



Tecnología Adaptive CMYK Plus Update

Guía del usuario

Para el uso en la impresora Xerox®Color C60/C70

© 2019 Electronics For Imaging.

XEROX® es una marca comercial de Xerox Corporation en Estados Unidos o en otros países. Esta documentación está protegida por las leyes de copyright y todos los derechos están reservados. Queda prohibida la reproducción o la transmisión por cualquier medio de ninguna de las partes de la documentación y para ningún propósito sin el previo consentimiento por escrito de Electronics For Imaging, Inc. (en adelante, "EFI"), excepto según se permite en el presente documento. La información de la presente documentación está sujeta a cambios sin previo aviso y no representa ningún compromiso por parte de EFI. Existen avisos legales distribuidos con este producto que abarcan a la documentación. La documentación se puede proporcionar junto con software de EFI Software (en adelante, "Software") y con cualquier otro producto de EFI descrito en la documentación. El Software se suministra bajo licencia y solo se puede utilizar o copiar de acuerdo con los términos del Contrato de licencia de software, que encontrará en los "Avisos legales" que se distribuyen con este producto.



Introducción

El Actualización de la tecnología Adaptive CMYK Plus permite a un Servidor de impresión digital Fiery que controla una Impresora Xerox® Color C60/C70 administrar e interpretar correctamente los archivos enviados al Impresora Xerox® Color C60/C70 con el kit Xerox Vivid Toner instalado.

Nota: El término “Servidor Fiery” se utiliza para referirse al “Servidor de impresión digital Fiery” que controla el Impresora Xerox® Color C60/C70. El término “CMYK Plus” hace referencia al “Tecnología Adaptive CMYK Plus”.

Características especiales

La actualización permitirá al software del sistema del Servidor Fiery interpretar los distintos colores planos o canales adicionales que se encuentran en los archivos creados específicamente para imprimir mediante el Tecnología Adaptive CMYK Plus. Estos colores planos o canales adicionales incluyen oro, plata, blanco y transparente.

Nota: La actualización admite colores planos (colores sólidos) al 100 %. El rendimiento no puede garantizarse para colores inferiores al 100 %, como, por ejemplo, tonos, sombreados o degradados.

Preparación de archivos para imprimir

Tenga en cuenta lo siguiente al preparar archivos para imprimir con los colores planos especiales:

- Debe crear archivos con canal de color adicional para gráficos de trama o con colores planos personalizados en caso de gráficos vectoriales, con un nombre exclusivo que no esté relacionado con el porcentaje de relleno de color (la densidad de impresión solo se utiliza como referencia).

De esta forma, el software del Servidor Fiery podrá reconocer los colores planos o los canales adicionales dentro del archivo y asignarlos automáticamente a la unidad de impresión apropiada.

Utilice los siguientes nombres para los colores planos: “SGold” para oro, “SSilver” para plata, “SWhite” para blanco y “SClear” para el tóner transparente. Tenga en cuenta que los nombres de colores planos distinguen entre mayúsculas y minúsculas.

- Al preparar un archivo con software para gráficos de trama o gráficos vectoriales, guarde el archivo como PDF. Tenga cuidado de no convertir a cuatro colores ningún color plano ni ningún canal adicional especial.
- Puede imprimir trabajos a color que se superimponen con los tóneres especiales del Color C60/C70 con CMYK Plus. Para ello, cree un archivo exclusivo que contenga colores CMYK o RGB (para la impresión a color) y los colores planos o canales adicionales (para colores especiales) para la superimpresión. Recuerde mantener el color plano o el canal adicional al exportar al PDF. Los documentos creados siguiendo estas reglas no mostrarán ninguna área vacía debajo de los colores planos cuando se impriman con el kit CMYK. Esto ayuda a imprimir la segunda vez con los colores especiales (oro, Plata, transparente o blanco) para evitar el registro erróneo entre colores.

Fiery Command WorkStation

Todas las operaciones descritas en este documento se realizan a través de Fiery® Command WorkStation. Para obtener más información Fiery Command WorkStation, consulte la ayuda en línea de la aplicación. En este documento se cubren solo temas de preparación de archivos para imprimir en el Color C60/70 con CMYK Plus.

Instalación de la actualización

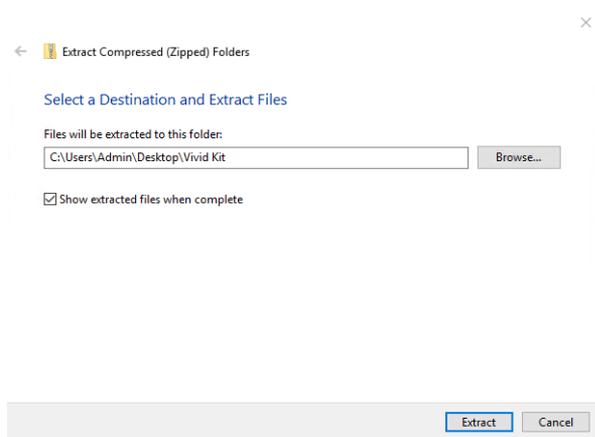
Después de descargar el archivo comprimido que contiene la actualización y extraer los archivos, deberá instalar los archivos en tres pasos:

- Perfil de salida
- Colores planos
- Flujos de trabajo (valores predefinidos del trabajo)

Siga el procedimiento que se indica a continuación:

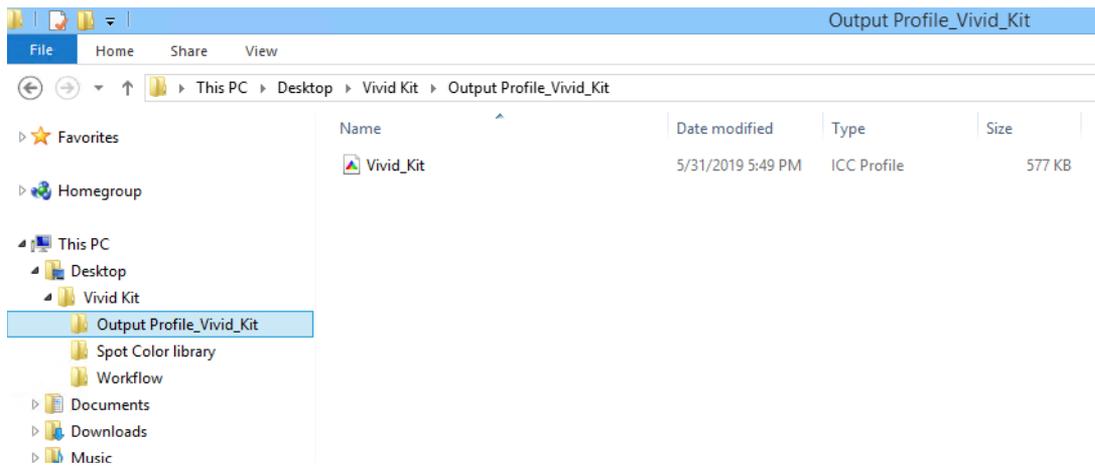
Para instalar la actualización

- 1 Descargue la actualización de: https://d1umxs9ckzarso.cloudfront.net/Products/prd/Vivid_Kit.zip.
- 2 Extraiga los archivos del archivo zip.



- 3 Abra Fiery Command WorkStation y conéctese al Servidor Fiery que controla el Color C60/70 con CMYK Plus.
- 4 Abra Centro de dispositivo -> Recursos -> Perfiles.
- 5 Seleccione Importar y Salida del menú desplegable.

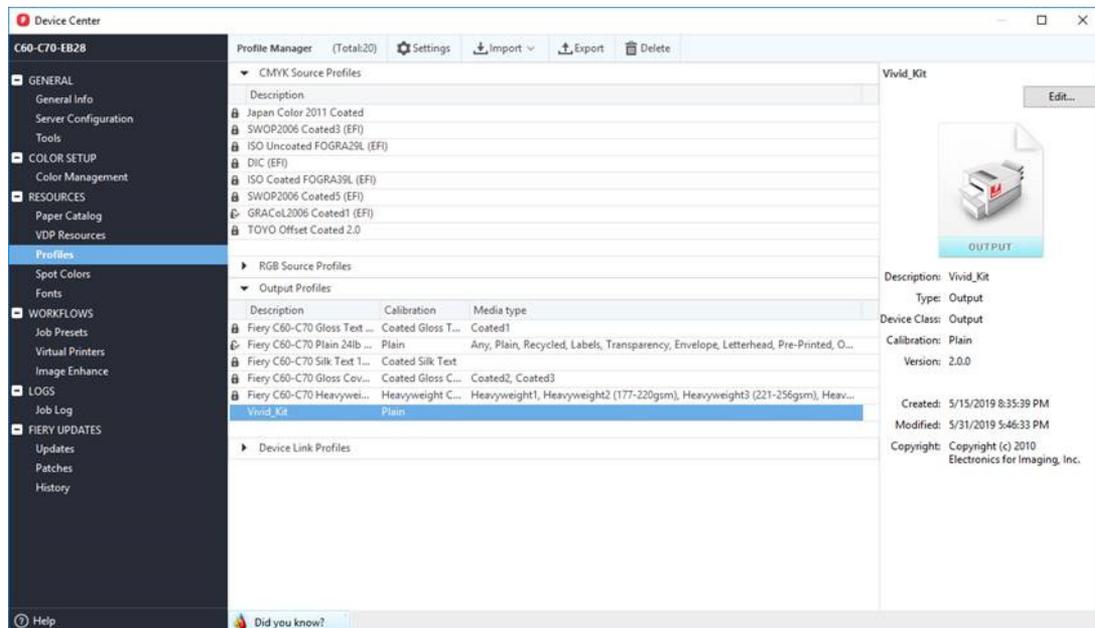
6 Diríjase a la ubicación en la que se extrajo el archivo zip.



7 Seleccione la carpeta Output Profile_Vivid_Kit y haga clic en Abrir.

8 Seleccione Vivid_Kit.icc y, a continuación, Abrir.

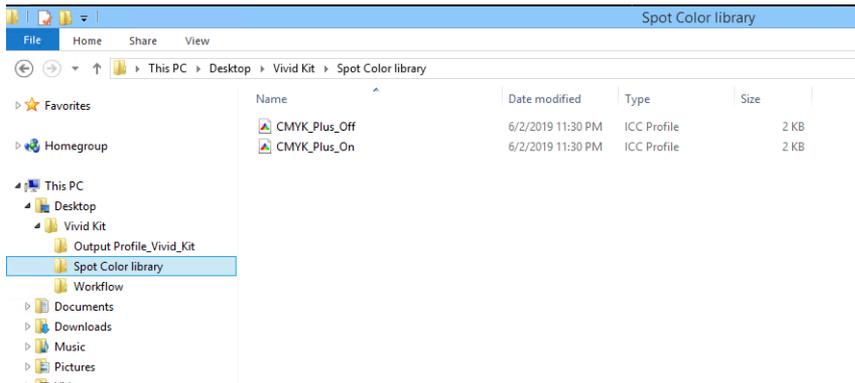
9 Haga clic en Aceptar.



10 Para instalar los colores planos del kit Vivid, vaya a Centro de dispositivo -> Recursos -> Colores planos.

11 Seleccione Importar.

12 Diríjase a la ubicación en la que se extrajo el archivo zip.

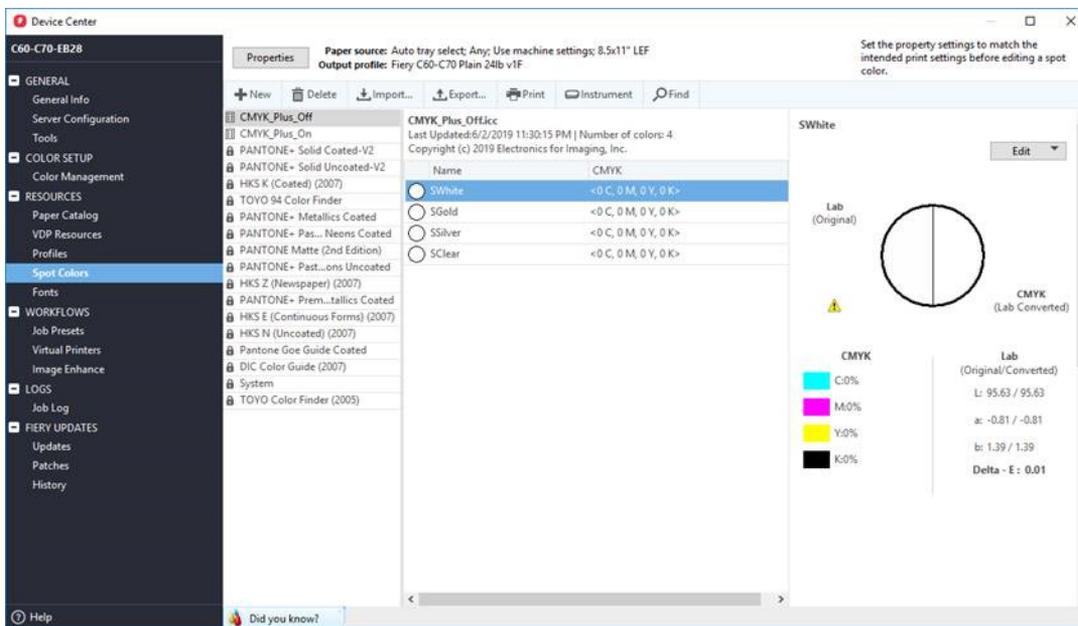


13 Abra la carpeta Biblioteca de colores planos y seleccione CMYK_Plus_On.icc.

14 Seleccione Abrir.

15 Seleccione Importary, a continuación, CMYK_Plus_Off.icc.

16 Seleccione Abrir.

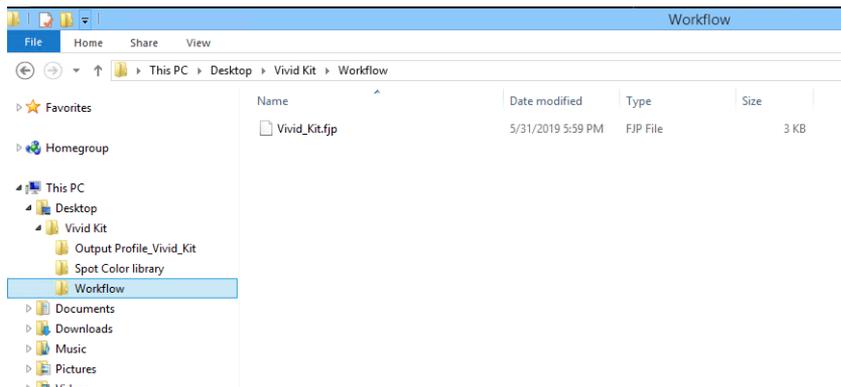


17 Para instalar el flujo de trabajo (valores predefinidos), vaya a Flujos de trabajo ->Valores predefinidos del trabajo.

18 Seleccione Importar.

19 Seleccione Combinar con existente en el menú desplegable.

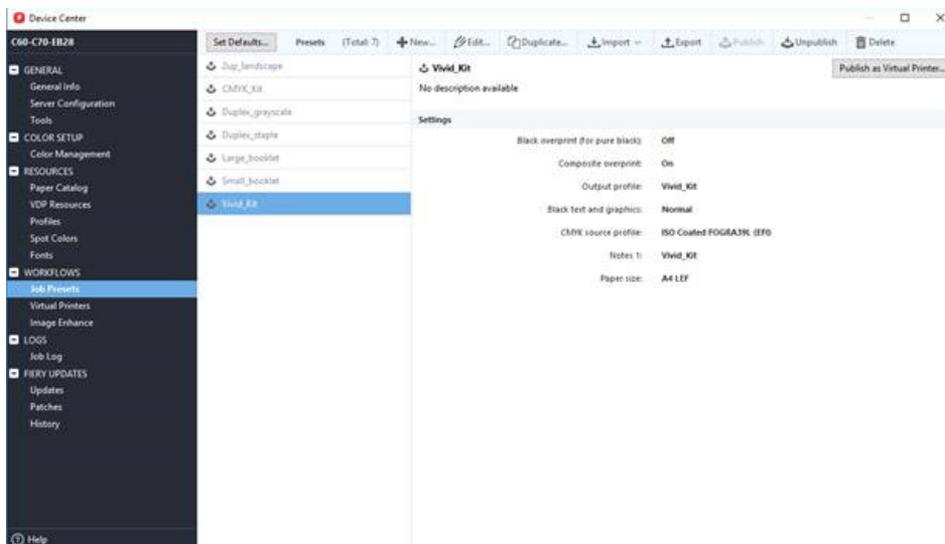
20 Diríjase a la ubicación en la que se extrajo el archivo zip.



21 Abra la carpeta Flujos de trabajo y seleccione Vivid_Kit.fjp.

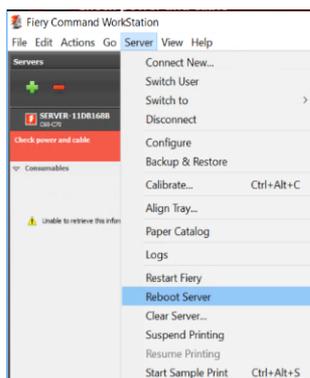
22 Seleccione Abrir.

Se importarán los valores predefinidos.



23 Cierre el Centro de dispositivo.

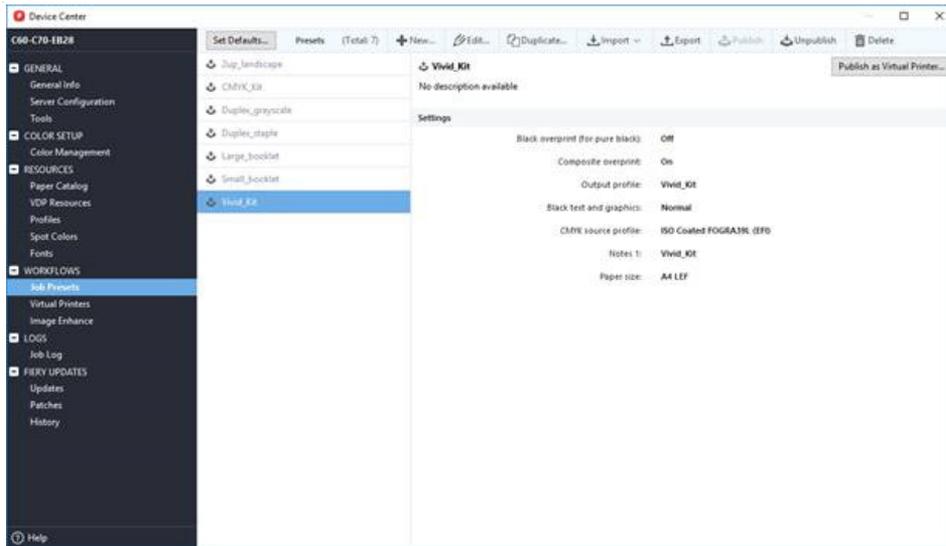
24 En el menú principal, seleccione Servidor ->Rearrancar servidor.



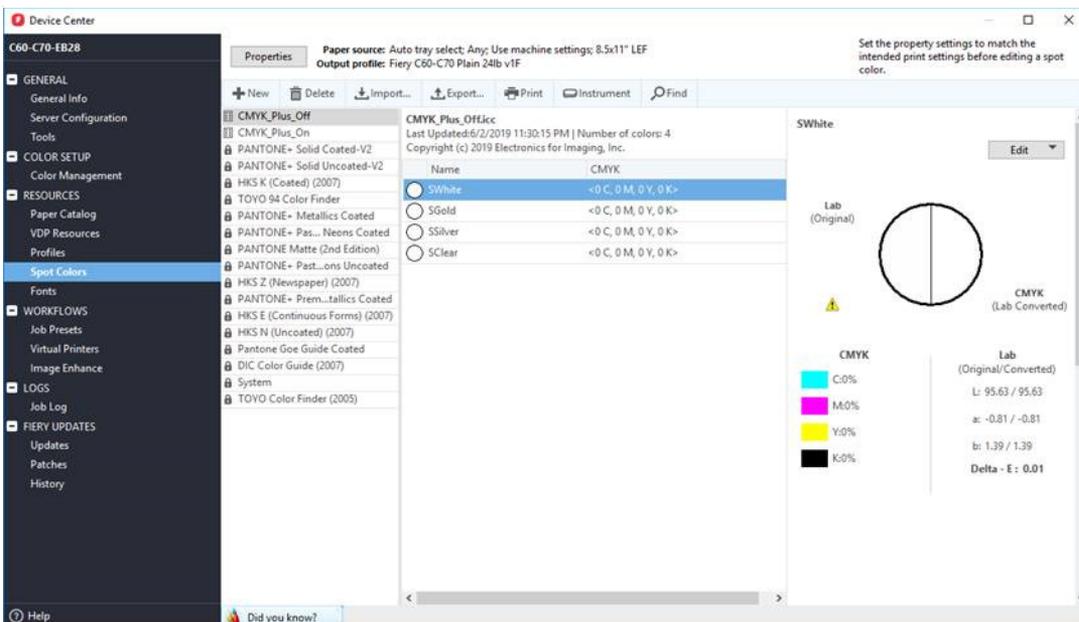
Cuando se rearranque el Servidor Fiery, estará listo para imprimir con Color C60/70 con CMYK Plus.

Después de instalar la actualización

Después de instalar la actualización, encontrará dos nuevos valores predefinidos en Centro de dispositivo -> Flujos de trabajo -> Valores predefinidos del trabajo: Vivid_Kit y CMYK_Kit. Estos nuevos valores predefinidos se utilizarán para imprimir junto con sus respectivos kits de actualización en Color C60/70 con CMYK Plus. Su funcionalidad se explicará más adelante en esta guía.



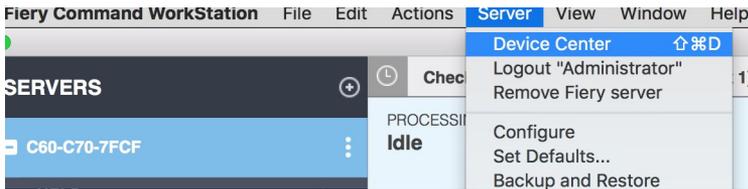
En Centro de dispositivo -> Recursos -> Colores planos encontrará ahora dos nuevos grupos de colores planos: CMYK_Plus_ON y CMYK_Plus_OFF. Su funcionalidad se explicará más adelante en el documento.



Procedimientos de impresión

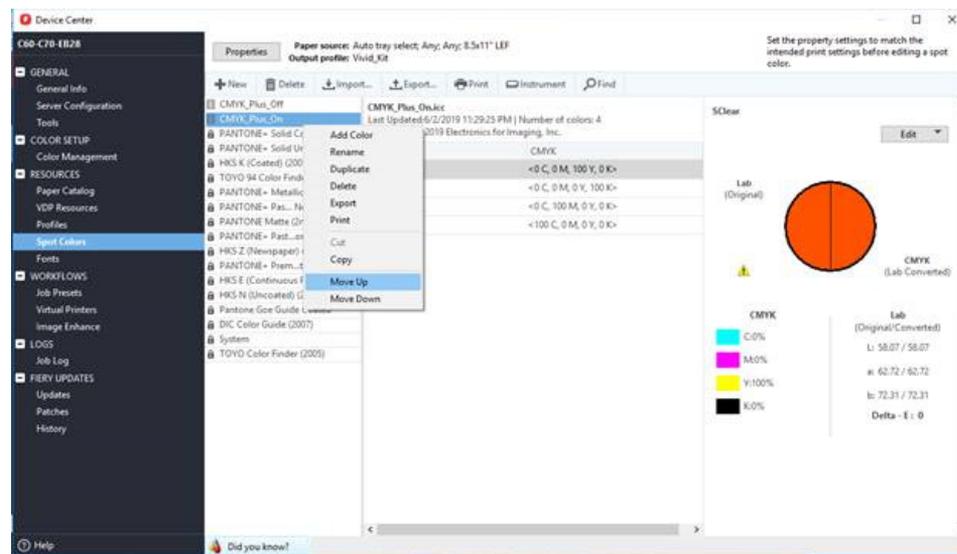
Para imprimir con el kit Vivid

1 En Fiery Command WorkStation, en el menú Servidor , seleccione Centro de dispositivo.



2 En Recursos, seleccione Colores planos.

3 En la columna nombre del grupo, seleccione CMYK_Plus_ON y muévase a la parte superior del grupo.

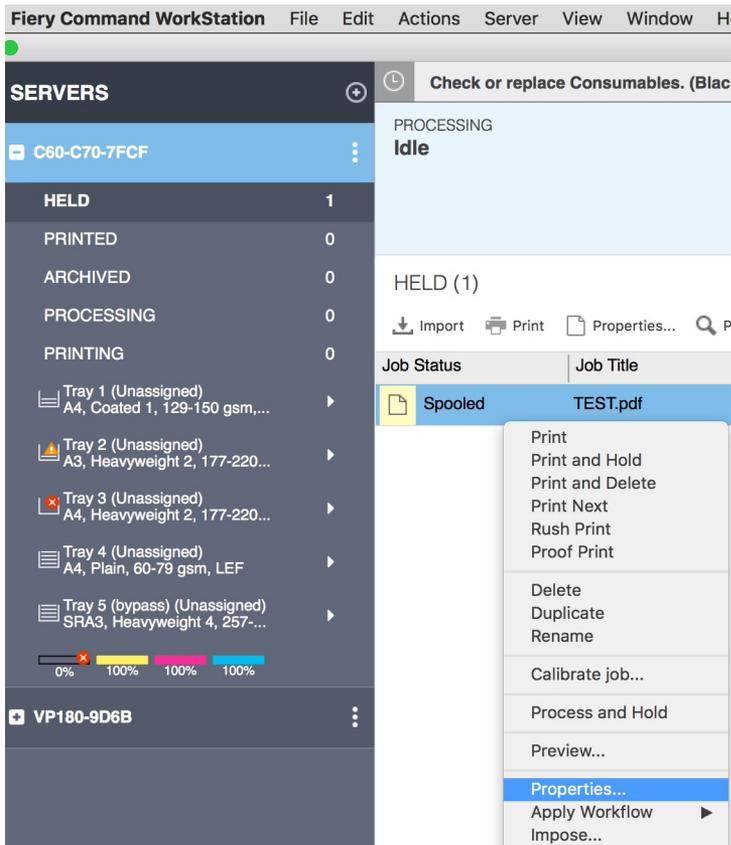


Nota: CMYK_Plus_On debe ser el grupo superior cuando desee imprimir con el kit Vivid.

4 Importe su archivo preparado a Fiery Command WorkStation.

Para obtener información acerca de la preparación del archivo, consulte [“Preparación de archivos para imprimir”](#) en la página 1.

5 Seleccione el archivo importado en la lista En espera y seleccione Propiedades.



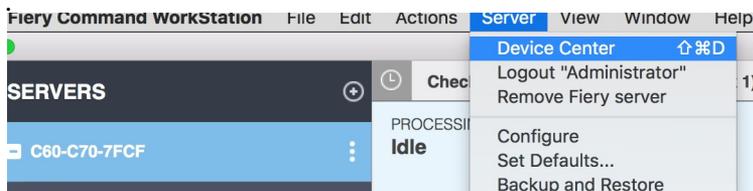
6 En la pestaña Color de Propiedades del trabajo, seleccione el valor predefinido asociado al kit Vivid.

Esto define el perfil de salida con el kit Vivid. Puede cambiar otros valores después, pero no cambie el perfil de salida.

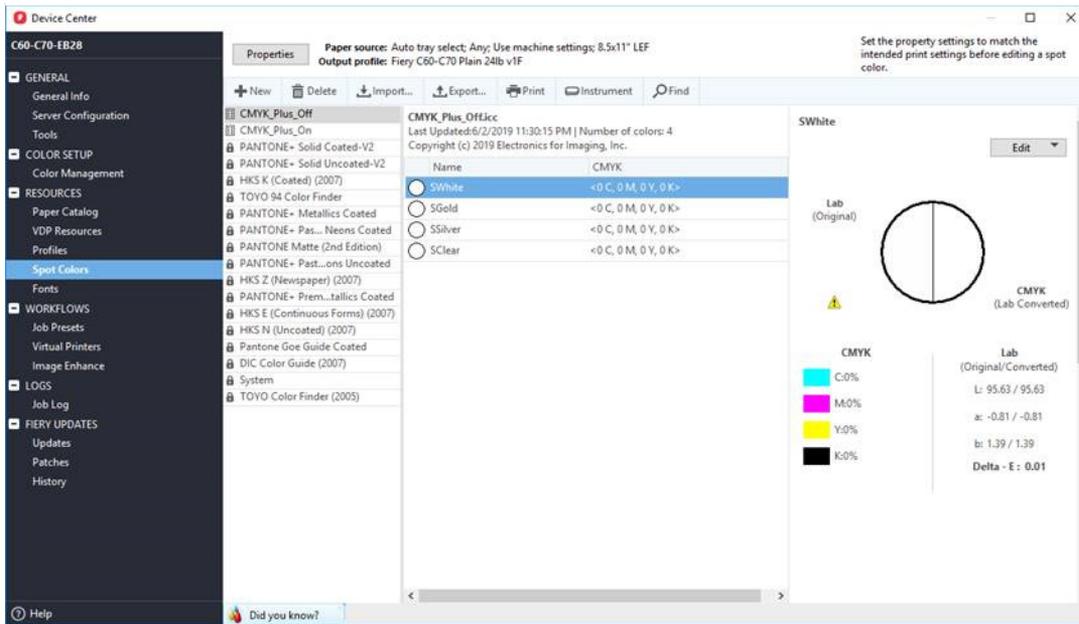
Ahora ya puede continuar con la impresión con los colores especiales y utilizar todas las funciones del controlador de la impresora.

Para imprimir con el kit CMYK

1 En el menú Servidor, seleccione Centro de dispositivo.



2 En Recursos, seleccione Colores planos.



3 Si CMYK_Plus_Off no está en la parte superior de la columna Nombre del grupo, muévelo a la parte superior del grupo.

Nota: CMYK_Plus_Off debe ser el grupo superior cuando desee imprimir con el kit CMYK.

4 Importe su archivo preparado a Command WorkStation.

Para obtener información acerca de la preparación del archivo, consulte [“Preparación de archivos para imprimir”](#) en la página 1.

5 Seleccione el archivo importado en la lista En espera y seleccione Propiedades.

6 En la pestaña Color de Propiedades del trabajo, seleccione el valor predefinido asociado al kit CMYK.

Ahora puede continuar con la impresión con los colores estándar y utilizar todas las funciones del controlador de la impresora.