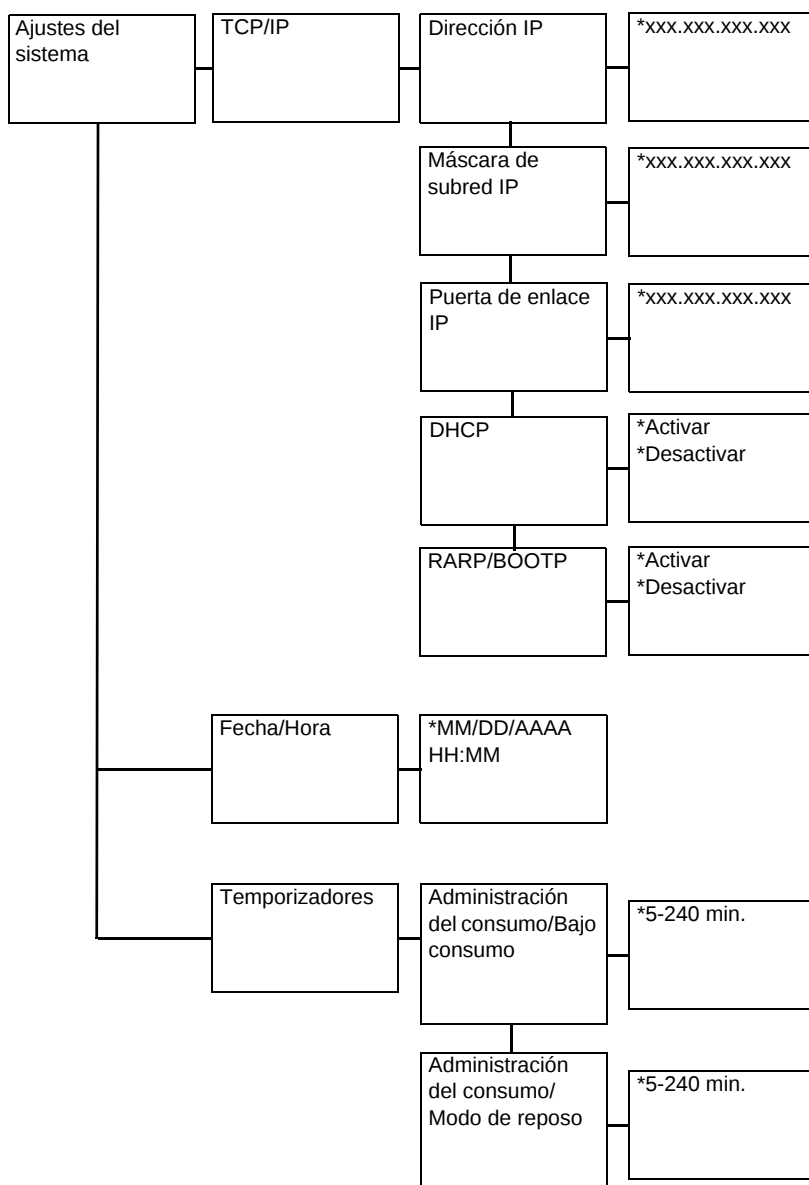
Note Los elementos precedidos por un asterisco [*] representan los valores que se pueden seleccionar. Los valores que están conectados por líneas con otros cuadros llevan a otro submenú o a otra selección en un nivel más bajo; se puede acceder a ellos presionando la tecla <▶>, después de haber pulsado la tecla <Ajustar> para aceptar la selección anterior.

Note Se recomienda utilizar la Herramienta de administración de impresión web para llevar a cabo los procedimientos tratados en este capítulo.

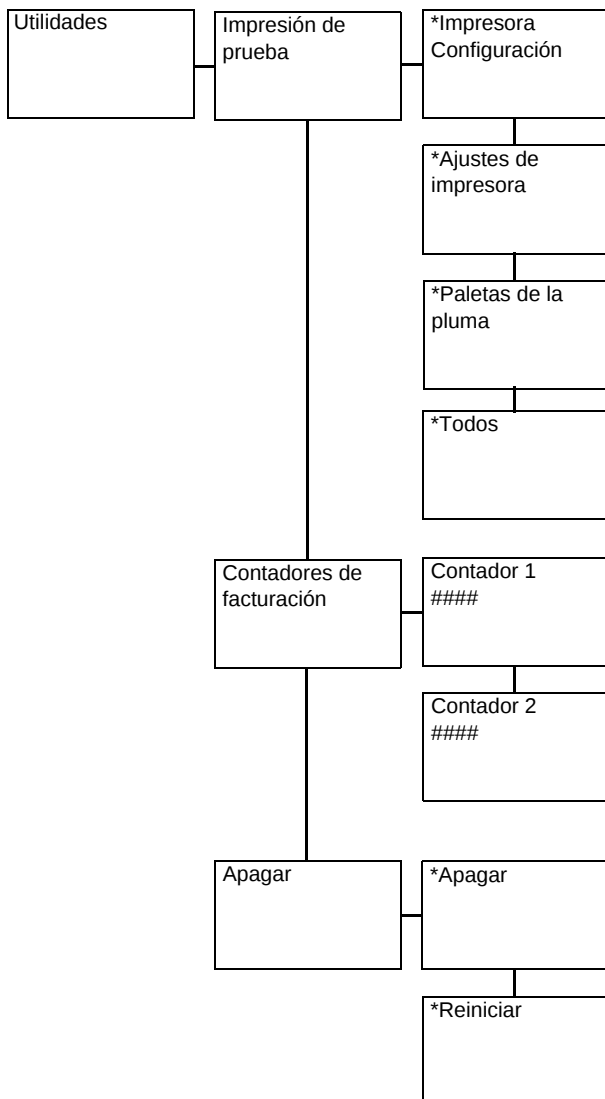
Menú [Localización]



Menú [Ajustes del sistema]

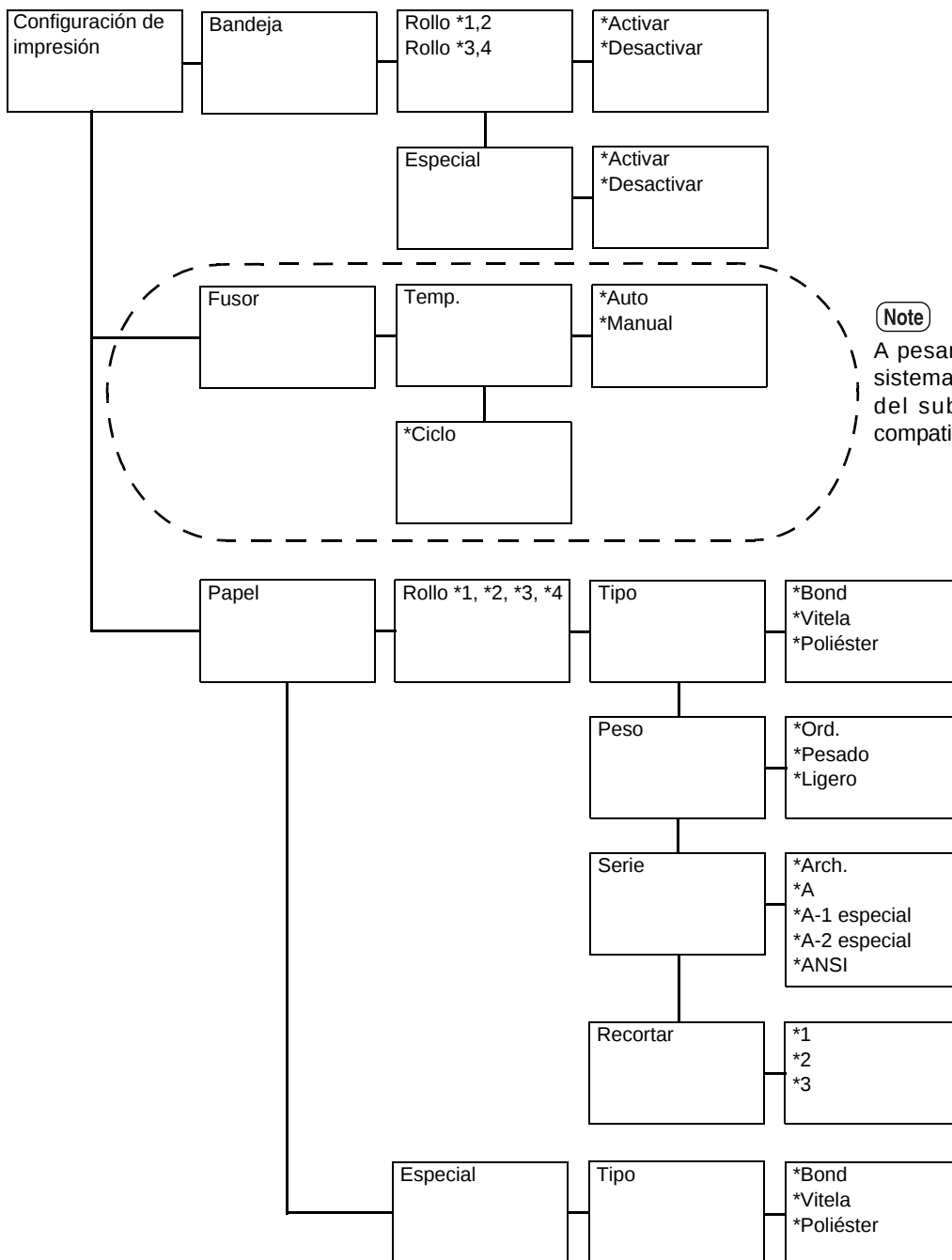


Menú [Utilidades]



Menú [Configuración de impresión]

Cuando se carga papel nuevo o se cambia el tipo o el tamaño del papel en las gavetas de papel o en la bandeja de alimentación (MSI), se debe utilizar inmediatamente el menú Configuración de impresión.



Note

A pesar de que aparecen en el sistema de menú, las funciones del submenú [Fusor] no son compatibles con la 6050A.

5.4 Impresión de prueba (sólo 6030/6050)

Esta función imprime un patrón de prueba para comprobar el funcionamiento adecuado de la impresora. El tamaño del papel puede seleccionarse entre A0 y A4.

Refer to "2.2 Uso del panel de control de la impresora" para obtener instrucciones detalladas acerca del funcionamiento del panel de control de la impresora.

Procedimiento

MENÚ
TRAZADO DE PRUEBA

1 Pulse la tecla <►> cuando se muestre [TRAZADO PRUEBA] en la pantalla de selección de parámetros.

TRAZADO PRUEBA
Tamaño trazado

2 Pulse la tecla <►>.

Tamaño trazado
A0 *

3 Seleccione el tamaño del papel que desea imprimir usando las teclas <▼> y <▲>, y, a continuación, pulse la tecla <Ajustar>. Pulse la tecla <►> una vez que lo haya ajustado.

TRAZADO PRUEBA
AJUSTAR: a Imprimir.

4 Pulse la tecla <Ajustar> cuando [AJUSTAR: a Imprimir.] se muestre. Se imprimirán los datos de prueba.

5.5 Administración de los registros de trabajos y errores (sólo 6030/6050)

Los datos del registro correspondientes a los trabajos de impresión se guardan en los dos siguientes registros:

- Registro de trabajos
- Registro de errores

El usuario puede llevar a cabo las siguientes tareas de administración de registros desde el panel de control de la impresora.

- Ajustar el sistema para imprimir el registro de trabajos automáticamente.
- Imprimir los datos del registro.
- Eliminar (borrar) los registros de trabajos y de error.

Registro de trabajos

Esta sección explica los procedimientos que permiten administrar los registros de trabajos desde el panel de control de la impresora.

Procedimiento

MENÚ
REGISTRO DE TRABAJOS

- 1** Pulse la tecla <▶> cuando se muestre [REGISTRO TRAB].

REGISTRO TRAB
REGISTRO TRAB

- 2** Pulse la tecla <▶> cuando se muestre [REGISTRO TRAB].

REGISTRO TRAB
AJUSTE

- 3** Seleccione las operaciones correspondientes con las teclas <▼> y <▲>, y pulse la tecla <▶>.
Los parámetros de [AJUSTE], [IMPRIMIR] y [DESPEJAR] se mostrarán en ese orden.

AJUSTE
Modo automático



Cuando el parámetro [AJUSTE] esté seleccionado

1. Seleccione [Modo automático] con las teclas <▼> y <▲>, y pulse la tecla <▶>.

Modo automático
SÍ *

2. Seleccione [SÍ] o [NO] con las teclas <▼> y <▲> cuando se haya especificado [Modo automático], y luego pulse el botón <Ajustar>.

Note Cuando impresión automática se haya ajustado en [SÍ], los trabajos procesados se imprimirán de manera automática, una vez que se hayan acumulado 51 páginas de datos de impresión.

IMPRIMIR REGISTRO
020423 – 020605

 Cuando el parámetro [IMPRIMIR] está seleccionado

1. Seleccione la fecha de inicio y la fecha de conclusión (AA, MM, DD) de los trabajos correspondientes con las teclas <▼> y <▲>, y pulse la tecla <Ajustar>. Mueva el cursor al lado derecho y pulse la tecla <▶> una vez que la selección se haya ajustado.

Note Mueva el cursor a la derecha y a la izquierda con las teclas <◀> y <▶>. Para regresar al menú anterior, mueva el cursor a la izquierda y pulse la tecla <◀>.

IMPRIMIR
AJUSTAR: a Imprimir.

2. Pulse la tecla <Ajustar> cuando se muestre un mensaje que indique [AJUSTAR:a Imprimir]. Se imprimirá el registro de trabajos.

DESPEJAR
AJUSTAR: a Despejar.

 Cuando el parámetro [DESPEJAR] está seleccionado

Pulse la tecla <Ajustar> cuando [AJUSTAR: a Despejar.] se muestre. Se eliminará el registro de trabajos.

Registro de errores (sólo 6030/6050)

Esta sección explica los procedimientos de impresión y eliminación del registro de errores.

Procedimiento

MENÚ
REGISTRO TRAB

- 1** Pulse la tecla <►> cuando se muestre [REGISTRO TRAB].

REGISTRO DE TRABAJOS
REGISTRO ERROR

- 2** Haga que aparezca el [REGISTRO ERROR] con la tecla <▼> y pulse la tecla <►>.

REGISTRO ERROR
IMPRIMIR

- 3** Seleccione las operaciones correspondientes ([Imprimir] o [Despejar]) con las teclas <▼> y <▲>, y pulse la tecla <►>.

Los parámetros de [IMPRIMIR] y [DESPEJAR] se mostrarán en ese orden.

IMPRIMIR REGISTRO
020423 – 020605

 Cuando el parámetro [IMPRIMIR] está seleccionado

1. Seleccione la fecha de inicio y la fecha de conclusión (AA, MM, DD) del período correspondiente con las teclas <▼> y <▲>, y pulse la tecla <Ajustar>.
- Mueva el cursor al último carácter, tras realizar la selección, pulse la tecla <►>.

Note Mueva el cursor a la derecha y a la izquierda con las teclas <◄> y <►>. Para regresar al menú anterior, mueva el cursor a la izquierda y pulse la tecla <◄>.

IMPRIMIR
AJUSTAR: a Imprimir.

2. Pulse la tecla <Ajustar> cuando se muestre un mensaje que indique [AJUSTAR:a Imprimir].
- Se imprimirá el registro de errores.

DESPEJAR
AJUSTAR: a Despejar.



Cuando el parámetro [DESPEJAR]
está seleccionado

Pulse la tecla <Ajustar> cuando [AJUSTAR:
a despejar.] se muestre.

Se eliminará el registro de errores.

Ejemplo de una lista de registro de errores

[Registro de errores: Página 1]						[Xerox 6050WF Versión 2.X.XX]	
No. trab	Datos y hora	Tarea Nombre	No. error	Niv. error	Reg error	Error Datos	
1	02/04/17 15:49:30	SALIDA	38	ERROR	DESBORDE DE MEMORIA DE PÁGINA	Estado de MEMORIA DE NO DE PÁGINA de PrintMgr	
20	02/04/22 20:38:05	ANALIZADOR HP	126	ADVERTENCIA	COMANDO NO RECONOCIDO		

5.6 Volver a imprimir (sólo 6030/6050)

Esta función vuelve a imprimir el último archivo que se imprimió. También puede especificarse la cantidad de copias (1 a 99).

Note No se puede volver a imprimir si se ha realizado un trabajo de copiado después de un trabajo de impresión.

Note Para que Volver a imprimir funcione, debe haber un trabajo guardado en la memoria.

Procedimiento

MENÚ
TRAZ FUERA LÍNEA

1 Pulse la tecla <►> cuando se muestre [TRAZ FUERA LÍNEA] en la pantalla de selección de parámetro.

TRAZ FUERA LÍNEA
VOLVER A TRAZAR

2 Pulse la tecla <►>.

VOLVER A TRAZAR
Copias impresas

3 Pulse la tecla <►>.

Copias impresas
06 *

4 Seleccione la cantidad de impresiones por medio de las teclas <▼> y <▲>, y pulse la tecla <Ajustar>.

Pulse la tecla <►> para seleccionar la cantidad de impresiones.

Note Mueva el cursor a la derecha y a la izquierda con las teclas <◀> y <►>.

VOLVER A TRAZAR
AJUSTAR: a Imprimir.

5 Pulse la tecla <Ajustar> cuando [AJUSTAR: a Imprimir.] se muestre. El archivo se volverá a imprimir.

5.7 Confirmación de los contadores de facturación (6030/6050)

Esta función muestra los contadores de facturación en el panel de control de la impresora. Pueden mostrarse cantidades de como máximo nueve dígitos.

Elemento de menú	Descripción
CONTADOR 1	Muestra la superficie total de papel impreso (en pies o metros cuadrados).
CONTADOR 2	Muestra la longitud total de papel impreso (en pies o metros cuadrados).
CONTADOR 3	Muestra la cantidad total de impresiones.

Procedimiento

MENÚ
INFO. FACTURACIÓN

1 Pulse la tecla <►> cuando se muestre [INFO. FACTURACIÓN].

INFO. FACTURACIÓN
VER

2 Pulse la tecla <►>.

VER
CONTADOR 1

3 Seleccione el contador que desee mostrar ([Contador 1], [Contador 2] o [Contador 3]) con las teclas <▼> y <▲>, y pulse la tecla <►>.

CONTADOR 1
986754

Se mostrarán el contador seleccionado y la lectura actual.

5.8 Confirmación de los contadores de facturación (6050A)

Esta función muestra los contadores de facturación en el panel de control de la impresora. Pueden mostrarse cantidades de un máximo de nueve dígitos.

Elemento de menú	Descripción
CONTADOR 1	Muestra la superficie total de papel impreso (en pies o metros cuadrados).
CONTADOR 2	Muestra la longitud total de papel impreso (en pies o metros cuadrados).

Procedimiento

MENÚ
UTILIDADES

1 Pulse la tecla <►> cuando se muestre [UTILIDADES].

UTILIDADES
Contadores de facturación

2 Pulse la tecla <▼> una vez y, a continuación, pulse la tecla <►> cuando se muestre [Contadores de facturación].

VER
Contador 1

3 Seleccione el contador que desee mostrar [Contador 1] o [Contador 2], con las teclas <▼> y <▲>, y, a continuación, pulse la tecla <►>.

Contador 1
9867

Se mostrarán el contador seleccionado y la lectura actual.

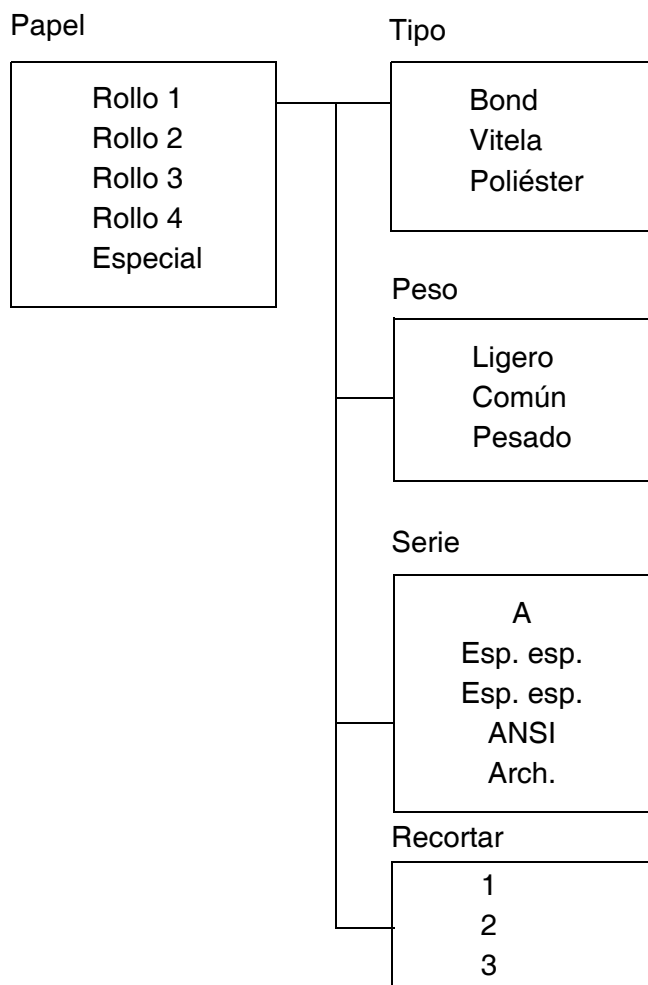
5.9 Menú [Configuración de impresión]

Esta sección explica los elementos que pueden configurarse desde el menú [CONFIGURACIÓN DE IMPRESIÓN] en el panel de control de la impresora.

Elemento de menú	Descripción
Papel	Permite programar el tipo, el tamaño, el peso y otros parámetros del papel cargados en la máquina.
Bandeja	Utilizada para aislar el sistema de los ajustes de la máquina cuando ocurre un error con los rollos opcionales 3 y 4. Important Consulte a su técnico de servicio antes de cambiar este ajuste.
Fusor	Utilizado para cambiar la temperatura del fusor. Important Consulte a su técnico de servicio antes de cambiar este ajuste. Note A pesar de estar presente en la interfaz del usuario de la 6050A, este elemento de menú no tiene ningún impacto sobre el funcionamiento del fusor.

Configuración del papel

Cada vez que se carga papel nuevo en la máquina o se cambia el tipo o el tamaño del papel en las bandejas o en el MSI (Insertador de hojas múltiples/ Bandeja especial de alimentación manual), es necesario configurar el tipo, el peso y la serie del tamaño del papel. Estos ajustes pueden realizarse en el panel de control de la impresora por medio del menú Configuración de impresión.



La serie del tamaño del papel y los tamaños que se pueden configurar son los siguientes.

Serie de tamaños	Papel elegible	
Serie ISO A	A4 (210 × 297 mm)	
	A3 (297 × 420 mm)	papel en rollo A3 (297 mm ancho)
	A2 (420 × 594 mm)	papel en rollo A2 (420 mm ancho)
	A1 (594 × 841 mm)	papel en rollo A1 (594 mm ancho)
	A0 (841 × 1,189 mm)	papel en rollo A0 (841 mm ancho)
Serie A-1 especial	A-0 especial (880 × 1,230 mm)	papel en rollo especial (880 mm ancho)
	A-1 especial (625 × 880 mm)	papel en rollo A-1 especial (625 mm ancho)
	A-2 especial (440 × 625 mm)	papel en rollo A-2 especial (440 mm ancho)
	A-3 especial (312 × 440 mm)	papel en rollo A-3 especial (312 mm ancho)

Serie de tamaños	Papel elegible
Serie A-2 especial	A-1 especial (620 × 871 mm) papel en rollo A-1 especial (620 mm ancho)
	A-2 especial (435 × 620 mm) papel en rollo A-2 especial (435 mm ancho)
ARCH	36", 24", 18", 12", 9"
ANSI	34", 22", 17", 11", 8.5"

El [Peso] del papel que se puede especificar es el siguiente:

Papel ajustado en [Ligero]	Bond (16-18 lb/ 60-69 g/m ²)	
	Vitela (18-20 lb/ 70-79 g/m ²)	
	Poliéster (50-69μ)	
Papel ajustado en Ordinario [Ord.]	Bond (18-20 lb/ 70-85 g/m ²)	Común superior (20 lb/75 gsm) Performance (20 lb/75 gsm)
	Vitela (20-24 lb/ 80-95 g/m ²))	Vegetal superior (24 lb/90 gsm)
	Poliéster (70-80μ)	Poliéster superior (75 micrones)
Papel ajustado en [Pesado]	Bond (20-29 lb/ 86-110 g/m ²)	Presentation (29 lb/110 gsm)
	Vitela (24-29 lb/ 96-112 g/m ²)	Vegetal superior (29 lb/112 gsm)
	Poliéster (81-100 μ)	Poliéster superior (100 micron)

Procedimiento

Botón <Menú>



1 Pulse la tecla <Menú>.

La máquina ingresará al modo fuera de línea y se mostrará el menú [RED/PUERTO AJUST].

<▼> Tecla <▲>



2 Pulse la tecla <▼>.

Se mostrará el menú [CONFIGURACIÓN DE IMPRESIÓN].

Note La pantalla del menú [RED/PUERTO AJUST] aparecerá si se pulsa la tecla [<▲>].

Tecla <▶>

Configuración de impresión
Papel

<▼> Tecla <▲>

Papel
Rollo 1

Tecla <▶>

Papel/Rollo1
Tipo

Tecla <◀>

Papel
Rollo 1

Tecla <◀>

Configuración de impresión
Papel

3 Pulse la tecla <▶>.
Se mostrarán los elementos de submenú.

4 Pulse la tecla <▼>.
Los elementos de menú del mismo nivel se mostrarán en orden.

Note Se mostrará el menú anterior si se pulsa la tecla <▲>.

5 Pulse la tecla <▶>.
Se mostrarán los elementos de submenú del siguiente nivel.

6 Pulse la tecla <◀> para regresar al nivel más alto.

7 Pulse la tecla <◀> para regresar al nivel más alto.

8 Pulse <Menú> para salir del modo de configuración y regresar al modo de funcionamiento normal.

Selección de valores

Esta sección proporciona un ejemplo del ajuste de un valor de papel. Los procedimientos para configurar otros valores de papel son similares.

Papel
Rollo1

1 Se mostrarán los elementos de menú.

Tecla <▶>

Papel / Rollo1
Tipo : Bond

<▼> Tecla <▲>

Papel / Rollo1
Tipo : Poliéster

Tecla <Ajustar>

Papel / Rollo1
Tipo : Poliéster *

Tecla <◀>

Papel
Rollo1

2 Pulse la tecla <▶>.
Se mostrará el valor especificado.

3 Cambie el ajuste por medio de las teclas <▲> y <▼>.

4 Pulse la tecla <Ajustar> para seleccionar el valor.
Un asterisco [*] aparecerá junto al valor seleccionado.

5 Pulse la tecla <◀> para regresar al nivel más alto.

5.10 Corte automático mediante el panel de control de la impresora

Esta sección describe cómo cortar el borde de avance del papel en rollo.

Procedimiento

Ajustes de impresión
Papel

Tecla <▶>

Papel
Rollo1

Tecla <▼>

Papel
Rollo2

Tecla <▶>

Papel / Rollo2
Tipo

Tecla <▼>

Papel / Rollo2
Recortar

Tecla <▶>

Papel / Rollo2
Recortar : 1

Tecla <▼>

Papel / Rollo2
Recortar : 2

Tecla <Ajustar>

Papel / Rollo2
Recortar : 2 *

1 Seleccione [Papel] en el menú mostrado en el panel de control de la impresora.

2 Pulse la tecla <▶>.
Se mostrará el nivel desde el que se seleccionará el papel deseado.

3 Pulse la tecla <▼> y seleccione el rollo cuyo borde de avance debe cortarse.

4 Pulse la tecla <▶>.
Se mostrará el nivel desde el que se seleccionará el ajuste.

5 Pulse la tecla <▼> y seleccione <Recortar>.

6 Pulse la tecla <▶>.
Se mostrará el nivel desde el que se seleccionará el número de cortes.

7 Pulse la tecla <▼> y seleccione [1], [2] o [3].

8 Pulse la tecla <Ajustar>.

9 Pulse la tecla <Ajustar>.
Se iniciará la operación de corte del borde de avance.

10 Pulse la <◀> tecla para regresar al nivel más alto.

Bandeja

Normalmente, está configurada en [Auto], y el usuario no debería cambiar dicho ajuste.

Consulte a su técnico de servicio de Xerox antes de cambiar este ajuste.

Fusor

Normalmente, está configurado en [Auto], y el usuario no debería cambiar dicho ajuste. Consulte a su técnico de servicio de Xerox antes de cambiar este ajuste.

Note

A pesar de que aparecen en la interfaz del usuario, las funciones del submenú [Fusor] no son compatibles con la 6050A.

Capítulo 6

Servicio de impresión Ethernet (para UNIX)

6.1 Descripción general del servicio de impresión Ethernet

Use el comando `ftp` o el comando `lpr` para imprimir desde la impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho al ejecutar UNIX y utilice el comando `tftp` para imprimir desde la Xerox 6050A.

Esta sección explica cómo configurar los comandos `ftp` y `lpr` y sus formatos.

Important

El archivo que se desee imprimir deberá tener un formato de datos compatible con la impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho. Si se envía un archivo con un formato de datos no compatible, se producirán errores de impresión.

Consulte "2.1 Descripción general de la impresora Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho" para obtener información detallada acerca de los formatos de datos compatibles.

6.2 Registro del sistema de impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho

Para imprimir desde el sistema de la impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho, dicho sistema deberá estar registrado en la red TCP/IP.

Registro de sistema host

Cuando la información de red es administrada por un servicio de nombre, como, por ejemplo, NIS o DNS, la dirección IP y el nombre de host deben registrarse en éste. Cuando se utiliza un servicio de nombre diferente a NIS o DNS, la dirección IP y el nombre de host deben registrarse en la base de datos utilizada para transferir el archivo desde el cliente.

SunOS 5.X

En el caso de SunOS 5.X, registre la dirección IP y el nombre de host de la impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho en el archivo [/etc/hosts] que define las impresoras conectadas a la red.

En el siguiente ejemplo, el sistema de impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho que tiene el nombre de host [oklahoma] se registra en el archivo [/etc/hosts] con la dirección IP [zzz.zzz.zzz.zzz] en una red que consta de las dos estaciones de trabajo denominadas [cosmos] y [venus].

```
# Base de datos host Sun
#
# Si NIS se está ejecutando, este número se consulta únicamente cuando se reinicia el
sistema
#
127.0.0.1 localhost
#oklahoma es trazador 6050 de formato ancho
xxx.xxx.xxx.xxx cosmos loghost
yyy.yyy.yyy.yyy venus
zzz.zzz.zzz.zzz oklahoma
```

Registro de la impresora remota

Para imprimir con el comando `lpr`, tanto el sistema host como la impresora remota deberán estar registrados en la estación de trabajo cliente.

A pesar de que la información de registro depende del sistema, los nombres de dispositivos lógicos en la estación de trabajo deben corresponder a las impresoras lógicas en el sistema de impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho.

Refer to *"Funciones de impresión principales" en "2.1 Descripción general de la impresora Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho" para obtener información sobre las impresoras lógicas.*

SunOS 5.X

En el caso de SunOS 5.X, registre la impresora remota con el comando `lpadmin`.

Important *Deberá tener privilegios de usuario raíz para usar el comando `lpadmin`.*

Refer to *Para obtener detalles acerca del comando `lpadmin`, consulte la Guía del usuario de SunOS 5.X.*

- Ejecución del comando `lpadmin`

En el siguiente ejemplo, el sistema de impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho con el nombre de host `[oklahoma]` está registrado.

Si los dispositivos de impresora `plt00h`, `plt01h`, y `plt02h` se especifican, serán enviados a las impresoras lógicas `PLT00H`, `PLT01H` y `PLT02H` de `[oklahoma]`.

```
#lpadmin -p plt00h -s oklahoma!PLT00H
#lpadmin -p plt01h -s oklahoma!PLT01H
#lpadmin -p plt02h -s oklahoma!PLT02H
```

Important *Si se usa `csh`, introduzca `^I` en lugar de `!` para evitar que el carácter `!` y los caracteres subsiguientes sean reemplazados por el registro de comando.*

En este ejemplo, los dispositivos de impresora `plt00h`, `plt01h`, y `plt02h` se crean y se ajustan. El sistema de impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho tiene 100 impresoras lógicas para cada formato de datos compatible. Por lo tanto, también pueden ajustarse 100 entradas con el comando `lpadmin`.

Note *La impresora remota puede registrarse con la herramienta `admintool` preparada por SunOS.*
Para registrar la impresora remota, seleccione el menú [Administrador de impresoras] > [Editar] > [Agregar impresora] > [Agregar acceso a impresora remota]. Especifique un nombre de impresora lógica `PLT00H` en Printer Name, un nombre de host 6050 WF en Printer Server y BSD en Print Server OS.

AIX 3.2.X

En el caso de AIX 3.2.X, registre la impresora remota en el archivo [/etc/qconfig] definiendo los atributos únicos de la impresora.

Refer to *Para obtener información detallada acerca de las operaciones y el contenido correspondientes, consulte la "Guía del usuario de AIX 3.2.X".*

- Edición del archivo /etc/qconfig

En el siguiente ejemplo, el sistema de impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho denominado [oklahoma] está registrado en el archivo [/etc/qconfig]. Con este ajuste, cuando se envía un archivo a un dispositivo de impresora denominado [plt10h] ó [plt20h], el archivo se envía a [oklahoma].

```
plt10h:
    host = oklahoma
    s_statfilter = /usr/lpd/bsdshort
    l_statfilter = /usr/lpd/bsdlong
    rq = PLT10H
    device = dplt10hdplt10h:
    backend = /usr/lpd/rembak
*
plt20h:
    host = oklahoma
    s_statfilter = /usr/lpd/bsdshort
    l_statfilter = /usr/lpd/bsdlong
    rq = PLT20H
    device = dplt20hdplt20h:
    backend = /usr/lpd/rembak
*
```

Important *Asegúrese de especificar una impresora lógica preparada en el sistema de impresora 6030/6050 de formato ancho con rq.*

- Inicio de la cola de impresión

Después de terminar de efectuar los ajustes, inicie la cola de impresión con el comando qadm.

Ajuste del formato de estructura MAC

Ethernet es compatible con los formatos de estructura MAC [Ethernet V2.0] y [IEEE802.3],

pero el sistema de impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho es compatible con [Ethernet V2.0] únicamente. Al ajustar el formato de estructura MAC en el PC host, especifique [Ethernet V2.0].

6.3 Registro del sistema de impresora Xerox 6050A de formato ancho

Para imprimir desde el sistema de impresora Xerox 6050A de formato ancho, dicho sistema debe estar registrado en la red TCP/IP.

Registro de sistema host

Cuando la información de red es administrada por un servicio de nombre, como, por ejemplo, NIS o DNS, la dirección IP y el nombre de host deben registrarse en éste.

Cuando se utiliza un servicio de nombre diferente a NIS o DNS, la dirección IP y el nombre de host deben registrarse en la base de datos utilizada para transferir el archivo desde el cliente.

SunOS 5.X

En el caso de SunOS 5.X, registre la dirección IP y el nombre de host de la Xerox 6050A en el archivo [/etc/hosts] que define las impresoras conectadas a la red.

En el siguiente ejemplo, la 6050A que tiene el nombre de host [oklahoma] se registra en el archivo [/etc/hosts] con la dirección IP [zzz.zzz.zzz.zzz] en una red que consta de las dos estaciones de trabajo denominadas [cosmos] y [venus].

```
# Base de datos host Sun
#
# Si NIS se está ejecutando, este número se consulta únicamente cuando se reinicia el
sistema
#
127.0.0.1 localhost
#oklahoma es trazador 6050A de formato ancho
xxx.xxx.xxx.xxx cosmos loghost
yyy.yyy.yyy.yyy venus
zzz.zzz.zzz.zzz oklahoma
```

Registro de la impresora remota

Para imprimir con el comando `lpr`, tanto el sistema host como la impresora remota deberán estar registrados en la estación de trabajo cliente.

A pesar de que la información de registro depende del sistema, los nombres de dispositivos lógicos en la estación de trabajo deben corresponder a las impresoras lógicas en el sistema de impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho.

Refer to *"Funciones de impresión principales" en "2.1 Descripción general de la impresora Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho" para obtener información sobre las impresoras lógicas.*

SunOS 5.X

En el caso de SunOS 5.X, registre la impresora remota con el comando `lpadmin`.

Important *Deberá tener privilegios de usuario raíz para usar el comando `lpadmin`.*

Refer to *Para obtener detalles acerca del comando `lpadmin`, consulte la Guía del usuario de SunOS 5.X.*

- Ejecución del comando `lpadmin`

En el siguiente ejemplo, la 6050A con el nombre de host [oklahoma] está registrada.

A diferencia de la 6030/6050 con su `plt00h`, etc., los nombres de cola para la 6050A con el controlador Accxess se denominan [raw].

```
#lpadmin -p oklahoma -s oklahoma!raw
```

Important *Si se usa `csh`, introduzca `^!` en lugar de `!` para evitar que el carácter `!` y los caracteres subsiguientes sean reemplazados por el registro de comando.*

En este ejemplo, se crea y se ajusta el dispositivo de impresora [oklahoma]. Se utilizará la cola [raw] para aceptar trabajos.

Note *La impresora remota puede registrarse con la herramienta `admintool` preparada por SunOS.
Para registrar la impresora remota, seleccione el menú [Administrador de impresoras] > [Editar] > [Agregar impresora] > [Agregar acceso a impresora remota]. Especifique un nombre de impresora lógica raw en Printer Name, un nombre de host 6050 WF en Printer Server y BSD en Print Server OS.*

AIX 3.2.X

En el caso de AIX 3.2.X, registre la impresora remota en el archivo [/etc/qconfig] definiendo los atributos únicos de la impresora.

Refer to *Para obtener información detallada acerca de las operaciones y el contenido correspondientes, consulte la "Guía del usuario de AIX 3.2.X".*

- Edición del archivo /etc/qconfig

En el siguiente ejemplo, la 6050A denominada [oklahoma] está registrada en el archivo [/etc/qconfig].

Con este ajuste, cuando se envía un archivo a un dispositivo de impresora denominado raw, el archivo se envía a [oklahoma].

```
plt10h: Nombre (Accxes6050A)
      host = oklahoma
      s_statfilter = /usr/lpd/bsdshort
      l_statfilter = /usr/lpd/bsdlong
      rq = PLT10H
      device = dplt10hdplt10h:
      backend = /usr/lpd/rembak
*
plt20h:
      host = oklahoma
      s_statfilter = /usr/lpd/bsdshort
      l_statfilter = /usr/lpd/bsdlong
      rq = PLT20H
      device = dplt20hdplt20h:
      backend = /usr/lpd/rembak
*
```

Important *Asegúrese de especificar una impresora lógica preparada en el sistema de impresora 6030/6050 de formato ancho con rq.*

- Inicio de la cola de impresión

Después de terminar de efectuar los ajustes, inicie la cola de impresión con el comando qadm.

Ajuste del formato de estructura MAC

Ethernet es compatible con los formatos de estructura MAC [Ethernet V2.0] e [IEEE802.3],

pero el sistema de impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho es compatible con [Ethernet V2.0] únicamente. Al ajustar el formato de estructura MAC en el PC host, especifique [Ethernet V2.0].

6.4 Impresión con el comando ftp (sólo 6030/6050)

A continuación, se explican los detalles del comando ftp.

Note Los caracteres en **negrita** representan cadenas de caracteres de entrada en cada ejemplo.

Impresión

Esta sección explica el procedimiento de impresión con el comando ftp.

Procedimiento

- 1** Introduzca el comando ftp y la red registrada con un nombre de host Xerox 6030/6050 de formato ancho (por ejemplo: 6050WF) en la estación de trabajo cliente.

Se mostrará un mensaje que indicará que la conexión se ha logrado.

```
% ftp 6050WF
Conectado a 6050WF.
Servidor FTP de 220 6050 de formato ancho preparado
Nombre (6050WF:ftpusr):
```

- 2** Conéctese a la Xerox 6030/6050 de formato ancho. Introduzca un nombre de usuario (por ejemplo: ftpusr) registrado previamente en la Xerox 6030/6050 de formato ancho.

Se le solicita que introduzca una clave.

```
Nombre (6050WF:ftpusr): ftpusr
331 Se requiere la clave
Clave:
```

Note "ftpusr" es el único usuario registrado durante el envío. Pueden agregarse usuarios mediante Servicios de impresión en la Web. Consulte "3.8 Configuración de parámetros del sistema (Servicios de impresión en la Web, 6030/6050)" para obtener más información.

3 Introduzca la clave del usuario que se ha conectado en el paso 2.

Si la información del usuario registrado en la Xerox 6030/6050 de formato ancho coincide con la clave del usuario conectado, se muestra el mensaje de aceptación de conexión.

```
Clave:  
Usuario 230 conectado  
ftp>
```

Note La clave del usuario (*ftpusr*) es [*ftpusr*] durante el envío.

4 Especifique una impresora lógica (ejemplo: plt00h). Introduzca el nombre de la impresora lógica con el subcomando cd.

Se mostrará un mensaje que indicará que la impresora lógica se ha ajustado.

```
ftp> cd plt00h  
250 Cambió directorio a "/ata0-p1/plt00h"  
ftp>
```

5 Especifique el subcomando bin para un formato de datos.

```
ftp> bin  
200 Tipo ajustado a A, modo bin  
ftp>
```

Note El subcomando *ascii* puede especificarse solamente para datos HP-GL.
Especifique el subcomando *bin* para datos HP-GL/2, HP-RTL, Versatec, TIFF y CALS. El subcomando *bin* también puede especificarse para datos HP-GL.

6 Introduzca un nombre de archivo de impresión (por ejemplo: kikai_01.hp) con el subcomando send o put.

Se mostrará un mensaje que indicará que el puerto transferido se ha ajustado. Se mostrará un mensaje que indicará el nombre del archivo y un mensaje que indicará el volumen de datos de transferencia y la hora, según la aplicación cliente.

```
ftp> sendplans_01.hp  
200 Puerto ajustado correctamente  
150 Abriendo conexión de datos modo ASCII  
226 Transferencia completa  
local: plans_01.hp remote: plans_01.hp  
17720 bytes enviados en 0.14 segundos (1.2e+02 Kbytes/s)  
ftp>
```

7 Especifique el final. Introduzca el subcomando bye.

Se mostrará un mensaje que indicará que el comando ftp se ha ejecutado.

```
ftp> bye  
221 Bye...see you later  
%
```

Otros subcomandos

Esta sección explica los subcomandos ftp.

ascii:	Ajusta los datos de transferencia al formato ASCII.
bin:	Ajusta los datos de transferencia al formato binario.
bye:	Finaliza el procesamiento FTP.
cd:	Cambia directorios; muestra la impresora lógica.
dir:	Muestra el directorio; muestra impresoras lógicas ajustadas desde el panel de control. Si no se especifica nada en la Xerox 6030/6050 de formato ancho, se mostrará solamente la impresora lógica en la dirección 00.
ls:	Muestra el directorio; muestra impresoras lógicas ajustadas desde el panel de la consola. Si no se especifica nada en la Xerox 6030/6050 de formato ancho, se mostrará solamente la impresora lógica en la dirección 00.
mput:	Indica que dos o más archivos especificados se transfieran a la Xerox 6030/6050 de formato ancho, de manera interactiva. Sin embargo, esta transferencia puede especificarse solamente a una impresora lógica existente.
open:	Conecta la estación de trabajo cliente a la Xerox 6030/6050 de formato ancho.
put:	Transfiere un archivo especificado a la Xerox 6030/6050 de formato ancho. Sin embargo, esta transferencia puede especificarse solamente a una impresora lógica existente.
pwd:	Directorio que se utiliza actualmente; muestra el nombre de la impresora lógica especificada actualmente.
send:	Transfiere un archivo especificado a la Xerox 6030/6050 de formato ancho. Sin embargo, esta transferencia puede especificarse solamente a una impresora lógica existente.

Lista de mensajes

Esta sección explica los mensajes que pueden mostrarse durante la impresión, por medio del comando ftp.

No se puede crear conexión de datos

Estado: No puede establecer la conexión para la transferencia de datos.

Acción: Espere un momento y vuelva a intentarlo.

No se puede crear el archivo de control, intente más tarde

Estado: No se puede crear un archivo de control con el comando STOR.

Acción: Espere un momento y vuelva a intentarlo.

No se puede crear el archivo de estado, intente más tarde

Estado: No se puede crear un archivo de trabajo con el comando LJ.

Acción: Espere un momento y vuelva a intentarlo.

No se puede abrir la conexión pasiva

Estado: No se puede crear un socket en el modo pasivo.

Acción: Espere un momento y vuelva a intentarlo.

No se puede crear el archivo "xx" o hay un problema de permiso

Estado: No puede abrir un archivo de parámetro para crear el archivo específico.

Acción: Espere un momento y vuelva a intentarlo.

El comando "xx" no se entiende

Estado: El comando (XX) recibido no es compatible.

Acción: Introduzca el comando correcto.

Error de lectura de conexión de control

Estado: Ha ocurrido un error de conexión de control en el estado de espera del comando FTP. Por lo tanto, la conexión se ha interrumpido.

Acción: Para efectuar otra transferencia, vuelva a establecer una conexión.

Error de conexión de datos

Estado: Ha ocurrido un error de conexión de datos durante la transferencia de archivos.

Acción: Establezca una conexión y vuelva a transferir el archivo.

Directorio que no existe o error de sintaxis

Estado: Se ha especificado un directorio (impresora lógica) que no existe.

Acción: Especifique el directorio correcto (impresora lógica).

Error en el archivo de ingreso

Estado: Ha ocurrido un error en un archivo de salida durante la transferencia.

Acción: Establezca una conexión y vuelva a transferir el archivo.

El archivo "xx" no se ha encontrado o hay problemas de permiso

Estado: No se logró abrir o leer un archivo de parámetro correspondiente a la impresora lógica especificada por el comando ls.

Acción: Espere un momento y vuelva a intentarlo.

El espacio de almacenamiento en el sistema es insuficiente, intente más tarde

Estado: No puede transferir datos debido a que el disco duro está lleno.

Acción: Espere a que se reserve espacio en el disco duro e inicie la transferencia de nuevo.

Comando no válido

Estado: Se ha recibido un comando no válido.

Acción: Transfiera el comando correcto.

La cola de trabajos está llena, intente más tarde

Estado: No puede recibir datos debido a que la cola de trabajos está llena.

Acción: Espere un momento y vuelva a intentarlo.

Error de recurso local: La Xerox 6030/6050 WF está ocupada

Estado: No puede aceptar transferencia de datos debido a que el sistema está sobrecargado.

Acción: Busque en el sistema un error que indique que se acabó o se atascó el papel. Espere un momento y vuelva a intentarlo. Si el error ocurre con frecuencia, reinicie la Xerox 6030/6050 de formato ancho.

Error de recurso local: Estado ReceiveCmplt

Estado: No se pudo transferir el archivo.

Acción: Espere un momento y vuelva a intentarlo.

Error de recurso local: ReceiveMComp

Estado: No se pudo recibir el mensaje de conclusión de transferencia de archivo.

Acción: Espere un momento y vuelva a intentarlo.

Error de recurso local: ReceiveMld

Estado: No se pudo recibir el mensaje de permiso de transferencia de archivo.

Acción: Espere un momento y vuelva a intentarlo.

Error de recurso local: SendMComp

Estado: No se pudo enviar el mensaje de conclusión de transferencia de archivo.

Acción: Espere un momento y vuelva a intentarlo.

Error de recurso local: SendMld

Estado: No se pudo enviar el mensaje de inicio de transferencia de archivo.

Acción: Espere un momento y vuelva a intentarlo.

Error de recurso local: inicie la colocación en cola

Estado: No se puede aceptar la transferencia de archivo ya que se ha detenido la colocación en cola.

Acción: Inicie la colocación en cola y ejecute la impresión de nuevo.

Conexión falló

Estado: El nombre de usuario y la clave no corresponden.

Acción: Vuelva a conectarse con el nombre de usuario y la clave correctos.

No se ha encontrado un archivo, directorio no válido o problema de permiso

Estado: No se pudo abrir el directorio por medio del comando LIST.

Acción: Espere un momento y vuelva a transferir el comando.

Parámetro no aceptado

Estado: El comando TYPE no especificó el ASCII o Binary.

Acción: Especifique ASCII o Binary.

Error de sintaxis: Especifique únicamente la estructura de un archivo

Estado: El comando STRU no especificó una estructura de archivo.

Acción: Especifique la estructura de un archivo.

Error de sintaxis: Especifique un tipo de representación

Estado: El comando TYPE no especificó un tipo de transferencia.

Acción: Especifique el tipo correcto.

Error de sintaxis: Especifique el nombre de un archivo para enviar

Estado: El comando STOR no especificó un nombre de archivo.

Acción: Especifique el nombre de archivo correcto.

Error de sintaxis: Especifique únicamente un modo de flujo

Estado: El comando MODE especifica un modo que no es de flujo.

Acción: Especifique el modo de flujo con el comando MODE.

Tiempo de espera: cerrando conexión de control

Estado: La conexión se ha interrumpido debido a que no se ha transferido nada al FTP durante el tiempo especificado.

Acción: Para efectuar otra transferencia, vuelva a establecer una conexión.

TYPE x no aplicado

Estado: Se intentó transferir un tipo no compatible.

Acción: Especifique [Imagen (Binary)] o [ASCII] con el comando TYPE.

El usuario "xx" no existe, se necesita una cuenta para la conexión

Estado: Conectado con un nombre de usuario no registrado.

Acción: Conéctese con un nombre de usuario registrado. En la fábrica, solamente [ftpusr] se registra como nombre de usuario.

Se requieren USU y CLAVE

Estado: Los comandos USER o PASS no han especificado un nombre de usuario o una clave, o se transfirieron varios comandos sin conexión.

Acción: Vuelva a conectarse con un nombre de usuario y una clave registrados, e intente nuevamente.

6.5 Impresión con el comando lp/lpr

Se explican los detalles de cada comando.

Note *Los caracteres en negrita representan cadenas de caracteres de entrada en cada ejemplo.*

Impresión (Comando lpr)

Esta sección explica el procedimiento de impresión con el comando lpr.

Formato

lpr [-P<Nombre de impresora lógica>] [-#<Cuenta de copias>] [-s] <Nombre de archivo>

-P<Nombre de impresora lógica>

Especifique un nombre de impresora lógica inmediatamente después de la P (sin espacios) para enviar datos a la impresora especificada.

Si no se especifica ningún nombre de impresora lógica, se selecciona la impresora lógica lpr.

-#<Cuenta de copias>

Especifique la cantidad de copias introduciendo un valor numérico entre 1 y 99 para la 6030/6050 o entre 1 y 199 para la 6050A. Si se especifica un número superior a 100 para la 6030/6050 o a 1000 para la 6050A, se mostrará un mensaje de error y se cancelará la especificación.

Si no se introduce nada, se imprime una copia para la 6030/6050 y se utiliza la cuenta de copias prefijada para la 6050A.

-s

Especifique este parámetro para transferir un archivo a través de un enlace simbólico sin almacenar en el área de spool.

Important *No elimine ni modifique el archivo especificado por <Nombre de archivo> antes de que concluya completamente el procesamiento de la solicitud de impresión.*

Note *Las opciones lpr diferentes a las descritas arriba se ignorarán.*

Ejemplos de uso (6030/6050)

El procedimiento de impresión que utiliza el comando `lpr` se explica a continuación.

Ejemplo 1: Para imprimir una copia del archivo `[drawa.hpgl]` por medio de la impresora lógica `[plt00h]`.

```
% lpr -Pplt00h drawa.hpgl
```

Ejemplo 2: Para imprimir dos copias de cada uno de los archivos `[drawb.hpgl]` y `[drawc.hpgl]` por medio de la impresora lógica `plt00h..`

```
% lpr -Pplt00h -#2 drawb.hpgl drawc.hpgl
```

Ejemplo 3: Para imprimir una copia del archivo `[drawd.hpgl]` por medio de la impresora lógica `[plt01h]`.

```
% lpr -Pplt01h drawd.hpgl
```

Ejemplo 4: Para imprimir una copia de cada uno de los archivos `[drawe.hpgl]` y `[drawf.hpgl]` por medio de la impresora lógica `[plt02h].`

```
% lpr -Pplt02h drawe.hpgl drawf.hpgl
```

Ejemplos de uso (6050A)

El procedimiento de impresión que utiliza el comando `lpr` se explica a continuación.

Ejemplo 1: Para imprimir una copia del archivo `[drawa.hpgl]` por medio de la impresora lógica `[raw]`

```
% lpr -Praw drawa.hpgl
```

Ejemplo 2: Para imprimir dos copias de cada uno de los archivos `[drawb.hpgl]` y `[drawc.hpgl]` por medio de la impresora lógica `[raw]`..

```
% lpr -Praw -#2 drawb.hpgl drawc.hpgl
```

Ejemplo 3: Para imprimir una copia del archivo `[drawd.hpgl]` por medio de la impresora lógica `[raw]`.

```
% lpr -Praw drawd.hpgl
```

Ejemplo 4: Para imprimir una copia de cada uno de los archivos `[drawe.hpgl]` y `[drawf.hpgl]` por medio de la impresora lógica `[Accxes6050A]`..

```
% lpr -PAccxes6050A drawe.hpgl drawf.hpgl
```

Impresión (comando lp) (para SunOS 5.x)

Esta sección explica el procedimiento de impresión con el comando lp.

Formato

`lp [-d <Nombre de impresora lógica>] [-n <Cuenta de copias>] [-c] <Nombre de archivo>`

`lp [-d <Nombre de impresora lógica>`

Los datos se envían a la impresora especificada.

`-n <Cuenta de copias>`

Especifique la cantidad de copias con un valor numérico entre 1 y 99 para la 6030/6050, o entre 1 y 999 para la 6050A. Si se especifica un número superior a 100 para la 6030/6050 o a 1000 para la 6050A, se mostrará un mensaje de error y se cancelará la especificación.

Si no se introduce ningún valor, la salida para la 6030/6050 es de una copia y la cantidad de copias prefijadas es la salida para la 6050A.

`-c`

Especifique este parámetro para crear una copia de <Nombre de archivo> antes de comenzar a imprimir. A continuación, se transfiere un archivo. Si este parámetro se omite, un archivo será transferido por medio de un enlace sin crear una copia de <Nombre de archivo>.

Important *No elimine ni modifique el archivo especificado por <Nombre de archivo> antes de que concluya completamente el procesamiento de la solicitud de impresión.*

Ejemplos de uso

El procedimiento de impresión que utiliza el comando lp se explica a continuación.

Ejemplo 1: Para imprimir una copia del archivo [drawa.hpgl] en la impresora lógica [plt00h] ([raw] para 6050A).

```
% lp -d plt00h -c drawa.hpgl
```

Ejemplo 2: Para imprimir dos copias de cada uno de los archivos [drawb.hpgl] y [drawc.hpgl] en la impresora lógica [plt00h]. ([raw] para 6050A).

```
% lp -d plt00h -c -n 2 drawb.hpgl drawc.hpgl
```

Ejemplo 3: Para imprimir una copia del archivo [drawd.hpgl] en la impresora lógica [plt01h] ([raw] para 6050A).

```
% lp -d plt01h -c drawd.hpgl
```

Mostrar estado (comando lpq)

Esta sección explica cómo mostrar el estado de un archivo especificado para impresión con el comando lpq.

Formato

lpq [-P<Nombre de impresora lógica>]

-P<Nombre de impresora lógica>

Introduzca el nombre de una impresora lógica inmediatamente después de la P (sin espacios). Después de esto, se mostrará el estado del archivo o de los archivos que esté procesando la impresora lógica especificada. Si no se introduce un nombre de impresora lógica, se mostrará el estado del archivo o de los archivos denominados lp.

Ejemplos de uso

Ejemplo 1: Muestra el estado de un archivo transferido a la impresora lógica [plt00h] ([lpq -P oklahoma] para 6050A).

Si ningún archivo se está procesando, se mostrará el siguiente mensaje.

```
% lpq -Pplt00h
no hay entradas
%
```

Ejemplo 2: Muestra el estado de un archivo transferido a la impresora lógica [plt01h] ([lpq -P oklahoma] para 6050A).

Cuando ha concluido la transferencia del archivo [drawd.hpgl] a la Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho, aparece el siguiente mensaje.

```
% lpq -Pplt01h
ID de trabajo  Enviado por  Estado  Prior.  Nombre del documento  Prt  Tamaño (KB)
123           williams    En cola Normal  drawd.hpgl           O1H  980

%
```

Ejemplo 3: Muestra el estado de un archivo transferido a la impresora lógica [plt01h] ([lpq -P oklahoma] para 6050A).

Cuando ha concluido la transferencia del archivo [drawd.hpgl] a la Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho y ésta ha recibido el próximo trabajo, aparece el siguiente mensaje.

% lpq -Pplt01h						
ID de trabajo	Enviado por	Estado	Prior.	Nombre del documento	Prt	Tamaño (KB)
123	williams	En cola	Normal	drawd.hpgl	O1H	980
124	Se desconoce	Recibiendo	Normal	Se desconoce	O1H	Se desconoce
%						

Ejemplo 4: Muestra el estado de un archivo transferido a la impresora lógica [plt01h] ([lpq -P oklahoma] para 6050A).

El mensaje que aparece a continuación indica:

- Que se ha completado la transferencia de los archivos [drawa.hpgl] y [drawb.hpgl] a la Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho y que el archivo [drawa.hpgl] se está imprimiendo.
- Que los archivos [drawe.hpgl] y [drawf.hpgl] están en la cola del cliente esperando para ser transferidos.

% lpq -Pplt01h						
ID de trabajo	Enviado por	Estado	Prior.	Nombre del documento	Prt	Tamaño(KB)
123	williams	Imprimiendo	Normal	drawa.hpgl	O1H	980
124	smith	En cola	Normal	drawa.hpgl	O1H	5963
cosmos: enviando a oklahoma						
Nivel	Propietario	Trabajo	Archivos			
1ro	smith	416	drawe.hpgl			
2do	smith	417	drawf.hpgl			
%						

Note La información que comienza con [ID de trabajo Enviado por Estado Prior. Nombre del documento Prt Tamaño (KB)] indica el estado de la Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho.

[cosmos: enviando a oklahoma] o [Nivel Propietario Trabajo Archivos Tamaño total] indica el estado del cliente.

La ID de trabajo del cliente y la ID de trabajo de la Xerox 6030/6050/6050A de formato ancho se asignan por separado.

Cancelar (comando lprm)

Esta sección explica cómo cancelar un trabajo de impresión enviado desde la red.

Formato

`lprm [-P<Nombre de impresora lógica>] <ID de trabajo>`

-P<Nombre de impresora lógica>

Especifique un nombre de impresora lógica inmediatamente después de la P (sin espacios) para cancelar un trabajo de impresión que está siendo procesado por la impresora especificada. Si no se especifica un nombre de impresora lógica, se cancela el trabajo de impresión que está siendo procesado por la impresora lógica lp. (ej. `lprm -P oklahoma` para 6050A).

<ID de trabajo> Especifique la ID de trabajo del trabajo que desea cancelar. El comando para mostrar el estado [`lpq`] muestra las ID de trabajo. Si esto se omite, todos los trabajos de impresión serán cancelados.

Note Las ID de trabajo correspondientes a la Xerox 6030/6050 de formato ancho y al cliente se asignan por separado.

Ejemplos de uso

Ejemplo 1: Muestra el estado de la impresora lógica [`plt01h`] y la cancelación de la ID de trabajo [`124`].

```
% lpq -Pplt01h
ID de trabajo  Enviado por  Estado      Prior.    Nombre del documento  Prt   Tamaño (KB)
      123  williams    Imprimiendo  Normal    drawa.hpgl          O1H    980
      124  smith      En cola      Normal    drawa.hpgl          O1H  5963

cosmos: enviando a oklahoma
Nivel    Propietario  Trabajo  Archivos
1ro      smith      416      drawe.hpgl
2do      smith      417      drawf.hpgl

% lprm -Pplt01h 124
trabajo 124 retirado de cola
%
```

Ejemplo 2: Muestra el estado de la impresora lógica [plt01h] y la cancelación de la ID de trabajo [123].

Este trabajo de impresión no se puede cancelar debido a que está en curso.

% lpq -Pplt01h						
ID de trabajo	Enviado por	Estado	Prior.	Nombre del documento	Prt	Tamaño(KB)
123	williams	Imprimiendo	Normal	drawa.hpgl	O1H	980
124	smith	En cola	Normal	drawa.hpgl	O1H	5963
cosmos: enviando a oklahoma						
Nivel	Propietario	Trabajo	Archivos			
1ro	smith	416	drawe.hpgl			
2do	smith	417	drawf.hpgl			
% lprm -Pplt01h 123						
el trabajo 123 no puede retirarse de la cola						
%						

Ejemplo 3: Muestra el estado de la impresora lógica [plt01h] y la cancelación de la ID de trabajo [417] en la cola de la impresora del cliente.

% lpq -Pplt01h						
ID de trabajo	Enviado por	Estado	Prior.	Nombre del documento	Prt	Tamaño(KB)
123	williams	Imprimiendo	Normal	drawa.hpgl	O1H	980
124	smith	En cola	Normal	drawa.hpgl	O1H	5963
cosmos: enviando a oklahoma						
Nivel	Propietario	Trabajo	Archivos			
1ro	smith	416	drawe.hpgl			
2do	smith	417	drawf.hpgl			
% lprm -Pplt01h 417						
dfA417cosmos retirado de la cola						
dfA417cosmos retirado de la cola						
dfA417cosmos retirado de la cola						
%						

Ejemplo 4: Muestra el estado de la impresora lógica [plt01h] y la cancelación de la ID de trabajo [416] en la cola de la impresora del cliente.

Si la transferencia de archivo a la Xerox 6030/6050 de formato ancho se completa antes de que se cancele el trabajo de la cola de la impresora del cliente, el trabajo de impresión no podrá cancelarse. Visualice el estado de impresión de la Xerox 6030/6050 de formato ancho, compruebe las ID de trabajo de la impresora lógica y vuelva a cancelar el trabajo de impresión.

```
% lpq -Pplt01h
ID de trabajo  Enviado por  Estado      Prior.    Nombre del documento  Prt  Tamaño(KB)
      123    williams    Imprimiendo Normal    drawa.hpgl          O1H  980
      124    smith      En cola     Normal    drawa.hpgl          O1H 5963
cosmos: enviando a oklahoma
Nivel    Propietario  Trabajo  Archivos
1ro      smith      416      drawe.hpgl
2do      smith      417      drawf.hpgl
% lprm -Pplt01h 416
%
% lpq -Pplt01h
ID de trabajo  Enviado por  Estado      Prior.    Nombre del documento  Prt  Tamaño(KB)
      125      smith      En cola     Normal    drawd.hpgl          O1H 1980
%
% lprm -Pplt01h 125
Trabajo 125 retirado de cola
%
```

Lista de mensajes (sólo 6030/6050)

Esta sección explica los mensajes que pueden mostrarse durante la impresión, por medio del comando `lpr`. Estos mensajes dependen del sistema ya que son enviados desde la estación de trabajo cliente.

No puede crear `/usr/spool/pltXXX/.seq`

Estado: El daemon `lpd` del cliente no creó un archivo de control.

Acción: Compruebe el directorio de `spool`.

El archivo de copiado es demasiado grande

Estado: Los datos son demasiado extensos para almacenarse en el directorio de `spool`.

Acción: Extienda el área del directorio de `spool` o agregue la bandera `[-s]`, y ejecute el comando `lpr` usando un enlace simbólico.

Impresora XX: Trabajos en cola, pero no puede iniciar el daemon

Estado: No puede iniciar el daemon `lpd` en el cliente.

Acción: Reinicie el daemon con el comando `lpr`.

Impresora XX: La cola de la impresora está desactivada

Estado: La cola está detenida.

Acción: Reinicie el daemon con el comando `lpr`.

Impresora XX: Impresora desconocida

Estado: Se ha especificado una impresora no registrada en el sistema.

Acción: Compruebe la impresora registrada en el archivo `[/etc/printcap]`.

Trabajo XX no puede retirarse de la cola

Estado: No se pudo eliminar el trabajo N.º XX de la cola del servicio de impresión.

Acción: Compruebe con el comando `lpq` si el trabajo especificado ya se ha cambiado del estado de espera en la cola al estado de procesamiento.

PLTXX no puede retirarse de la cola

Estado: No pudo eliminarse un trabajo de la impresora lógica PLTXX del servicio de impresión.

Acción: Compruebe con el comando `lpq` si el trabajo especificado ya se ha cambiado del estado de espera en la cola al estado de procesamiento.

Conexión ocupada

Estado: No pudo establecerse una conexión para la transferencia de datos.

Acción: No se requiere ninguna acción. Por parte del servicio de impresión se aceptan solicitudes de transferencia de datos para hasta 10 sesiones. Este mensaje se muestra si se reciben solicitudes para más de 10 sesiones. Normalmente los envíos repetidos son efectuados por el cliente.

Capítulo 7

Mantenimiento

7.1 Carga del tóner

Important

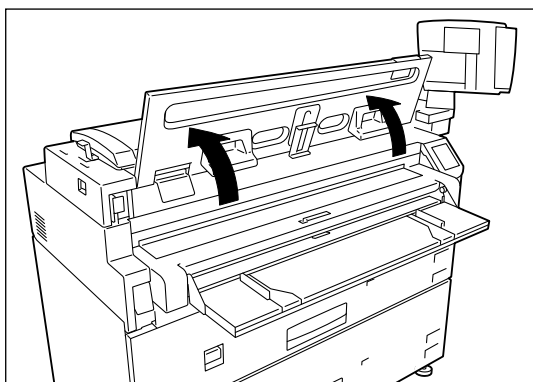
Cuando el mensaje "Agregar tóner negro" aparezca en el panel de control de la impresora por primera vez, no cargue más de un cartucho de tóner.

Tenga en cuenta las siguientes precauciones cuando manipule el tóner.

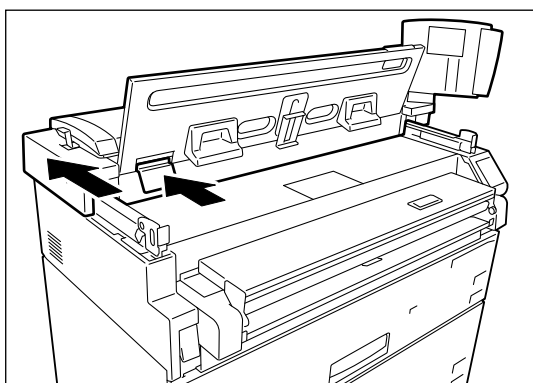
- Manipule el tóner cuidadosamente para evitar que se derrame sobre la ropa o cerca de la máquina.
- Nunca deseche un cartucho de tóner usado exponiéndolo a una llama directa.

Cargue el tóner como se indica a continuación.

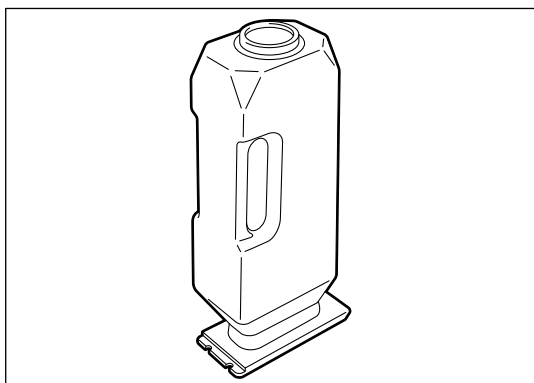
Procedimiento



- 1** Levante la mesa de documentos originales del escáner hasta que encaje en la posición de apertura.

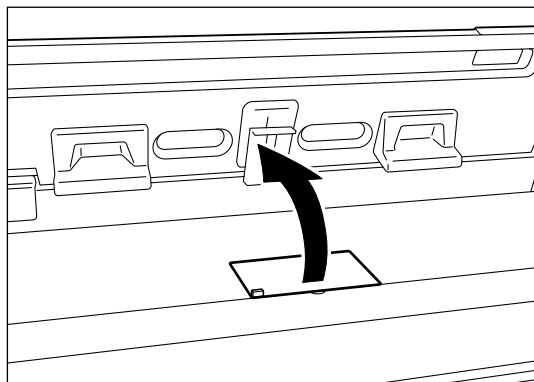


- 2** Empuje hacia adentro la palanca que se muestra en la ilustración y empuje la unidad completa del escáner hacia la parte posterior de la máquina. El puerto de suministro de tóner aparecerá en la parte delantera del escáner.

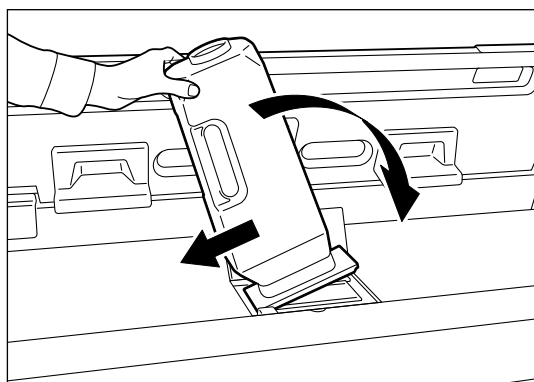


- 3** Saque el cartucho de t  n del paquete y prep  relo para la carga.

Note *Agite el cartucho de t  n para asegurarse de que el t  n se distribuirá correctamente.*

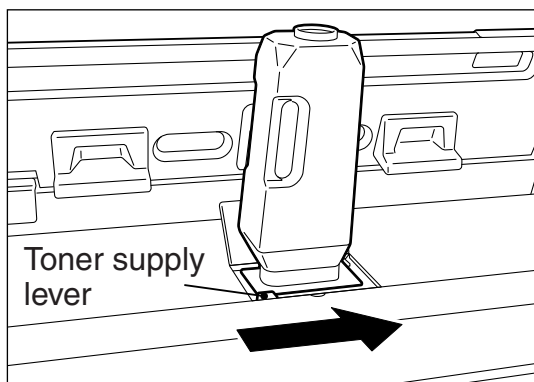


- 4** Abra la tapa del puerto de suministro de t  n.



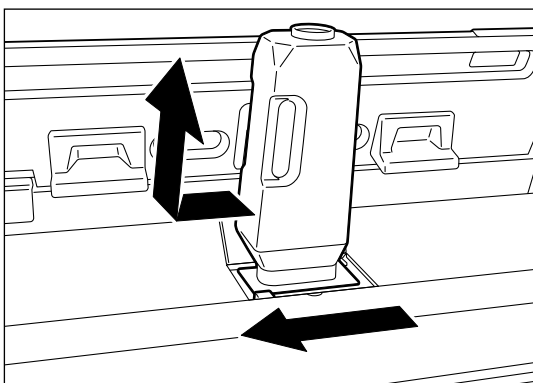
- 5** Introduzca la muesca izquierda, situada en la parte inferior del cartucho de t  n, en el extremo del puerto de suministro de t  n. A continuación, sostenga el cartucho de t  n de manera vertical sobre el puerto de suministro.

Important *Alinee la parte que sobresalga del cartucho con la muesca al introducirlo en el puerto.*

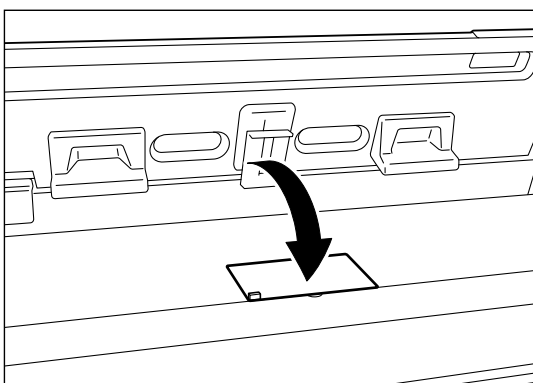


- 6** Deslice la palanca de suministro de t  n hacia la derecha. La cubierta que est   en la parte inferior del cartucho de t  n se abrirá, y el t  n pasar   hacia el interior de la máquina.

Note *Golpee suavemente el cartucho de t  n para asegurarse de que todo el t  n se vacíe en el interior de la máquina.*



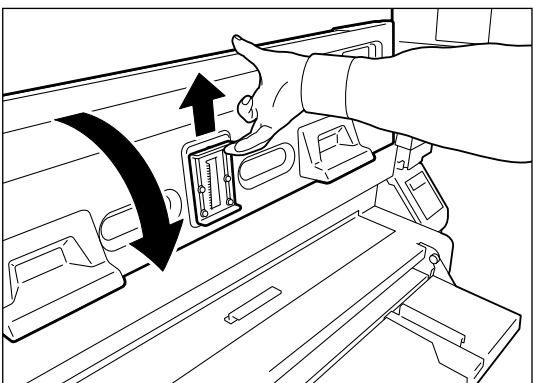
7 Vuelva a deslizar la palanca de suministro de t  n a su posición original y retire el cartucho.



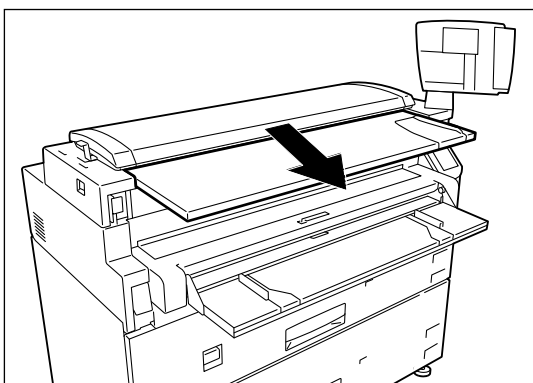
8 Cierre la tapa del puerto de suministro de t  n.

Important

- Si el t  n salpica cerca del puerto de suministro de t  n, limpie el área después de finalizado el proceso de carga.
- Es posible que el t  n se adhiera a la parte inferior del cartucho. Asegúrese de evitar que el t  n entre en contacto con sus manos o su ropa.



9 Tire de la palanca de bloqueo situada en el centro de la parte trasera de la mesa de documentos originales del escáner y, a continuación, cierre la guía de inserción de originales.



10 Tire del escáner para volver a colocarlo en su posición hacia el frente.

Capítulo 8

Resolución de problemas

8.1 Comprobación del panel de control

Cuando se sospecha que la máquina está fallando debido a, por ejemplo, la imposibilidad de realizar una impresión o a la calidad defectuosa de las imágenes impresas, lo primero que hay que hacer es comprobar los mensajes de error o los códigos de error que aparecen en el panel de control de la impresora.

Cuando se muestra un código de error, pulse las teclas <◀> y <▶> del panel de control de la impresora, simultáneamente. Si el error vuelve a ocurrir después de haber presionado estos botones, comuníquese con su técnico de servicio.

8.2 Calidad de imagen deficiente

Si alguna de las copias o impresiones presenta alguno de los defectos de calidad enumerados a continuación, lleve a cabo las siguientes medidas correctivas.

Defectos en la calidad de las imágenes	Medidas correctivas
La impresión presenta un fondo excesivo	Compruebe si el ajuste de densidad de imagen es correcto. Compruebe la calidad del original. • Reduzca el ajuste de densidad de imagen. • Aumente el ajuste de supresión de fondo.
Ciertas partes de la imagen no se imprimieron o están borrosas	Compruebe si el ajuste de densidad de imagen es correcto. • Modifique el ajuste de densidad de imagen. Determine si el papel está húmedo. • Si está apagado, encienda el interruptor del calentador de papel. • Sustituya el papel húmedo por papel nuevo. • Modifique el ajuste de nitidez. Confirme que el tamaño del documento no exceda el límite. • Compruebe la longitud y el ancho del documento. Si el tamaño excede el límite, divida el documento y cópielo por secciones. • Compruebe que haya suficiente memoria instalada en la máquina.
Las impresiones están arrugadas	Determine si el papel está húmedo. • Si está apagado, encienda el interruptor del calentador de papel. • Sustituya el papel húmedo por papel nuevo.

8.3 Otros problemas

Para solucionar los errores que aparecen en la tabla, siga las instrucciones que se proporcionan.

Error	Recuperación
No se muestra nada en el panel de control de la impresora.	• Compruebe que la máquina esté conectada a una fuente de alimentación con las especificaciones adecuadas, que el enchufe de alimentación esté conectado y que tanto los interruptores de encendido como el interruptor del disyuntor se encuentren en la posición de encendido. • Ajuste el contraste de la pantalla táctil.
No se pueden introducir documentos originales	• Verifique si aparecen mensajes de error o códigos de error en el panel de control de la impresora. • Lleve a cabo las medidas correctivas indicadas en los paneles de control. • Si el problema no se soluciona, comuníquese con el técnico de servicio.
Ocurren atascos de papel con frecuencia	• Busque y elimine todos los pedazos de papel que hayan quedado atascados dentro de la máquina. • Compruebe que el papel no esté curvo, doblado, arrugado ni rasgado. Sustituya el papel si alguna de estas condiciones se aplica. • Compruebe que el papel esté cargado correctamente. En caso de ser necesario, vuelva a cargar el papel. • Compruebe que se esté utilizando el papel adecuado. Use solamente papel recomendado por el técnico de servicio.

8.4 Solución de problemas en la impresora

Esta sección proporciona métodos para la solución de problemas asociados con el proceso de impresión.

Tamaño de papel N.º 1 se seleccionó por error. (sólo 6030/6050).

- ⇒ Hay casos en los que esto se puede corregir con los ajustes de [Margen del papel].
Los ajustes de [Margen del papel] son los valores que configuran los márgenes superior, inferior, izquierdo y derecho para que la máquina determine el tamaño de entrada. Al ajustar los valores de margen fuera de los límites del papel, se puede reducir el tamaño del autoanálisis de entrada.

Refer to *"Margen del tamaño de entrada" en "4.3 Ajustes de impresión de las impresoras lógicas" para obtener información detallada acerca de las funciones disponibles.*

Ocurre el error de No hay papel, aún cuando el papel se ha colocado (sólo 6030/6050).

- ⇒ Existe la posibilidad de que el papel colocado difiera de los ajustes hechos en [Asignación de papel], [Tipo de Papel] o [Serie del papel]. Compruebe cada uno de estos ajustes para asegurarse de que sean correctos.

Refer to *"Asignación de tamaño/papel", la sección "Tipo de papel" y la sección "Serie del papel" de "4.3 Ajustes de impresión de las impresoras lógicas" para obtener información detallada sobre las funciones disponibles.*

Los datos TIFF no se imprimen correctamente (sólo 6030/6050).

- ⇒ Compruebe el formato de compresión de los datos TIFF. Los datos TIFF comprimidos con el formato LZW no son compatibles con la 6030/6050 de formato ancho y, por lo tanto, no se imprimirán.
Si la imagen se imprime pero en un tamaño ampliado o reducido, en algunos casos esto se puede corregir comprobando que la resolución de los datos TIFF esté ajustada correctamente en [Opción TIFF].

Refer to *"Opción TIFF" en "4.3 Ajustes de impresión de las impresoras lógicas" para obtener información detallada sobre el ajuste de la resolución.*

Algunas líneas que se requieren no se imprimen (sólo 6030/6050).

- ⇒ En algunos casos es posible imprimir estas líneas cambiando el ajuste [Modo blanco] en [Opción de color]. El ajuste [Modo blanco] determina si las líneas deben trazarse en blanco o en negro cuando una instrucción de [Modo blanco] se recibe.
Es posible que las líneas tenues a las que se les asigna el color blanco no se

impriman si el [Modo blanco] está ajustado en [Activar]. Para solucionar este problema, cambie el ajuste del [Modo blanco] a [Desactivar].

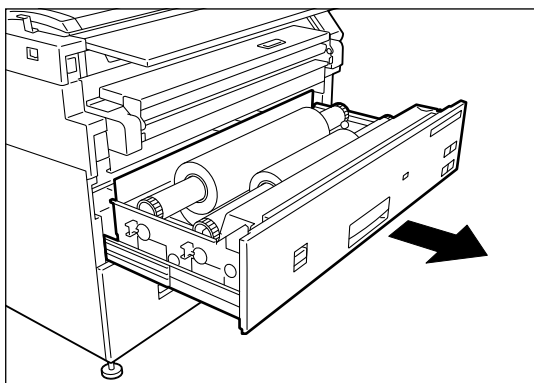
Note *El [Modo blanco] sólo es válido con datos HP-GL y Versatec.*

Refer to *"Opción de color" en "4.3 Ajustes de impresión de las impresoras lógicas" para obtener información detallada acerca de las funciones disponibles.*

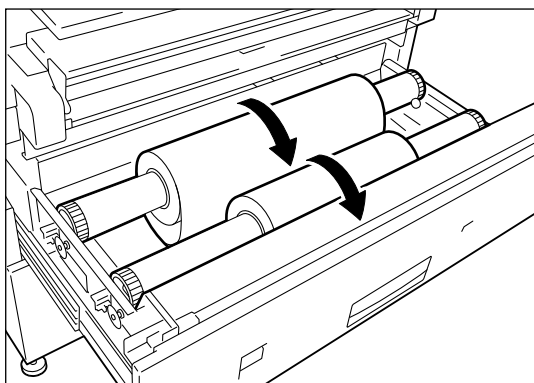
Atascos en el alimentador (papel en rollo)

Los atascos de papel en los alimentadores de papel en rollo son ocasionados por métodos de carga de papel incorrectos y defectos en el mecanismo de alimentación del papel. Vuelva a cargar el papel siguiendo el procedimiento que se describe a continuación.

Procedimiento



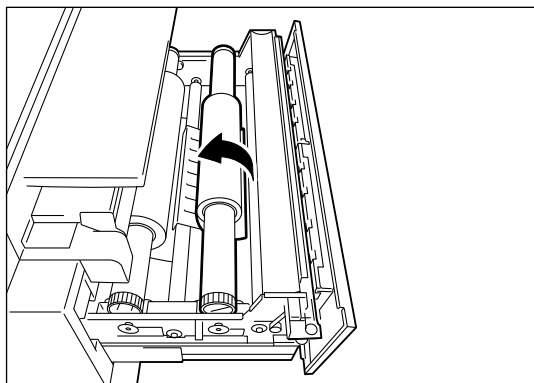
1 Abra la bandeja del papel.



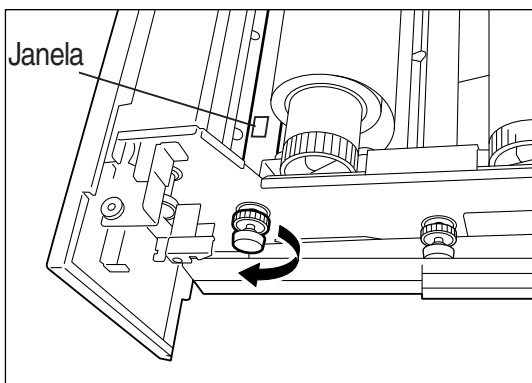
2 Rebobine el papel en el rollo en el que ha ocurrido el atasco, girándolo hacia usted. Si el borde de avance del papel está doblado o dañado de alguna forma, córtelo en línea recta con la cortadora o las tijeras.

Important Evite dañar el papel.

Refer to "1.11 Corte del papel en rollo" y "Corte manual del papel en rollo" para obtener instrucciones sobre cómo cortar el borde de avance del papel en rollo.

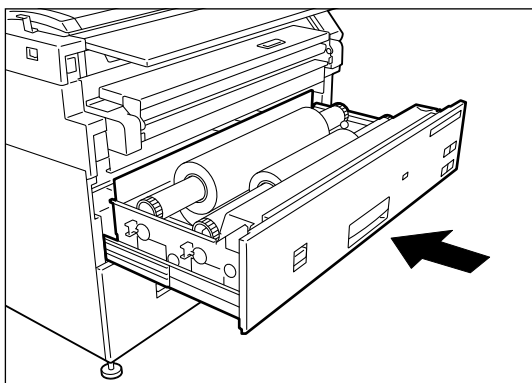


3 Gire el papel en rollo hasta que el borde de avance quede sujeto en el rodillo.

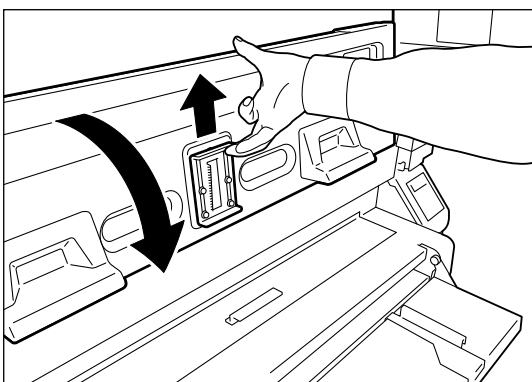


- 4** Gire el botón hasta que el borde de avance del papel pueda verse en la ventana.

Note Gire el botón que está en la parte posterior si el atasco ocurrió en el rodillo posterior.



- 5** Cierre la bandeja de papel suavemente pero con firmeza hasta que retroceda tan atrás como sea posible.
El LED que está en la parte delantera de la bandeja de papel se iluminará y el papel en rollo se ubicará de manera automática.

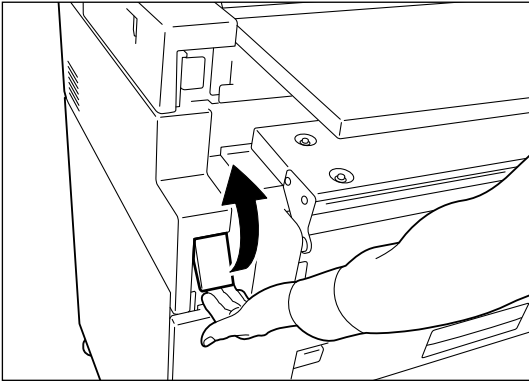


- 6** Levante la palanca de bloqueo situada en el centro de la parte trasera de la mesa de documentos originales del escáner y luego cierre la mesa de documentos originales (sólo 6030/6050).

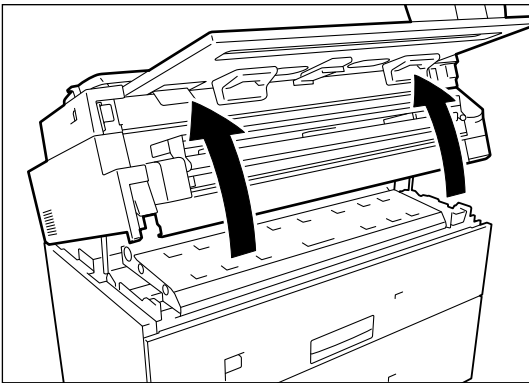
Atascos en la impresora y en el puerto de expulsión

Para solucionar los atascos de papel de la impresora y el puerto de expulsión, siga las instrucciones que aparecen a continuación.

Procedimiento

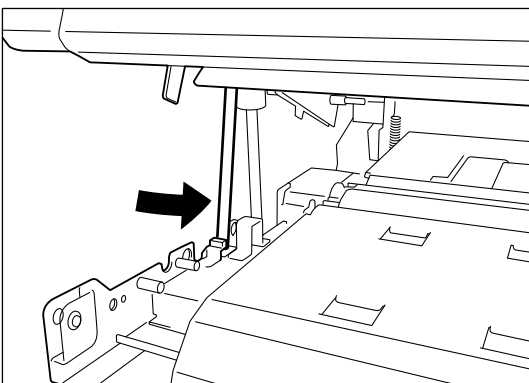


- 1 Levante la palanca situada a la izquierda de la unidad de salida.

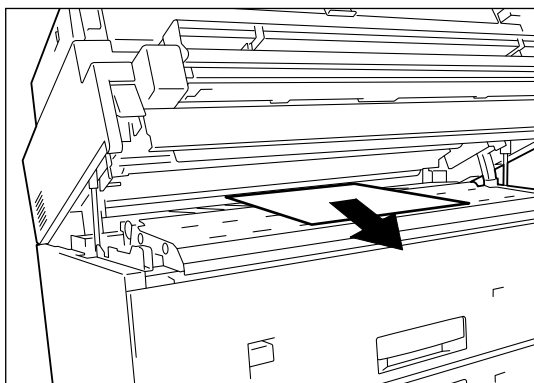


- 2 Use ambas manos para levantar la parte superior de la unidad.

Important La parte superior de la unidad no podrá levantarse si el seguro del escáner ha sido liberado. Asegure el escáner antes de intentar este procedimiento.

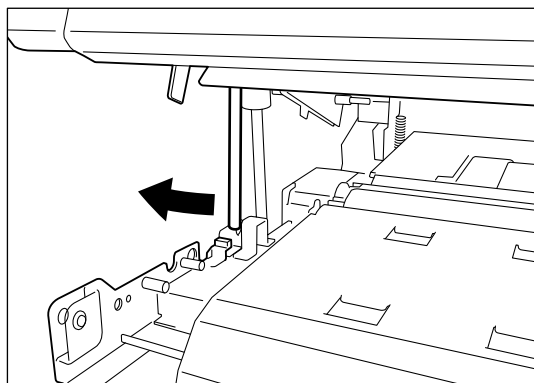


- 3 Compruebe que el tope verde se ubique en la parte posterior de la unidad. Empújelo hacia atrás, si se encuentra en la posición delantera.

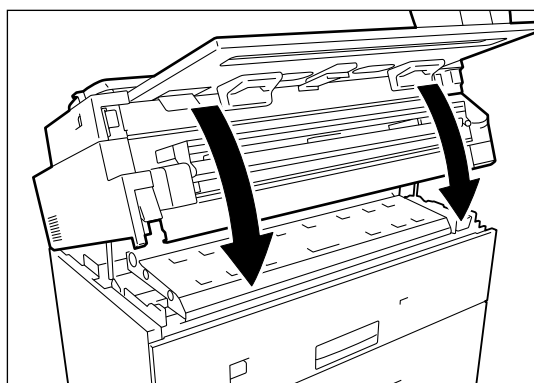


4 Suavemente, tire del papel atascado para retirarlo.

- Important**
- Evite dañar el papel.
 - No toque ninguno de los componentes de alta temperatura de la máquina al eliminar los atascos de papel.



5 Tire del tope verde hacia el frente.



6 Tome la mesa de documentos originales (sólo 6030/6050) con ambas manos y bájela suavemente pero con firmeza hasta asegurarla en su posición.

- Important**
- Al bajar la mesa de documentos originales, asegúrese de distribuir el peso de una manera uniforme en ambas manos.
 - Asegúrese de evitar que sus dedos se atoren.

Capítulo 9

Especificaciones

9.1 Especificaciones principales (6030/6050)

Formatos de datos compatibles

- Formatos HP-GL: HP-GL, HP-GL/2 y HP-RTL
- Formatos Versatec: Versatec Random Format (VRF) y Versatec Color Graphic Language (VCGL)
- Formatos TIFF: compatibles con TIFF versión 6.0
- Formatos CALS: CALS tipo 1
- Formatos PS/PDF: PostScript 3, PDF Versión 1.3 (opcional)

Relación entre los formatos de datos y las interfaces

Según el tipo de interfaz, algunos formatos de datos no se pueden procesar. La relación entre los formatos de datos y los tipos de interfaz se muestra en la siguiente tabla.

Formatos de datos		CENTRONICS	RS232C	TCP/IP	VPI
formatos HP-GL	HP-GL	S	S	S	N
	HP-GL/2	S	S	S	N
	HP-RTL	S	N	S	N
formatos Versatec	VRF	N	N	S	S
	VCGL	N	N	S	S
formatos TIFF	TIFF	N	N	S	N
formatos CALS	CALS	N	N	S	N
formatos PS/PDF	PostScript	N	N	S	N
	PDF	N	N	S	N

Interfaces de sistema host

TCP/IP

Interfaz física:	100Base-TX y 10Base-T (Selección manual de velocidad de transferencia, selección automática)
Máxima velocidad de transferencia:	100 Mbps y 10 Mbps
Enlace de datos:	Ethernet versión 2

RS232C

Interfaz física:	EIA-232-E compatible con RS-232C serial
Máxima velocidad de transferencia:	38400 bps
Máxima longitud del cable:	15 m

Centronics

Interfaz física:	En conformidad con la interfaz IEEE STD 1284 de nivel TTL periférico paralelo de 8 bits
Máxima velocidad de transferencia:	666 kbps
Máxima longitud del cable:	6 m

VPI

Interfaz física:	Versatec Parallel Interface paralelo de 8 bits
Máxima velocidad de transferencia:	1 Mbps
Máxima longitud del cable:	300 m

Conexión Ethernet

Función de transferencia:	Transferencia de datos por lpr y FTP
Número máximo de sesiones:	10 para lpr y 10 para FTP

Tamaños estándar y áreas de dibujo

Serie	Tamaño estándar	Dimensiones	Área de dibujo (puntos)
Serie ISO A	A0	841 × 1189 mm (33,12" x 46,77")	19 872 × 28 064
	A1	594 × 841 mm (23,36" x 33,12")	14 016 × 19 872
	A2	420 × 594 mm (16,53" x 23,36")	9920 × 14 016
	A3	297 × 420 mm (11,68" x 16,53")	7008 × 9920
	A4	210 × 297 mm (8,26" x 11,68")	4960 × 7008
Serie ISO B	B1	707 x 1000 mm (27,83" x 39,37")	16 698 x 23 622
	B2	500 x 707 mm (19,69" x 27,83")	11 814 x 23 622
	B3	353 x 500 mm (13,9" x 19,69")	8340 x 11 814
	B4	250 x 353 mm (9,84" x 13,9")	5904 x 8340
A especial	A0 especial	880 × 1230 mm (34,65" x 48,43")	20 768 × 29 056
	A1 especial	625 × 880 mm (24,6" x 34,65")	14 752 × 20 768
		620 × 871 mm (24,4" x 34,3")	14 624 x 20 576
	SP. A2	440 × 625 mm (17,3" x 24,6") 435 × 620 mm (17,1" x 24,4")	10 400 × 14 752 10 272 x 14 624
	A3 especial	312 × 440 mm (12,3" x 17,3")	7360 x 10 400
		310 × 435 mm (12,2" x 17,1")	7328 x 10 272

Serie	Tamaño estándar	Dimensiones	Área de dibujo (puntos)
ARCH	E	36 x 48 pulgadas (914,4 x 1219,2 mm)	21 600 x 28 800
	D	24 x 36 pulgadas (609,6 x 914,4 mm)	14 400 x 21 600
	C	18 x 24 pulgadas (457,2 x 609,6 mm)	10 800 x 14 400
	B	12 x 18 pulgadas (304,8 x 457,2 mm)	7200 x 10 800
	A	9 x 12 pulgadas (228,6 x 304,8 mm)	5400 x 7200
ANSI	E	34 x 44 pulgadas (863,6 x 1117,6 mm)	20 400 x 26 400
	D	22 x 34 pulgadas (558,8 x 863,6 mm)	13 200 x 20 400
	C	17 x 22 pulgadas (431,8 x 558,8 mm)	10 200 x 13 200
	B	11 x 17 pulgadas (279,4 x 421,8 mm)	6600 x 10 200
	A	8,5 x 11 pulgadas (215,9 x 279,4 mm)	5100 x 6600
ARCH 30	E30	30 x 42 pulgadas (762 x 1067 mm)	18 000 x 25 200
	D	24 x 36 pulgadas (609 x 914,4 mm)	14 400 x 21 600
	C	18 x 24 pulgadas (457 x 609 mm)	10 800 x 14 400
	B	12 x 18 pulgadas (304 x 457 mm)	7200 x 10 800
	A	9 x 12 pulgadas (228 x 304 mm)	5400 x 7200

Longitud de la impresión

- Cuando la opción PS/PDF no está en uso

Tipo de papel	Ancho de papel	512 MB (estándar)	1024 MB (ampliada)
Papel común	A0	5500 mm	15 000 mm
	A1	7500 mm	15 000 mm
	A2	6000 mm	6000 mm
	A3	6000 mm	6000 mm
	36"	5000 mm	13 500 mm
	24"	6900 mm	15 000 mm
	18"	6000 mm	6000 mm
	12"	6000 mm	6000 mm
Vitela/poliéster	A0	2380 mm	2380 mm
	A1	1680 mm	1680 mm
	A2	1190 mm	1190 mm
	A3	840 mm	840 mm

- Cuando la opción PS/PDF está en uso

Tipo de papel	Ancho de papel	512 MB (estándar)	1024 MB (ampliada)
Papel común	A0	3500 mm	12 000 mm
	A1	5000 mm	15 000 mm
	A2	6000 mm	6000 mm
	A3	6000 mm	6000 mm
	36"	3000 mm	11 500 mm
	24"	5000 mm	15 000 mm
	18"	6000 mm	6000 mm
	12"	6000 mm	6000 mm
Vitela/poliéster	A0	2380 mm	2380 mm
	A1	1680 mm	1680 mm
	A2	1190 mm	1190 mm
	A3	840 mm	840 mm

Memoria de marco: máximo número de spools

Memoria de marco montada	Configuración	Número de hojas				
		A0	A1	A2	A3	A4
512 MB	6030 ampliada/6050 estándar	6	12	25	51	100
1 GB	6030/6050 ampliada	14	28	56	112	222

Note *Memoria de marco: el máximo número de spools indica el número de spools convertidos a mapa de bits. Los datos de entrada de impresión se ponen en spool en el disco duro, separados de las memorias.*

9.2 Especificaciones principales (6050A)

Formatos de datos compatibles

- Formatos HP-GL mediante emulación HP750C (HP-GL2, HP-RTL)
- TIFF 6.0 (incluso LZW)
- CALS 1&2
- CalComp 906/907/951/PCI
- FileNET
- NIRS
- CGM
- VCGL
- VRF
- Estándares de datos Versatec
- Emulación Xerox 150
- C4
- JPEG
- Opcional (Adobe® PostScript® 3™, PDF (1.6), DWF, BMP, JPEG 2000, PNG, GIF, DGN)

Interfaces de sistema host

TCP/IP

Interfaz física:	10-100Base-T (usando la selección manual) 10-100-1000Base-T (usando la selección automática con cable Cat6)
Máxima velocidad de transferencia:	10/100/1000 Mbps
Enlace de datos:	Cable Cat6 requerido para la transferencia de datos gigabit

Conexión Ethernet

Función de transferencia:	Transferencia de datos por lpr y FTP
Número máximo de sesiones:	10 para lpr y 10 para FTP

Tamaños estándar y áreas de dibujo

Serie	Tamaño estándar	Dimensiones	Área de dibujo (puntos)
Serie ISO A	A0	841 × 1189 mm (33,12" x 46,77")	19 872 × 28 064
	A1	594 × 841 mm (23,36" x 33,12")	14 016 × 19 872
	A2	420 × 594 mm (16,53" x 23,36")	9920 × 14 016
	A3	297 × 420 mm (11,68" x 16,53")	7008 × 9920
	A4	210 × 297 mm (8,26" x 11,68")	4960 × 7008
A especial	A0 especial	880 × 1230 mm (34,65" x 48,43")	20 768 × 29 056
	A1 especial	625 × 880 mm (24,6" x 34,65") 620 × 871 mm (24,4" x 34,3")	14 752 × 20 768 14 624 x 20 576
	A2 especial	440 × 625 mm (17,3" x 24,6") 435 × 620 mm (17,1" x 24,4")	10 400 × 14 752 10 272 x 14 624
	A3 especial	312 × 440 mm (12,3" x 17,3") 310 × 435 mm (12,2" x 17,1")	7360 x 10 400 7328 x 10 272
ARCH	E	36 x 48 pulgadas (914,4 x 1219,2 mm)	21 600 × 28 800
	D	24 x 36 pulgadas (609,6 x 914,4 mm)	14 400 x 21 600
	C	18 x 24 pulgadas (457,2 x 609,6 mm)	10 800 × 14 400
	B	12 x 18 pulgadas (304,8 x 457,2 mm)	7200 × 10 800
	A	9 x 12 pulgadas (228,6 x 304,8 mm)	5400 × 7200

Serie	Tamaño estándar	Dimensiones	Área de dibujo (puntos)
ANSI	E	34 × 44 pulgadas (863,6 x 1117,6 mm)	20 400 x 26 400
	D	22 × 34 pulgadas (558,8 x 863,6 mm)	13 200 x 20 400
	C	17 × 22 pulgadas (431,8 x 558,8 mm)	10 200 x 13 200
	B	11 × 17 pulgadas (279,4 x 421,8 mm)	6600 x 10 200
	A	8,5 × 11 pulgadas (215,9 x 279,4 mm)	5100 x 6600

Longitud de la impresión

Tipo de papel	Ancho de papel	512 MB (estándar)
Papel común/ vitela/poliéster	A0	3600 mm
	A1	7272 mm
	A2	14 544 mm
	A3	29 088 mm
	A4	58 176 mm

Longitud máxima de impresión = 50 000 mm.

9.3 Especificaciones del papel

- Para obtener copias con imágenes nítidas, utilice el papel recomendado por Xerox.
- Para evitar atascos de papel o impresión irregular, no use papel agrietado, arrugado ni curvo.
- Al usar papel excepcionalmente flexible, sosténgalo a medida que salga del puerto de expulsión de papel para que no se presione contra la mesa del papel y produzca atascos.
- La humedad puede afectar el papel. Coloque el papel en una bolsa de almacenamiento y guarde la bolsa en un lugar seco.
El papel vitela, en particular, debe guardarse en una bolsa de plástico o una bolsa resistente a la humedad con material secante.
- Cuando la máquina no se utilice durante un tiempo prolongado, retire el papel y guárdelo de manera adecuada.

Elemento	Descripción	
Tipo/Peso del papel*	Bond	16 a 29 lb (60 a 112 gsm)
	Vitela	18 a 29 lb (70 a 112 gsm)
	Papel vegetal	24 a 29 lb (90 a 112 gsm)
	Poliéster	50 a 100 micrones (2 a 4 mil)
<i>*Escala de peso = liviano a pesado inclusive</i>		
Tamaño	Rollo	Ancho mínimo 297 mm, ancho máximo 914 mm (papel tamaño estándar)
	Carga manual ^{*1}	Ancho mínimo 210 mm, ancho máximo 914 mm (papel tamaño estándar)
	M.S.I. ^{*2}	A3 (alimentación horizontal), A4 (alimentación vertical/horizontal)

Elemento	Descripción	
Papel recomendado	Bond (rollo)	Bond Superior y Performance (20 lb/75 gsm)
	Bond (hojas cortadas)	Bond Superior y Performance (20 lb/75 gsm)
	Papel vegetal	Vegetal superior (24 a 29 lb/90 a 112 gsm)
	Vitela (rollo)	HPH (18 a 29 lb/70 a 112 gsm)
	Vitela (hojas cortadas)	HPH (18 a 29 lb/70 a 112 gsm)
	Poliéster (rollo)	Poliéster superior (100 micrones/4 mil)
	Poliéster (hojas cortadas)	Poliéster superior (100 micrones/4 mil)

*1 Opción

*2 El tamaño A4 sólo puede alimentarse de manera vertical.

9.4 Especificaciones de la máquina (6030/6050)

Especificaciones principales

Elemento	Especificaciones
Tipo	Escritorio
Tipo de material fotosensible	OPC
Método de registro	Exposición de LED, sistema de revelado xerográfico
Método de revelado	Revelado en seco (un componente)
Método de fijado	Rodillo de calor
Resolución	Equivalente a 600 puntos/25,4 mm (600 ppp) × 1200 puntos/25.4 mm (1200 ppp)
Tono	Entrada: 256 niveles Salida: 2 niveles (Tono de área: 256 niveles)
Tiempo de calentamiento	Menos de 3 minutos
Tamaño de impresión	Máximo: ancho 914,4 mm/36" longitud 15 000 mm (15 m)/49,2" Mínimo: ancho 182 mm/7,16" Longitud 210 mm/8,26" Grosor: 0,05 a 0,2 mm
Tiempo de salida de la primera copia	Menos de 23 segundos (original tamaño A0/100% de copia)
Tiempo de salida de la primera impresión	Menos de 31 segundos (tamaño A0)
Copiado continuo	Máximo de 99 hojas
Velocidad de copiado	Tamaño A0: 5 hojas/min o superior (6050 de formato ancho) Tamaño A0: 3 hojas/min o superior (6030 de formato ancho)
Longitud de escaneo	Máximo: 15 m/49,2" (con un 100% de escala)
Método de alimentación de papel	Alimentación automática de papel de rollo Alimentación manual de papel (opcional)

Elemento	Especificaciones
Papel	Ancho máximo: 914 mm/36" (tamaño A0) Ancho mínimo: 210 mm/8,27" (tamaño A4) Longitud máxima*: Papel común (ancho A0/A1) 15 m/49,2", A2/A3 ancho 6 m/19,68" Vitela/poliéster: Dos veces el tamaño estándar Longitud mínima: 210 mm/8,27"
Dimensiones	Tipo combinación: 1250 (an.) × 640 (pr.) × 1200 (alt.) mm (excluido el panel de control) Escáner: 1250 (an.) × 625 (p.) × 305 (alt.) mm (Incluido el panel de control) 1420 (an.) × 625 (pr.) × 415 (al.) mm Impresora: 1250 (an.) × 640 (pr.) × 940 (al.) mm
Peso	Escáner: 50 kg Impresora (tipo 2R): 250 kg Impresora (tipo 4R): 300 kg Tipo combinación: (tipo 2R) 300 kg
Consumo de energía máximo	Escáner: 260 W Impresora: 3200 W
Consumo de energía cuando el interruptor principal está apagado	Interruptor principal apagado: 0 W (impresora) Interruptor del escáner apagado: 0 W (escáner)
Disipación de calor	Disipación de calor máxima (impresora) Modo de reposo: 1800 kJ o menos Modo de copia: 9000 kJ o menos Disipación de calor máxima (impresora) Modo de reposo: 330 kJ o menos Modo de copia: 710 kJ o menos
Interfaz (escáner)	Ultra-Wide SCSI-II (68 pins) Ancho de bits: 16 bits Modo de transferencia: Sincrónico y asincrónico Velocidad de transferencia: 20 Mbps (pico en transferencia sincrónica) Máxima longitud del cable: 5 m o menos SCSI ID: 1

Note No hay consumo de energía en la sección de salida ni en la impresora cuando el disyuntor está apagado, aun si el cable de alimentación está conectado a la fuente de alimentación.

* La máxima longitud variará de acuerdo con la cantidad de memoria instalada.

Xerox 6030/6050 de formato ancho

Cantidad de memoria instalada	Tamaño A0	Tamaño A1	Tamaño A2	Tamaño A3
512 Mbytes	7,5 m	7,5 m	6 m	6 m
1024 Mbytes	15 m	15 m	6 m	6 m

9.5 Especificaciones de la máquina (6050A)

Especificaciones principales

Elemento	Especificaciones
Tipo	Escritorio
Tipo de material fotosensible	OPC
Método de registro	Exposición de LED, sistema de revelado xerográfico
Método de revelado	Revelado en seco (un componente)
Método de fijado	Rodillo de calor
Resolución	Equivalente a 600 puntos/25,4 mm (600 ppp) × 1200 puntos/25,4 mm (1200 ppp)
Tono	Entrada: 256 niveles Salida: 2 niveles (Tono de área: 256 niveles)
Tiempo de calentamiento	Menos de 3 minutos
Tamaño de impresión	Máximo: ancho 914,4 mm/36" Longitud 15000 mm (15 m)/49,2" Mínimo: ancho 182 mm/7,16" Longitud 210 mm/8,26" Grosor: 0,05 a 0,2 mm
Tiempo de salida de la primera copia	Menos de 32 segundos (con documentos de tamaño Architectural D/100% de copia)
Tiempo de salida de la primera impresión	Menos de 19 segundos (con tamaño Architectural D)
Copiado continuo	Máximo de 999 hojas
Velocidad de copiado	Tamaño A0: 5 hojas/min o superior (6050 de formato ancho) Tamaño A0: 3 hojas/min o superior (6030 de formato ancho)
Longitud de escaneo	Máximo: 15 m/650" (con un 100% de escala)
Método de alimentación del papel	Alimentación automática de papel de rollo Alimentación manual de papel (opcional)

Elemento	Especificaciones
Papel	Ancho máximo: 914 mm/36" (tamaño A0) Ancho mínimo: 210 mm/8,27" (tamaño A4) Longitud máxima*: Papel común (ancho A0/A1) 15 m/650", A2/A3 ancho 6 m/19,68" Vitela/poliéster: Dos veces el tamaño estándar Longitud mínima: 210 mm/8,27"
Dimensiones	Tipo de combinación: 1250 (an.) × 640 (pr.) × 1200 (alt.) mm (excluido el panel de control) Escáner: 1250 (an.) × 625 (pr.) × 305 (alt.) mm (Incluido el panel de control) 1420 (an.) × 625 (pr.) × 415 (alt.) mm Impresora: 1250 (an.) × 640 (pr.) × 940 (al.) mm
Peso	Escáner: 50 kg Impresora (tipo 2R): 250 kg Impresora (tipo 4R): 300 kg Tipo combinación (tipo 2R): 300 kg
Consumo de energía máximo	Escáner: 260 W Impresora: 3200 W
Consumo de energía cuando el interruptor principal está apagado	Interruptor principal apagado: 0 W (impresora) Interruptor del escáner apagado: 0 W (escáner)
Disipación de calor	Disipación de calor máxima (impresora) Modo de reposo: 1800 kJ o menos Modo de copia: 9000 kJ o menos Disipación de calor máxima (impresora) Modo de reposo: 330 kJ o menos Modo de copia: 710 kJ o menos

Note No hay consumo de energía en la sección de salida ni en la impresora cuando el disyuntor está apagado, aun si el cable de alimentación está conectado a la fuente de alimentación.

Apéndice

Apéndice 1 Especificaciones de los conectores

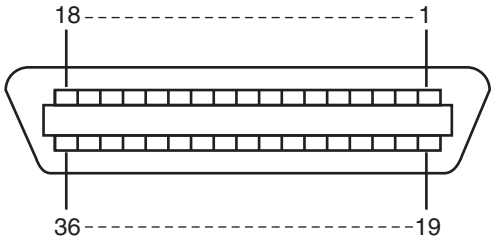
Asignación de pines de RS-232C (sólo 6030/6050)

N.º de PIN			Nombre de señal	Cableado
Extremo de host	Extremo de controlador			
	Cable recto	Cable transversal		
1	1	7,8	CD	s
2	2	3	RD	s
3	3	2	TD	s
4	4	6	DTR	s
5	5	5	GND	s
6	6	4	DSR	s
7	7	1	RTS	s
8	8	1	CTS	s
9	9	-	RI	-

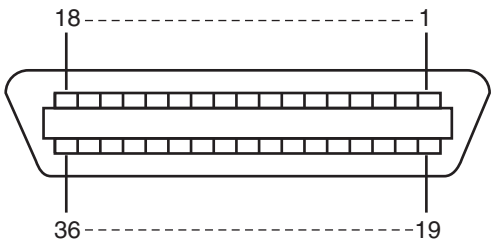
Note El signo [-] indica que no hay cableado. Ambos extremos tienen pines machos.

Asignación de pines Centronics

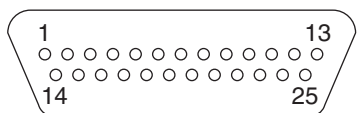
Extremo de impresora (tipo Amphenol de 36 pines, de medio paso)

Terminal N.º	Nombre de señal	Terminal N.º	Nombre de señal	Conexión de pines
1	Busy	19	GND	
2	Select	20	GND	
3	nAck	21	GND	
4	nFault	22	GND	
5	Perror	23	GND	
6	Data 1	24	GND	
7	Data 2	25	GND	
8	Data 3	26	GND	
9	Data 4	27	GND	
10	Data 5	28	GND	
11	Data 6	29	GND	
12	Data 7	30	GND	
13	Data 8	31	GND	
14	nInit	32	GND	
15	nStrobe	33	GND	
16	nSelectIn	34	GND	
17	nAutoFd	35	GND	
18	-	36	Peripheral Logic High	

Extremo de host (tipo Amphenol de 36 pines)

Terminal N.º	Nombre de señal	Terminal N.º	Nombre de señal	Conexión de pines
1	nStrobe	19	GND	
2	Data 1	20	GND	
3	Data 2	21	GND	
4	Data 3	22	GND	
5	Data 4	23	GND	
6	Data 5	24	GND	
7	Data 6	25	GND	
8	Data 7	26	GND	
9	Data 8	27	GND	
10	nAck	28	GND	
11	Busy	29	GND	
12	Perror	30	GND	
13	Select	31	nInit	
14	nAutoFd	32	nFault	
15	-	33	-	
16	Logiv GND	34	-	
17	Chassis GND	35	-	
18	Peripheral Logic High	36	nSelectIn	

Extremo de host (tipo D-subconnector de 25 pines)

Terminal N.º	Nombre de señal	Terminal N.º	Nombre de señal	Conexión de pines
1	DATA • STB	14	NC	
2	DATA 1	15	FAULT	
3	DATA 2	16	NC	
4	DATA 3	17	NC	
5	DATA 4	18	GND	
6	DATA 5	19	GND	
7	DATA 6	20	GND	
8	DATA 7	21	GND	
9	DATA 8	22	GND	
10	ACK	23	GND	
11	BUSY	24	GND	
12	PE	25	GND	
13	SELECT			

Apéndice 2 Lista de comandos de HP-GL/HP-GL2 (6030/6050)

Esta sección explica los estados de compatibilidad de los comandos de HP-GL y HP-GL/2 exclusivos de la 6030/6050 de formato ancho.

- s Comando totalmente compatible.
- s* Activa diferentes actividades de otros comandos ordinarios. (Su significado entre [])
- n El comando no es compatible y se ignora.

Lista de comandos

La siguiente tabla muestra los estados de compatibilidad de los comandos de HP-GL y HP-GL/2.

Comando	Significado del comando y acción	HP-GL	HP-GL/2	6030/6050 de formato ancho
AA	Traza un círculo alrededor de un punto especificado por coordenadas absolutas.	s	s	s
AC	Especifica el punto de inicio de un patrón de relleno.		s	s
AD	Especifica una fuente de reemplazo para etiquetas. [Solamente las fuentes de vector son compatibles].		s	s
AF	Introduce de a una hoja por vez. [Se interpreta como activador de salida].	s		s*
AH	Introduce media hoja por vez. [Se interpreta como activador de salida].	s		s*
AP	Cancela la selección del ajuste de tiempo de espera de la tapa de pluma.	s		n
AR	Traza un círculo alrededor de un punto especificado por coordenadas relativas.	s	s	s
AS	Especifica la aceleración de la pluma.	s		n

Comando	Significado del comando y acción	HP-GL	HP-GL/2	6030/6050 de formato ancho
AT	Traza un arco que conecta tres puntos especificados por coordenadas absolutas. (punto de inicio, punto intermedio, punto de conclusión).		s	s
BL	Introduce una cadena de caracteres especificados en una memoria intermedia.	s		s
BP	Indica el inicio del trazado. Produce una etiqueta al superponer un registro de trabajos y un trazado.		s	s
CA	Define un conjunto de caracteres auxiliares.	s		s
CC	Especifica la definición de los caracteres.	s		n
CF	Especifica un método de procesamiento de fuentes de contorno.		s	n
CI	Traza un círculo con un radio arbitrario.	s	s	s
CM	Especifica el manejo de los modos de conjuntos de caracteres y caracteres no definidos.	s		n
CP	Dibuja un carácter.	s	s	s
CR	Ajusta una escala de datos RGB.		s	s
CS	Define un conjunto de caracteres estándar.	s		s
CT	Especifica un método de división de arco.	s	s	s
CV	Controla el generador de líneas curvas.	s		n
DC	Finaliza el modo de digitalización.	s	s	n
DF	Restaura la impresora al estado prefijado.	s	s	s
DI	Especifica la dirección de la cadena de caracteres con valores absolutos.	s	s	s
DL	Descarga un conjunto de caracteres definidos por el usuario.	s		s
DP	Lee las coordenadas de un punto que debe digitalizarse.	s	s	n
DR	Especifica la dirección de la cadena de caracteres con valores relativos.	s	s	s
DS	Define un conjunto de caracteres a un espacio.	s		n
DT	Define un carácter o código para cancelar el dibujo de etiquetas.	s	s	s
DV	Especifica un recorrido de texto a la derecha, a la izquierda, hacia arriba o hacia abajo.	s	s	s

Comando	Significado del comando y acción	HP-GL	HP-GL/2	6030/6050 de formato ancho
EA	Dibuja un cuadrado determinado por la posición actual de la pluma y las coordenadas X e Y especificadas.	s	s	s
EC	Corta el papel.	s	s	n
EP	Dibuja un polígono registrado en la memoria intermedia de polígono.	s	s	s
ER	Dibuja un cuadrado determinado por la posición actual de la pluma y las coordenadas relativas desde el punto.	s	s	s
ES	Especifica el espaciado de caracteres.	s	s	s
EW	Dibuja un sector.	s	s	s
FI	Especifica una fuente como la fuente principal.		s	n
FN	Especifica una fuente como la fuente secundaria.		s	n
FP	Rellena un polígono registrado en la memoria intermedia de polígono.	s	s	s
FR	Alimenta papel por un cuadro para trazado de ejes largos. [Se interpreta como activador de salida].	s	s	s*
FS	Especifica la presión de la pluma.	s		n
FT	Especifica un tipo de relleno.	s	s	s
GC	Ajusta una cuenta de grupo.	s		n
GM	Asigna la memoria de gráficos.	s		n
GP	Plumas especificadas por los grupos.	s		n
IM	Ajusta cada máscara.	s		s
IN	Inicializa la impresora.	s	s	s
IP	Define un punto de escala.	s	s	s
IR	Establece las posiciones de P1 y P2 respecto a límites de clips rígidos.		s	s
IV	Selecciona un conjunto de caracteres de un espacio.	s		n
IW	Define un área de ventana de software.	s	s	s
KY	Asigna una tecla de función en el panel delantero a una función específica.	s		n

Comando	Significado del comando y acción	HP-GL	HP-GL/2	6030/6050 de formato ancho
LA	Especifica los estilos de punta de línea y de las uniones.		s	s
LB	Dibuja una cadena de caracteres.	s	s	s
LM	Ajusta el modo de etiqueta a uno o dos bytes.		s	s
LO	Especifica una posición de dibujo de carácter.	s	s	s
LT	Especifica un patrón de línea (-7 a +6) para el trazado de líneas.	s	s	s
MC	Controla el color de píxeles cuando dos o más gráficos se cruzan.		s	n
MG	Muestra un mensaje en el panel de control de la impresora.		s	n
MT	Indica el tipo de papel que está cargado en la impresora.		s	s
NP	Ajusta el tamaño de la paleta HPGL/2.		s	s
NR:	Ajusta la impresora a local. [Se interpreta como activador de salida].	s	s	s*
OA	Produce la posición actual en el sistema de coordenadas de la impresora y la información de aumento y disminución de pluma.	s		s
OC	Produce la posición actual indicada por el último comando y la información de aumento y disminución de pluma. [6030/6050 de formato ancho: Siempre regresa al valor estándar (0,0,0)].	s		s*
OD	Produce coordenadas de lectura. [Siempre regresa al valor estándar (0,0,0)].	s	s	s* (HP-GL) n (HP-GL/2)
OE	Produce un número de error.	s	s	s
OF	Produce el número de unidades de impresora por milímetro.	s		s
OG	Produce la cuenta de grupo actual y el estado de grupo.	s		n
OH	Produce las coordenadas del área de límite mecánico donde puede moverse la pluma.	s	s	s
OI	Produce el modelo de impresora.	s	s	s
OK	Produce una tecla de función pulsada.	s		n

Comando	Significado del comando y acción	HP-GL	HP-GL/2	6030/6050 de formato ancho
OL	Produce la información (longitud) de una cadena de caracteres en la memoria intermedia de caracteres.	s		s
OO	Produce un número de opción.	s		s
OP	Produce un punto de escala.	s	s	s
OS	Produce un estado de impresora.	s	s	s
OT	Produce el tipo de carrusel actual y el estado de ocupación de atasco.	s		n
OW	Produce un área de ventana de software.	s		s
PA	Mueve la pluma en coordenadas absolutas.	s	s	s
PB	Dibuja una cadena de caracteres en la memoria intermedia de caracteres.	s		s
PC	Define el color y el ancho de la pluma.		s	s* (HP-GL) s (HP-GL/2)
PD	Baja la pluma.	s	s	s
PE	Ejecuta PA, PR, PU, PD y SP.		s	s
PG	Alimenta el papel hacia adelante o hacia atrás.	s	s	s* (HP-GL) s (HP-GL/2)
PM	Registra un polígono especificado por el usuario en la memoria intermedia de polígono.	s	s	s
PR	Mueve la pluma en coordenadas relativas.	s	s	s
PS	Especifica el tamaño del papel.	s	s	s (HP-GL) s* (HP-GL/2)
PT	Especifica el espaciado de relleno.	s		s
PU	Levanta la pluma.	s	s	s
PW	Especifica el ancho de la pluma.		s	s
QL	Define la calidad de trazado.		s	n
RA	Rellena un cuadrado determinado por la posición actual de la pluma y las coordenadas X e Y especificadas.	s	s	s
RF	Define un patrón utilizado para rellenar áreas.		s	s
RO	Gira el sistema de coordenadas.	s	s	s
RP	Especifica la cuenta de salida.		s	s

Comando	Significado del comando y acción	HP-GL	HP-GL/2	6030/6050 de formato ancho
RR	Rellena un cuadrado determinado por la posición actual de la pluma y las coordenadas relativas desde el punto.	s	s	s
RT	Traza un arco desde la posición actual de la pluma a un punto especificado por dos valores relativos.		s	s
SA	Selecciona un conjunto de caracteres auxiliares.	s	s	s
SB	Especifica un tipo de fuentes para etiquetas.		s	n
SC	Asigna un valor de unidad de usuario a un punto de escala.	s	s	s
SD	Especifica la fuente estándar para etiquetas.		s	s
SG	Selecciona un grupo de plumas. [Interpretado como el comando SP]	s		n
SI	Especifica el tamaño de caracteres con valores absolutos.	s	s	s
SL	Especifica la inclinación de los caracteres.	s	s	s
SM	Dibuja un carácter especificado después de mover la pluma.	s	s	s
SP	Especifica un tipo de pluma.	s	s	s
SR	Especifica el tamaño de caracteres con valores relativos.	s	s	s
SS	Especifica una fuente especificada por el comando SD.	s	s	s
ST	Define la calidad de trazado.		s	n
SV	Selecciona un tipo de patrón para rellenar vectores y áreas.		s	n
TD	Especifica si las funciones de caracteres de control deben ejecutarse o si deben imprimirse los caracteres de control al dibujar etiquetas.		s	s
TL	Especifica transparencia u opacidad cuando las áreas blancas se superponen.	s		s
TR	Especifica la longitud de las marcas dibujadas en los ejes de coordenadas.		s	s
UC	Dibuja un carácter definido por el usuario.	s		n

Comando	Significado del comando y acción	HP-GL	HP-GL/2	6030/6050 de formato ancho
UF	Dibuja un patrón de relleno definido por el usuario.	s		s
UL	Crea un patrón de línea especificado.		s	s
VN	Desactiva el comando VA.			n
VS	Especifica la velocidad de dibujo.	s		n
WD	Envía un mensaje especificado al panel.	s		n
WG	Define y rellena un polígono de sector.	s	s	s
WU	Determina si la pluma se expresa en milímetros o por medio de un porcentaje de la distancia P1/P2.		s	s
XT	Dibuja marcas en el eje X.	s		s
YT	Dibuja marcas en el eje Y.	s		s

Apéndice 3 Lista de comandos de HP-RTL (6030/6050)

Nombre de comando	Comando	Significado y función del comando	Límite
Enter HPGL/2 Mode	ESC % # B	Comienza a procesar los siguientes datos como un comando HP-GL2.	Se ignora la paleta de color de transferencia.
Enter PCL Mode	ESC % # A	Comienza a procesar los siguientes datos como un comando HP-RTL.	Se ignora la paleta de color de transferencia.
Reset	ESC E	1. Produce los datos recibidos hasta ahora. 2. Ejecuta el comando HP-GL2 IN. 3. Regresa HP-RTL CAP a (0,0). 4. Ajusta el controlador al modo de análisis de HP RTL. 5. Finaliza el modo ráster.	Los parámetros no se cambian.
Universal Exit Language/Start of PCL	ESC % #x X	1. Produce todos los datos introducidos antes de este comando. 2. Regresa el controlador al modo de análisis de HP-GL2 ó HP RTL .	
Apple Talk Config	ESC & B # W[datos binarios]	Ajusta la comunicación con el controlador Apple Talk.	No compatible
Configure Image Data	ESC * v # W[datos]	Configura el controlador como un controlador de color de la siguiente manera. 1. Determina cada bit de índice y crea una paleta de color. 2. Ajusta un modelo de color. 3. Ajusta el modo de codificación de píxel. 4. Determina cada bit RGB. 5. Ajusta un valor blanco/negro correspondiente a RGB.	Otros comandos se ignoran, a excepción del comando de codificación de píxel.

Nombre de comando	Comando	Significado y función del comando	Límite
Set Red Parameter	ESC * v # a A	Define la configuración del color rojo de la paleta de colores.	Solamente el comando concatenation es válido.
Set Green Parameter	ESC * v # b B	Define la configuración del color verde de la paleta de colores.	Solamente el comando concatenation es válido.
Set Blue Parameter	ESC * v # c C	Define la configuración del color azul de la paleta de colores.	Solamente el comando concatenation es válido.
Assign Color Index Number	ESC * v # i I	Asigna un parámetro RGB definido a un número índice.	Número índice
Push/Pop Palette	ESC * p # P	Guarda y restaura información de la paleta.	Se ignora
Start Raster Graphics	ESC * r # a A	Ajusta el controlador al modo ráster y ajusta la posición de inicio y el margen izquierdo de una imagen gráfica.	
End Raster Graphics	ESC * r C	Indica el final de la transferencia de imagen gráfica de ráster.	
Transfer Raster Data by Plane	ESC * b # V[datos]	Transfiere los datos de un byte especificado. Sin embargo, el CAP no se mueve a la siguiente posición de ráster. El indicador de plano se actualiza, pero el indicador de fila no.	Se saltan los datos
Transfer Raster Data by Row/Block	ESC * b # W[datos]	Transfiere los datos de un byte especificado como una línea o como un bloque con el método de compresión actual.	
Set Compression Method	ESC * b # m M	Determina el método de compresión.	
Source Raster Width	ESC * r # s S	Indica el ancho de imagen de datos de ráster sucesivos.	
Source Raster Height	ESC * r # t T	Indica la altura de imagen ráster de origen de datos ráster sucesivos.	

Nombre de comando	Comando	Significado y función del comando	Límite
Move CAP Horizontal (Decipoint)	ESC & a # h H	Mueve el CAP de manera horizontal, por un punto decimal especificado (1/720 pulg).	
Move CAP Horizontal	ESC * p # x X	Mueve el CAP de manera horizontal, por un valor especificado en unidades de pulgada de resolución Versatec.	
Move CAP Vertical	ESC * p # y Y	Mueve el CAP de manera vertical, por un valor especificado en unidades de pulgada de resolución Versatec.	
Y Offset	ESC * b # y Y	Mueve el CAP de manera vertical por filas de píxeles especificadas.	
Destination Raster Width	ESC * t # h H	Define el ancho de salida de ráster para el comando Start Graphic sucesivo, por un décimo de punto (1/720 pulg).	
Destination Raster Height	ESC * t # v V	Define la altura de salida de ráster para el comando Start Graphic sucesivo, por un décimo de punto (1/720 pulg).	
Raster Line Path	ESC * b # l/L	1. Indica la distancia vertical de una imagen actualizada por datos de ráster enviados por el comando Row/Block. 2. Indica la distancia vertical del CAP movido por el comando Y Offset. 3. Indica la distancia vertical del CAP movido por el comando End Raster Graphics (o equivalente).	
Negative Motion	ESC & a # n N	Define la dirección de salida inversa.	Se ignora
Set Graphics Resolution	ESC * t # r R	Define la resolución de imagen de entrada.	
Simele Color	ESC * r # U	Crea una tabla de tamaño de paleta.	Se ignora
Render Algorithm	ESC * t # J	-	Se ignora

Apéndice 4 Lista de etiquetas TIFF (6030/6050)

ID de etiqueta		ID de etiqueta	Revisión			6030/6050 de formato ancho
Hex	Dec		4.0	5.0	6.0	
00FE	254	NewSubfileType	-	s	s	s*
		Bit 0: Low Resolution Image	-	s	s	-
		Bit 1: Multi-Page Image	-	s	s	s
		Bit 2: Transparency Mask	-	s	s	-
00FF	255	SubfileType	s	n	n	s*
		1: Full Resolution Image	s	n	n	s
		2: Reduced-Resolution Image	s	n	n	-
		3: Multi-Page Image	s	n	n	s
0100	256	ImageWidth	s	s	s	s
0101	257	ImageLength	s	s	s	s
0102	258	BitsPerSample	s	s	s	s
0103	259	Compression	s	s	s	s*
		1: uncompressed	s	s	s	s
		2: CCITT 1D (MH)	s	s	s	s
		3: CCITT T4 (MR)	s	s	s	s
		4: CCITT T6 (MMR)	s	s	s	s
		5: LZW	-	s	s	-
		6: JPEG	-	-	s	-
		32771: uncompressed	s	n	n	s
		32773: PackBits	s	s	s	s
0106	262	PhotometricInterpretation	s	s	s	s*
		0: WhiteIsZero	s	s	s	s
		1: BlackIsZero	s	s	s	s
		2: RGB	s	s	s	-
		3: RGB Palette	-	s	s	-
		4: Transparency Mask	-	-	s	-
		5: CMYK	-	-	s	-
		6: YCbCr	-	-	s	-

ID de etiqueta		ID de etiqueta	Revisión			6030/6050 de formato ancho
Hex	Dec		4.0	5.0	6.0	
		8: CIELab	-	-	s	-
0107	263	Thresholding	s	s	s	-
		1: No Dithering or Halftoning	s	s	s	-
		2: Dithering or Halftoning	s	s	s	-
		3: Randomized-Processed Image	s	s	s	-
0108	264	CellWidth	s	s	s	-
0109	265	CellWidth	s	s	s	-
010A	266	FillOrder	s	s	s	s
		1: MGB→ LSB	s	s	s	s
		2: LSB→ MGB	s	s	s	s
010D	269	DocumentName	s	s	s	s
010E	270	ImageDescription	s	s	s	s
010F	271	Make	s	s	s	s
0110	272	Model	s	s	s	s
0111	273	StripOffset	s	s	s	s
0112	274	Orientation	s	s	s	s
0115	277	SamplesPerPixel	s	s	s	s*
		1: Black/white binary value, grayscale, palette	s	s	s	s (sólo valor binario negro/blanco)
		3: RGB	s	s	s	-
		4: CMYK	s	s	s	-
0116	278	RowsPerStrip	s	s	s	s
0117	279	StripByteCounts	s	s	s	s
0118	280	MinSampleValue	s	s	s	s
0119	281	MaxSampleValue	s	s	s	s
011A	282	XResolution	s	s	s	s
011B	283	YResolution	s	s	s	s
011C	284	PlanarConfiguration	s	s	s	s*
		1: Chunky Format (RGBRGB)	s	s	s	s
		2: Planar Format (RRGGBB)	s	s	s	-
011D	285	PageName	s	s	s	s

ID de etiqueta		ID de etiqueta	Revisión			6030/6050 de formato ancho
Hex	Dec		4.0	5.0	6.0	
011E	286	XPosition	s	s	s	s
011F	287	YPosition	s	s	s	s
0120	288	FreeOffsets	s	s	s	-
0121	289	FreeByteCounts	s	s	s	-
0122	290	GrayResponseUnit	s	s	s	-
0123	291	GrayResponseCurve	s	s	s	-
0124	292	T4Options	s	s	s	s*
		Bit 0: 2-dimensional Coding	s	s	s	-
		Bit 1: uncompressed mode	s	s	s	-
		Bit 2: add	s	s	s	s
		Other than Bit 1 and 2	s	s	s	-
0125	293	T6Options	s	s	s	-
		Bit 1: uncompressed mode	s	s	s	-
		Other than Bit 1	s	s	s	-
0128	296	ResolutionUnit	s	s	s	s
		1: No absolute unit	s	s	s	s
		2: Inch	s	s	s	s
		3: Centimeter	s	s	s	s
0129	297	PageNumber	s	s	s	s
012D	301	TransferFunction	-	-	s	-
0131	305	SoftWare	-	s	s	s
0132	306	DateTime	-	s	s	s
013C	315	HostComputer	-	s	s	s
013E	316	Predictor	-	s	s	-
013D	318	WhitePoint	-	s	s	-
013F	319	PrimaryChromaticities	-	s	s	-
0140	320	ColorMap	-	s	s	-
0141	321	HalftoneHints	-	-	s	-
0142	322	TileWidth	-	-	s	-
0143	323	TileLength	-	-	s	-
0144	324	TileOffsets	-	-	s	-
0145	325	TileByteCounts	-	-	s	-

ID de etiqueta		ID de etiqueta	Revisión			6030/6050 de formato ancho
Hex	Dec		4.0	5.0	6.0	
014C	332	InkSet	-	-	s	-
014D	333	InkNames	-	-	s	-
014E	334	NumberOfInks	-	-	s	-
0150	336	DotRange	-	-	s	-
0151	337	TargetPrinter	-	-	s	-
0152	338	ExtraSamples	-	-	s	-
0153	339	SampleFormat	-	-	s	-
		1: unsigned integer data	-	-	s	-
		2: 2's complement signed integer data	-	-	s	-
		3: IEEE formatting point	-	-	s	-
		4: undefined format data	-	-	s	-
0154	340	SMinSampleValue	-	-	s	-
0155	341	SMaxSampleValue	-	-	s	-
0156	342	TransferRange	-	-	s	-
0200	512	JPEGProc	-	-	s	-
		1: Baseline sequential	-	-	s	-
		14: Lossless	-	-	s	-
0201	513	JPEGInterchangeFormat	-	-	s	-
0202	514	JPEGInterchangeFormatLngh	-	-	s	-
0203	515	JPEGRestartInterval	-	-	s	-
0205	517	JPEGLossLessPredictors	-	-	s	-
0206	518	JPEGPointTransforms	-	-	s	-
0207	519	JPEGQTables	-	-	s	-
0208	520	JPEGDCTables	-	-	s	-
0209	521	JPEGACTables	-	-	s	-
0211	529	YCbCrCoefficients	-	-	s	-
0212	530	YCbCrSubSampling	-	-	s	-
0213	531	YCbCrPositioning	-	-	s	-
0214	532	ReferenceBlackWhite	-	-	s	-
8298	33432	Copyright	-	-	s	s

Símbolos

"1.1 Resumen de servicio de impresión de la impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho"	230
---	-----

A

administración de historial	45
ajusta el procesamiento de uniones para las líneas	155, 159, 163
ajusta la punta de la línea ..	155, 158, 163, 167, 168
Botón (Ajustar)	48
ajuste puerto	50
alimentación manual	126, 199
ampliación y reducción	176
ancho de la línea	155, 158, 165, 167, 168
área de trazado	43, 134
asignación automática	42, 123
asignación de pape	142, 123, 175
asignación de tamaño	42, 123, 176
atributos de pluma	154, 158, 166, 168
AUTO (Opción de entrada)	130
AUTO (opción de salida)	146
ayuda	58
ayuda en línea	58

B

bandeja de papel (estándar)	5
bandeja de papel (opcional)	5

C

cambio de ancho	159
cambio de la prioridad de los trabajos	181
cancelación de trabajos	45
centrado	135
centronics	69, 273
color de la línea	155, 158, 167, 168
Comando EOP	162
Comando FTP	230, 237
Comando IP	249
Comando IPQ	250
Comando IPR	230, 246
Comando IPRM	252
Comando PS	161
conectar (opción de salida)	147
corte sincronizado	147, 177

D

de manera automática (Seleccionar bandeja)	126
--	-----

desplazamiento.....	43, 134
diseño automático	43
diseños automáticos	134
dividir fragmento	141, 142
Dividir longitud	141

E

eje.....	19
escala automática	153
escala de impresión	134
especificación de tamaño.....	130, 146
especificaciones de pluma	120, 163
Estado de la IOT	194
estándar de cola	90
estilo de líneas con guiones.....	164

F

formatos de datos.....	34, 272, 278
función de fragmentación de imagen	44
función de sello	44

G

Giro de 90 grados.....	43, 153
guía de inserción de originales	4

I

imagen espejo	43, 153
Impresión de la marca de alineación.....	142
Impresión de prueba	213
impresora lógica.....	40, 117
información de facturación	50, 194
interfaces de comunicación	35
Interfaz.....	35, 273, 279
interruptor de encendido	5, 7
Interruptor de encendido principal	6
interruptor de encendido principal	7
interruptor selector de funcionamiento combinado	6

L

lenguaje de procesamiento.....	160
--------------------------------	-----

M

margen	132, 147
margen del papel	142
márgenes superior e inferior	147
mensaje de error	143, 144

mensaje de etiqueta.....	143
mensaje de fecha	144
Botón (Menú)	48
método de corte de papel.....	177
MIXTO (opción de salida).....	146
MIXTO2 (opción de salida)	146
modo blanco	151, 265
modo de área	135
modo de bajo consumo 1	83
modo de bajo consumo 2	83
Modo de división de dibujos.....	141
modo de prioridad de reconocimiento del tamaño....	150
modo de reposo	84
modo en línea.....	48
modo fuera de línea	48
mostrar contadores	194, 219, 220
mostrar el estado de la impresora	192

N

número de página	142
------------------------	-----

O

opción de color	265
Opción de entrada	130
Opción de pluma	159
opción de salida	177
ordinario	128
OTRO (opción de salida)	146

P

página superior del administrador	56
panel de control	4
panel de control de la impresora.....	12, 47
pantalla de configuración	4
papel en rollo.....	146, 175
parámetro del sistema	49, 83, 86
parámetros de comunicación	64
poliéster	128
prioridad	127
prioridad de impresión	139, 181
procesamiento kanji	272, 279
puerto de expulsión de impresiones	6
puerto de expulsión de originales.....	6
puerto de suministro de tóner.....	258

R

R/A Automática.....	176
---------------------	-----

recuperación de trabajo	84, 89
recuperación de trabajos.....	45
Registro de errores	183
registro de errores	214
registro de trabajos	50, 183, 214
resolución	169
rollo autom.	83
RS232C	273

S

secuencia de prioridad	126
selección de bandeja	199
serial	67
Serie de papel B	174
serie de papel de entrada.....	121
serie de tamaño de papel.....	174
servicios de impresión en la Web.....	54, 59
SNMP	70
suavizado	83

T

tamaño de imagen de entrada.....	130
tamaño de papel	121
tamaño de salida.....	146
tamaños definidos por el usuario	129
TCP/IP	65, 273, 279
tipo de papel	128, 173
trabajos a cancelar	181
trazado de prueba	50, 213
trazado fuera línea.....	50, 218

U

unidad de combinación.....	2, 3
Unidad MSI y de alimentación de papel manual	126

V

volver a imprimir.....	45, 218
VPI.....	70, 273