

# Xerox® Phaser® 7800

## Stampante a colori



### Phaser 7800DN

Stampante a colori con stampa fronte/retro automatica e una capacità carta di 620 fogli.



### Phaser 7800GX

Capacità carta di 2.180 fogli ed include PhaserCal® e PhaserMatch 5.0 con PhaserMeter® Colour Measurement Device basato su tecnologia X-Rite.



### Phaser 7800DX

Tutte le funzioni della 7800DN più un vassoio tandem ad alta capacità, per una capacità carta totale di 3.140 fogli.

#### Phaser 7800DN

#### Phaser 7800GX

#### Phaser 7800DX

#### Velocità di uscita – A colori e in bianco e nero

<b>Solo fronte</b>	Fino a 45 ppm A4 (210 x 297 mm) Fino a 22 ppm A3 (297 x 432 mm)
<b>Fronte/retro automatica</b>	Fino a 45 ppm A4 (210 x 297 mm) Fino a 15 ppm A3 (297 x 432 mm)

#### Gestione carta - Ingresso

#### Vassoio 1 (standard su tutte le configurazioni)

<b>Capacità<sup>1</sup></b>	100 fogli	
<b>Formati</b>	Formati personalizzati: da 88 x 99 mm a 320 x 1.219 mm	
<b>Grammature</b>	Stampa solo fronte: da 75 a 350 g/m <sup>2</sup> Stampa fronte/retro automatica: da 75 a 256 g/m <sup>2</sup> Stampa fronte/retro automatica con kit per supporti pesanti (opzionale): da 75 a 300 g/m <sup>2</sup>	
<b>Tipi di supporti</b>	Carta comune Cartoncini Pre-perforata Carta intestata Riciclata Prestampata Trasparenti Etichette	Buste Personalizzata Cartoncini leggeri Cartoncino pesante Cartoncino extrapesante Cartoncino lucido leggero Cartoncino lucido Cartoncino lucido pesante Cartoncino lucido extrapesante

#### Vassoio 2 (standard su tutte le configurazioni)

<b>Capacità<sup>1</sup></b>	520 fogli
<b>Formati</b>	Formati: da 140 x 182 mm a 297 x 432 mm
<b>Grammature</b>	Da 75 to 256 g/m <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Le capacità della carta sono basate su supporti da 75 g/m<sup>2</sup> e variano con grammature diverse.

<b>Tipi di supporti</b>	Carta comune Cartoncini Pre-perforata Carta intestata Riciclata Prestampata Personalizzata Cartoncini leggeri Cartoncino lucido leggero Cartoncino lucido
<b>Modulo a tre vassoi (standard sulla 7800GX)</b>	
<b>Capacità<sup>1</sup></b>	1.560 fogli
<b>Formati</b>	Formati: da 140 x 182 mm a 330 x 457,2 mm
<b>Grammature</b>	Da 75 to 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Tipi di supporti</b>	Carta comune Cartoncini Pre-perforata Carta intestata Riciclata Prestampata Personalizzata Cartoncini leggeri Cartoncino lucido leggero Cartoncino lucido
<b>Vassoio tandem ad alta capacità (standard sulla 7800DX)</b>	
<b>Capacità<sup>1</sup></b>	2.520 fogli
<b>Formati</b>	Formati: da 140 x 182 mm a 330 x 457,2 mm
<b>Grammature</b>	Da 60 a 122 g/m <sup>2</sup>
<b>Tipi di supporti</b>	Carta comune Cartoncini Pre-perforata Carta intestata Riciclata Prestampata Personalizzata Cartoncini leggeri Cartoncino lucido leggero Cartoncino lucido
<b>Capacità carta</b>	
<b>Capacità standard<sup>1</sup></b>	7800DN: 620 fogli 7800GX: 2.180 fogli 7800DX: 3.140 fogli
<b>Uscita carta/Finitura</b>	
<b>Vassoi di uscita (standard)</b>	
<b>Doppio vassoio di ricezione a sfalsamento</b>	250 fogli per ciascun vassoio <sup>1</sup>
<b>Stazione di finitura per ufficio LX (opzionale)<sup>2</sup></b>	
<b>Capacità<sup>1</sup></b>	Vassoio per fascicolazione: 2.000 fogli non pinzati o 1.000 fogli con pinzatura singola o 750 fogli con doppia pinzatura (A4)
<b>Formati</b>	Da 210 x 182 mm a 297 x 432 mm

<sup>1</sup> Le capacità della carta sono basate su supporti da 75 g/m<sup>2</sup> e variano con grammature diverse.

<sup>2</sup> Le stazioni di finitura richiedono l'installazione di un modulo a 3 vassoi o di un vassoio tandem ad alta capacità.

<b>Grammature</b>	Copertina: da 75 a 256 g/m <sup>2</sup> (massimo 1 copertina) Testo: da 75 a 105 g/m <sup>2</sup>
<b>Pinzatura multiposizione</b>	50 fogli da 90 g/m <sup>2</sup>
<b>Perforatura (opzionale)</b>	Perforatura a 2-4 fori
<b>Unità libretto per stazione di finitura per ufficio LX (piegatura tratteggiata/cordonata, pinzatura centrale) (opzionale)</b>	
<b>Capacità<sup>1</sup></b>	40 libretti (2-15 fogli per libretto – 75 g/m <sup>2</sup> o inferiore)
<b>Formati</b>	Da 210 x 279,4 mm a 297 x 432 mm
<b>Grammature</b>	Da 75 to 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Pinzatura centrale</b>	2-15 fogli / libretto da 8-60 pagine
<b>Tratteggiatura / Cordonatura</b>	1-15 fogli / senza pinzatura
<b>Stazione di finitura professionale (opzionale)<sup>2</sup></b>	
<b>Capacità<sup>1</sup></b>	<b>Vassoio superiore:</b> 500 fogli A4 (non pinzati) <b>Vassoio di fascicolazione e pinzatura:</b> 1.500 fogli A4/A3/SRA3 non pinzati o 200 set pinzati A4 o 100 set pinzati A3/SRA3
<b>Formati</b>	Da 182 x 182 mm a 330,2 x 457,2 mm
<b>Grammature</b>	Da 75 a 350 g/m <sup>2</sup>
<b>Pinzatura</b>	Pinzatura singola e multiposizione Pinzatura automatica (massimo 50 fogli) – 90 g/m <sup>2</sup> , supporta i formati A4, A3, B4 e B5
<b>Perforatura (standard)</b>	Perforatura a 2-4 fori Perforatura svedese a 4 fori (opzionale)
<b>Unità per finitura a libretto</b>	Pinzatura centrale da 2 a 15 fogli Copertina: da 75 a 256 g/m <sup>2</sup> (massimo 1 copertina) Testo: da 75 a 105 g/m <sup>2</sup> Piegatura a V fino a 15 fogli Supporta i formati A4, A3, SRA3
<b>Stampa</b>	
<b>Tempo di uscita prima pagina</b>	Fino a 9 secondi a colori/9 secondi in bianco e nero
<b>Risoluzione di stampa</b>	Avanzata: 1200 x 2400 x 1 dpi Modalità fotografica: 600 x 600 x 8 dpi Standard: 1200 x 600 x 1 dpi
<b>Area di stampa massima</b>	5 mm da tutti i bordi
<b>Memoria (Std/max)</b>	2 GB
<b>Disco rigido</b>	160 GB minimo
<b>Processore</b>	1,33 GHz
<b>Linguaggi supportati</b>	Adobe® Postscript® 3™ PCL® 5c PCL® 6 Adobe PDF-Direct versione 1.6
<b>Connettività</b>	Ethernet 10/100/1000Base-T USB 2.0 Wireless esterna opzionale 802.11 b, g, n

<sup>1</sup> Le capacità della carta sono basate su supporti da 75 g/m<sup>2</sup> e variano con grammature diverse.

<sup>2</sup> Le stazioni di finitura richiedono l'installazione di un modulo a 3 vassoi o di un vassoio tandem ad alta capacità.

<b>Funzioni di stampa</b>	Print Around Colour By Words PDF Direct Smart duplex Run Black Stampa protetta e Stampa personale Stampa booklet Vassoi Smart Stampa di prova Stampa salvata personale Pagine con formati personalizzati Fascicolazione Stampa di striscioni	Filigrane (solo con driver Windows) PhaserSMART® Strumenti di invio stampa Archiviazione font ampliata Proporzioni Pagine di separazione Immagini multiple Protocollo IPP (Internet Printing Protocol) Pipelining dei lavori Driver bidirezionale Layout/filigrane Archiviazione mosuli/font
<b>Sistemi operativi supportati</b>	Windows® XP (SP3 e successive), Server 2003, Server 2008, Vista, 7 Mac OS® 10.5 e successive Oracle® Solaris 9, 10 Fedora Core 12-15 HP-UX® 11iv2 IBM® AIX 5, SUSE® 11.x	
<b>Driver di stampa</b>	Windows: PostScript, PCL5, PCL6 Macintosh, UNIX e Linux: PostScript Xerox® Global Print Driver® Xerox® Mobile Express Driver®	
<b>Capacità font</b>	139 font PostScript® 93 font PCL®	
<b>Standard del colore</b>	Simulazioni di colori solidi di calibrazione PANTONE® Colore indipendente dal dispositivo Adobe® PostScript® Standard del colore CIE International Supporto per sistemi di gestione del colore ICC, ICM e Apple® ColorSync PhaserMatch 5.0 PhaserCal®	
<b>Xerox® Mobile Express Driver® (X-MED)</b>	Rende facile per gli utenti che hanno necessità di spostarsi da una sede all'altra trovare, usare e gestire dispositivi Xerox® e non Xerox in qualunque nuova sede. Basta collegarsi a una nuova rete e X-MED rileva automaticamente le stampanti disponibili e fornisce informazioni sullo stato e la capacità. Salvataggio di un elenco di stampanti "preferite" per ciascuna sede, archiviazione delle impostazioni di stampa delle applicazioni per poterle utilizzare su qualunque stampante in qualunque rete; significativa riduzione delle chiamate di assistenza mobile al reparto IT. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rilevamento automatico delle stampanti</li> <li>• Gestione dell'elenco stampanti in base alla località</li> <li>• Offre feedback bidirezionale su stato del dispositivo, materiali di consumo, gestione coda</li> </ul>	
<b>Xerox® Global Print Driver® (X-GPD)</b>	Un driver di stampa autenticamente universale consente agli amministratori IT di installare, aggiornare e gestire dispositivi Xerox® e non Xerox da un unico driver. Offre un'interfaccia omogenea e di facile utilizzo agli utenti finali, riducendo il numero di chiamate di assistenza e semplificando la gestione dei servizi di stampa. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rilevamento automatico delle stampanti</li> <li>• Offre feedback bidirezionale su stato del dispositivo, materiali di consumo, gestione coda</li> </ul>	
<b>Contabilità</b>		
<b>Controllo contabilità</b>		
	Contabilità lavori Strumento di analisi sull'utilizzo	
<b>Lettura contatori automatica (AMR - Automatic Meter Reading)</b>	Automatizza il processo di raccolta e invio delle letture contatori per il monitoraggio dell'utilizzo dei dispositivi Xerox e relativa fatturazione. Risparmia agli utenti tale incombenza e assicura sempre un tempestivo invio dei dati a Xerox. Direttamente sul dispositivo oppure tramite Smart eSolutions Client per Windows o CentreWare Web.	
<b>Rifornimento automatico dei materiali di consumo (ASR - Automatic Supplies Replenishment)</b>	Ordina automaticamente i materiali di consumo per i dispositivi di output Xerox® in base all'utilizzo effettivo, eliminando la necessità di gestire manualmente le scorte dei materiali di consumo. Direttamente sul dispositivo oppure tramite Smart eSolutions Client per Windows o CentreWare Web.	

## Sicurezza

<b>Funzioni di sicurezza</b>	<p>HTTPS protetto (SSL/TLS)                      IPsec                      Disco rigido rimovibile opzionale                      Autenticazione 802.1X                      IPv6                      SNMP v3                      Sovrascrittura immagini                      Sovrascrittura disco configurabile                      Controllo porte                      Filtro IP                      FIPS 140-2</p>
------------------------------	--

## Gestione dispositivo

### PhaserCal® (standard)

PhaserCal è l'applicazione di calibrazione del colore integrata in PhaserMatch 5.0. Le stampanti laser a colori devono essere periodicamente calibrate per eliminare i cambiamenti di resa nei colori stampati provocati da condizioni ambientali e dalla normale usura dei materiali di consumo della stampante. PhaserCal tiene conto di tali cambiamenti e preserva l'omogeneità delle stampe. PhaserCal può comunicare e controllare il dispositivo di misurazione del colore PhaserMeter (standard sulla 7800GX), collegato al vostro computer, per garantire un'accurata calibrazione del colore per la vostra stampante a colori Phaser 7800.

### PhaserMatch 5.0 con PhaserMeter® Colour Measurement Device basato su tecnologia X-Rite (standard sulla 7800GX, opzionale sulla 7800DN, DX)

Il software di calibrazione e gestione del colore PhaserMatch 5.0 aggiunge un ulteriore livello di controllo del colore e aiuta a preservare l'accuratezza del colore. Garantisce stabilità al processo, offrendo una corrispondenza del colore omogenea, prevedibile e riproducibile. Include il dispositivo di misurazione del colore all-in-one PhaserMeter basato su tecnologia X-Rite, che acquisisce i colori e aiuta a calibrare i vostri monitor e la stampante Phaser 7800.

### EFI™ Fiery eXpress 4.5 (opzionale)

Per i professionisti del colore e delle arti grafiche, generare bozze che riproducono fedelmente le caratteristiche della stampa finale è fondamentale. Che vi occorran capacità di proofing di alta qualità o stampe fotografiche ad alta risoluzione, la combinazione di stampante a colori Phaser 7800 e Fiery eXpress 4.5 per Xerox garantisce una soluzione di proofing a colori in-house efficace e dal costo contenuto.

### XMPie uDirect Studio LE (disponibile solo in bundle con la Phaser 7800V\_DNY)

Questa suite integrata di software desktop XMPie - uDirect e uImage® - crea comunicazioni più incisive e rilevanti grazie all'impiego di immagini personalizzate con dati variabili. Con uDirect Studio potete creare documenti con dati variabili di altissimo impatto con immagini personalizzate e illustrazioni utilizzando XMPie uImage con Adobe Photoshop® e Illustrator®.

### Xerox CentreWare® Web

- Un'applicazione server basata su Web per amministratori di rete che consente la gestione del dispositivo tramite browser Web da qualsiasi workstation con Windows, UNIX o qualsiasi altro sistema operativo
- Compatibile con le stampanti gestite tramite SNMP di qualsiasi produttore
- Risulta utile nelle operazioni di rilevamento e installazione dei dispositivi, controllo delle condizioni del sistema, risoluzione dei problemi, aggiornamento dei dispositivi, contabilità di base e gestione delle risorse

### Xerox® CentreWare® Internet Services – Pagina web dei dispositivi integrata

<b>Visualizzazione coda lavori di stampa</b>	<p>Server Web integrato</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stato/contenuto dei vassoi</li> <li>• Stato dei materiali di consumo</li> </ul>
<b>Visualizzazione delle code di stampa</b>	Gestione completa della coda di stampa lavori – sospensione, rilascio, avanzamento ed eliminazione
<b>Invio lavori</b>	<p>File pronti per la stampa (PS, PCL, TIFF, PDF)                      Selezione della funzione di stampa</p>

<b>Gestione modelli di scansione</b>	Consente di eseguire facilmente in remoto le operazioni di installazione, impostazione delle opzioni di configurazione e gestione del dispositivo
--------------------------------------	---

<b>Browser</b>	Microsoft® Internet Explorer 7 Firefox® versione 4 e successive
----------------	--

## Soluzioni Xerox® Mobile

<b>Xerox® PrintBack</b>	PrintBack acquisisce le capacità della stampante che usate solitamente e le estende al vostro dispositivo mobile con sistema operativo Apple iOS- o Android. Quando lavorate fuori sede o non siete alla vostra scrivania e ricevete un documento importante tramite il vostro dispositivo mobile, basta usare PrintBack per stamparlo sulla stampante del vostro ufficio. Inoltre, supporta i più comuni tipi di file da ufficio (documenti Microsoft® Office, PDF, ecc.) con una qualità di stampa senza compromessi.
-------------------------	---

<b>Xerox® Mobile Express Driver</b>	Xerox® Mobile Express Driver è un singolo driver di stampa universale che può essere scaricato su un PC e usato per stampare praticamente su qualsiasi dispositivo PostScript sulla rete, incluse le stampanti di altre marche. Aniché scaricare singoli driver di stampa per ciascun prodotto in ciascun ufficio, è possibile scaricare un unico e semplice Mobile Express Driver.
-------------------------------------	---

## Caratteristiche tecniche del dispositivo

### Ciclo di funzionamento

Fino a 225.000 pagine al mese<sup>3</sup>

### Volume di stampa mensile consigliato

Fino a 30.000 pagine al mese<sup>4</sup>

### Consumo

**230V, 50/60 Hz**

<b>In funzione</b> (attività media)	760 watt
--	----------

<b>Pronta</b>	86 watt
---------------	---------

<b>Modalità Risparmio energetico</b>	56 W
--------------------------------------	------

<b>Riposo</b>	6,3 watt
---------------	----------

<b>Tempo di riscaldamento (dalla modalità riposo)</b>	Minimo 40 secondi
---	-------------------

<b>Tempo di riscaldamento (dalla modalità attiva)</b>	Minimo 180 secondi
---	--------------------

<b>Intervallo di temperature - In funzione</b>	Da 10° a 32° C
--	----------------

<b>Umidità relativa</b> (senza condensa)	15% – 85%
---	-----------

<b>Altitudine con macchina in funzione</b>	Fino a 2.500 metri
--	--------------------

### Livelli di pressione sonora:

<b>Stampa</b>	52 dB(A)
---------------	----------

<b>In standby</b>	21 dB(A)
-------------------	----------

<sup>3</sup> Capacità di volume massima prevista in un mese. Capacità non necessariamente sostenuta su base regolare.

<sup>4</sup> Volume di stampa medio mensile – La produzione mensile di output stimata su base regolare.

## Livelli di potenza sonora:

<b>Stampa</b>	6,81 B(A)			
<b>In standby</b>	3,80 B(A)			
<b>Dimensioni e pesi</b> (senza imballaggio)	<b>Larghezza</b>	<b>Profondità</b>	<b>Altezza</b>	<b>Peso</b>
<b>7800DN</b>	641 mm	699 mm	578 mm	81 kg
<b>7800GX</b>	641 mm	699 mm	953 mm	116 kg
<b>7800DX</b>	641 mm	699 mm	953 mm	125 kg
<b>Stazione di finitura Office LX</b>	1.012 mm	552 mm	942 mm	28 kg
<b>Stazione di finitura per ufficio LX con unità libretto</b>	1.012 mm	597 mm	1,057 mm	37.2 kg
<b>Stazione di finitura professionale</b>	885 mm	650 mm	1.010 mm	90,7 kg
<b>Dimensioni e pesi</b> (presenza imballaggio)	<b>Larghezza</b>	<b>Profondità</b>	<b>Altezza</b>	<b>Peso</b>
<b>7800DN</b>	770 mm	848 mm	686 mm	105.2 kg
<b>7800GX</b>	770 mm	848 mm	1,143 mm	147 kg
<b>7800DX</b>	770 mm	848 mm	1,143 mm	147 kg
<b>Stazione di finitura Office LX</b>	991 mm	697 mm	654 mm	36 kg
<b>Stazione di finitura per ufficio LX Unità libretto</b>	762 mm	500 mm	437 mm	13.1 kg
<b>Stazione di finitura professionale</b>	765 mm	1.161 mm	1,241 mm	120 kg

## Certificazioni

Certificazione UL 60950-1/CSA 60950-1-07, 2a edizione  
 FCC Parte 15, Classe A  
 Direttiva sulla bassa tensione 2006/95/EC  
 EN 60950-1, 2a edizione  
 Direttiva EMC 2004/108/EC  
 EN 55022, Classe A  
 EN 55024  
 Direttiva RoHS 2002/95/EC  
 Conformità alla Section 508  
 ENERGY STAR® Qualified

## Contenuto della confezione

Phaser 7800  
 Cartucce toner iniziali – Una per ciascun colore (Ciano, Magenta, Giallo: capacità 6.000 stampe; Nero: capacità 24.000 stampe)  
 Guida rapida all'utilizzo  
 CD del software e della documentazione (con driver, Manuale dell'utente, Amministrazione del sistema, guida e dichiarazione di garanzia)  
 Cavo di alimentazione

Materiali di consumo e opzioni	Descrizione	Numero ordine
Cartucce toner a capacità standard	Ciano: 6.000 pagine <sup>5</sup>	106R01563
	Magenta: 6.000 pagine <sup>5</sup>	106R01564
	Giallo: 6.000 pagine <sup>5</sup>	106R01565
Cartucce toner ad alta capacità	Nero: 24.000 pagine <sup>5</sup>	106R01569
	Ciano: 17.200 pagine <sup>5</sup>	106R01566
	Magenta: 17.200 pagine <sup>5</sup>	106R01567
	Giallo: 17.200 pagine <sup>5</sup>	106R01568
Cartuccia punti metallici	Punti metallici sostitutivi (tutte le stazioni di finitura)	008R12941
	Cartuccia di ricarica punti metallici (unità libretto)	008R12897
	Cartuccia punti metallici (stazione di finitura professionale)	008R12925
	Cartuccia punti metallici (stazione di finitura per ufficio e pinzatrice esterna)	008R12964
Elementi di manutenzione ordinaria	Unità imaging: fino a 145.000 pagine <sup>6</sup>	106R01582
	Contenitore scarti: fino a 20.000 pagine <sup>6</sup>	108R00982
	Filtro di aspirazione: fino a 120.000 pagine <sup>6</sup>	108R01037
	Unità di pulizia IBT: fino a 160.000 pagine <sup>6</sup>	108R01036
Opzioni	Stazione di finitura Office LX <sup>7</sup>	097S04166
	Unità libretto per stazione di finitura per ufficio LX	497K03850
	Perforatura a 2/4 fori per stazione di finitura per ufficio LX	497K03870
	Stazione di finitura professionale <sup>7</sup>	097S04168
	Modulo a 3 vassoi	097S04159
	Vassoio tandem ad alta capacità	097S04160
	Pinzatrice esterna	498K08260
	Base di supporto con mobiletto	097S04552
	Kit per supporti super robusti	097S04341
	PhaserMatch® 5.0 (include PhaserMeter® powered basato su tecnologia X-Rite)	097S04276
	XMPie uDirect Studio LE (Phaser 7800) <sup>8</sup>	
	Fiery eXpress, Xerox v4.5	301N68860
	Adattatore di rete wireless Trasformatore di alimentazione per l'Europa <sup>9</sup> Trasformatore di alimentazione per il Regno Unito	097S03741 097S03742

<sup>5</sup> Media di pagine standard. Rendimento dichiarato in conformità allo standard ISO/IEC 19798. Il rendimento può variare in base all'immagine, all'area di copertura e alla modalità di stampa.

<sup>6</sup> Media di pagine standard. Il rendimento può variare in base alla tiratura del lavoro, al formato dei supporti e all'orientamento pagina.

<sup>7</sup> Richiede l'installazione di un modulo a 3 vassoi o di un vassoio tandem ad alta capacità.

<sup>8</sup> Disponibile solo con la Phaser 7800V\_DNY

<sup>9</sup> Per Danimarca e Svizzera è richiesto un adattatore locale

