

# Xerox Nuvera® 200/288/314 EA Perfecting Production Systems

## Controller di stampa

### RIP

- Xerox® FreeFlow® Print Server
- Parallel RIP (disponibile per flussi di dati in formato PDF, PS, VIPP®)
- Processore Dual Core 3,0 GHz (secondo processore dual core opzionale con ulteriori 8 GB di memoria)
- Processori per server:
  - Tecnologia AMD Opteron™
  - Sistema operativo Sun Solaris 10
- 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
- Disco rigido: 500 GB SATA
- Unità DVD+RW (CD solo scrittura)
- Secondo disco rigido: 1 TB SATA (opzionale)

## 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®

## 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

## Supporto di strumenti di gestione

- IBM® Tivoli®
- CA Unicenter®
- 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: 85, 106, 125, 134, 156 lpi
- Impostazioni regolabili dall'operatore: chiaro/scuro, contratto, risparmio toner
- Tecnologia SCMB (Semi Conducting 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)
- Toner MICR: 90.000 stampe/contenitore da 5 kg (2 contenitori per sistema)

### Velocità di stampa

- Velocità di stampa A4 fronte/retro di 200, 288 o 314 impressioni al minuto
- Velocità di stampa A3 fronte/retro di 120, 144 o 157 impressioni al minuto



# Xerox Nuvera® 200/288/314 EA Perfecting Production Systems

## 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 broccatura, impilatori, ecc.)
  - Regolazione automatica al singolo tipo di supporto

## 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
- Moduli opzionali: fino a tre moduli disponibili in qualunque combinazione
- Vassoio 1: 1.600 fogli, da 140 mm x 210 mm a 229 mm x 320 mm
- Vassoio 2: 3.100 fogli, da 140 mm x 210 mm a 229 mm x 320 mm
- Vassoio 3 e 4: 550 fogli ciascuno, da 182 mm x 203 mm a 320 mm 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/m<sup>2</sup>
- Non patinata: 56-280 g/m<sup>2</sup>

## Impilatore di produzione Xerox®

### Capacità di impilatura massima

- (2.850/2.600 con kit per carrello impilatore) 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/m<sup>2</sup>)
- Impilatore Xerox® DS3500: 3.500 fogli singoli (80 g/m<sup>2</sup>), 7.000 fogli doppi (80 g/m<sup>2</sup>)

- Formati dei supporti:
  - Vassoio superiore: da 140 x 203 mm a 320 x 491 mm
  - Bypass con rotazione: da 177,8 x 254 mm a 320 x 364 mm
  - Bypass senza rotazione: da 140 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

- Dual 187 - 240 VCA (nominale), 30 Amp (uno per ciascun motore di stampa e modulo SEM)
  - Alimentatori e moduli di finitura richiedono alimentazione aggiuntiva
  - Impilatore DS3500 e stazioni di finitura DFA richiedono alimentazione di linea aggiuntiva
- Per i moduli opzionali sono necessari 200-240° VCA, 50/60 Hz servizio in linea
- Assorbimento: 1,316 kW (standby); 8,300 kW (in funzione)
- Consultare la Guida per la pianificazione dell'installazione per informazioni dettagliate sui requisiti di alimentazione

## Requisiti ambientali

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

## Certificazioni

- Criteri Corporate Environmental Leadership Team per la gestione di un ufficio ecologico
- UL 60950-1, Approvazione C-UL per il Canada CAN/CSA-C222.2 N. 60950-1-3 e IEC 60951-1

## Caratteristiche fisiche\*\*

| Modulo di alimentazione e modulo di inserimento |            |          |         |
|---|------------|----------|---------|
| Larghezza                                       | Profondità | Altezza  | Peso    |
| 805 mm  | 711 mm     | 1.133 mm | 192 kg  |
| Motori di stampa                                |            |          |         |
| Larghezza                                       | Profondità | Altezza  | Peso    |
| 2.229 mm  | 737 mm     | 1.565 mm | 726 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 | 237 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 75 g/m<sup>2</sup>