

Sistemi di produzione Xerox Nuvera® 120/144/157 EA e MX

Scansione di documenti integrata opzionale*

Velocità di scansione

Velocità basata sul formato A4:

- Solo fronte: 120 immagini al minuto
- Fronte/retro: 120 immagini al minuto

Risoluzione

- 600 x 600 dpi
- Grigio a 8 bit (256 livelli di grigio)
- Scansione formato massimo dalla lastra di esposizione: 305 mm x 457 mm
- Sistema per l'ottimizzazione delle immagini in alta risoluzione
- Risoluzione scansione: 300, 400, 600, 1200 dpi

Alimentatore automatico

- Capacità: 300 fogli (75 g/m²)
- Dimensioni: da A5 ad A3
- Grammature: 49-220 g/m²

Controller di stampa

RIP

- Xerox® FreeFlow® Print Server
- Processori per server:
 - Tecnologia AMD Opteron™
 - Sistema operativo Sun™ Solaris™ 10
- Processore Dual Core da 3.0 GHz con 8 GB di memoria
- Monitor a schermo piatto a colori da 19" (collegato), tastiera e mouse USB
- Opzioni di flussi di dati:
 - TIFF/PCL® 5e e PCL6/ASCII-standard Adobe® PDF; Adobe PostScript® Livello 3; TIFF multipagina; PPML; LCDS/Metacode; IPDS
- Connettività:
 - Interfaccia Ethernet (10/100BaseT, 1 GB)

Archiviazione dati

- Memoria: 8 GB (RAM)
- Disco rigido: 500 GB SATA
- Unità DVD+RW (CD solo scrittura)
- Secondo disco rigido: 1 TB SATA (opzionale)

Protezione

- Sistema operativo Solaris 10
- Quattro modalità e livelli di protezione selezionabili dall'amministratore
- Profili completamente personalizzabili per ciascun livello
- Modalità Invio lavori crittografati
- Modalità Stampa protetta (limita la ristampa di pagine)
- Filtraggio dell'accesso agli indirizzi IP
- Supporto password avanzato
- Opzione Sovrascrittura dati

Driver di invio stampa

- Da Microsoft® Windows® 95 a Windows 7.0
- Da Apple Macintosh® OS 8 a Macintosh OS X®
- Sun Microsystems™ Solaris 2.6, 7.x, 8.x, 9.0, 10
- Linux® 2.x
- FreeFlow Print Manager per invio PDL diretto
- Interfaccia utente Web Xerox®

Supporto di strumenti di gestione

- IBM® Tivoli®
- CA Unicentre®
- HP® OpenView®
- SNMP V.1, MIB IETF e Xerox®, supporto Trap
- CentreWare® Web

Modulo stampante

Qualità delle immagini

- Risoluzione RIP di 1200 x 1200 dpi
- Risoluzione di stampa di 4800 x 600 dpi
- Retinatura mezzitoni: 125 lpi standard; Retini avanzati opzionali: 85, 106, 134, 156 lpi
- Impostazioni regolabili dall'operatore: chiaro/scuro, contrasto, definizione, risparmio toner
- Tecnologia SCMB (Semi Conductive Magnetic Brush) con toner EA (Emulsion Aggregation)
- Fusione di silicio/Teflon per ottenere mezzitoni più nitidi
- Raster Output Scanner (ROS) a due fasci
- Tolleranza registro fronte/retro: max ± 0,65 mm

Toner

- Toner EA: Bottiglia da 4 kg/210.000 stampe (1 bottiglia per sistema, la seconda è opzionale)
- MICR - 90.000 stampe/contenitore da 5 kg (2 contenitori per sistema)

Velocità di stampa

- Velocità solo fronte e fronte/retro su formato A4 di 120, 144 o 157 impressioni al minuto
- Velocità solo fronte e fronte/retro su formato A3 di 72 o 78 impressioni al minuto

Opzioni di inserimento e alimentazione dei supporti

Modulo di alimentazione e modulo di inserimento**

- Vassoi per modulo di alimentazione: 4
- Totale 5.800 fogli per modulo
- Sistema di alimentazione "air shuttle" ad aspirazione
- Disponibilità secondo modulo opzionale
- Vassoio 1: 1.600 fogli; da 140 x 210 mm a 229 x 320 mm
- Vassoio 2: 3.100 fogli; da 140 x 210 mm a 229 x 320 mm
- Vassoi 3 e 4: 550 fogli ciascuno; da 182 x 203 mm a 320 x 470 mm

Modulo di alimentazione e modulo di inserimento ad alta capacità per grandi formati**

- Vassoi per modulo di alimentazione: 2
- Totale 3.200 fogli per modulo
- Sistema di alimentazione "air shuttle" ad aspirazione
- Disponibilità secondo modulo opzionale
- Vassoio 1: 1.600 fogli, da 182 mm x 203 mm a 320 mm x 491 mm
- Vassoio 2: 1.600 fogli, da 182 mm x 203 mm a 320 mm x 491 mm

Gamma supporti EA

- Patinata: 90 -280 g/m²
- Non patinata: 56 -280 g/m²

Gamma supporti MICR

- Patinata: 140 g/m² o meno
- Non patinata: 56 -280 g/m²



**Capacità basata su fogli da 75 g/m²

*Non disponibile sulla configurazione MX

Sistemi di produzione Xerox Nuvera® 120/144/157 EA e MX

Modulo perfezionamento fogli

- Il modulo post-elaborazione offre:
 - Straordinaria qualità di impilatura
 - Fogli perfettamente piatti per una maggiore affidabilità delle opzioni di finitura (unità libretto, rilegatori per brossura, impilatori, ecc.)
 - Regolazione automatica al singolo tipo di supporto
 - Standard su tutte le configurazioni con modulo di finitura base e modulo trasporto di finitura

Stazione di finitura multifunzione Professional e Stazione di finitura multifunzione Pro Plus

(disponibile solo sul modello Xerox Nuvera 120 EA)

Stazione di finitura multifunzione Professional

- Vassoio superiore: 250 fogli da 75 g/m²
- Impilatore: 2.000 fogli da 75 g/m²
- Pinzatura fascicoli di 2–100 pagine
 - Scelta tra cartuccia per punti metallici da 50 o 100 fogli
- Piegatura a C (foglio singolo) A4
- Piegatura a Z (foglio singolo) A4
- Piegatura doppia (fino a 5 fogli) A4, A3
- Creazione libretto con pinzatura centrale fino a 15 fogli/60 immagini impaginate (75 g/m²)
- Gamma supporti: non patinata 56-220 g/m²

La stazione di finitura multifunzione Pro Plus comprende:

Vassoio di inserimento

- Capacità 200 fogli da 75 g/m²
- Formato minimo: B5
- Formato massimo: A3

Perforatura

- CRU di perforatura a 2/4 fori (standard) per l'Europa
- Formato minimo: B5
- Formato massimo: SRA3
- Gamma supporti: non patinata 56-200 g/m²

Impilatore di produzione Xerox®*

Capacità di impilatura massima

(2.850/2.600 con kit per carrello di impilatura)

Il design a forma di nido dell'impilatore consente di impilare fino a 2.850 fogli per volta senza interruzione. La capacità di scaricamento durante il funzionamento (con una/ciascuna unità) ottimizza la produttività.

- Vassoio superiore: 250 fogli (80 g/m²)
- Impilatore Xerox® DS3500: 3.500 fogli singoli (80 g/m²), 7.000 fogli doppi (80 g/m²)

- Formati dei supporti:
 - Vassoio superiore: da 139,7 x 210 mm a 320 x 491 mm
 - Bypass con rotazione: da 177,8 x 203,2 mm a 320 x 364 mm
 - Bypass senza rotazione: da 139,7 x 203,2 mm a 320 x 491 mm
 - Impilatore: da 177,8 x 203,2 mm a 320 x 491 mm
- Supporti speciali: Autocopiante, Schede, NeverTear e Offset prestampata
- Compatibilità: Xerox Nuvera 120/144/157 EA e MX
- Numero massimo di impilatori per configurazione: 3
- Carrello impilatore opzionale

Soluzione di finitura Xerox® IntegratedPLUS per libretti

- Elimina la necessità di ricorrere ad esperti di pre stampa per preparare i file in accordo alle specifiche della stazione di finitura.
- Elimina la programmazione manuale sul dispositivo di finitura e riduce il rischio di errore in quanto i parametri necessari (ad es. imposizione pagina, ordinamento pagina e rifilo) di un lavoro vengono impostati automaticamente all'inizio del flusso di lavoro.
- Accresce la semplicità e la convenienza della finitura automatica su più stampanti (Xerox® e non Xerox®) senza la necessità di utilizzare molteplici dispositivi di finitura in linea dedicati.
- Massimizza la produttività in quanto consente di scaricare le stampe su carrelli impilatori alla massima velocità di stampa, mentre il dispositivo di finitura disponibile rilega altri lavori alla sua massima velocità nominale.
- Consente di gestire facilmente un mix di lavori con esigenze di finitura diverse e in piccole tirature.

Requisiti elettrici

- Servizio di linea 187-240 V CA (nominale) 30 Amp + 20 Amp, 50/60 Hz
 - Alimentatori e moduli di finitura richiedono alimentazione aggiuntiva
 - Le stazioni di finitura DS3500 e DFA richiedono servizio di linea e alimentazione aggiuntivi
- Consultare la *guida per la pianificazione dell'installazione* per informazioni dettagliate sui requisiti di alimentazione

Requisiti ambientali

- Temperatura: da 10° a 31° C
- Umidità relativa: dal 15% all'85%
- Emissioni di calore in funzione: variabili in base alla configurazione; consultare la *guida per la pianificazione dell'installazione*

Certificazioni

- Sezione 508 del Rehabilitation Act
- Criteri Corporate Environmental Leadership Team per la gestione di un ufficio ecologico
- UL 60950-1, Approvazione C-UL per il Canada CAN/CSAC222.2 No. 60950-1-3 e IEC 60950-1
- In qualità di partner di Energy Star, Xerox Corporation ha certificato che Xerox Nuvera EA è conforme alle specifiche Energy Star per l'efficienza energetica.

Caratteristiche fisiche**

Modulo di alimentazione e modulo di inserimento			
Larghezza	Profondità	Altezza	Peso
805 mm	711 mm	1.133 mm	192 kg
Modulo alimentatore con scanner integrato			
Larghezza	Profondità	Altezza	Peso
805 mm	711 mm	1.258 mm	229 kg
Motore di stampa			
Larghezza	Profondità	Altezza	Peso
1.092 mm	737 mm	1.565 mm	359.23 kg*
Modulo perfezionamento fogli			
Larghezza	Profondità	Altezza	Peso
381 mm	711 mm	1.054 mm	76.2 kg
Impilatore di produzione Xerox®			
Larghezza	Profondità	Altezza	Peso
889 mm	769 mm	1.133 mm	237kg
Stazione di finitura multifunzione Professional			
Larghezza	Profondità	Altezza	Peso
1.433 mm	711 mm	1.054 mm	202 kg
Stazione di finitura multifunzione Pro Plus			
Larghezza	Profondità	Altezza	Peso
1.433 mm	711 mm	1.176 mm	220 kg

**Con materiali di consumo caricati.

Per informazioni dettagliate, vedere le schede delle specifiche per Xerox® FreeFlow Makeready®, FreeFlow Process Manager® e FreeFlow® Web Services.

*Capacità basata su fogli da 75 g/m²