

Configuratie en instellingen





© 2011 Electronics For Imaging, Inc. De informatie in deze publicatie wordt beschermd volgens de *Kennisgevingen* voor dit product.

45099422 15 augustus 2011

INHOUD

INHOUD

LEIDING	
Terminologie en conventies	
Batterij-informatie voor de Europese Unie en het Europees Milieuagentschap	
ANSLUITEN OP HET NETWERK	1
De EX700i op het netwerk	1
Fasen van de installatie op het netwerk	1
Samenvatting van de netwerkinstallatie van de EX700i	1
Vereisten voor Instelling van de netwerkserver	1
Windows-netwerken	1
AppleTalk-netwerken	1
UNIX-netwerken	1
STELLING VAN DE EX700 I VOORBEREIDEN	1
Toegangs- en beheerniveaus	1
Gebruikers en groepen	1
Afdrukverbindingen van EX700i	1
WebTools	1
Aanvullende beveiligingsfuncties	2
E-mailtoegang tot de EX700i beheren	2
IP-adressen, poorten en MAC-adressen beperken	2
Beveiligd afdrukken	2
LDAP-authenticatie	2

De netwerkkabel aansluiten op de EX700i	22
Achteraanzicht van de EX700i	22
Ethernetverbinding	24
Over Instelling	24
Instelling vanaf het aanraakpaneel van de digitale pers	24
Instelling vanaf een netwerkcomputer	24
DE AANRAAKPANEEL VAN DE DIGITALE PERS INSTELLEN	25
De EX700i instellen vanaf het aanraakpaneel van de digitale pers	25
Toegang krijgen tot opties van Instelling	26
Soorten instellingenschermen	27
Wijzigingen opslaan	27
Menutabbladen	27
Tabblad Taken	28
Tabblad Informatie	28
Tabblad Scannen	29
Tabblad Gereedschappen	29
Tabblad Instelling	30
De EX700i instellen vanaf het aanraakpaneel van de digitale pers	30
802.1x-instellingen	32
DE EX700I INSTELLEN VANAF EEN NETWERKCOMPUTER	34
Configure vanaf een netwerkcomputer openen	34
Configure gebruiken	35
Beschrijving van de opties van Instelling	36
PS- en PCL-instellingsopties	36
WEBTOOLS CONFIGUREREN	39
De EX700i en computers configureren voor WebTools	39

EXTUOI PRINT SERVER BEHEREN	4
Beheerdersfuncties	4
Wachtwoorden instellen	4
Taal, notaties en eenheden van de EX700i instellen	4
Systeem- en gebruikerssoftware bijwerken	4
Voordat u de EX700i bijwerkt	4
System Updates	4
Zoeken naar updates voor het product (softwaredownloadsite)	4
Taken op de EX700i wissen	4
Instellingen van de EX700i opslaan en herstellen	5
De configuratie van de EX700i opslaan en herstellen	5
Reservekopie maken van de volledige EX700i	5
Servervoorinstellingen maken en beheren	5
USB-afdrukken	5
Afdrukken vanaf mobiele apparaten	5
EX700i instellen voor Rechtstreeks mobiel afdrukken	5
Aanvullende vereisten voor Rechtstreeks mobiel afdrukken	5
E-mailadresboeken beheren	5.
De configuratiepagina afdrukken	5
Optimale prestaties van de EX700i onderhouden	5
De EX700i starten, afsluiten, rebooten en opnieuw opstarten	5
DBLEMEN OPLOSSEN	5
Problemen met de EX700i oplossen	5
Runtime-foutberichten	5
Kan geen verbinding met de EX700i maken met hulpprogramma's	6
Kan geen verbinding met de EX700i maken met Command WorkStation	6
FX	6

DE EX7001 PRINT SERVER BEHEREN

INLEIDING

In dit document wordt beschreven hoe u netwerkservers en gebruikerscomputers instelt voor gebruik met de EX700i Print Server/Integrated Fiery Color Server, zodat gebruikers ernaar kunnen afdrukken als een hoogwaardige netwerkprinter. Voor algemene informatie over het gebruik van de digitale pers, uw computer, uw software of uw netwerk, raadpleeg de documentatie bij deze producten.



De juiste instelling van de netwerkomgeving vereist de aanwezigheid en de actieve medewerking van de netwerkbeheerder. Gedetailleerde instructies voor de configuratie van netwerken vallen buiten het bestek van dit document. Raadpleeg de documentatie bij uw netwerk voor meer informatie.

Voor meer informatie over ondersteunde besturingssystemen en systeemvereisten, raadpleeg *Welkom*.

Dit document behandelt de volgende onderwerpen:

- Netwerkaansluitingen op de EX700i Print Server/Integrated Fiery Color Server
- Specifieke informatie voor de EX700i Print Server/Integrated Fiery Color Server voor het installeren van netwerkservers

OPMERKING: Raadpleeg de documentatie van uw netwerk voor meer informatie over netwerkservers.

- · Beveiliging van het systeem met niveaus en wachtwoorden
- De EX700i Print Server/Integrated Fiery Color Server instellen vanaf het aanraakpaneel van de digitale pers
- De EX700i Print Server/Integrated Fiery Color Server instellen vanaf een netwerkcomputer
- De EX700i Print Server/Integrated Fiery Color Server zo instellen dat gebruikers toegang hebben tot WebTools
- De EX700i Print Server/Integrated Fiery Color Server beheren
- Problemen oplossen

Op pagina 40 wordt een overzicht gegeven van beheerdersfuncties die in andere documentatie worden beschreven.

Terminologie en conventies

Dit document gebruikt de volgende terminologie en conventies.

Term of conventie	Verwijst naar	
Aero	EX700i (in illustraties en voorbeelden)	
Digitale pers	Xerox 700 Digital Color Press	
EX700i	EX700i Print Server/Integrated Fiery Color Server	
Titels in <i>cursief</i>	Andere documenten in dit pakket	
Windows	Microsoft Windows XP, Windows Vista, Windows Server 2003/ 2008/2008 R2, Windows 7	
2	Onderwerpen waarvoor aanvullende informatie beschikbaar is door de Help te openen in de software	
	Tips en informatie	
	Een waarschuwing met betrekking tot handelingen die kunnen leiden tot de dood of zwaar lichamelijk letsel indien deze niet juist worden uitgevoerd. Let altijd op deze waarschuwingen voor een veilig gebruik van de apparatuur.	
LET OP	Een waarschuwing met betrekking tot handelingen die kunnen leiden tot lichamelijk letsel indien deze niet juist worden uitgevoerd. Let altijd op deze waarschuwingen voor een veilig gebruik van de apparatuur.	
BELANGRIJK	Vereisten en beperkingen met betrekking tot handelingen. Lees deze onderdelen altijd goed voor een juist gebruik van de apparatuur en om beschadiging aan apparatuur of eigendommen te voorkomen.	

Batterij-informatie voor de Europese Unie en het Europees Milieuagentschap

BELANGRIJK

Dit symbool geeft aan dat de batterijen en accu's die in dit product worden gebruikt, gescheiden van uw huishoudelijk afval moeten worden weggeworpen in overeenstemming met EU-richtlijn 2006/66/EG ("Richtlijn") en lokale vereisten.



Als onder het getoonde symbool een chemisch symbool is afgedrukt, in overeenstemming met de Richtlijn, geeft dit aan dat in deze batterij of accu een zwaar metaal (Hg = kwik, Cd = cadmium, Pb = lood) aanwezig is met een concentratie boven een bepaalde drempel die in de Richtlijn wordt vermeld.

Batterijen en accu's mogen niet als ongesorteerd stedelijk afval worden weggegooid. Gebruikers van batterijen en accu's moeten gebruik maken van de beschikbare inzamelingsen recyclingsystemen voor batterijen en accu's.

Als uw product niet-verwijderbare batterijen bevat, valt het gehele product al onder de EU-richtlijn voor AEEA (afgedankte elektrische en elektronische apparatuur) en moet dit worden ingeleverd bij een van de bevoegde inzamelingssystemen voor AEEA. Bij het inzamelingssysteem worden passende maatregelen genomen voor de recycling en verwerking van het product, met inbegrip van de batterijen.

Deelname van eindgebruikers aan de inzameling en recycling van batterijen en accu's is van belang om elke mogelijke invloed van in batterijen en accu's gebruikte stoffen op het milieu en de menselijke gezondheid tot een minimum te beperken.

In de EU zijn er gescheiden inzamelings- en recyclingsystemen voor batterijen en accu's. Als u meer wilt weten over beschikbare recyclingsystemen voor batterijen en accu's in uw omgeving, neemt u dan contact op met uw lokale gemeente, afvalbeheer of afvalverwerkingsbedrijf.

AANSLUITEN OP HET NETWERK

Dit hoofdstuk beschrijft de fasen van de installatie van de EX700i.

De EX700i op het netwerk

Wanneer de EX700i is aangesloten op een netwerk, werkt deze als een netwerkprinter. De EX700i ondersteunt de volgende netwerkprotocollen (regels waarmee computers op een netwerk met elkaar kunnen communiceren):

- AppleTalk, Bonjour
- TCP/IP, met inbegrip van de protocollen DHCP, FTP, HTTP, IMAP, IPP, IPv4, IPv6, LDAP, LPD, NBT, POP3, Port 9100, SMB, SMTP, SNMP, SNTP en SSL/TLS

Deze protocollen kunnen tegelijkertijd op dezelfde kabel worden gebruikt. Computers die andere protocollen gebruiken, kunnen afdrukken via een server die een van de ondersteunde protocollen gebruikt. De EX700i herkent de protocollen automatisch en behandelt alle verbindingen tegelijkertijd.

Fasen van de installatie op het netwerk

De installatie kan worden uitgevoerd door een netwerk- of afdrukbeheerder. Bij een succesvolle installatie doorloopt u de volgende fasen:

1 De netwerkomgeving configureren

Configureer de netwerkservers om de gebruikers toegang te geven tot de EX700i als een netwerkprinter. Raadpleeg pagina 13 voor informatie over het configureren van netwerkservers in Windows-, Mac- en UNIX-netwerkomgevingen wanneer deze specifiek betrekking hebben op de EX700i. Raadpleeg de documentatie bij uw netwerk voor meer informatie over het gebruik van uw netwerk.

2 De EX700i fysiek aansluiten op een functionerend netwerk

Maak een netwerkknooppunt voor de EX700i. Zorg voor een kabel en leid deze naar de plaats waar de EX700i wordt geïnstalleerd, en sluit de kabel aan op de netwerkaansluiting van de EX700i. Raadpleeg pagina 22 voor meer informatie.

3 De EX700i instellen

Configureer de EX700i voor uw afdruk- en netwerkomgeving (zie pagina 34).

4 Gebruikerscomputers voorbereiden op het afdrukken

Installeer de bestanden die nodig zijn om af te drukken, installeer gebruikerssoftware en verbind de gebruikerscomputers met het netwerk. De installatie van de software wordt beschreven in *Afdrukken*.

5 De EX700i beheren

Controleer en onderhoud de systeemprestaties en los mogelijke problemen op (raadpleeg "De EX700i Print Server beheren" op pagina 40).

Samenvatting van de netwerkinstallatie van de EX700i

Netwerkserver configureren



EX700i beschikbaar op het netwerk

Vereisten voor Instelling van de netwerkserver

Dit gedeelte bevat basisinformatie over de configuratie van de EX700i en het gebruik ervan op het netwerk. Het geeft geen uitleg over de algemene netwerkfuncties voor afdrukken. Het beperkt zich tot informatie die specifiek is voor de EX700i. De juiste instelling van de netwerkomgeving vereist de aanwezigheid en de actieve medewerking van de netwerkbeheerder. Gedetailleerde instructies voor de configuratie van netwerken vallen buiten het bestek van dit document. Raadpleeg de documentatie bij uw netwerk voor meer informatie.

Configureer het netwerk en de servers en zorg dat er een actieve netwerkverbinding is *voordat* u de netwerkinstellingen van de EX700i in Instelling configureert. Dit geeft de EX700i de mogelijkheid om op het netwerk naar zones, servers en wachtrijen op servers te zoeken.

Telkens als u de configuratie van de EX700i, de digitale pers of het netwerk op uw locatie verandert, moet u de instellingen aanpassen aan de gewijzigde omgeving. Voor het wijzigen van netwerk- of poortinstellingen kan het nodig zijn dat u ook andere opties in Instelling wijzigt.

Windows-netwerken

• De EX700i heeft een geldig IP-adres, subnetmasker en adres van de gateway nodig.

U kunt deze gegevens handmatig invoeren of het DHCP-protocol gebruiken om de adressen dynamisch toe te wijzen. Zorg dat de naam en het adres van de EX700i zijn opgenomen in een DNS-database (Domain Name Server) of een database met hostnamen die door uw systeem wordt gebruikt.

Als er meerdere EX700i-afdrukverbindingen worden gepubliceerd (bijvoorbeeld zowel de afdrukwachtrij als de blokkeringswachtrij), kunt u een printer definiëren voor elke afdrukverbinding, zodat de gebruikers direct naar elke verbinding kunnen afdrukken.

• Configureer de EX700i met de juiste Windows-domeinnaam.

Dit is vooral belangrijk voor Windows-afdrukken, ook wel SMB-afdrukken genoemd.

Om Microsoft Active Directory te gebruiken, moet u de EX700i aan een domein toewijzen. Als u de EX700i aan een werkgroep toewijst, kunt u Active Directory niet gebruiken.

AppleTalk-netwerken

AppleShare-servers hebben geen speciale configuratie nodig.

U moet Bonjour op de EX700i activeren om Mac OS X-computers toegang te geven tot Bonjour-printers.

UNIX-netwerken

- Wanneer u een UNIX-werkstation configureert met het LPR-protocol en verbinding maakt met de EX700i via een TCP/IP-netwerk, kunt u rechtstreeks afdrukken naar de EX700i.
- UNIX-werkstations kunnen alleen worden ingesteld door een beheerder met rechten op het 'root'-niveau. Na de eerste configuratie kunnen UNIX-gebruikers afdruktaken verzenden naar een benoemde printer.
- De EX700i is een printercontroller die ondersteuning biedt voor LPR-protocollen.
- De EX700i heeft een externe printernaam die u moet gebruiken om ermee te kunnen communiceren.

Ongeacht het UNIX-systeem dat u gebruikt, moet u tijdens de configuratie van het netwerk voor de EX700i een van de volgende namen gebruiken voor de externe printer (of het bestand rp/etc/printcap):

print hold

Computers in een TCP/IP-netwerk kunnen rechtstreeks naar de EX700i afdrukken als een externe printer, of kunnen afdrukken naar Windows Server 2003/Server 2008- of UNIX-werkstations die als afdrukserver zijn ingesteld.

INSTELLING VAN DE EX700I VOORBEREIDEN

Als voorbereiding op het afdrukken op uw locatie moet u de EX700i configureren ("Instelling") om de netwerkomgeving op te geven en te bepalen welke soorten afdruktaken u zult uitvoeren. Voordat u met de instelling begint, moet u beslissen welke toegangsniveaus u wilt implementeren, zoals wachtwoorden en andere beveiligingsfuncties van de EX700i. Omdat veel van deze beveiligingsfuncties aan elkaar gekoppeld zijn, moet u de informatie in dit hoofdstuk aandachtig lezen om een doeltreffend beveiligingssysteem te plannen en de instelling vervolgens in die zin uitvoeren.

Toegangs- en beheerniveaus

Tijdens het configureren van de EX700i in Instelling implementeert u een bepaald beheerniveau door de volgende elementen te configureren:

- Gebruikers en groepen
- Afdrukverbindingen
- Toegang tot WebTools

Gebruikers en groepen

Met Configure kunt u gebruikers maken, wachtwoorden toewijzen aan gebruikers, groepen met specifieke rechten maken en gebruikers toewijzen aan groepen. Verscheidene groepen zijn standaard ingesteld en u kunt nieuwe groepen maken. Alle gebruikers in een groep hebben dezelfde rechten.

U kunt niet alleen de gebruikers die u maakt aan een groep toewijzen, maar ook gebruikers uit de algemene adreslijst van uw organisatie toevoegen, indien LDAP-services op de EX700i is ingeschakeld.



Het volgende onderwerp is een overzicht dat is ontwikkeld om u te helpen een beveiligingsstrategie voor te bereiden. Raadpleeg de Help van Configure voor meer informatie, inclusief specifieke procedures.

Gebruikersauthenticatie

De term "gebruikersauthenticatie" houdt in dat de EX700i controleert of een gebruiker die een taak verzendt bij een groep hoort en of de groep beschikt over afdrukprivileges ("Afdrukken in zwart-wit" of "Afdrukken in kleur en zwart-wit").

De EX700i verplicht standaard geen gebruikersauthenticatie. Zelfs als u wachtwoorden toewijst en gebruikers en de gebruikers toewijst aan groepen, wordt er geen authenticatie uitgevoerd *tenzij* u het selectievakje Gebruikers toestaan om af te drukken zonder authenticatie uitschakelt (Configure > Gebruikers en groepen). Als deze optie is geselecteerd, kan iedereen afdrukken naar de EX700i.

Als u wilt dat gebruikers hun gebruikersnaam en wachtwoord invoeren (als u het selectievakje Gebruikers toestaan om af te drukken zonder authenticatie hebt uitgeschakeld), moet de gebruikers deze informatie invoeren in het printerstuurprogramma wanneer deze afdrukken. Gebruikers moeten hun gebruikersnaam en wachtwoord opgeven als deze bestanden maken vanaf het printerstuurprogramma om deze later af te drukken (zoals een e-mailbijlage die wordt verzonden naar de EX700i).

Omdat taken die via FTP worden verzonden, geen printerstuurprogramma vereisen, kunt u opgeven dat FTP-taken worden geverifieerd (Configure > Netwerk > Services > FTP > Wachtwoord vereisen voor afdrukken).

Wachtwoorden

Wanneer u een nieuwe gebruiker maakt in Configure > Gebruikers en groepen, wijst u een wachtwoord toe aan de gebruiker. In andere gebieden van het systeem kunt u ook wachtwoorden voor de volgende gebieden instellen.

- Standaardbeheerder in de beheerdersgroep
- Standaardoperator in de operatorgroep

BELANGRIJK

Het beheerderswachtwoord is standaard ingesteld op de EX700i. Wijzig het beheerderswachtwoord regelmatig om de EX700i te beschermen tegen willekeurige of opzettelijke wijzigingen van de instellingen. Raadpleeg "Wachtwoorden instellen" op pagina 41 voor meer informatie.

Gebruikers in de beheerdersgroep en de operatorgroep hebben rechten naast de expliciete rechten die u instelt wanneer u groepen maakt. In de volgende secties vindt u voorbeelden van deze rechten.

BELANGRIJK

Beheerdersrechten

Gebruikers in de beheerdersgroep hebben het hoogste beheerniveau. De beheerdersrechten omvatten:

- De EX700i configureren met WebTool Configure
- Groepen toevoegen en verwijderen
- · Gebruikers toevoegen en verwijderen
- Wachtwoorden voor gebruikers instellen en wijzigen
- · Het takenlogboek verwijderen, afdrukken, exporteren of weergeven
- · Printtaken van gebruikers verwijderen, weergeven en wijzigen
- Alle taakgegevens van de EX700i wissen
- In zwart-wit of kleur afdrukken
- Afdrukverbindingen publiceren
- Lettertypen verwijderen
- Afdruktaken beheren met de hulpmiddelen voor taakbeheer
- Afdrukinstellingen vervangen
- Standaardinstellingen voor afdrukopties bepalen
- De EX700i kalibreren

Operatorrechten

Gebruikers in de operatorgroep beheren afdruktaken via de hulpmiddelen voor taakbeheer, inclusief:

- Het takenlogboek weergeven
- · Printtaken van andere gebruikers verwijderen, weergeven en wijzigen
- In zwart-wit of kleur afdrukken
- De EX700i kalibreren
- · Het takenlogboek afdrukken, exporteren of weergeven

Gastrechten (geen wachtwoord)

Een gebruiker heeft geen wachtwoord nodig om zich vanuit de hulpmiddelen voor taakbeheer aan te melden als gastgebruiker. Een gastgebruiker kan de status van actieve taken bekijken, maar kan geen wijzigingen aanbrengen in taken of de status van de EX700i.

Afdrukverbindingen van EX700i

De EX700i ondersteunt de volgende afdrukverbindingen: blokkeringswachtrij, afdrukwachtrij en directe verbinding. U activeert of "publiceert" deze afdrukverbindingen voor de gebruikers op het netwerk wanneer u de printerinstellingen configureert. Alle gepubliceerde verbindingen worden constant gecontroleerd op de aanwezigheid van taken. Via de afdrukwachtrij en de directe verbinding hebben gebruikers meer directe toegang tot de EX700i dan via de blokkeringswachtrij. Publiceer de afdrukwachtrij en de directe verbinding daarom niet in omgevingen waarin een maximale controle vereist is.

U kunt ook de Afgedrukt wachtrij inschakelen. Dit is een opslaggebied voor de meest recente taken uit de afdrukwachtrij. Via de Afgedrukt wachtrij kunnen gebruikers deze taken opnieuw afdrukken met de taakbeheerhulpprogramma's (zoals Command WorkStation).

OPMERKING: Als u de hulpprogramma's en WebTools wilt gebruiken, moet u ten minste één afdrukverbinding inschakelen.

Blokkeringswachtrij

Taken die naar de blokkeringswachtrij zijn verzonden, worden op de vaste schijf van de EX700i geplaatst zodat deze later kunnen worden afgedrukt of meerdere malen kunnen worden afgedrukt. Aangezien de blokkeringswachtrij een opslagruimte is, kunnen de daar opgenomen taken alleen worden afgedrukt met behulp van de hulpmiddelen voor taakbeheer.

Afdrukwachtrij

De afdrukwachtrij is de standaardwachtrij van de EX700i. Taken die naar de afdrukwachtrij zijn verzonden, worden verwerkt en afgedrukt in de volgorde waarin deze zijn ontvangen. Taken waaraan een operator een bepaalde prioriteit heeft toegekend via de hulpmiddelen voor taakbeheer en taken die via de directe verbinding zijn verzonden, hebben prioriteit boven taken die naar de afdrukwachtrij zijn verzonden.

Directe verbinding

Met de Directe verbinding worden taken direct naar de EX700i verzonden, maar alleen wanneer de EX700i niet actief is. Als de EX700i bezig is, blijft de taak aanwezig op de computer van de gebruiker totdat de EX700i klaar is. Vervolgens wordt de taak verwerkt zodra de vorige taak is beëindigd en voordat de volgende taak in de wachtrij wordt verwerkt.

In de meeste gevallen worden taken die via de directe verbinding worden verzonden, niet opgeslagen op de vaste schijf van de EX700i en deze kunnen dus niet worden geselecteerd voor opnieuw afdrukken, verplaatsen of verwijderen. De directe verbinding biedt dus enige beveiliging voor vertrouwelijke bestanden. Taken die naar de directe verbinding zijn verzonden, worden *wel* in het takenlogboek vermeld. Dit is uitsluitend om administratieve redenen.

BELANGRIJK

Sommige soorten taken die worden afgedrukt naar de directe verbinding veroorzaken het opslaan van tijdelijke bestanden op de vaste schijf van de EX700i, maar worden niet in een van de andere taakbeheerhulpprogramma's weergegeven. Het gaat hier om de volgende soorten taken:

- PDF-taken
- TIFF-taken
- Taken met instellingen voor elk van de volgende afdrukopties:
 - Afdrukken in omgekeerde volgorde (voor grote taken)
 - Booklet Maker
 - Gemengde media
 - Scheidingen combineren

OPMERKING: Lettertypen kunnen alleen naar de EX700i worden gedownload, als de directe verbinding is gepubliceerd.

WebTools

De EX700i kan toegang tot het internet of een intranet ondersteunen met behulp van WebTools vanaf Windows- en Mac OS-computers. Raadpleeg "WebTools configureren" op pagina 39 om het gebruik van WebTools in te schakelen.

Begin

Begin biedt actuele informatie over de taken die worden verwerkt en afgedrukt op de EX700i. U hebt geen wachtwoord nodig om deze WebTool te gebruiken. Raadpleeg *Hulpprogramma's* voor meer informatie.

Downloads

Met Downloads kunnen gebruikers installatieprogramma's voor printerstuurprogramma's en andere software rechtstreeks downloaden van de EX700i. U hebt geen wachtwoord nodig om deze WebTool te gebruiken. Raadpleeg *Afdrukken* en *Hulpprogramma's* voor meer informatie.

Documenten



Met Documenten kunnen gebruikers taken op de EX700i openen, beheren en wijzigen, en taken naar de EX700i verzenden. Raadpleeg de Help van WebTool Documenten voor meer informatie.

Scaninstellingen

Met Scaninstellingen kunt u scansjablonen definiëren vanaf een externe computer. Deze scansjablonen zijn toegankelijk vanaf de digitale pers wanneer u een bestand scant. De beheerder heeft volledige toegang tot alle scansjablonen. Daarnaast kan de beheerder nieuwe scansjablonen in Scaninstellingen maken en scansjablonen importeren en exporteren. Raadpleeg Hulpprogramma's voor meer informatie over scannen. Raadpleeg de Help van WebTool Scaninstellingen voor informatie over Scaninstellingen.

Configure

Met Configure kunt u opties van de EX700i bekijken en wijzigen vanaf een computer. Voor deze functie is het beheerderswachtwoord nodig. Raadpleeg pagina 34 voor meer informatie.

Aanvullende beveiligingsfuncties

Naast traditionele beveiligingsfuncties zoals wachtwoorden, kunt u de volgende functies gebruiken om de veiligheid van de EX700i te verzekeren:

- E-mailtoegang
- IP-adressen, poorten en MAC-adressen
- Beveiligd afdrukken
- LDAP-authenticatie

E-mailtoegang tot de EX700i beheren

Omdat u gebruikers toestemming kunt geven voor het afdrukken van bestandsbijlagen in e-mailberichten die naar de EX700i zijn verzonden, aanvaardt de EX700i alleen geldige bijlagen (bijvoorbeeld PostScript- of PDF-bestanden). Normaal moeten via e-mail verzonden virussen door de ontvanger worden uitgevoerd. Bijlagen die geen geldige bestanden zijn, worden door de EX700i geweigerd.

Omdat bestandstypen zoals .bat, .vbs en .exe schadelijke virusactiviteiten kunnen starten, verwerkt de EX700i deze bestandstypen niet. De EX700i negeert ook e-mails in RTF- (Rich Text Format) of HTML- (Hypertext Markup Language) indeling en alle JavaScript-code die in e-mails voorkomt.

Op de EX700i kunt u lijsten van geautoriseerde e-mailadressen definiëren. Elke e-mail die de EX700i ontvangt van een e-mailadres dat niet op deze lijst voorkomt, wordt verwijderd. Raadpleeg pagina 53 voor meer informatie.



IP-adressen, poorten en MAC-adressen beperken

Om ongeoorloofde verbindingen met de EX700i te beperken, kunt u alleen gebruikers toelaten met IP-adressen of MAC-adressen die binnen een bepaald bereik vallen. U kunt onnodige poorten sluiten om ongewenste toegang via het netwerk te weigeren. Opdrachten of taken die door een ongeoorloofd IP-adres worden verzonden, worden door de EX700i genegeerd.

Controleer of de optie Netwerkbeveiliging in Instelling vanaf het aanraakpaneel van de digitale pers is geselecteerd. Als u deze optie uitschakelt, wordt filtering van IP-adres, poorten en MAC-adres uitgeschakeld. Raadpleeg pagina 32 voor meer informatie.

Beveiligd afdrukken

Met deze optie kunt u zeer delicate of vertrouwelijke bestanden afdrukken met gebruikersauthenticatie. Een gebruiker die met het printerstuurprogramma een bestand afdrukt, geeft de taak een wachtwoord. De gebruiker moet dat wachtwoord vervolgens op de digitale pers invoeren om de taak te kunnen afdrukken. U kent wachtwoorden toe in Configure via Gebruikers en groepen. Raadpleeg de Help van Configure voor meer informatie over het toekennen van wachtwoorden aan gebruikers en groepen. Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het afdrukken van een beveiligde taak met een wachtwoord.

LDAP-authenticatie

Wanneer u LDAP-communicatie activeert om namen en andere informatie van mensen van uw organisatie op te vragen, kunt u het soort authenticatie instellen. Raadpleeg de Help van Configure voor meer informatie.





De netwerkkabel aansluiten op de EX700i

Dit gedeelte toont een illustratie van het achterpaneel van de EX700i en geeft informatie over het aansluiten van de EX700i op het netwerk.

Achteraanzicht van de EX700i

- 1 Voedingskabel
- 2 USB-poorten
- 3 Netwerkpoort (RJ-45) ethernetkabel
- 4 USB-poorten
- 5 Scanpoort (RJ-45) gekruiste kabel
- 6 Aansluiting digitale pers

OPMERKING: De aanuitknop bevindt zich aan de voorzijde van de EX700i Print Server.



EX700i Print Server

- 1 Aan-uitschakelaar
- 2 Stroomknop
- 3 Aansluiting gekruiste ethernetkabel (10/100 BaseT)
- 4 Netwerkaansluiting (10/100/1000 BaseT)
- 5 USB-poorten
- 6 Aansluiting digitale pers



Integrated Fiery Color Server

Ethernetverbinding

Voor ethernetverbindingen ondersteunt de EX700i Unshielded Twisted Pair-bekabeling (UTP) voor de volgende netwerksnelheden:

- 10BaseT: Categorie 3 of hoger
- 100BaseTX: Categorie 5 of hoger (4 paar/8 draden, korte lengte)
- 1000BaseT: Categorie 5e of hoger (4 paar/8 draden, korte lengte)

VERBINDING MAKEN MET HET NETWERK

1 Schakel de digitale pers en de EX700i uit.

Raadpleeg pagina 58 voor meer informatie over de correcte procedures.

- 2 Sluit de netwerkkabel van het netwerk aan op de juiste netwerkaansluiting aan de achterzijde van de EX700i.
- 3 Schakel de EX700i en de digitale pers in.

Over Instelling

In Instelling configureert u de EX700i voor communicatie met andere apparaten en het beheren van afdruktaken. Voer Instelling uit wanneer u de EX700i de eerste keer aanzet nadat nieuwe systeemsoftware is geladen, en telkens als serversoftware opnieuw wordt geïnstalleerd. Voer vervolgens de resterende opties van Instelling uit vanuit Configure. Wanneer de netwerkof gebruikersafdrukomgeving verandert, moet u de opties aanpassen.

U kunt Instelling uitvoeren vanaf een netwerkcomputer via Configure of vanaf het aanraakpaneel van de digitale pers. Met Instelling via Configure kunt u opties van Instelling invoeren met het toetsenbord. Raadpleeg "Configure vanaf een netwerkcomputer openen" op pagina 34 als u de voorkeur geeft aan Configure voor het configureren van de EX700i.

Instelling vanaf het aanraakpaneel van de digitale pers

Voer de eerste instelling uit vanaf het aanraakpaneel van de digitale pers. Na de eerste instelling kunt u instellingsopties wijzigen vanaf een netwerkcomputer (pagina 34).

Als u geen opties instelt in de instellingenmenu's, worden de standaardinstellingen gebruikt door de EX700i. Het is beter dat u de juiste instellingen voor de afdrukomgeving op uw locatie opgeeft.

Instelling vanaf een netwerkcomputer

Gebruik Configure (pagina 34) om de EX700i in te stellen vanaf een netwerkcomputer. Open Configure vanuit WebTools of Command WorkStation.

DE AANRAAKPANEEL VAN DE DIGITALE PERS INSTELLEN

Instellen wordt aanbevolen wanneer u de EX700i de eerste keer aanzet nadat nieuwe systeemsoftware is geïnstalleerd. Als u bepaalde instellingsopties niet configureert, gebruikt de EX700i de standaardinstellingen. Zorg dat de instellingen zijn aangepast aan de afdrukomgeving op uw locatie.

De EX700i instellen vanaf het aanraakpaneel van de digitale pers

Met Instelling kunt u de EX700i configureren om met andere apparaten te communiceren en verzonden afdruktaken te beheren.

In deze sectie wordt beschreven hoe Instelling uitvoert via het aanraakpaneel van de digitale pers. Daarnaast kunt u Instelling uitvoeren via Configure vanaf een Windows-computer in een netwerk. Met Instelling via Configure kunt u opties van Instelling invoeren met het toetsenbord. Raadpleeg "Configure vanaf een netwerkcomputer openen" op pagina 34 als u de voorkeur geeft aan Configure voor het configureren van de EX700i.

Toegang krijgen tot opties van Instelling

Wanneer u opties van Instelling wilt openen, moet u controleren of er niemand bezig is met afdrukken naar de EX700i.

TOEGANG TOT INSTELLING KRIJGEN WANNEER DE EX700I NIET ACTIEF IS

- 1 Druk op Services op het digitale pers.
- 2 Druk op Web Applications (Webtoepassingen) op het aanraakpaneel van de digitale pers.
- 1 Tabblad naar menu Instelling
- 2 Knop Aanmelden/Afmelden

Taken	Informatie	Scannen	Gereedschappe	n Instell	ing 1	
Document2 Gebruikersnaam:	Operator				Afdrukken on	derbrek.
Even gedule	Geblokkeer	d Afgedru	ukt Beve	iligd	USB	
Taaktitel		Grootte	Datum/Tijd		Acti	es
						-
		0 Taken	/ Pagina Eerst	Vorig	Volg.	tst.
IP-adres Versie Contactper	soon			Welkom	n gastgebruike	Aanmeiden

3 Zorg dat de EX700i niet actief is.

Als Afdrukken wordt weergegeven, is de EX700i een taak aan het verwerken en moet u wachten tot het systeem klaar is en de status Niet actief heeft bereikt.

- 4 Druk op het tabblad Instelling.
- 5 Druk op het veld Wachtwoord en gebruik het toetsenbord op het aanraakpaneel van de digitale pers om het beheerderswachtwoord te typen.
- 6 Druk op Enter en druk vervolgens op Aanmelden.

Soorten instellingenschermen

Er zijn verschillende soorten opties van Instelling beschikbaar:

Meerkeuzevragen	Keuzemogelijkheden worden weergegeven in een lijst. Druk op de pijl naast de lijst en kies de instelling.
Tweevoudige vragen	Met deze opties schakelt u een functie in of uit. Als u een optie wilt inschakelen, drukt u op het selectievakje naast de optie; druk opnieuw op het vakje om de optie uit te schakelen.
Opties voor gegevensinvoer	Geef de gegevens voor uw locatie op (bijvoorbeeld de printernaam of het IP-adres) met het toetsenbord op het aanraakpaneel van de digitale pers.

Wijzigingen opslaan

Nadat u de instellingen hebt gekozen, drukt u op Wijzigingen opslaan rechtsonder in het instellingenscherm.

De wijzigingen worden pas van kracht als u de EX700i reboot.

Menutabbladen

Naast het uitvoeren van Instelling kunt u via het aanraakpaneel van de digitale pers statusgegevens weergeven over de naar de EX700i afgedrukte taken, speciale pagina's afdrukken en afdrukopties instellen.

Het menu geeft toegang tot veel opties die ook beschikbaar zijn via Command WorkStation. Raadpleeg *Hulpprogramma's* voor meer informatie over de functies voor taakbeheer.

Tabblad Taken

Het tabblad Taken toont eigenschappen van taken die momenteel worden afgedrukt en taken in de wachtrij. Het geeft u de mogelijkheid om taken af te drukken. Via Taken hebt u ook toegang tot de volgende opdrachten:

Afdrukken
onderbrek.Hiermee onderbreekt u de communicatie tussen de EX700i en de digitale pers.
Gebruik deze opdracht om de huidige taak te onderbreken zodat u onderhoudstaken kunt
uitvoeren. Taken worden nog steeds op de EX700i verwerkt. Nadat u klaar bent met de
onderhoudstaken, selecteert u Afdrukken hervatten om door te gaan met het afdrukken
van taken op de EX700i.Afde bleMit op de EX700i.

- AfdrukkenHiermee hervat u de communicatie tussen de digitale pers en de EX700i nadat u Afdrukkenhervattenonderbreken hebt geselecteerd.
- Annuleren Hiermee annuleert u de verwerking van een taak in het wachtgebied.
- USB Hiermee drukt u een bestand vanaf een USB-apparaat af naar een van de gepubliceerde afdrukverbindingen. Raadpleeg *Afdrukken* voor meer informatie.
- Beveiligd Hiermee drukt u een bestand af met een beveiligd wachtwoord. Raadpleeg *Afdrukken* voor meer informatie.

Tabblad Informatie

Het tabblad Informatie bevat de tabbladen Server en Pagina's afdrukken, waarmee u informatie over de EX700i kunt weergeven en afdrukken.

Tabblad Server

Via het tabblad Informatie > tabblad Server kunt u de servernaam, het IP-adres, de versie, de versie van de Fiery-systeemsoftware, het gebruik van de vaste schijf, de hoeveelheid geïnstalleerd geheugen en de geïnstalleerde opties van de EX700i weergeven. Ook hebt u toegang tot de volgende opdracht:

Server herstarten Hiermee kunt u de EX700i opnieuw starten, rebooten of afsluiten. Raadpleeg pagina 58 voor meer informatie.

Tabblad Pagina's afdrukken

Via het tabblad Informatie > tabblad Pagina's afdrukken kunt u de volgende systeempagina's en activiteitlogboeken afdrukken.

PS-/PCL-testpagina: hiermee kunt u controleren of de EX700i juist is aangesloten op de digitale pers. De pagina bevat ook voorbeelden in kleur en grijswaarden om problemen met de digitale pers of de EX700i op te lossen. Op de testpagina vindt u de volgende instellingen: servernaam, kleurinstellingen, printermodel en datum en tijd waarop de testpagina is afgedrukt.

Configuratie: drukt de configuratiepagina met de huidige configuratie van de server en het apparaat af. Verder vindt u op deze pagina algemene informatie over de configuratie van hard- en software van de EX700i, de huidige opties voor alle instellingen, informatie over de huidige kalibratie en het IP-adres van de EX700i.

Kleurendiagram: hiermee worden voorbeelden afgedrukt van de RGB-, CMY- en PANTONE-kleuren die beschikbaar zijn op de EX700i.

PS-/PCL-lettertypenlijst: hiermee wordt een lijst afgedrukt van alle lettertypen die beschikbaar zijn op de vaste schijf van de EX700i.

Takenlogboek: hiermee wordt een logboek van de laatste 55 taken afgedrukt.

E-maillogboek: hiermee wordt een logboek van recente e-mailactiviteiten afgedrukt, dat nuttig is voor de netwerkbeheerder.

FTP-logboek: hiermee wordt een logboek van recente FTP-activiteiten afgedrukt, dat nuttig is voor de netwerkbeheerder.

OPMERKING: Als u het e-maillogboek wilt afdrukken, moet u eerst de juiste service inschakelen. Raadpleeg de Help van Configure voor e-mailservices.

Tabblad Scannen

Op het tabblad Scan kunt u taaksjablonen voor het scannen maken, bewerken en verwijderen. Raadpleeg *Hulpprogramma's* voor meer informatie over het gebruik van deze functie.

Tabblad Gereedschappen

Kalibratie: hiermee kunt u de EX700i kalibreren met ColorCal. Raadpleeg *Afdrukken in kleur* voor meer informatie.

Lade-uitlijning: hiermee kunt u tekst en afbeeldingen zo op de pagina plaatsen dat deze correct worden uitgelijnd op het vel papier en dat beide zijden van een dubbelzijdig vel precies dezelfde uitlijning hebben. Raadpleeg *Hulpprogramma's* voor meer informatie over deze functie.

Tabblad Instelling

Op het tabblad Instelling kunt u de EX700i configureren om deze operationeel te maken op uw netwerk. Met Instelling vanaf het aanraakpaneel van de digitale pers kunt u minimale netwerkinstellingen uitvoeren om de EX700i in het netwerk te plaatsen.

Gebruik Configure om resterende opties van Instelling op te geven. Open Configure vanuit WebTools of Command WorkStation.

De EX700i instellen vanaf het aanraakpaneel van de digitale pers

Wanneer u de EX700i instelt vanaf het aanraakpaneel van de digitale pers, configureert u de EX700i om taken te ontvangen via de netwerksystemen die op uw locatie worden gebruikt. Dit omvat het instellen van netwerkadressen en -namen die door computers, servers en de EX700i moeten worden gebruikt wanneer deze met elkaar communiceren.

Controleer of de EX700i is verbonden met een actieve netwerkverbinding voordat u Instelling uitvoert. Er wordt door de EX700i op het netwerk gezocht naar zones, servers en wachtrijen op servers. Als u de netwerkinstellingen configureert zonder dat er een functionerend netwerk met de server is verbonden, worden standaardinstellingen gebruikt die wellicht niet geschikt zijn.

U moet alleen opties configureren voor de netwerksystemen die op het moment bij u actief zijn. Als uw netwerkvereisten veranderen, kunt u Instelling op elk gewenst moment wijzigen. Als de EX700i is geconfigureerd voor ondersteuning van meerdere protocollen, wordt automatisch het juiste protocol geactiveerd wanneer een afdruktaak wordt ontvangen.

De submenu's en opties worden in volgorde weergegeven. Waar van toepassing, worden standaardwaarden onderstreept. Cursieve woorden geven aan dat een product- of locatiespecifieke waarde wordt weergegeven.

Servernaam

Standaardservernaam

Voer een naam in voor de EX700i (maximaal 15 tekens). Dit is de naam waarmee de EX700i wordt weergegeven in het netwerk.

OPMERKING: Als u meer dan één EX700i hebt, mag u deze niet dezelfde naam geven.

Ethernet-snelheid

Auto, 10 Mbps, 100 Mbps, 10FD, 100FD

Kies de geschikte snelheid van het netwerk. Kies Auto in een van de volgende gevallen:

- De netwerksnelheid is onbekend.
- De netwerkomgeving is gemengd.
- Het netwerk gebruikt 1 Gbps.

IPv4-adrestype

Automatisch, Handmatig

Selecteer of de u de EX700i wilt toestaan het IP-adres voor ethernet automatisch te verkrijgen door te zoeken op het netwerk.

IP-adres

127.0.0.1

Als u Handmatig kiest, moet u het IP-adres van de EX700i voor ethernet invoeren. In tegenstelling tot een IP-adres dat automatisch wordt ingesteld, blijft dit IP-adres hetzelfde als u de EX700i opnieuw opstart. U moet de standaardinstelling wijzigen in een geldig adres voor het netwerk.

Subnetmasker

255.255.255.0

Stel het subnetmasker in voor afdrukken met TCP/IP op uw netwerk.

Controleer de instelling van het subnetmasker bij uw netwerkbeheerder voordat u verder gaat.

Type gateway

Automatisch, Handmatig

Kies de methode voor het verkrijgen van het gatewayadres voor afdrukken met TCP/IP.

Gateway-adres

127.0.0.1

Als u op de vorige optie Handmatig hebt gekozen, stelt u het gatewayadres in voor afdrukken met TCP/IP op uw netwerk.

Webservices inschakelen

Aan, Uit

Selecteer Aan om WebTools beschikbaar te maken voor de gebruikers. TCP/IP moet zijn ingeschakeld op de EX700i en op werkstations van gebruikers. Voor elke gebruikerscomputer zijn een webbrowser met Java-ondersteuning en een geldig IP-adres of een geldige DNS-hostnaam vereist.

Netwerkbeveiliging

<u>Aan</u>, Uit

Selecteer Uit als u onbedoeld een poort hebt gesloten en toegang tot de EX700i wilt krijgen. Als u deze optie instelt op Uit, worden de volgende functies uitgeschakeld:

- IP-filter
- Poortfilter
- IPSec
- MAC-adresfilter

Time-out voor aanmelden

5 minuten, 10 minuten, 15 minuten, 30 minuten, 45 minuten, nooit

Geef op na hoeveel tijd een time-out op de EX700i optreedt nadat u zich hebt aangemeld.

Wanneer u klaar bent met het aanbrengen van wijzigingen, drukt u op Wijzigingen opslaan. Wijzigingen in Instelling worden pas van kracht als u de EX700i reboot.

802.1x-instellingen

De EX700i kan authenticatie vereisen van een 802.1x-authenticatieserver (zoals een RADIUS-server), vaak via een tussenliggend toegangspunt (een authenticator). De EX700i vraagt deze authenticatie tijdens het opstarten of wanneer de ethernetkabel afgekoppeld en weer aangesloten wordt. Als de EX700i met succes is geverifieerd, krijgt het apparaat altijd toegang tot het netwerk.

Druk op 802.1x-instellingen om opties van 802.1x-instellingen te openen.

802.1x-authenticatie inschakelen

<u>Uit</u>/Aan

Selecteer deze optie om de EX700i toe te staan authenticatie te vragen van een 802.1xauthenticatieserver.

Selecteer EAP-type <u>PEAP-MSCHAPv2</u>, MD5-Challenge

Kies het type EAP (Extensible Authentication Protocol).

Gebruikersnaam, wachtwoord

De EX700i gebruikt deze informatie om authenticatie aan te vragen van een 802.1xauthenticatieserver.

Servercertificaat valideren

<u>Uit</u>/Aan

Selecteer deze optie als u PEAP-MSCHAPv2 hebt gekozen als het EAP-type en wilt dat de EX700i een vertrouwd basiscertificaat gebruikt bij het communiceren met de authenticatieserver.



Als u wilt dat de EX700i het servercertificaat valideert, plaatst u het certificaat in de lijst van vertrouwde certificaten van de EX700i. Raadpleeg de Help van Configure voor meer informatie.

DE EX700I INSTELLEN VANAF EEN NETWERKCOMPUTER

Na het uitvoeren van de eerste instellingen via het aanraakpaneel van de digitale pers, kunt u met Configure instellingsopties wijzigen vanaf een netwerkcomputer. Om Configure te gebruiken vanaf een netwerkcomputer, moet u het beheerderswachtwoord van de EX700i kennen.

Configure vanaf een netwerkcomputer openen

Gebruik Configure om de EX700i in te stellen vanaf een netwerkcomputer. U opent Configure als volgt:

- WebTools vanaf een ondersteunde internetbrowser
- Command WorkStation

Controleer of de onderstaande elementen zijn ingeschakeld als u toegang tot WebTools wilt inschakelen

• Een geldig, uniek IP-adres, subnetmasker en gatewayadres voor de EX700i.

Druk een configuratiepagina af om het IP-adres van de EX700i te verkrijgen (raadpleeg pagina 56).

• Webservices is ingeschakeld.

Webservices is standaard ingeschakeld. Raadpleeg "Webservices inschakelen" op pagina 31 als u Webservices opnieuw wilt inschakelen als dit is uitgeschakeld.

CONFIGURE OPENEN VANAF EEN INTERNETBROWSER

- 1 Start uw internetbrowser en voer het IP-adres van de EX700i in.
- 2 Klik op het tabblad Configureren op de homepage van de EX700i.
- 3 Klik op Configure starten.
- 4 Meld u aan met beheerdersrechten.

CONFIGURE OPENEN VANUIT COMMAND WORKSTATION

- 1 Start Command WorkStation.
- 2 Meld u aan met beheerdersrechten.
- 3 Kies Configure in het menu Server.

Het volgende dialoogvenster wordt altijd weergegeven, ongeacht de methode die u gebruikt.



Configure gebruiken



Raadpleeg de Help van Configure voor informatie over het gebruik van Configure en de instelling van opties. U opent de Help van Configure vanuit WebTool Configure of Command WorkStation.

BESCHRIJVING VAN DE OPTIES VAN INSTELLING

In dit hoofdstuk worden de standaardinstellingen beschreven die u kunt instellen voor de volgende soorten opties:

• PS (PostScript) en PCL

Raadpleeg Afdrukken voor meer informatie over afdrukopties.



Raadpleeg de Help van Configure voor opties van Instelling die niet in dit gedeelte worden vermeld.

Druk de serverconfiguratiepagina af vanuit Command WorkStation om te controleren wat de huidige standaardinstellingen zijn.

PS- en PCL-instellingsopties

- Kies Configure > PDL > PS om de PS-instellingsopties te openen.
- Kies Configure > PDL > PCL om de PCL-instellingsopties te openen.

Optie	Instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Beschrijving
Courier-vervanging toestaan	<u>Ja,</u> Nee	Geef aan of het lettertype Courier moet worden gebruikt voor lettertypen die niet beschikbaar zijn, wanneer bestanden naar de EX700i worden gedownload of wanneer u een document afdrukt zonder over het corresponderende printerlettertype te beschikken. Als deze optie is ingesteld op Nee, produceren taken met lettertypen die niet beschikbaar zijn op de vaste schijf van de EX700i een PostScript-fout en worden deze niet afgedrukt. Deze instelling is niet van toepassing op PDF-bestanden omdat bij dit type bestanden lettertypevervanging automatisch wordt uitgevoerd.
CR toevoegen aan LF	<u>Ja</u> , Nee	Geef op of aan elke nieuwe regel een regelterugloop moet worden toegevoegd.
PDF- en PS-obj. opsl. in cache	Aan, <u>Uit</u>	Kies of afbeeldingen in PDF- en PS-bestanden in het cachegeheugen worden bewaard, om het opnieuw verwerken van dezelfde afbeelding in een bestand te beperken.

Optie	Instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Beschrijving
Papierformaten converteren	<u>Nee</u> , Letter/Tabloid->A4/A3, A4/A3->Letter/Tabloid	Converteert papierformaten in documenten automatisch in de standaardpapierformaten die zijn opgegeven. Als u bijvoorbeeld Letter/Tabloid->A4/A3 selecteert, worden documenten met Letter-formaat automatisch op A4-papier afgedrukt.
		Deze optie werkt in combinatie met de optie Standaardpapierformaten. Als de optie Papierformaten converteren bijvoorbeeld is ingesteld op Letter/Tabloid->A4/A3 en Standaardpapierformaten is ingesteld op VS, worden taken afgedrukt op het formaat A4/A3. Dit geldt ook voor de systeempagina's van de EX700i, zoals de startpagina, de testpagina en het takenlogboek.
Omslagpagina	<u>Uit</u> , Aan	Drukt een vooromslag af (taakoverzicht) met de naam van de gebruiker die de taak heeft verstuurd, de naam van het document, de naam van de server, de tijd waarop de taak is afgedrukt, het aantal afgedrukte pagina's en de status van de taak.
		De digitale pers heeft een eigen functie voor het afdrukken van een omslagpagina. Als u deze optie op de digitale pers inschakelt en deze ook op de EX700i inschakelt, worden twee omslagpagina's afgedrukt.
Standaard afdrukstand	<u>Staand</u> , Liggend	Deze PCL-optie bepaalt of de tekst of afbeelding langs de korte kant van het papier (staand) of de lange kant van het papier (liggend) wordt afgedrukt.
Lettertypenummer	<u>0</u> -999	Bepaalt het standaardlettertype voor de EX700i. Druk de interne PCL-lettertypenlijst af om de lettertypenummers te bepalen. De standaardlettertypen worden in volgorde weergegeven. De lettertypenummers worden echter niet weergegeven.
Tekenbreedte (tk/in)	0,44-99,99 (standaardinstelling is 10,00)	Als het standaard PCL-lettertype dat is geselecteerd bij Lettertypenummer een schaalbaar lettertype met een vaste tekenafstand aangeeft, bepaalt u hiermee de breedte van het schaalbare lettertype. De tekenbreedte wordt uitgedrukt in tekens per inch. Als u bijvoorbeeld de tekenafstand 10 kiest voor een lettertype, worden per inch tien tekens afgedrukt.
Tekengrootte (pnt)	4,0-999,75 (standaardinstelling is 12,00)	Als het standaard PCL-lettertype dat is geselecteerd bij Lettertypenummer een proportioneel schaalbaar lettertype aangeeft, bepaalt u hiermee de puntgrootte (hoogte) van het lettertype.
Lettertypebron	Intern, Laadbaar lettertype	Geef de PCL-lettertypebron op die u wilt inschakelen.
Formulierlengte (rgls)	5-128 (standaardinstelling is 60)	Stelt het aantal regels in dat op een pagina wordt afgedrukt voor PCL-taken.

Optie	Instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Beschrijving
Offset-taken	Aan, <u>Uit</u>	Geef op of taken moeten worden verschoven na het afdrukken. U moet een afwerkeenheid installeren.
Uitvoermethode	<u>Afdrukz. beneden - norm.volg.,</u> Afdrukz. boven - norm. volg., Afdrukz. beneden - omgek.volg., Afdrukz. boven - omgek. volg.	Geef op hoe de afgedrukte taak wordt gerangschikt bij uitvoer.
Printerrastermodus	<u>Verbeterde tekst</u> , Verbeterde tekst & lijntekeningen, 150 punten, 200 punten, 200 lijnen, 300 punten, 600 punten, Stochastisch	Geef de rastermodus op voor taken.
Master afdrukken	Ja, <u>Nee</u>	Selecteer Ja om een FreeForm-master af te drukken wanneer deze wordt gemaakt en afgedrukt naar de EX700i. De master blijft na het afdrukken bewaard op de EX700i, tenzij deze later wordt verwijderd. Selecteer Nee om een FreeForm-master alleen te verwerken en te blokkeren op de EX700i.
Afdrukken tot PS-fout	Ja, <u>Nee</u>	Geef aan of de EX700i het beschikbare gedeelte van een afdruktaak moet afdrukken wanneer een PostScript-fout optreedt. Selecteer Ja om het deel van de taak af te drukken dat vóór het optreden van de fout was verwerkt. Selecteer Nee om de afdruktaak helemaal te annuleren wanneer een PostScript-fout optreedt. Laat deze optie ingesteld op Nee, tenzij u problemen hebt met afdrukken.
Symbolenset	PC_8, Desktop, Roman_8,	Kies de PCL-symbolenset die het best voldoet aan de eisen van gebruikers die afdrukken naar de EX700i.

WEBTOOLS CONFIGUREREN

WebTools stelt u in staat uw EX700i op afstand te beheren via het internet of uw bedrijfsintranet. De EX700i heeft een eigen homepage, waarop u de WebTool kunt selecteren die u wilt gebruiken.



Raadpleeg *Hulpprogramma's* voor meer informatie over het gebruik van WebTools. Voor de meeste WebTools kunt u ook de Help raadplegen.

De EX700i en computers configureren voor WebTools

WebTools bieden toegang tot een groot aantal EX700i-functies via het internet (of een intranet). Hierdoor krijgt u extra flexibiliteit in beheer op afstand. Als WebTools zijn ingeschakeld, kunt u deze openen vanaf een netwerkcomputer.

WebTools zijn standaard ingeschakeld.

Controleer of de onderstaande elementen zijn ingeschakeld als u toegang tot WebTools wilt inschakelen

• Een geldig, uniek IP-adres, subnetmasker en gatewayadres voor de EX700i.

Druk een configuratiepagina af om het IP-adres van de EX700i te verkrijgen (raadpleeg pagina 56).

• Webservices is standaard ingeschakeld.

EEN COMPUTER INSTELLEN VOOR HET GEBRUIK VAN WEBTOOLS

- 1 Schakel TCP/IP-netwerk in op de computer van de gebruiker.
- 2 Wijs aan de computer een geldig, uniek IP-adres en subnetmasker toe en indien nodig een gatewayadres.
- 3 Installeer een internetbrowser die Java en frames ondersteunt.

Zorg dat Java is ingeschakeld. Raadpleeg *Welkom* voor meer informatie over ondersteunde browsers en de vereisten voor WebTools.

WEBTOOLS OPENEN

1 Start uw internetbrowser en typ het IP-adres of de DNS-naam van de EX700i.

De homepage van de EX700i wordt weergegeven.

2 Klik op het tabblad van de WebTool die u wilt gebruiken.

DE EX7001 PRINT SERVER BEHEREN

Dit hoofdstuk bevat aanwijzingen voor het beheren van de afdrukmogelijkheden, de prestaties en de beveiliging van de EX700i.

Beheerdersfuncties

Beheersfuncties worden geleverd bij de gebruikerssoftware en zijn in de EX700i zelf ingebouwd. In de volgende tabel wordt beschreven waar u informatie vindt over deze functies.

Voor deze informatie	Raadpleeg
Adresboeken voor e-mailafdrukken	pagina 53
Afdrukken instellen, printerstuurprogramma's installeren, gebruikerssoftware installeren	Afdrukken
Afdrukken vanaf mobiele apparaten	pagina 52
	Afdrukken
	Documentatie bij uw mobiele apparaat
Beheerders- en operatorwachtwoorden	pagina 41
Configuratie-instellingen van de EX700i opslaan en herstellen	pagina 50
Configuratiepagina	pagina 56
De directe verbinding, de afdrukwachtrij of de blokkeringswachtrij voor gebruikers publiceren	Help van Configure
De EX700i aansluiten op het netwerk	pagina 22
De EX700i afsluiten, rebooten en opnieuw opstarten	pagina 58
De EX700i wissen	pagina 49
De prestaties van de EX700i optimaliseren	pagina 57
Netwerkservers instellen met specifieke informatie voor de EX700i	pagina 10
Netwerkservers, instellen voor het beheren en delen van afdrukservices	Documentatie bij uw netwerkservers
Problemen oplossen met de instelling van de EX700i	pagina 59
Reservekopie maken van de volledige EX700i	pagina 50
Servervoorinstellingen maken en beheren	pagina 50

Voor deze informatie	Raadpleeg
Standaardinstellingen van printer	pagina 36
	Afdrukken
Standaardtaal van de EX700i wijzigen	pagina 41
Taal, notaties en eenheden van de EX Print Server instellen	pagina 41
Takenlogboekinstellingen	Help van Configure
Updates van systeem- en gebruikerssoftware	pagina 42
USB-afdrukken	pagina 51
WebTools	pagina 39

Wachtwoorden instellen

U kunt de wachtwoorden voor de EX700i instellen of wijzigen. Alle leden van de beheerdersgroep kunnen de opties van Instelling wijzigen en de stroom en volgorde van afdruktaken beheren met de hulpmiddelen voor taakbeheer.



U kunt het beheerderswachtwoord en het operatorwachtwoord wijzigen in Configure of Command WorkStation. Raadpleeg de Help van Configure voor meer informatie. Raadpleeg pagina 34 voor meer informatie over het openen van de Help van Configure.

Het standaardbeheerderswachtwoord is Fiery.1 en het operatorwachtwoord is standaard leeg. Raadpleeg pagina 16 voor meer informatie over beheerders- en operatorwachtwoorden en de rechten die eraan gekoppeld zijn.

BELANGRIJK

Houd goed bij welke wachtwoorden u instelt.

Taal, notaties en eenheden van de EX700i instellen

Vanuit Configure kunt u de taal van de EX700i opgeven en andere landinstellingen, waaronder:

- Datumnotatie
- Getalnotatie
- Meeteenheden
- Standaardpapierformaten
- Kleurenregio
- Datum en tijd



Raadpleeg de Help van Configure voor meer informatie over het wijzigen van deze instellingen. Configure is beschikbaar vanuit WebTools of Command WorkStation.

Systeem- en gebruikerssoftware bijwerken

Met de hulpmiddelen System Updates en Zoeken naar updates voor het product (softwaredownloadsite) kunt u updates verkrijgen voor systeemsoftware en gebruikerssoftware voor EX700i vanaf een beveiligde website op het internet (in deze documentatie de updateserver genoemd).

Voordat u de EX700i bijwerkt

Houd rekening met het volgende voordat u de EX700i bijwerkt via System Updates of Zoeken naar updates voor het product:

BELANGRIJK

- Als u systeemsoftware vanaf dvd's opnieuw installeert op de vaste schijf van de EX700i, worden alle patches en updates die eerder zijn gedownload en geïnstalleerd verwijderd en moet u deze opnieuw installeren. Direct nadat systeemsoftware opnieuw is geïnstalleerd, moet u de meest recente patches verkrijgen via de updateserver.
- Als de EX700i zich achter een firewall bevindt en geen toegang heeft tot het internet, kan de sitebeheerder een proxyserver configureren bij de organisatie van de klant zodat de EX700i updates kan ontvangen (raadpleeg pagina 46).
- Tijdens het installeren van updates kunt u niet afdrukken naar de EX700i. Plan de automatische updates op een tijdstip waarop geen afdrukken zijn gepland. Tijdens het installeren van updates moet de EX700i mogelijk enkele keren worden gereboot.
- Als u wilt bekijken welke updates al zijn geïnstalleerd, drukt u een configuratiepagina af of opent u Nu zoeken en klikt u op het tabblad Geschiedenis (raadpleeg "Nu zoeken gebruiken" op pagina 46). Nu zoeken is beschikbaar wanneer u System Updates rechtstreeks vanuit de Fiery Advanced Controller Interface opent.
- De lijst die wordt weergegeven wanneer u Zoeken naar updates voor het product (softwaredownloadsite) opent, kan de volgende updates bevatten:
 - Updates die niet beschikbaar zijn via System Updates en/of die niet zijn goedgekeurd voor alle gebruikers.
 - Updates die mogelijk al zijn geïnstalleerd op bepaalde EX700i-afdrukservers.
 Als hulp bij het kiezen van de updates die u wilt downloaden, vergelijkt u de weergegeven lijst met het logboek Configuratiepagina > Updates van de EX700iafdrukserver.

OPMERKING: Nu zoeken is niet beschikbaar wanneer u System Updates opent vanuit Command WorkStation of WebTools.

System Updates

Met System Updates kunt u plannen dat regelmatig wordt gecontroleerd op beschikbare EX700i-updates bij een updateserver op het internet. De EX700i controleert automatisch op updates door regelmatig verbinding te maken met de updateserver.

Met System Updates kunnen gebruikers ook bijgewerkte versies van gebruikerssoftware (hulpprogramma's) van EX700i verkrijgen en deze installeren op clientcomputers die verbinding maken met de EX700i. De bijgewerkte toepassingen worden eerst van de updateserver gedownload naar een partitie op de vaste schijf van de EX700i. Gebruikers krijgen via het internet toegang tot de EX700i, downloaden de bijgewerkte toepassingen naar clientcomputers en installeren deze handmatig.

U kunt ook op elk moment updates weergeven en downloaden met de functie Nu zoeken vanuit de Fiery Advanced Controller Interface. U gebruikt Nu zoeken voor het weergeven en handmatig downloaden van updates die beschikbaar zijn voor installatie (tabblad Patches) en/of voor het weergeven van een lijst van updates die al zijn geïnstalleerd (tabblad Geschiedenis).

Daarnaast kunt u Nu zoeken starten door te klikken op een kennisgeving van een update in de taakbalk van de EX700i-monitor.

U kunt System Updates op de volgende manieren openen:

- Rechtstreeks vanuit de Fiery Advanced Controller Interface (indien ondersteund)
- Vanaf een clientcomputer via WebTools > tabblad Configureren > Configure starten > beheerderswachtwoord invoeren > Server > Systeemupdate
- Vanaf een clientcomputer via Command WorkStation > menu Server > Configure > Server > Systeemupdate

Raadpleeg "System Updates plannen" op pagina 44 voor gedetailleerde instructies.

Lees eerst "Voordat u de EX700i bijwerkt" op pagina 42 voordat u System Updates gaat plannen.

System Updates plannen

1 Open Systeemupdate.

U kunt System Updates rechtstreeks openen vanuit de Fiery Advanced Controller Interface of vanaf een clientcomputer via WebTools of Command WorkStation.

Als u System Updates rechtstreeks opent vanuit de Fiery Advanced Controller Interface, is de extra functie Nu zoeken beschikbaar (raadpleeg pagina 46). Nu zoeken vermeldt de updates die momenteel beschikbaar zijn (tabblad Patches) en de updates die al zijn geïnstalleerd (tabblad Geschiedenis).

OPMERKING: Nu zoeken is niet beschikbaar wanneer u System Updates opent vanuit Command WorkStation of WebTools.

Vanuit de Fiery Advanced Controller Interface	Vanaf een client via Command WorkStation	Vanaf een client via WebTools
• Klik op Start > Alle	• Start Command WorkStation.	• Start een webbrowser, typ het IP-adres
programma's > Fiery > System Updates.	 Meld u als Beheerder aan en typ het juiste wachtwoord. 	of de DNS-naam van de EX700i en druk vervolgens op Enter.
	• Kies Configure in het menu Server.	 Klik op het tabblad Configureren en klik vervolgens op Configure starten.
	 Kies Configure > Server > System Updates. 	• Meld u aan met beheerdersrechten.
	-	 Kies Configure > Server > Systeemupdate.

OPMERKING: Tijdens het installeren van updates kunt u niet afdrukken naar de EX700i. Plan automatische updates op een tijdstip waarop geen afdrukken zijn gepland. Tijdens het updateproces moet de EX700i mogelijk ook enkele keren worden gereboot.

- 2 Selecteer Zoeken naar belangrijke systeemupdates (of System Updates inschakelen in Command WorkStation of WebTools).
- 1 Knop Nu zoeken niet beschikbaar indien geopend vanuit WebTools of Command WorkStation

System Updates bij te werken me Info over System	helpt u om : de nieuws <u>n Updates</u>	uw besturings te belangrijkst	systee e upd	em en Fiery-systeei ates
🔽 Zoeken naar belar	ngrijke syste	emupdates		
Dagelijks	• om	03:00	·	
System Updates voor b	esturingssy	vsteem		
Updates autom mogelijk dat u k	atisch dowi iet systeem	nloaden en ins na de update	tallere moet	n. Het is rebooten.
C Updates downl	oaden en k	ennisgeving v	erstun	en.
C Kennisgeving v	ersturen wa	anneer update	s besc	shikbaar zijn.
Fiery System Updates				
 Updates autom mogelijk dat u k 	atisch dowi iet systeem	nloaden en ins na de update	tallere moet	n. Het is rebooten.
C Updates downl	oaden en k	ennisgeving v	erstun	en.
C Kennisgeving v	ersturen wa	anneer update	s beso	chikbaar zijn.
Updates van hulpprogr	amma			
Updates autom mogelijk dat u ł	atisch dowi iet systeem	nloaden en ins na de update	tallere moet	en. Het is rebooten.
C Updates downl	oaden en k	ennisgeving v	erstun	en.
C Kennisgeving v	ersturen wa	anneer update	s besc	chikbaar zijn.
Proxy-instellingen				Nu zoeken
			٦.	Annularan

3 Geef op hoe vaak de EX700i verbinding maakt met de updateserver.

Met deze functie stelt u een planning in voor het installeren, downloaden en kennisgeven van updates.

- 4 Kies een methode voor het bijwerken van de besturingssoftware, de systeemsoftware en de hulpprogramma's van de EX700i:
 - Updates automatisch downloaden en installeren (aanbevolen methode): updates worden automatisch gedownload naar de EX700i en geïnstalleerd. De gebruiker hoeft hierbij niets te doen.
 - Updates downloaden en kennisgeving versturen: updates worden automatisch gedownload naar de EX700i maar worden niet geïnstalleerd. Er wordt een kennisgeving verstuurd dat er updates zijn gedownload. Nadat de updates zijn gedownload, installeert u deze handmatig.
 - Kennisgeving versturen wanneer updates beschikbaar zijn: in de taakbalk van EX700i wordt een kennisgeving weergegeven wanneer nieuwe updates beschikbaar zijn om te worden gedownload van de updateserver. Als u de updates handmatig wilt downloaden naar de EX700i, opent u Nu zoeken door te klikken op de kennisgeving in de taakbalk.

5 Als u een proxyserver gebruikt om via een firewall verbinding te maken met de updateserver, klikt u op Proxy-instellingen.

OPMERKING: De namen van de instellingen verschillen enigszins wanneer u System Updates opent vanuit de Fiery Advanced Controller Interface of vanuit Configure. De verschillen worden aangegeven.

- 6 Selecteer Proxy gebruiken (Fiery Advanced Controller Interface) of Proxy inschakelen (Configure) en typ de juiste informatie in de volgende velden:
 - Proxy-adres (Fiery Advanced Controller Interface) of Adres (Configure): IP-adres van proxyserver
 - Proxy-poort (Fiery Advanced Controller Interface) of Poort (Configure): poort die de proxyserver gebruikt
 - Proxy-gebruiker (Fiery Advanced Controller Interface) of Gebruikersnaam (Configure): gebruikersnaam voor toegang tot de proxyserver
 - Proxy-wachtwoord (Fiery Advanced Controller Interface) of Wachtwoord (Configure): wachtwoord voor toegang tot de proxyserver
- 7 Klik op OK (Fiery Advanced Controller Interface) of Opslaan (Configure) in het venster Proxy-instellingen.
- 8 Klik op OK (Fiery Advanced Controller Interface) of Toepassen (Configure).

Nu zoeken gebruiken

Nu zoeken is beschikbaar wanneer u System Updates rechtstreeks vanuit de Fiery Advanced Controller Interface opent (indien ondersteund).

U gebruikt Nu zoeken voor het weergeven van updates die beschikbaar zijn voor installatie (tabblad Patches) en updates die al zijn geïnstalleerd (tabblad Geschiedenis).

OPMERKING: Nu zoeken is niet beschikbaar wanneer u System Updates opent vanuit Command WorkStation of WebTools.

UPDATES WEERGEVEN EN INSTALLEREN VIA NU ZOEKEN

1 Klik vanaf de EX700i op Start > Alle programma's > Fiery > System Updates.

Het dialoogvenster Voorkeuren voor System Updates wordt weergegeven.

- 2 Klik op Nu zoeken onder in het scherm en voer een van de volgende opties uit.
 - Als u de beschrijving van een update wilt weergeven, selecteert u de update in de lijst.
 - Als u de update wilt installeren, klikt u op Installeren.
 - Als u wilt weergeven welke updates al zijn geïnstalleerd, selecteert u het tabblad Geschiedenis.
 - Als u het venster wilt sluiten zonder een update te installeren, klikt u op X in de rechterbovenhoek.

System Up	dates				
Patches (Geschiedenis				
	Er zijn	nieuwe updates besc	:hikbaar voor u	w systeem.	
2	Als u de updates nu niet wenst te installeren, kunt u dit later doen via System Undates vanaf de taakbalk				
🔽 Alle u	pdates van het best	uringssysteem voor installatie se	electeren.		
ID	Туре	Naam		Status	Formaat
<					
Beschrijvi	ng:				
Voo	rkeuren				Installeren
<u> </u>					

Zoeken naar updates voor het product (softwaredownloadsite)

Met Zoeken naar updates voor het product (ook bekend als de softwaredownloadsite) krijgt u toegang tot de updateserver en kunt u alle beschikbare updates voor systeem- en gebruikerssoftware van de EX700i weergeven en handmatig downloaden. U kunt Zoeken naar updates voor het product openen vanaf het tabblad Configureren in WebTools.

Zoeken naar updates voor het product is met name handig als uw EX700i geen toegang kan krijgen tot het internet, zich achter een firewall bevindt of anderszins niet in staat is of niet is geconfigureerd om op de updateserver naar automatische updates te zoeken en deze te aanvaarden. (Bijvoorbeeld als u geen gebruik wilt maken van (of de EX700i is niet in staat om gebruik te maken van) de automatische download-/installatie-/kennisgevingsfuncties die beschikbaar zijn via System Updates).

Raadpleeg "Updates installeren via Zoeken naar updates voor het product" op pagina 48 voor gedetailleerde instructies.

Lees eerst "Voordat u de EX700i bijwerkt" op pagina 42 voordat u Zoeken naar updates voor het product gaat gebruiken.

UPDATES INSTALLEREN VIA ZOEKEN NAAR UPDATES VOOR HET PRODUCT

- 1 Open een webbrowser, typ het IP-adres of de DNS-naam van de EX700i en druk vervolgens op Enter.
- 2 Klik op het tabblad Configureren en klik vervolgens op Zoeken naar updates voor het product.

Er wordt een venster met beschikbare updates weergegeven.

OPMERKING: De lijst die wordt weergegeven wanneer u Zoeken naar updates voor het product opent, kan de volgende updates bevatten:

- Updates die niet beschikbaar zijn via System Updates en/of die niet zijn goedgekeurd voor alle gebruikers.
- Updates die mogelijk al zijn geïnstalleerd op bepaalde EX700i-afdrukservers. Als hulp bij het kiezen van de updates die u wilt downloaden, vergelijkt u de weergegeven lijst met het logboek Configuratiepagina > Updates van de EX700i-afdrukserver.
- 3 Klik voor elke update die u wilt downloaden op de bestandsnaam onder Download en selecteer vervolgens Opslaan om het updatebestand te downloaden naar een locatie op de clientcomputer.

Wanneer de updatebestanden zijn gedownload, bladert u naar de locatie van het updatebestand op de clientcomputer en verwerkt u dit verder afhankelijk van het bestandstype, de omstandigheden en de locatie.

Taken op de EX700i wissen

Met de opdracht Server wissen kunt u alle afdruktaken verwijderen uit de afdrukwachtrij, blokkeringswachtrij en de wachtrij Afgedrukt van de EX700i. U kunt taken ook afzonderlijk of groepsgewijs verwijderen met Command WorkStation. Met de optie Server wissen verwijdert u ook alle taken die gearchiveerd zijn op devaste schijf van de EX700i, de index van gearchiveerde taken en alle FreeForm-masters.

DE EX700I WISSEN VANUIT COMMAND WORKSTATION

• Kies in Command WorkStation de optie Server wissen in het menu Server.



Raadpleeg de Help van Command WorkStation voor meer informatie.

Maak altijd een reservekopie van de oorspronkelijke gegevens op uw media wanneer u informatie op de vaste schijf van de EX700i opslaat en bewaart. Beschadig de vaste schijf van de EX700i nooit en schakel het systeem niet uit terwijl het de vaste schijf gebruikt. Op pagina 58 wordt uitgelegd hoe u de EX700i in- en uitschakelt.

Technische problemen met de harde schijf of systeemsoftware van de EX700i kunnen leiden tot onherroepelijk verlies van de gegevens die u op de harde schijf van de EX700i hebt bewaard en opgeslagen. Als problemen met de vaste schijf optreden, is de blijvende opslag van de volgende gegevens niet gegarandeerd:

- Lettertypen van derden
- Afdruktaken
- · Kleurprofielen, inclusief profielen die zijn gedownload of bewerkt met Spot-On
- Taakopmerkingen en instructies
- Met Impose bewerkte taken
- Documenten met variabele gegevens
- Adresboeken van de e-mailservice
- Configuratiegegevens van de EX700i (lijst van alle actieve instellingen in de huidige Instelling)

Instellingen van de EX700i opslaan en herstellen

U kunt de EX700i terugzetten naar een groep instellingen die u al hebt opgeslagen.

De configuratie van de EX700i opslaan en herstellen



De volgende instellingen worden opgeslagen:

- Instellingen die zijn uitgevoerd in Instelling (met uitzondering van Servernaam)
- Inslagsjablonen die zijn opgeslagen in de standaarddirectory voor deze bestanden op de EX700i
- Adresboeken
- Instellingen van virtuele printers
- Gebruikers- en groepsinformatie (aanmeldnamen en wachtwoorden)
- Aangepaste steunkleuren

Reservekopie maken van de volledige EX700i

Met Fiery Clone Tool kunt u de inhoud van de vaste schijf van de EX700i kopiëren naar een kopiebestand. Vervolgens kunt u dit kopiebestand opslaan in een map op de vaste schijf van de EX700i of op een USB-opslagapparaat dat is aangesloten op de EX700i. Raadpleeg de documentatie van Fiery Clone Tool voor meer informatie.

OPMERKING: Fiery Clone Tool wordt alleen ondersteund op de EX700i Print Server.

Servervoorinstellingen maken en beheren

Een voorinstelling is een gedefinieerde verzameling afdrukinstellingen voor een taak die u op een later tijdstip kunt openen. Beheerders die bij de EX700i zijn aangemeld, kunnen in Command WorkStation servervoorinstellingen maken, bewerken, hernoemen, verwijderen, publiceren en de publicatie ervan ongedaan maken.



Raadpleeg de Help van Command WorkStation voor meer informatie over servervoorinstellingen.



USB-afdrukken

Gebruikers kunnen PS-, EPS-, TIFF- en PDF-bestanden opslaan op een USB-apparaat en deze bestanden afdrukken op de EX700i. Als u bestanden automatisch wilt afdrukken wanneer u het USB-station aansluit op de EX700i, moet u de bestanden opslaan in specifieke mappen op het USB-station.



Raadpleeg Afdrukken voor meer informatie over afdrukken.

EEN USB-APPARAAT INSTELLEN VOOR AUTOMATISCH AFDRUKKEN

- 1 Configureer minstens de volgende USB-afdrukopties in Configure > Netwerk > Poort > USB:
 - Selecteer USB-poort inschakelen.
 - Selecteer voor de standaardwachtrij de verbinding waarnaar de EX700i bestanden downloadt.
 - Stel Aut. afdr. USB-med. in op Alle afdrukken.
- 2 Klik op Toepassen en reboot de EX700i.
- 3 Maak op een computer mappen in het hoofdniveau van het USB-apparaat met de namen Print, Hold en Direct.
- 4 Sla de bestanden van de computer op het USB-apparaat op.

Bestanden die zijn gekopieerd naar de mappen Print, Hold en Direct worden gedownload naar de overeenkomstige afdrukverbinding op de EX700i wanneer u het USB-apparaat aansluit op de EX700i.

Bestanden die naar het hoofdniveau van het apparaat zijn gekopieerd (en elke map onder het hoofdniveau die niet is genoemd voor een afdrukverbinding) worden gedownload naar de wachtrij die u voor USB-afdrukken hebt geconfigureerd.



Bereid het USB-apparaat voor met de correcte mapstructuur en de geschikte bestanden voordat het apparaat wordt verbonden met de EX700i. Omdat de bestandsverwerking wordt gestart zodra u het apparaat op de EX700i aansluit, is er geen tijd voor bestandsbeheertaken, zoals het verplaatsen van bestanden naar een andere map of het verwijderen van bestanden.

5 Verwijder het USB-apparaat van de computer en sluit het aan op de USB-poort op de EX700i.

Raadpleeg pagina 22 voor de plaats van de USB-poort.

BELANGRIJK

Zorg dat u het USB-apparaat op de juiste manier uitschakelt voordat u de verbinding met de computer verbreekt.

Afdrukken vanaf mobiele apparaten

Met Rechtstreeks mobiel afdrukken kunt u rechtstreeks draadloos afdrukken naar de EX700i vanaf ondersteunde mobiele apparaten. Ondersteunde mobiele apparaten moeten worden aangesloten op hetzelfde draadloze netwerksubnet als de EX700i om te kunnen afdrukken via Rechtstreeks mobiel afdrukken.

EX700i instellen voor Rechtstreeks mobiel afdrukken

Voor het gebruik van Rechtstreeks mobiel afdrukken moet u de volgende instellingen configureren in Configure:

Netwerk > Protocol > TCP/IP > Beveiliging:

In te schakelen poorten opgeven of Poortfilter inschakelen: ingeschakeld

Beschikbare poorten > 5353 (Multicast DNS): ingeschakeld

Beschikbare poorten > 80 (HTTP): ingeschakeld

Beschikbare poorten > 631 (IPP): ingeschakeld

Netwerk > Services > Web:

Web Services inschakelen: ingeschakeld

IPP inschakelen: ingeschakeld

Netwerk > Services > Bonjour:

Bonjour inschakelen: ingeschakeld

Rechtstreeks mobiel afdrukken inschakelen: ingeschakeld

• Printer > Algemeen:

Afdrukwachtrij publiceren: ingeschakeld

Zorg dat de instellingen van de EX700i zijn geconfigureerd zoals aangegeven. Rechtstreeks mobiel afdrukken werkt niet als deze instellingen worden gewijzigd.



Raadpleeg de Help van Command WorkStation voor meer informatie over deze instellingen.

Aanvullende vereisten voor Rechtstreeks mobiel afdrukken

Houd daarnaast rekening met de volgende configuratievereisten:

- U kunt documenten met een beveiligd wachtwoord afdrukken via Fierygebruikersauthenticatie (raadpleeg pagina 16).
- Als Rechtstreeks mobiel afdrukken op meer dan één EX700i wordt uitgevoerd, moet u aan elke EX700i een aparte Bonjour-naam toewijzen.

Als u meerdere EX700i's hebt die dezelfde naam delen, leidt dit tot problemen met de gebruikersauthenticatie.

- Zorg dat de EX700i is aangesloten op een draadloos toegangspunt op het netwerk.
- Zorg dat de ondersteunde mobiele apparaten zijn aangesloten op hetzelfde draadloze netwerk als de EX700i.

?

Raadpleeg *Afdrukken* voor meer informatie over afdrukken via Rechtstreeks mobiel afdrukken.

E-mailadresboeken beheren

U kunt e-mail-/internetfaxadressen beheren op de EX700i door e-mailberichten in een specifieke opmaak te verzenden naar de EX700i. De beheerfuncties overschrijving het adresboek, voegen nieuwe adressen toe, verwijderen adressen en halen huidige adressen op de EX700i op.

Gebruikers maken gebruik van de adresboeken wanneer deze bestanden in bijlage verzenden naar een specifiek e-mail-/internetfaxadres.

OPMERKING: E-mailberichten kunnen alleen vanaf een beheerdersaccount worden verzonden.

De EX700i ondersteunt de volgende adresboeken:

Met **Admin** kunnen leden het adresboek wijzigen, het huidige adresboek ophalen van de EX700i, een taak annuleren of de status van de taak ontvangen. Lidmaatschap in dit adresboek biedt echter niet dezelfde rechten als het beheerderswachtwoord.

Print (Afdrukken) bevat gebruikers met afdrukrechten. Alleen gebruikers van wie het e-mailadres in het adresboek Print staat, mogen taken via e-mail verzenden naar de EX700i. Onbevoegde gebruikers krijgen antwoord per e-mail met het bericht dat de hun taak niet is geaccepteerd door de EX700i voor het afdrukken.

User (Gebruiker) bevat gebruikers met scanrechten.

Fax wordt gebruikt voor scannen naar internetfax. Dit adresboek wordt gebruikt om scanbestanden via internetfax naar de EX700i te verzenden. U kunt adressen in het adresboek niet gebruiken om een e-mail naar de EX700i te verzenden.

OPMERKING: Voer LDAP-instellingen uit voordat u deze adresboeken instelt. Raadpleeg de Help van Configure voor meer informatie.

Als een afdruktaak via e-mail wordt verstuurd, controleert de EX700i eerst het adresboek Print. Als het e-mailadres van de gebruiker niet overeenkomt met de vermelding in het adresboek Print, dan wordt de taak niet afgedrukt. De gebruiker ontvangt in dat geval een e-mail met het bericht dat de afdruktaak niet is geaccepteerd.

Het standaardjokerteken "@" wordt opgeslagen in het adresboek voor afdrukken. Hiermee kan elke gebruiker afdrukken naar de EX700i tot de beheerder de eerste vermelding aan het adresboek voor afdrukken toevoegt.

Als u adresboeken wilt beheren, moet u een e-mail verzenden naar de EX700i met de opdrachten in de velden Onderwerp en Bericht. De EX700i antwoordt via e-mail met informatie over elke aanvraag, zoals beschreven in de volgende tabel.



Als u meerdere adressen tegelijk wilt toevoegen of verwijderen, moet u de adressen op aparte regels weergeven in het berichtveld van de e-mail.

Taak	Onderwerpveld beheerder	Berichtveld beheerder	Onderwerpveld e-mailantwoord	Berichtveld e-mailantwoord
Een specifiek adres boek ophalen	#GetAddressBook adresboeknaam		Address Book adresboeknaam	Lijst met adressen in het opgegeven adresboek
	Bijvoorbeeld: #GetAddressBook Admin		Bijvoorbeeld: Address Book Admin	
Een adres toevoegen aan een adresboek	#AddAddressTo adresboeknaam	naam@domein of "weergavenaam" <naam@domein></naam@domein>	Added to Address Book adresboeknaam	Lijst met aan het adresboek toegevoegde adressen
	Bijvoorbeeld: #AddAddressTo Print		Bijvoorbeeld: Added to Address Book Print	De EX700i toont ook adressen die niet toegevoegd kunnen worden, met vermelding van de reden
Een adresboek wissen	#ClearAddressBook adresboeknaam		Address Book <i>adresboeknaam</i> cleared	Als het adresboek niet is gewist, wordt de reden
			of	opgegeven.
	Bijvoorbeeld: #ClearAddressBook User		Address Book <i>adresboeknaam</i> not cleared	
			Bijvoorbeeld: Address Book User cleared	

Taak	Onderwerpveld beheerder	Berichtveld beheerder	Onderwerpveld e-mailantwoord	Berichtveld e-mailantwoord
Een adres verwijderen uit een adresboek	#DeleteAddressFrom <i>adresboeknaam</i>	naam@domein of "weergavenaam" <naam@domein></naam@domein>	Removed from Address Book <i>adresboeknaam</i>	Adres 1 verwijderd Adres 2 verwijderd
	Bijvoorbeeld: #DeleteAddressFrom User		Bijvoorbeeld: Removed from Address Book User	De EX700i toont ook adressen die niet verwijderd kunnen worden, met vermelding van de reden
Help opvragen voor de e-mailservices van de EX700i	#Help		RE: Help	Syntaxis van e-mail voor probleemoplossing

EEN ADRESBOEK OPHALEN VANUIT DE EX700I

- 1 Start uw e-mailtoepassing.
- 2 Open een nieuw berichtvenster.
- 3 Typ in de Aan-regel het e-mailadres van de EX700i.
- 4 Typ in de onderwerpregel de opdracht en de naam van het adresboek.

Om bijvoorbeeld het adresboek van de gebruiker op te halen, typt u "#GetAddressBook User".

5 Verzend het bericht.

Het antwoordbericht bevat de adressen van het opgegeven adresboek.

6 Kopieer de adressen naar een tekstbestand of sla het bericht op.

EEN ADRESBOEK TERUGZETTEN OP DE EX700I

- 1 Start uw e-mailtoepassing.
- 2 Open een nieuw berichtvenster.
- 3 Typ in de Aan-regel het e-mailadres van de EX700i.
- 4 Typ in de onderwerpregel de opdracht en de naam van het adresboek.

Om bijvoorbeeld het adresboek van de gebruiker terug te zetten, typt u "#GetAddressTo User".

5 Kopieer de adressen van de inhoud van de e-mail met elk adres op een afzonderlijke regel.

U kunt ook bijnamen opslaan. Als een bijnaam of een adres langer is dan een regel, moet u het verkorten tot het op de regel past.

- 6 Verzend het bericht.
- 7 Controleer in het e-mailbericht dat u als antwoord hebt ontvangen, of de adressen correct zijn teruggezet.

De configuratiepagina afdrukken

De configuratiepagina bevat alle actieve instellingen in de huidige Instelling. Als u klaar bent met de instelling, drukt u een configuratiepagina af om de instellingen te controleren. Bewaar de huidige configuratiepagina dicht bij de EX700i zodat u deze snel kunt raadplegen. Gebruikers hebben de informatie op deze pagina nodig, bijvoorbeeld de huidige standaardinstellingen van de printer.

DE CONFIGURATIEPAGINA AFDRUKKEN VANUIT COMMAND WORKSTATION

- Selecteer Bestand > Afdrukken > Serverconfiguratie in Command WorkStation.
 of
- Selecteer Apparaatcentrum > Algemeen > Serverconfiguratie > Volledig overzicht > Afdrukken > Afdrukken in Command WorkStation.

DE CONFIGURATIEPAGINA AFDRUKKEN VIA HET AANRAAKPANEEL VAN DE DIGITALE PERS

- 1 Druk op Services op het digitale pers.
- 2 Druk op Web Applications (Webtoepassingen) op het aanraakpaneel van de digitale pers.
- 3 Druk op het tabblad Informatie en druk op Pagina's afdrukken.
- 4 Druk op Configuratie.
- 5 Druk op Ja.

Optimale prestaties van de EX700i onderhouden

De EX700i vereist geen onderhoud. Naast de voor de hand liggende eisen van service en onderhoud van de digitale pers en het bijvullen van verbruiksartikelen, zijn er nog enkele maatregelen die u kunt nemen om de algehele prestaties van het systeem te verbeteren:

• Gebruik uw netwerkverbindingen op een zo goed mogelijke manier.

Publiceer alleen verbindingen die gebruikt zullen worden. De EX700i controleert voortdurend alle gepubliceerde verbindingen, zelfs als deze niet actief zijn.

Controleer de gepubliceerde verbindingen door een configuratiepagina af te drukken. Verwijder verbindingen die niet worden gebruikt. U kunt deze eenvoudig op elk gewenst moment weer instellen.

• Stel het afdrukken van minder urgente taken uit totdat er minder netwerkverkeer is of er minder wordt afgedrukt.

U kunt terugkerende of minder urgente afdruktaken in de blokkeringswachtrij plaatsen. De beheerder of een gebruiker van de hulpmiddelen voor taakbeheer met operatorrechten kan dan bij minder verkeer alle taken van de blokkeringswachtrij verplaatsen (of kopiëren) naar de afdrukwachtrij.

Beperk onnodige netwerkcommunicatie.

Grote aantallen gebruikers die Fiery-hulpprogramma's uitvoeren kunnen, met name als er regelmatig updates plaatsvinden, de prestaties van de EX700i sterk beïnvloeden.

• Zorg ervoor dat u voldoende schijfruimte hebt op de EX700i.

Controleer regelmatig de lijst van afdruktaken in de blokkeringswachtrij en het aantal afdruktaken dat zich in de wachtrij Afgedrukt bevindt.

Een beheerder kan taken in de wachtrij Afgedrukt en de blokkeringswachtrij afdrukken of verwijderen. U kunt overwegen niet-actieve taken af te drukken of te verwijderen. Als er vaak weinig schijfruimte op de EX700i is, kunt u de wachtrij Afgedrukt uitschakelen en ervoor kiezen de blokkeringswachtrij niet te publiceren in Printerinstellingen.

Voor het verplaatsen of verwijderen van afdruktaken uit wachtrijen gebruikt u de hulpmiddelen voor taakbeheer. Als u schijfruimte vrijmaakt door niet-actieve taken te verwijderen, worden nieuwe taken sneller in wachtrijen geplaatst en afgedrukt.

De EX700i starten, afsluiten, rebooten en opnieuw opstarten

In dit deel wordt uitgelegd hoe u de EX700i indien nodig kunt starten, afsluiten, rebooten en opnieuw opstarten.

DE EX7001 PRINT SERVER STARTEN

- 1 Zorg dat de voedingskabel is aangesloten en dat de aan-uitschakelaar (indien aanwezig) in de ingeschakelde stand staat.
- 2 Druk op de aan-uitknop op het voorpaneel.
- 3 Controleer het activiteitslampje op de EX700i Print Server.

DE INTEGRATED FIERY COLOR SERVER STARTEN

- 1 Zorg dat de aan-uitschakelaar op het achterpaneel van de Integrated Fiery Color Server in de ingeschakelde stand staat (|) en druk vervolgens eenmaal op de aan-uitknop om de Integrated Fiery Color Server in te schakelen.
- 2 Wacht ongeveer 1 minuut totdat de opstartprocedure van de Integrated Fiery Color Server is voltooid.
- 3 Nadat op het LED-display van de Integrated Fiery Color Server aanhoudend 00 wordt weergegeven, schakelt u de digitale pers in met de aan-uitschakelaar op de voorzijde van de digitale pers.

DE EX700I AFSLUITEN, OPNIEUW OPSTARTEN OF REBOOTEN VIA HET AANRAAKPANEEL VAN DE DIGITALE PERS

- 1 Druk op Services op het digitale pers.
- 2 Druk op Web Applications (Webtoepassingen) op het aanraakpaneel van de digitale pers.
- 3 Druk op het tabblad Informatie en druk op Server herstarten.
- 4 Voer aanmeldinformatie in als daarom wordt gevraagd.
- 5 Selecteer Systeem rebooten, Server herstarten of Systeem afsluiten.

Wacht totdat de EX700i wordt afgesloten, wordt gereboot of opnieuw wordt gestart.

PROBLEMEN OPLOSSEN

?

In dit hoofdstuk vindt u tips voor het oplossen van problemen.

Problemen met de EX700i oplossen

De opstartdiagnose wordt beschreven in de documentatie voor onderhoudstechnici. Neem contact op met uw geautoriseerde Service/Support Center als u opstart-foutberichten krijgt in Command WorkStation of als de EX700i niet de status Niet actief bereikt.



Raadpleeg de Help van Command WorkStation voor foutmeldingen in verband met het annuleren van taken en het afdrukken, met inbegrip van Schijf vol-meldingen en waarschuwingen over het laden van media.

Gebruikers van Mac OS-toepassingen kunnen PostScript-foutrapportage inschakelen als een afdrukoptie.

Printer niet gevonden

Als een printer niet kan worden gevonden in het netwerk, is de oorzaak meestal dat naamof adresinstellingen voor de EX700i met elkaar in conflict zijn of ontbreken. U moet op bepaalde plaatsen bepaalde namen typen. De volgende namen zijn vereist:

 TCP/IP-hostnaam (wordt ook de DNS-naam genoemd), die door uw organisatie wordt gedefinieerd.

Typ de hostnaam als de servernaam in Instelling van de EX700i.

- Externe printernaam (interne naam). Gebruik een van de volgende namen:
 - print hold direct

OPMERKING: Als u de DNS-naam (TCP/IP-hostnaam) van de EX700i wijzigt, moet u een van de hulpprogramma's op elke computer opnieuw configureren. Raadpleeg de onderstaande tabel voor de juiste naam.

Op deze locatie	Voor dit item TCP/IP-netwerken		Raadpleeg
Serverinstellingen	en servernaam Beheerder definieert naam		Help van Configure
Hosts-bestand van	hostnaam	DNS-naam	pagina 13
Windows		(TCP/IP-hostnaam)	
Windows-instellingen voor TCP/IP	LPD-hostnaam	DNS-naam	pagina 13
		(TCP/IP-hostnaam)	-
	naam van printer op LPD-hostcomputer	print, hold of direct	
UNIX /etc/printcap- bestand (BSD)	NIX /etc/printcap- rp-regel print, hold of direct estand (BSD)		pagina 14
Solaris lpadmin-wachtrijnaam		print, hold of direct	_
Dialoogvenster Nieuwe	servernaam	DNS-naam	Hulpprogramma's
server toevoegen, bij de configuratie van een hulpprogramma		(TCP/IP-hostnaam)	

Kan geen verbinding met de EX700i maken met hulpprogramma's

Controleer de volgende punten als gebruikers geen verbinding kunnen maken met de EX700i:

Instelling van EX700i: het juiste netwerkprotocol moet zijn ingeschakeld, met de juiste parameters (voor TCP/IP is dit bijvoorbeeld het IP-adres). Verder moet u de afdrukwachtrij of de blokkeringswachtrij publiceren.

U kunt deze instellingen snel controleren door een configuratiepagina af te drukken.

Op de clientcomputer: de juiste netwerkprotocollen moeten geladen zijn.

Kan geen verbinding met de EX700i maken met Command WorkStation

Als er een probleem optreedt tijdens het maken van verbinding met de EX700i, wordt een foutbericht weergegeven.

Het probleem kan in de volgende situaties optreden:

- De EX700i wordt het eerst ingeschakeld.
- De EX700i wordt opnieuw gestart.
- Wanneer u instellingen wijzigt die van invloed zijn op het serveradres, maar de verbinding met de server niet opnieuw configureert.

Als u dit probleem tegenkomt, probeer dan de volgende oplossingen, in deze volgorde:

- Start Command WorkStation opnieuw en probeer verbinding te maken.
- Start de EX700i opnieuw.

INDEX

INDEX

1000BaseT 24 100BaseTX 24 10BaseT 24

Α

aanraakscherm afbeelding 27 toegang tot Instelling 27 Active Directory 13 afdrukken configuratiepagina 29 Lettertypenlijst 29 omslagpagina voor elke taak 37 opnieuw afdrukken van eerder afgedrukte taken 18 pagina's met serverinformatie 28 verbindingen 18 Afdrukken hervatten, opdracht 28 Afdrukken onderbreken, opdracht 28 Afdrukken tot PS-fout, optie 38 Afdrukstand, optie 37 afdrukwachtrij, beschrijving 18 Afgedrukt, wachtrij 18 Auto IP-configuratie inschakelen, optie 31

B

Begin, WebTool 19 beheerder functies 40 installatie van server 11 rechten 17 wachtwoord 41 bijwerken van systeem 42, 43, 45, 46, 48 blokkeringswachtrij, beschrijving 18

С

client instellen overzicht 11 WebTools 39 Command WorkStation configuratiepagina 56 instelling vanuit 34 problemen bij verbinding met server 61 configuratiepagina afdrukken 29, 56 problemen met verbindingen oplossen 60 Configure, WebTool 20 configureren van proxyserver, System Updates 46 Courier-lettertype, automatisch gebruiken 36 Courier-vervanging toestaan, optie 36 CR toevoegen aan LF, optie 36

D

Directe verbinding beschrijving 18 vereist voor downloaden van lettertypen 19 DNS (Domain Name Server) implicaties van een wijziging 60 naam van de lijstserver 13 Documenten, WebTool 19 downloaden van lettertypen, directe verbinding vereist 19 Downloads, WebTool 19

Ε

E-maillogboek 29 ethernet poortinstellingen 31 snelheid 31 ethernetaansluiting 24

F

Formulierlengte, optie 37 foutberichten runtime 59 FreeForm-master 38 Functies, menu 27

G

gateway, adres automatisch toewijzen 31

Η

hostnaam 60 hostnaam, registreren bij netwerk 13 hulpmiddelen voor taakbeheer, taken verwijderen met 49

I

Informatie, opdracht 28 installeren server op een netwerk 11 instelling beheersfuncties 40 openen 27 overzicht 25 schermsoorten 27 vanaf een netwerkcomputer 34 internet, server benaderen met WebTools 19 **IP-adres** automatisch toewijzen 31 handmatig toewijzen 31 statisch 31 voor ethernet-instelling 31

J

Java-ondersteuning internetbrowser 39

Κ

kleurendiagrammen 29

L

lettertypen bron 37 lettertypenlijst afdrukken 29 printerlettertypen op server 29 tekenbreedte 37 tekengrootte 37 Lettertypenummer (PCL), optie 37 lettertypevervanging 36 LPR (TCP/IP), UNIX 14

М

Master afdrukken, optie 38

Ν

naam geven aan server 30, 59 netwerk ondersteunde protocollen 10 samenvatting installatie 11, 12 TCP/IP 12 netwerkkabel aansluiten 22 Nu zoeken, functie van System Updates 43, 46

0

Omslagpagina, optie 37 onderhouden van serverprestaties 57 operatorwachtwoord, rechten 17 opnieuw afdrukken van taken 18

P

PANTONE 29 Papierformaten converteren, optie 37 PDF- en PS-objecten opslaan in cache, optie 36 PDF-bestanden, lettertypevervanging in 36 poortinstellingen, ethernet-instelling 31 PostScript-fout 38 printer fout bij verbinden 59 niet gevonden 59 niet in Kiezer 59 problemen oplossen Command WorkStation, problemen met verbinding 61 Printer niet gevonden in de selectielijst met hulpprogramma's 60 Printer niet gevonden op het netwerk 59 verbinden met printer mislukt 59 protocollen, netwerk 10 proxyserver 46 publiceren van verbindingen, overzicht 18 Punten, optie 37

R

Rechtstreeks mobiel afdrukken 52 regelterugloop, PCL-taken 36 RJ-45-connector 24

S

Scaninstellingen, WebTool 20 schijfruimte 57 server aanraakscherm 27 achteraanzicht met connectoren 22 instelling 24 naam geven 30 prestaties onderhouden en verbeteren 57 Server wissen, opdracht 49 servernaam serverinstellingen 30 Subnetmasker, optie 31 Symbolenset, optie 38 systeemsoftware bijwerken 42, 43, 45, 46, 48 systeemsoftware, update 42 System Updates 43 functie Nu zoeken 43, 46 plannen 45 proxyserver inschakelen 46 waarschuwingen 42 Zoeken naar updates voor het product 43 System Updates gebruiken 43

Т

takenlogboek handmatig afdrukken 29 takenlogboek, taken wissen uit 49 TCP/IP Ethernet-instellingen 31 hostnaam 60 met UNIX-werkstations 14 Tekenbreedte, optie 37 tekens per inch 37 terminologie, algemeen 8 toegangsniveaus, instelling 15 Twisted Pair-kabel 24 Type gateway, optie 31

U

UNIX externe printernaam 60 in TCP/IP-netwerk 14 printcap-bestand 60 USB-afdrukken 51

۷

verbeteren van serverprestaties 57

W

wachtrijen, alles wissen 49 wachtwoorden beheerder, wijzigen 41 beheerdersrechten 17 instellen 16 operatorrechten 17 WebTools Begin 19 Configure 20 Documenten 19 Downloads 19 wijzigen beheerderswachtwoord 41 hostnaam of DNS naam 60 Windows-afdrukken, domeinkwesties 13

Ζ

Zoeken naar updates voor het product 48 Zoeken naar updates voor het product gebruiken 48