

HP PageWide XL 5200 40-tums skrivare

Arbeta mer effektivt med snabb, enkel och kostnadseffektiv produktion



*Produkten på bilden kan skilja sig från den faktiska produkten.

Direktleverans av utskrifter i svartvitt och färg

- Leverera direkt vid förfrågan från kunderna med utskriftshastigheter upp till 20 A1-sidor/minut.¹
- Tillförlitliga tekniska dokument med HP PageWide XL pigmentbläck - livfulla färger, skarpa linjer och fina detaljer som överträffar LED-tekniken.²
- Högre produktivitet - en enhet hanterar olika storlekar/papperstyper 50 % snabbare, ingen sortering av svartvitt/färg.³

Förbättrade arbetsflöden, högre effektivitet och säkerhet

- Marknadens största pekskärm på 15 tum⁴ gör det enkelt att använda produkten.
- Spara tid: hantera mappstilar, lägg till jobbavskiljningar och upptäck dolda lager före utskrift - med HP SmartStream.
- Skydda nätverket med skrivarskydd i världsklass med HP Wolf Pro Security - kontrollera åtkomst till skrivaren och skapa säkerhetsinställningar.

Reducera produktionskostnaden med upp till 30 %⁶

- Skriv ut i svartvitt och i färg med en och samma HP-lösning.
- Få heltäckande kontroll över utskriftskostnaderna med programvaran HP SmartTracker.
- Upp till tio gånger lägre energiförbrukning än jämförbara LED-skrivare.⁷
- Eco-Carton ersätter plastpatroner - 80 % mindre plast och 66 % CO2e-reducering⁸, kostnadsfri retur.⁹

Den här skrivaren är endast avsedd att fungera med kassetter som har ett nytt eller återanvänt HP-chip, och den har dynamiska säkerhetsåtgärder för att blockera kassetter med chip som inte kommer från HP. Regelbundna uppdateringar av den inbyggda programvaran gör att åtgärderna fortsätter att vara effektiva och blockerar kassetter som fungerade tidigare. Ett återanvänt HP-chip gör det möjligt att använda återanvända, renoverade och påfyllda kassetter. Mer information på: <http://www.hp.com/learn/ds>

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ HP PageWide XL 5200 skrivarserie klarar 20 CAD-utskrifter i A1-format på 1 minut. Antalet sidor varierar beroende på utskriftsläge och utskriftstillämpning.

² Baserat på tester som utförts av Sogeti på uppdrag av HP i september 2020. Fina detaljer baserats på antalet radbrytningar i 1,5 mm av raden. På vertikala 1 px CMYK rader. Utskrivet på Océ 75 g vanligt papper med utskriftslägen motsvarande snabb/hög hastighet. För utskrifter från HP PageWide XL 8200 skrivare och jämförbara skrivare från olika tillverkare och som representerar den största marknadsandelen av LED- och UVgel-skrivare globalt per 2019 enligt IDC.

³ Baserat på tester som utförts av Sogeti på uppdrag av HP i september 2020, jämförelse av HP PageWide XL 8200/5200 skrivarserie och en jämförbar konkurrerande skrivare som representerar den största marknadsandelen av LED-skrivare globalt per 2019 enligt IDC.

⁴ Baserat på en jämförelse av publicerade specifikationer för frontpanel på uppdrag av HP som utfördes av Sogeti i september 2020. Jämförelse av HP PageWide XL-produkterna och konkurrerande produkter som representerar den största marknadsandelen av LED- och UVgel-skrivare globalt per 2019 enligt IDC.

⁵ Baserat på en jämförelse av publicerade säkerhetsspecifikationer på uppdrag av HP som utfördes av Sogeti i september 2020. Jämförelse av HP PageWide XL-produkterna och konkurrerande produkter som representerar den största marknadsandelen av LED- och UVgel-skrivare globalt per 2019 enligt IDC. Jämförelsematris och ytterligare information finns tillgängliga på begäran.

⁶ Beräkningen baseras på en jämförelse av total ägandekostnad och en jämförbar konkurrerande skrivare som representerar den största marknadsandelen av LED-skrivare globalt per 2019 enligt IDC. Analysperiod på 1 år och ett antagande om produktion på 10 500 m²/månad med följande fördelning mellan utskriftskategorier: 70 % rader, 20 % lågdensitetsbilder och 10 % högdensitetsbilder. Baserat på tester som utförts av Sogeti på uppdrag av HP i september 2020.

⁷ Baserat på tester som utförts internt av HP baserat på ISO 20690 i september 2020. Jämförbara skrivare med LED-teknik baserat på LED-skrivare med kapacitet för utskrift av 8-13 D-/A1-sidor per minut och som motsvarar den största marknadsandelen av LED-skrivare för medelstora volymer i USA och Europa enligt IDC per oktober 2020.

⁸ CO2e-reducering baserat på övergång från plastbläckpatron till HP Eco-Carton-bläckpatron, med en årlig tillverkningsbesparing på 36 ton och en transportbesparing på 1 ton. Motsvarande 147 755 km körda med en genomsnittlig personbil eller 4 718 692 smarttelefoner laddade.

⁹ För kostnadsfri retur av invändig bläckpåse och skrivhuvuden: Besök <http://www.hp.com/recycle> för att ta reda på hur ni kan delta i HP Planet Partners och var det finns tillgängligt; programmet kanske inte är tillgängligt i ert område. Kontakta den lokala myndighet som ansvarar för avfallsfrågor för information om avfallshantering i områden där programmet inte är tillgängligt samt för information om andra förbrukningsartiklar.

Om du vill ha mer information, gå till <http://www.hp.com/go/pagewidexl5200>



Datablad

Tekniska specifikationer

Skriv ut	
Beskrivning	MFP eller skrivare för stora format (färg)
Tekniska dokument (från vals)	Upp till 1100 A1-sidor/tim, 20 A1-sidor/min; Upp till 603 A0-sidor/tim, 11 A0-sidor/min;
Maximal utskriftshastighet	15 m/min;
Uppvärmningstid	Ingen uppvärmningstid
Första sidan ut	20 sek (från USB)
Utskriftsupplösning	1 200 x 1 200 dpi
Teknik	HP PageWide-teknik
Bläcktyper	Pigmentbaserat (C, M, Y, K)
Utskriftspatron/flaska, antal	4 (C, M, Y, K)
Print cartridge/bottle volume	1 L (K), 500 ml (C, M, Y)
Skrivhuvuden	8 (C, M, Y, K)
Genomsnittlig livscykel för skrivhuvud	32 l
Garanti för skrivhuvud	12 månader från installationsdatumet eller 10 l eller till garantiperioden löper ut (tryckt på förpackningen), beroende på vilket som inträffar först
Linjenoggrannhet	±0,1% ¹
Minsta linjebredd	0,02 mm (HP-GL/2-adresserbart);
Media	
Tillämpningar	Linjeritningar; Kartor; Ortofoton; Affischer
Medierullar	Standard av 2 rullar med autoväxling, utbyggbar till 4 rullar
Rullstorlek	279 till 1016 mm;
Längd på rulle	Upp till 200 m;
Maximal valsdiameter	Upp till 177 mm;
Rullens inre diameter	7,6 cm;
Rekommenderad medievikt	70 till 200 g/m²
Medievikter per pappersbana	70 till 200 g/m²;
Tjocklek	Upp till 0,4 mm
Medletyper	Finpapper och återvunnet papper, affischpapper, polypropen, Tyvek-papper, matt film
Medieutgång (standard)	Korg
Medieutgång (tillval)	Övre arksamlare (kapacitet på upp till 100 sidor), arksamlare med hög kapacitet (kapacitet på upp till 500 sidor), mapp online
Inbyggd styrenhet	
Användargränssnitt	15,6-tums (396 mm) TFT (LED-bakgrundsbelyst) 16:9 HD kapacitiv pekskärm
Processor	Intel Core i3

Beställningsinformation

Produkt	
4VW16A	HP PageWide XL 5200 40-tums skrivare
Tillbehör	
2NH46AAE	HP SmartStream dokumentorganiseringsmodul
2NH47AAE	HP SmartStream pixelanalysmodul
5EK00A	HP HD Pro 2 42-tums skanner
5EK01A	HP SD Pro 2 44 tum skanner
6UA02AAE	HP SmartStream QDR, hanteringsmodul
8SB02A	HP PageWide XL-låda
8SB03A	HP PageWide XL-häftning med hög kapacitet
8SB07A	HP PageWide XL PostScript/PDF-uppgraderingskit
8SB09A	HP PageWide XL-mappuppgraderingskit för långa körningar
8SF40A	HP F40 vikverk
8SF61A	HP F60 mapp med flikapplikator
8SF70A	HP F70-mapp
8SF71A	HP F70 mapp med flikapplikator
8SW00AAE	HP SmartStream Preflight Manager
8SW04AAE	HP SmartStream Print Controller för HP PageWide XL 5/6/8000 skrivarserie
8SW14AAE	HP SmartTracker för HP PageWide XL 5/6/8000 skrivarserie
CZ320B	HP PageWide XL toppmatad arksamlare
HP original förbrukningsmaterial	

Minne	16 GB DDR4
Hårddisk	1 x 128 GB SSD, 1 x 500 GB HDD, båda självkrypterande med AES-256
Inbyggda utskriftsspråk	HP-GL/2, TIFF, JPEG
Skrivarspråk (tillval)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 (med PostScript/PDF-uppgradering)
Fjärradministration	HP Partner Link, HPs inbäddade webbserver, HP Web Jetadmin, PrintOS

Anslutning

Gränssnitt	Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0-värd
Utskriftsmetoder	HP SmartStream programvara (tillval), HP PageWide XL utskriftsdrivrutiner (PDF, HP-GL/2 och PCL3), Apple AirPrint

Yttermått (B x D x H)

Produkt	1955 x 785 x 1414 mm;
Frakt	2257 x 1040 x 1578 mm;

Vikt

Produkt	382 kg;
Frakt	516 kg;

Miljökrav

Drifttemperatur	5 till 40 °C ;
Luftfuktighet vid drift	20 till 80 % RH, beroende på medietyp

Åkustik

Ljudtryck	Utskrift: ≤ 60 dB (A) (vid drift), ≤ 36 dB (A) (inaktiv), ≤ 20 dB (A) (viloläge)
-----------	--

Ljudstyrka	Utskrift: ≤ 7,8 B (A) (vid drift), ≤ 5,5 B(A) (inaktiv), ≤ 3,5 B (A) (viloläge)
------------	---

Strömförsörjning

Energiförbrukning	0,29 kW (standard); 0,9 kW (max. utskrift); 100 W (klar); < 18 W (viloläge)
-------------------	---

Krav	Inspänning (autoreglerande) 100 till 127/200 till 240 V AC (± 10 %), 50/60 Hz (± 3 Hz), 10/5 A
------	--

Certifiering

Säkerhet	Kompatibel med IEC 60950-1+A1+A2 och IEC 62368-1 2:a utg.; USA och Kanada (CSA-godkänd); EU (kompatibel med LVD och EN 60950-1 och 62368-1); Ryssland, Belarus och Kazakstan (EAC); Kina (CCC)
----------	--

Elektromagnetisk	Överensstämmer med kraven för klass A, inklusive: USA (FCC-regler), Kanada (ICES), EU (EMC-direktivet), Australien och Nya Zeeland (RCM), Japan (VCCI), Korea (KC)
------------------	--

Miljö	ENERGY STAR, EPEAT-registrerad, UL 2801 ECOLOGO, CE-märkning (inklusive RoHS, WEEE och REACH). I enlighet med krav på materialbegränsning i WW RoHS-direktivet i Turkiet, Serbien och Ukraina
-------	---

Garanti	90 dagar
---------	----------

3ED83A	HP 865 500 ml magenta PageWide XL-bläckpatron
3ED84A	HP 865 500 ml gul PageWide XL-bläckpatron
3ED85A	HP 865 500 ml cyan PageWide XL-bläckpatron
3ED94A	HP 866 1 liter svart PageWide XL-bläckpatron
3WW73A	HP 874/876 PageWide XL-rengöringsbehållare
3WW99A	HP 841/874/876 PageWide XL-underhållspatron
C1Q19A	HP 841/874 PageWide XL-skrivhuvud
Använd HP originalbläck och -skrivhuvuden och HP-förbrukningsmaterial för storformatutskrift för högre kvalitet och tillförlitlig prestanda som ger färre driftstopp. Dessa kritiska komponenter har designats och tillverkats för att verka som ett optimerat skrivarsystem samtidigt som HP originalbläck har designats för att maximera livslängden på HP-skrivhuvuden. Skydda investeringar i HP-skrivarsystem genom att använda HP originalbläck för ett komplett HP-garantiskydd. Besök https://hp.com/go/OriginalHPinks för mer information	
HPs originalutrustning för storformatsutskrift	
HP Universal finpapper, 3-tumskärna (FSC®-certifierat) ² (återvinningsbart) ³	
HP Production Matte affischpapper, 3-tumskärna (FSC®-certifierat) ² (återvinningsbart) ³	
HP Production Satin affischpapper, 3-tumskärna (FSC®-certifierat) ² (återvinningsbart) ³	
HP Universal Heavyweight bestruket papper, 3-tumskärna (FSC®-certifierat) ² (återvinningsbart) ³	
HP Matte polypropylen, 3-tumskärna	
Hela portföljen med HP-utrustning för storformatsutskrift hittar du på HPLFMedia.com .	
HPs supporttjänster erbjuder installation utökad support (t.ex. 2, 3, 4 och 5 år). Se http://www.hp.com/go/cpc för mer information	

Specifikationer, fotnoter

¹ ±0,1 % av den specificerade vektorlängden eller ±0,2 mm (beroende på vad som är störst) vid 23 °C, 50–60% relativ luftfuktighet, på A0-/E-utskriftsmaterial i bästa läge eller normalläge med HP Matte polypropylen och HP PageWide XL pigmentbläck.

² Licenskoden för varumärket BMG är FSC®-C115319, se <http://www.fsc.org>. Licenskoden för varumärket HP är FSC®-C017543, se <http://www.fsc.org>. Alla FSC®-certifierade produkter är inte tillgängliga i alla regioner. Mer information om HPs utskriftsmaterial för stora format finns på <http://www.hplfmedia.com>.

³ Kan återvinnas via allmänna återvinningsprogram.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för produkter och tjänster från HP beskrivs i de uttryckliga garantier som medföljer produkterna och tjänsterna. Ingenting i detta dokument ska betraktas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information i detta dokument.

