

Xerox Nuvera[®] 100/120/144 EA- productiesysteem

Optioneel ingebouwde documentscanner

Scansnelheid

Snelheid gebaseerd op papier van A4-formaat:

- 1-zijdig: 120 beelden per minuut
- 2-zijdig: 120 beelden per minuut (twee scankoppen)

Resolutie

- Optische scan van 600 x 600 dpi (kopie)
- 8-bits grijswaarden (256 grijstinten)
- Maximaal scanformaat vanaf glasplaat: 305 mm x 457 mm
- Hoge resolutie, beeldsensor met hoge signaal/ruis-verhouding
- Resolutie bij scannen naar bestand: 300, 400, 600, 1200 dpi

Automatische originelendoorvoer (AOD)

- Capaciteit: 300 vel (75 g/m²)
- Formaat: A5 t/m A3
- Gewicht: 49–220 g/m²

Printercontroller

RIP

- Xerox FreeFlow[®] Print Server
- Server Class-processoren:
 - Opteron[™]-technologie
 - Sun Solaris 10
- 2.4 GHz CPU met 2 GB geheugen
- Flatpanel-kleurenscherm (vast gemonteerd), USB-toetsenbord, USB-muis
- Opties voor paginabeschrijvingstalen en data:
 - TIFF, PCL6 (standaard)
 - Adobe[®] PostScript[®] Level 3, PDF, ASCII, VIPP[®] PostScript, PPML, LCDS en IPDS (optioneel)
- Connectiviteit:
 - Ethernet-interface (10/100BaseT; 1 GB)
 - IBM Bus and Tag (optioneel)

Opslag

- Geheugen: 2 GB
- Vaste schijf: 160 GB SATA
- Station voor DVD+RW (CD alleen-schrijven)
- Tweede vaste schijf: 400 GB SATA (optioneel)

Printerdrivers

- Microsoft Windows[®] 95 t/m Windows[®] Vista
- Apple Macintosh[®] OS 8 t/m Macintosh[®] OS X
- Sun Microsystems[®] Solaris[®] 2.6, 7.x, 8.x, 9.x, 10.x
- Linux[®] 2.x
- FreeFlow Print Manager
- Xerox-webinterface

Management Tool Support

- IBM[®] Tivoli[®]
- CA[™] Unicenter[®]
- HP OpenView
- SNMP V.1, IETF en Xerox MIB's, Trap Support
- CentreWare[®] Web

Afdrukmodule

Afdrukkwaliteit

- RIP-resolutie van 1200 x 1200 dpi
- Afdrukresolutie van 4800 x 600 dpi
- Halftoonrasters: 125 lpi standaard; optionele verbeterde lijnrasters: 85, 106, 134, 156 lpi
- Door operator in te stellen: licht/donker, contrast, scherpte, tonerbesparing
- Semi Conductive Magnetic Brush Technology (SCMB) met Emulsion Aggregation (EA)-toner
- Silicon/Teflon[®] fusing voor scherpere halftonen
- Dual diode Raster Output System (ROS)
- Beeld-naar-vel registratie en schoon en weer-registratie ± 0,65 mm

Afdruksnelheid

- Xerox Nuvera[®] 100 EA-productiesysteem:
 - A4-formaat: 100 afdrukken per minuut
 - A3-formaat: 60 afdrukken per minuut
- Xerox Nuvera[®] 120 EA-productiesysteem:
 - A4-formaat: 120 afdrukken per minuut
 - A3-formaat: 72 afdrukken per minuut
- Xerox Nuvera[®] 144 EA-productiesysteem:
 - A4-formaat: 144 afdrukken per minuut
 - A3-formaat: 72 afdrukken per minuut

Opties voor het invoeren en invoegen van afdrukmateriaal

Inlegmodules voor losse vellen en invoegmodules*

- 4 inlegstations
- Totaal 5.800 vellen per module
- Vacuüm luchtinvoersysteem
- Optionele tweede module verkrijgbaar
- Inlegstation 1: 1.600 vel; 140 mm x 210 mm t/m 229 mm x 320 mm
- Inlegstation 2: 3.100 vel; 140 mm x 203 mm t/m 229 mm x 320 mm
- Inlegstation 3 en 4: elk 550 vel; 182 mm x 203 mm t/m 320 mm x 470 mm

Inlegmodules voor losse vellen met hoge capaciteit en invoegmodules*

- Module met 2 inlegstations
- Totaal 3.200 vellen per module
- Vacuüm luchtinvoersysteem
- Optionele tweede inlegmodule voor losse vellen beschikbaar
- Inlegstation 1: 1.600 vel; 182,1 mm x 203 mm t/m 320 mm x 470 mm
- Inlegstation 2: 1.600 vel; 182 mm x 203 mm t/m 320 mm x 470 mm

* Capaciteit op basis van 75 g/m²

Soorten afdrukmateriaal

- Gewichten:
 - Gecoat: 90 – 250 g/m²
 - Ongecoat: 56 – 250 g/m²



Xerox Nuvera® 100/120/144 EA-productiesysteem

Antikrulwalsmodule

- Deze nabewerkingsmodule biedt het volgende:
 - Uitstekende stapelkwaliteit
 - Vlakke uitvoer van vellen om nabewerking van uitvoer beter te laten verlopen (Vouw/ hecht modules, Thermische inbindsystemen, uitlegstations, coverteerapparatuur, etc.)
 - Automatische aanpassing per afzonderlijk substraat
 - Standaard met alle configuraties bestaande uit basis nabewerkingsmodules en verbindingmodule voor nabewerking

Multifunctionele afwerkeenheid Professional en multifunctionele afwerkeenheid Professional Plus

Alleen Xerox Nuvera® 100/120 EA

- Bovenste uitleg: capaciteit van 250 vel (75 g/m²)
- Uitlegstation: capaciteit voor 2.000 vel (75 g/m²)
- Geniete sets van 2–100 pagina's
 - Keuze uit nietcassettes voor 50 of 100 vellen
- C-vouw (enkel vel) A4
- Z-vouw (enkel vel) A4
- Dubbel gevouwen (maximaal 5 vellen) A4, A3
- Katern met rughechting tot max. 15 vel/ 60 opgemaakte paginabeelden (75 g/m²)
- Ondersteund afdruk materiaal: ongecoat 56-220 g/m²

Alleen multifunctionele afwerkeenheid Professional Plus

Invoeglade

- Capaciteit: 200 vel (75 g/m²)
- Minimumpapierformaat: B5
- Maximumpapierformaat: A3

Perforator

- 2/4 gaats (standaard) of 2/3 gaats (optioneel)
Door klant vervangbare eenheid in Europa
- Minimumpapierformaat: B5
- Maximumpapierformaat: SRA3
- Ondersteund afdruk materiaal: ongecoat 56-200 g/m²

Basis nabewerkingsmodule met bovenuitleg, Basis nabewerkingsmodule met doorvoer, en Basis nabewerkingsmodule-Direct Connect*

- Bovenste uitleg: 250 vel (alleen basis nabewerkingsmodule met bovenuitleg)
- Uitlegstation: capaciteit van 3.000 vel; gestaffelde uitleg per set of opdracht
- Enkele of dubbele niet, maximaal 100 vel
- Formaat: A5 en SRA3, Breder dan 305 mm alleen naar bovenuitleg
- Formaat: B5 t/m A3
- De basis nabewerkingsmodule-Direct Connect is geschikt voor de Document Finishing Architecture (DFA) en biedt een rechtstreekse verbinding met een gelimiteerd aantal afwerkapparaten, zoals de Xerox Tape Binder, C.P.Bourg (Watkins) PowerSquare™ 200 en CEM DocuConverter™
- Bovenste uitleg: 144 mm x 491 mm

* Capaciteit op basis van 75 g/m²

Verbindingsmodule voor nabewerking

- Bovenste uitleg: 250 vel (75 g/m²)
- Geschikt voor DFA
- Interface voor inline nabewerkingsapparaten voor het afleveren van afdrucken in stapels, het maken van katernen, inbindsystemen, perforeren, thermisch binden en nog veel meer.

Xerox Tape Binder*

- Boekformaat: 15 tot 125 vel (75 g/m²)
- Snelheid: maximaal 144 vellen per minuut
- Bindtape: 100/cassette (zwart, donkerblauw en wit)
- Geschikt voor basis nabewerkingsmodule-Direct Connect of verbindingmodule voor nabewerking voor inline toegang tot andere nabewerkingsapparatuur

*Niet geschikt voor multifunctionele afwerkapparaten

Soorten afdruk materiaal

- Gewichten:
 - 60-220 g/m² ongecoat (body en invoegingen)
 - 60-250 g/m² ongecoat (alleen omslagen)
 - 90-220 g/m² gecoat en transparanten (alleen omslagen)
- A4
- Tabbladen van maximaal 12,5 mm (0,5 inch) breed

Elektriciteitsvereisten

- 187–240 VAC (nominale spanning) 30 A + 20 A (2), 50/60 Hz – Europa
 - Voor invoermodules en nabewerkingsapparatuur zijn additionele stroomvoorzieningen noodzakelijk.
 - Voor verbindingmodules voor nabewerking en DFA-nabewerkingsapparatuur zijn eveneens additionele stroomvoorzieningen noodzakelijk.
- Stroomverbruik: 0,658 kW (standby); 4,150 kW (in bedrijf)
- Raadpleeg de *Installation Planning Guide* (Engelstalig) voor uitgebreide informatie over stroomvereisten

Omgevingsvereisten

- Temperatuur: 10 °C tot 31 °C
- Relatieve vochtigheid: 15% tot 85%; maximaal meetbereik 25 °C
- Warmteafgifte in bedrijf: afhankelijk van de configuratie; raadpleeg de *Installation Planning Guide* (Engelstalig)

Certificering

- Sectie 508 van de Amerikaanse Rehabilitation Act
- Corporate Environmental Leadership Team-beleid gericht op een afvalvrij kantoor voor klanten
- UL 60950-1, C-UL goedgekeurd voor Canada CAN/CSAC222.2 No. 60950-1-3 en IEC 60950-1
- Als Energy Star-partner, heeft Xerox Corporation vastgesteld dat de Xerox Nuvera® EA voldoet aan de Energy Star-richtlijnen voor efficiënt energieverbruik.

Fysieke kenmerken

Inlegmodules voor losse vellen en invoegmodule			
Breedte	Diepte	Hoogte	Gewicht
805 mm	711,2 mm	1.133 mm	192 kg
Invoermodule met ingebouwde scanner			
Breedte	Diepte	Hoogte	Gewicht
805 mm	711,2 mm	1.257,3 mm	229 kg
Afdrukgedeelte			
Breedte	Diepte	Hoogte	Gewicht
1.092,2 mm	737 mm	1.565 mm	359,23 kg*
Antikrulwalsmodule			
Breedte	Diepte	Hoogte	Gewicht
381 mm	711,2 mm	1.054 mm	76,2 kg
Basis nabewerkingsmodule			
Breedte	Diepte	Hoogte	Gewicht
838 mm	711,2 mm	1.133 mm	167,4 kg
Basis nabewerkingsmodule Plus en Basis nabewerkingsmodule-Direct Connect			
Breedte	Diepte	Hoogte	Gewicht
1.233 mm	711,2 mm	1.133 mm	254 kg
Verbindingsmodule voor nabewerking			
Breedte	Diepte	Hoogte	Gewicht
904,2 mm	711,2 mm	1.176 mm	145 kg
Multifunctionele afwerkeenheid Professional			
Breedte	Diepte	Hoogte	Gewicht
1.433 mm	711,2 mm	1.054 mm	202 kg
Multifunctionele afwerkeenheid Professional Plus			
Breedte	Diepte	Hoogte	Gewicht
1.433 mm	711,2 mm	1.176 mm	220 kg
Xerox Tape Binder			
Breedte	Diepte	Hoogte	Gewicht
870 mm	708 mm	1.080 mm	160 kg

*Met geplaatste verbruiksartikelen

Raadpleeg de specificaties van Xerox FreeFlow™ Makeready, Process Manager en Web Services voor de volledige informatie.

Neem voor meer informatie over de Xerox Nuvera® EA contact op met uw Xerox-leverancier, bel 0346 - 255 255 of bezoek de Xerox-website: www.xerox.nl

©2008 Xerox Corporation. Alle rechten voorbehouden. Xerox®, CentreWare®, Print Server®, Xerox Nuvera®, VIPP® en het connectiviteitslogo zijn handelsmerken van Xerox Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen. Het uiterlijk van het product, de beschikbaarheid van de configuratie, de versiestatus en/of de specificaties kunnen zonder kennisgeving vooraf worden gewijzigd. In het kader van de doelstellingen die Xerox zich op het gebied van milieugebied heeft gesteld, is het mogelijk dat dit model hergebruikte onderdelen bevat die gereviseerd zijn. De Xerox Total Satisfaction Garantie geldt voor apparatuur met een Xerox-garantie of een volledige onderhouds- en serviceovereenkomst onder bepaalde voorwaarden. Opteron® is een gedeponeerd handelsmerk van AMD, Inc., Windows® is een handelsmerk van Microsoft Corporation. IBM® en Tivoli® zijn geregistreerde handelsmerken van IBM, Inc. CA en Unicenter® zijn gedeponeerde handelsmerken van Computer Associates, Inc. Adobe® en PostScript® zijn gedeponeerde handelsmerken van Adobe Systems, Inc. Sun®, Sun Microsystems® en Solaris® zijn gedeponeerde handelsmerken van Sun Microsystems, Inc. in de Verenigde Staten en/of andere landen. PowerSquare™ is een handelsmerk van C.P. Bourg Inc. in de Verenigde Staten en/of andere landen. CEM DocuConverter™ is een handelsmerk van CEM S.p.A. 09/08