

HP PageWide XL 4000-printerserie



Doe met één printer het werk van twee: sneller en goedkoper dan LED-printers¹



SNELLER

monochroom en kleur, sneller dan LED¹

- Versnel projecten: tot 8 D/A1-pagina's per minuut in monochroom en kleur, eerste pagina uitgevoerd in 30 seconden
- Druk af, scan en kopieer met één apparaat: geïntegreerde 1200 dpi scanner met geavanceerde en handige workflows
- Het is simpel: één eenvoudig te gebruiken apparaat dat uitkomst biedt bij al uw afdruk- en scanbehoeften
- Houdt u bezig met uw project, niet met uw printer: tot 4 rollen met de geïntegreerde bovenste stapelaar voor 100 vellen

BESPAAR

Betere documentkwaliteit in vergelijking met LED, tegen lagere kosten¹

- Produceer tegen lagere kosten bij kleine volumes dan met LED¹, in zowel monochroom als kleur
- Produceer uitstekende technische documenten met scherpe lijnen, fijne details en subtiele grijstinten die beter zijn dan bij LED-printers²
- HP PageWide XL-inkt op pigmentbasis voor donker zwart, levendige kleuren, bestendigheid tegen vocht en vervaging, zelfs op bondpapier zonder coating³
- Bespaar per pagina de helft van de energiekosten in vergelijking met vergelijkbare LED-printers⁴

Raadpleeg voor meer informatie

hp.com/go/pagewidexl4000

VEILIG

Voldoe aan strenge IT-normen voor betrouwbaarheid

- Bescherm en beheer vertrouwelijke taken op een veiligere manier: haal documenten op bij de printer met een pincode.
- Bescherm vertrouwelijke informatie met behulp van een zelfversleutelende HDD met AES-256, Secure Disk Erase en IPsec.
- Verlaag de kosten in tijd en geld voor het beheer van individuele drivers met de HP DesignJet Universal-printerdriver.
- Vertrouw op de bewezen technologie van HP PageWide voor een betrouwbare afdrukproductie⁵

Eco-hoogtepunten

- Bespaar papier met automatische afdrukinstellingen en het nesten van afbeeldingen
- ENERGY STAR[®]-gecertificeerd en EPEAT Silver-geregistreerd⁶
- Gratis en gemakkelijke recycling van HP-inktridges⁷
- FSC[®]-gecertificeerde papieren,⁸ een scala aan recyclebare HP-media⁹

Recycle hardware en toebehoren voor het afdrucken van grote formaten.

Uitleg is beschikbaar op onze website

hp.com/ecosolutions



Vergroot uw productiviteit bij taken. De HP PageWide XL 4000-printerserie verenigt afdrukken in monochroom en kleur en combineert afdrukken/scannen/kopiëren in één apparaat. Snelle, hoogwaardige documentproductie houdt uw project in beweging.



HP PageWide XL 4000-printerserie

- Verbeter uw productiviteit
- Creëer een nieuwe kwaliteitsstandaard voor uw technische documenten
- Bespaar ruimte, verminder de complexiteit
- Eenvoudig in gebruik en beheer
- Een betere keuze voor uw kantoor en een betere keuze voor het milieu

Verbeter uw productiviteit

De HP PageWide XL 4000-printerserie is ontwikkeld om uw productiviteit te verbeteren, ongeacht of u nu in grote of kleine oplagen afdrukt.



- Dankzij het ontbreken van de opwarmtijd en de ultrasnelle verwerking, heeft de HP PageWide XL 4000-printerserie de meeste afdruktaken al af voordat andere apparaten goed en wel gereed zijn om de eerste pagina af te drukken.
- Dankzij de afdruksnelheid van 8 D/A1-pagina's per minuut in zowel monochroom als kleur, zijn piekproductie en het afdrukken van grote projecten geen enkel probleem meer

Creëer een nieuwe kwaliteitsstandaard voor uw technische documenten



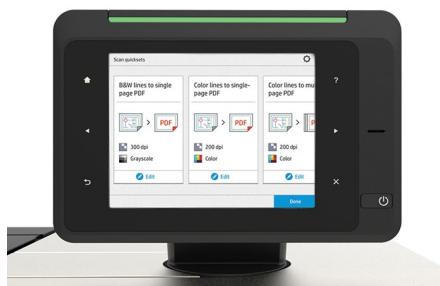
HP 841 PageWide XL-printkoppen die met HP PageWide XL-inkt op pigmentbasis werken, zijn ontworpen voor afdrukken van een hoge kwaliteit met donker zwart, neutrale grijs tinten en levendige kleuren die zowel vocht- als vervagingsbestendig zijn.³

Punten worden op nauwkeurige en betrouwbare wijze geplaatst en dit leidt tot scherpe lijnen, fijne details en subtiele grijs tinten. HP PageWide XL-printers gebruiken geen hitte op het papier als onderdeel van het afdrukproces waardoor lengtenauwkeurigheid van een hoog niveau wordt bereikt ($\pm 0,1\%$).

Bespaar ruimte, verminder de complexiteit



De HP PageWide XL 4000-printerserie doet het werk van twee printers: sneller en voordeliger dan een LED-printer.¹ Met één apparaat bespaart u ruimte en vermindert u de complexiteit—u hoeft nu één printer minder te beheren in het netwerk en u hoeft niet langer twee sets printerbenodigdheden bij te houden.



Eenvoudig in gebruik en beheer

De HP PageWide XL-technologie maakt afdrucken eenvoudig—u hoeft niet langer te besluiten of u het document naar de monochrome of kleurenprinter wilt verzenden. De HP PageWide XL 4000-printerserie produceert afdrucken in monochroom en kleur in één, gebruiksvriendelijk apparaat—met een MFP die voldoet aan al uw afdruk- en scanbehoeften.

Het intuïtieve touchscreen met gedetailleerde voorbeeldweergave en aanpasbare presets voor afdrucken, scannen en kopiëren, helpt fouten voorkomen en brengt de afdruk-/scan-/kopieerfunctionaliteit letterlijk binnen handbereik. Het statuslampje geeft in één oogopslag statusinformatie op afstand.

Het vervangen van inkt en laden van nieuwe rollen (geen as voor nodig) is snel en eenvoudig. En dankzij de vier 400-ml HP inktpatronen en maximaal vier rollen van 200 m, kan de HP PageWide XL 4000-printerserie een behoorlijke tijd zonder toezicht draaien.

Een betere keuze voor uw kantoor en een betere keuze voor het milieu

De HP PageWide XL 4000-printerserie is eenvoudig te integreren op kantoor. Zowel de printer als de MFP gebruiken een standaard kantoorstekker en zijn ontworpen om energiezuinig te zijn. In tegenstelling tot LED-technologie, werkt de HP PageWide-technologie zonder fuser, waardoor er minder warmte en geluid worden geproduceerd en geen ozon vrijkomt.¹⁰ De HP PageWide XL 4000-printerserie kan probleemloos worden geïntegreerd in een werkplek met standaardventilatie.¹¹

De HP PageWide XL 4000-printerserie is ontworpen met het milieu in gedachte en is bekroond met een aantal toonaangevende milieukeurmerken, waaronder de ENERGY STAR®-certificering en EPEAT-registratie.⁶ ENERGY STAR® certificeert producten met superieure energiezuinigheid. EPEAT geeft aan dat een computer of ander elektronisch onderdeel 'groen' is. De gekwalificeerde producten voldoen aan strikte criteria gedurende de gehele levensduur—van beperkingen op materialen tot verpakking en luchtkwaliteit. De HP PageWide XL 4000-serie gebruikt half zoveel energie per pagina als vergelijkbare LED-printers.⁴



1. Tot 4 rollen—wisselt automatisch van rol als een rol op is of als er een ander paginaformaat is gedetecteerd

2. 400-ml HP inktbenodigheden

3. 8-inch touchscreen met statuslampje dat in één oogopslag op afstand de huidige status weergeeft; gedetailleerde voorbeeldweergave en presets voor scannen, kopiëren en printen helpen fouten te voorkomen en zorgen voor een probleemloze werking

4. De bovenste stapelaar is ontworpen om ruimte te besparen en zorgt ervoor dat de printer tegen een muur kan worden geplaatst; capaciteit van maximaal 100 pagina's

5. Geïntegreerde 1200 dpi scanner—scan op snelheden van maximaal 7,62 cm/sec in kleur en 25,4 cm/sec in grijstinten; scan naar een scala aan bestandsindelingen en werk met geavanceerde en handige workflows



Technische specificaties

| | | | |
|-------------------------------------|------------------------------------|--|---|
| Algemeen | Beschrijving | Grootformaat-MFP of -printer voor kleur | |
| | Technologie | HP PageWide-technologie | |
| | Toepassingen | Lijntekeningen, kaarten, orthofoto's en posters | |
| | Inktypen | Op pigmentbasis (cyaan, magenta, geel, zwart) | |
| | Inkcartridges | 4 (1 x 400 ml per kleur) | |
| | Printkoppen | 8 x HP 841 PageWide XL-printkoppen | |
| | Gemiddelde levensduur printkop | 32 liter | |
| | Garantie printkoppen | 10 liter of 12 maanden na de installatie | |
| | Afdrukresolutie | 1200 x 1200 dpi | |
| | Minimale lijnbreedte | 0,02 mm (HP-GL/2 adresseerbaar) | |
| | Gegarandeerde minimale lijnbreedte | 0,085 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) ¹² | |
| | Lijnnauwkeurigheid | +/- 0.1% ¹³ | |
| | Afdruksnelheid | Maximale afdruksnelheid | 4,8 m/min (7,3 m/min met snelheidsupgrade) ¹⁴ |
| A1/Arch D/ANSI D (lange rand eerst) | | 8 pagina's per minuut | |
| Opwarmingstijd | | Geen opwarming | |
| Uitvoer eerste pagina | | 30 seconden (vanaf modus Gereed) | |
| Media | Mediarollen | 2 rollen standaard met automatische wissel, uitbreidbaar tot 4 rollen | |
| | Breedte rol | 279 tot 1016 mm | |
| | Lengte rol | Tot 200 m | |
| | Diameter rol | Tot 177 mm | |
| | Diameter rolkern | 7,6 cm | |
| | Afdrukbare breedte | Tot 1000 mm | |
| | Afdrukbare lengte | Tot 90 m voor CAD en 30 m voor poster ¹⁵ | |
| | Gewicht van de media | 70 tot 200 g/m ² | |
| | Mediadikte | Maximaal 0,4 mm | |
| | Mediasoorten | Bond-papier en gerecycled papier, posterpapier, polypropeen | |
| | Media-uitvoer (standaard) | Mand en bovenste stapelaar | |
| | Scanner¹⁶ | Beschrijving | 91-cm CIS-scanner |
| | | Snelheid | Kleur: maximaal 7,62 cm/sec grijs tinten: maximaal 25,4 cm/sec |
| Optische resolutie | | 1200 dpi | |
| Scanbreedte | | Tot 914 mm | |
| Originele dikte | | Tot 0,26 mm | |
| Maximale kopieerlengte | | 9512 mm | |
| Maximale scanlengte | | 18.000 mm (TIFF, 610 mm breed origineel bij 200 dpi), 8000 mm (JPEG), 5000 mm (PDF) | |
| Scanformaat | | Standaard: JPEG, TIFF Optioneel: PDF 1.7, PDF 1.7 met meerdere pagina's (met PS/PDF-upgrade) | |
| Scanmerken | | Preview met bijnijden, quicksets scannen, batch scannen | |
| Scanbestemming | | USB, netwerkmap (SMB), scannen naar e-mail en naar HP SmartStream-software | |
| Geïntegreerde controller | | Processor | Intel Core i3 |
| | | Geheugen | 8 GB DDR3 |
| | | Harde schijf | 1x 500 GB HDD, zelf versleuteld met AES-256 |
| | Afdruktalen (standaard) | HP-GL/2, PCL 3 Win | |
| | Afdruktalen (optioneel) | Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG (met PS/PDF-upgrade) | |
| | Beheer op afstand | HP Partner Link, HP Embedded Web Server en HP Web Jetadmin | |
| Connectiviteit | Interfaces | TCP/IP, BootP/DHCP, USB 2.0-host (gecertificeerd) | |
| | Afdrukpaden | HP SmartStream-software (optioneel) Universele printerdriver van HP (HP-GL/2 en PS) HP PageWide XL-printerdrivers (PDF, HP-GL/2 en PS) | |
| Gebruikersinterface | 8-inch capacitief touchscreen | | |
| Afmetingen | Printer | 1960 x 800 x 1303 mm | |
| | Verzending | 2180 x 1068 x 1764 mm | |
| Printergewicht | Printer | 415 kg | |
| | Verzending | 521 kg | |

¹ De snelste gebaseerd op alternatieve LED-printers voor lage oplagen en MFP's (minder dan 7 D/A1-pagina's/ minuut) per april 2015. Bedieningskosten gebaseerd op LED-technologie voor lage oplagen onder \$20.000 USD op de markt per april 2015. Bedieningskosten bestaan uit toebehoren en servicekosten. Kijk voor testcriteria op hp.com/go/pagewidexclaims.

² Voor uitvoer geproduceerd met HP PageWide XL-printers en geproduceerd door LED-printers van verschillende fabrikanten die meer dan 50% van de jaarlijkse verzendingen van LED-printers in Noord-Amerika in 2014 vertegenwoordigen volgens IDC. Kijk voor testcriteria op hp.com/go/pagewidexclaims.

³ Vergelijken met afdrukken die zijn geproduceerd met HP 970/971/980-inkten die bestand zijn tegen verving en vocht volgens de certificering ISO 11798 Permanence and Durability Methods. Kijk voor testcriteria op hp.com/go/pagewidexclaims.

⁴ Conclusies gebaseerd op interne testen van HP in een scenario voor specifiek gebruik. Vergelijkbare printers die LED-technologie gebruiken gebaseerd op LED-printers die in staat zijn 4 tot 6 D/A1 pagina's per minuut af te drukken en die meer dan 80% het totaal aantal LED-printers voor middelgrote oplagen in de VS en Europa representeert per april 2015, volgens de IDC. Kijk voor testcriteria op hp.com/go/pagewidexclaims.

⁵ De bewezen HP PageWide-technologie drijft webpersen van HP PageWide aan (die momenteel goed zijn voor 4 miljard afdrukken per maand) en zakelijke printers van de HP X-serie.

⁶ Geregistreerd voor EPEAT indien van toepassing en/of ondersteund. Zie voor registratiestatus en beoordeling per land epeat.net.

© Copyright 2015 HP Development Company, L.P. De informatie in deze handleiding kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De enige garanties voor producten en diensten van HP worden vermeld in de uitdrukkelijke garantieverklaringen die bij dergelijke producten en diensten worden geleverd. Niets uit deze informatie dient te worden opgevat als een aanvullende garantie. HP is niet aansprakelijk voor fouten van technische of redactionele aard of ontbrekende informatie in deze handleiding.

ENERGY STAR en het ENERGY STAR-handelsmerk zijn gedeponeerde merken van het Amerikaanse Environmental Protection Agency.

Adobe, PostScript en Adobe PostScript 3 zijn handelsmerken van Adobe Systems Incorporated. Intel en het Intel Inside-logo zijn handelsmerken van Intel Corporation, in de VS en andere landen. Windows is een in de VS gedeponeerd handelsmerk van Microsoft Corporation. Mac en het Mac-logo zijn handelsmerken van Apple Computer, Inc., geregistreerd in de VS en andere landen.

| | | |
|----------------------|------------------------|--|
| Gewicht MFP | Printer | 430 kg |
| | Verzending | 546 kg |
| Milieu | Bedrijfstemperatuur | 5 tot 40°C |
| | Aanbevolen temperatuur | 15 tot 35°C |
| | Bedrijfsvochtigheid | 20 tot 80% RH, afhankelijk van de mediasoort |
| Voeding | Vereisten | Invoervoltage (zelfinstellend) 100 tot 127/200 tot 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 7/3,5 A |
| | Verbruik | 0,4 kW (gemiddeld); 1,2 kW (maximaal afdrukken); 108,4 watt (gereed); < 1 watt (< 4,6 watt met geïntegreerde Digital Front End) (slaapstand) |
| Certificering | Veiligheid | Voldoet aan IEC 60950-1+A1+A2; Verenigde Staten en Canada (CSA-genoteerd); EU (voldoet aan LVD en MD, EN60950-1); Rusland, Wit-Rusland en Kazachstan (EAC) |
| | Elektromagnetisch | Voldoet aan de normen van de A-klasse, daarbij inbegrepen: VS (FCC-regels), Canada (ICES), EU (EMC-richtlijnen), Australië en Nieuw-Zeeland (RCM), Japan (VCCI), Korea (KC) |
| | Milieu | ENERGY STAR, EPEAT Silver, CE-keurmerk (inclusief RoHS, WEEE, REACH). In overeenstemming met WW RoHS-materiaalrestrictievereisten in China, Korea, India, Vietnam, Turkije, Servië en Oekraïne |
| Garantie | 90 dagen | |

Bestelgegevens

| | | | |
|--|--|---|--|
| Product | MOV02A | HP PageWide XL 4000 40 inches-multifunctieprinter | |
| | MOV01A | HP PageWide XL 4000/40 inch-printers | |
| Accessoires | G6H50B | HP SD Pro 44-inch scanner | |
| | G6H51B | HP HD Pro 42-inch scanner | |
| | CZ317A | HP PageWide XL PostScript/PDF-upgradekit | |
| | CZ318A | HP PageWide XL-lade | |
| | K5H73A | HP PageWide XL 4000-snelheidsupgradekit | |
| | L3J69AAE | HP SmartStream Preflight Manager | |
| | L3J71AAE | Eenjarig abonnement HP SmartStream Preflight Manager | |
| | L3J76AAE | HP SmartStream Print Controller voor HP PageWide XL 4000/4500 | |
| | Originele HP PageWide XL-printkoppen en verbruiksmaterialen | C1Q19A | HP 841 PageWide XL-printkop |
| | | F9J47A | HP 841 PageWide XL-printkopreinigingscontainer |
| F9J48A | | HP 841 PageWide XL-onderhoudspatroon | |
| Originele HP PageWide XL-inkpatronen | C1Q65A | HP 843C 400 ml PageWide XL-inkcartridge, zwart | |
| | C1Q66A | HP 843C 400 ml PageWide XL-inkcartridge, cyaan | |
| | C1Q67A | HP 843C 400 ml PageWide XL-inkcartridge, magenta | |
| | C1Q68A | HP 843C 400 ml PageWide XL-inkcartridge, geel | |
| Originele afdrukmaterialen van HP voor grootformaat | L4L08A | HP Universal-bond-papier, 3-inch kern (FSC®-gecertificeerd) ¹⁷ | |
| | L5P98A | HP Production mat posterpapier, 3-inch kern (FSC®-gecertificeerd) ¹⁸ | |
| | L5Q03A | HP posterpapier voor productie, satijn, 3 inch-kern (FSC®-gecertificeerd) ¹⁹ | |
| | L5C80A | HP-papier met coating, extra zwaar, 3-inch kern (FSC®-gecertificeerd) ¹⁹ | |
| | L6B19A | HP mat polypropyleen, 3-inch kern | |
| | | 1016 mm x 45,7 m | |

Maak gebruik van de beste ondersteuningsdiensten, wetende dat HP werkt met HP PageWide XL-kanaalpartners die ervoor zorgen dat ze optimaal getraind, gecertificeerd en uitgerust zijn. Met efficiënte ondersteuning en innovatieve ondersteuningsfuncties, zoals de zelfcontrole van de printer, vooraf gedefinieerde resolutiepaden en intuïtieve onderhoudswizards, kunt u iedere dag met vertrouwen werken. Bezoek voor meer informatie hp.com/go/pagewidexservice.

HP Financial Services kunnen u helpen een HP PageWide XL-afdrukoplossing te verkrijgen en de voordelen voor uw bedrijf te vergroten. Onze oplossingen helpen uw flexibiliteit te vergroten door geld opzij te leggen, budget vrij te maken met maandelijkse aanbetalingen en door upgraden naar het nieuwste model, wanneer dat nodig is, gemakkelijk te maken. Bezoek voor meer informatie het gedeelte Programs and Promotions op hp.com/hpfinancialservices.

⁷ De beschikbaarheid van het programma kan verschillen. Zie voor meer informatie hp.com/recycle.

⁸ BMG-handelsmerklentificatiecode FSC®-C115319, raadpleeg fsc.org. HP handelsmerklentificatiecode FSC®-C017543, raadpleeg fsc.org. Niet alle FSC®-gecertificeerde producten zijn beschikbaar in alle regio's. U kunt meer informatie over het gehele assortiment van afdrukmaterialen voor grote formaten van HP vinden op HPLFMedia.com.

⁹ Kan via algemeen beschikbare recyclingprogramma's worden hergebruikt.

¹⁰ Gebaseerd op tests van derden, uitgevoerd in 2014 en 2015 waarbij geen ozon werd aangetroffen.

¹¹ Speciale ventilatieapparatuur (luchtfiltrering) is niet vereist om te voldoen aan de Amerikaanse OSHA-vereisten. De klant is vrij om speciale ventilatieapparatuur te installeren; er wordt hierover geen specifieke aanbeveling door HP gedaan. Naar alle waarschijnlijkheid hebt u geen speciale ventilatie nodig. Als u twijfelt moet u de nationale en regionale vereisten en richtlijnen raadplegen.

¹² Gemeten op HP Universal-bond-papier.

¹³ +/- 0,1% van de opgegeven vectorlengte of +/- 0,2 mm (de grootste waarde geldt) bij 23°C, 50-60% relatieve vochtigheid, op A0/E afdrukmateriaal in de modus Best of Normaal met HP Polypropyleen, mat en originele HP-inkten.

¹⁴ Gemeten met afdrukbreedte van 91 cm.

¹⁵ Voor langere plots (tot 200 m) kan de afbeeldingskwaliteit minder worden.

¹⁶ De scanfunctionaliteit is alleen beschikbaar met de HP PageWide XL 4000-multifunctieprinter.



Postbus 1302
3000 BH Rotterdam
Linatelaan 101
3045 AH Rotterdam

T 010 284 6123
F 010 284 6177
www.veeman.nl
info@veeman.nl