



HP PageWide XL 5200 skrivarserie

Arbeta mer effektivt med snabb, enkel och kostnadseffektiv utskrift/skanning och kopiering¹



Direktleverans av utskrifter i svartvitt och färg

- Leverera direkt vid förfrågan från kunderna med utskriftshastigheter upp till 20 A1-sidor/minut.²
- Tillförlitliga tekniska dokument med HP PageWide XL pigmentbläck – livfulla färger, skarpa linjer och fina detaljer som överträffar LED-tekniken.³
- Högre produktivitet – en enhet hanterar olika storlekar/papperstyper 50 % snabbare, ingen sortering av svartvitt/färg.⁴

Förbättrade arbetsflöden, högre effektivitet och säkerhet

- Marknadens största pekskärm på 15 tum⁵ gör det enkelt att använda produkten.
- Spara tid: hantera mappstilar, lägg till jobbavskiljningar och upptäck dolda lager före utskrift – med HP SmartStream.
- Skanna i farten, dra nytta av snabb digitalisering med förhandsgranskning av skanning i realtid och kontextbaserad efterredigering.¹
- Skydda nätverket med världens säkraste skrivare⁶ – kontrollera åtkomst till skrivaren och skapa säkerhetsinställningar.

Reducera produktionskostnaden med upp till 30 %⁷

- Skriv ut, skanna och kopiera i svartvitt och i färg med en och samma HP-lösning.¹
- Få heltäckande kontroll över utskriftskostnaderna med programvaran HP SmartTracker.
- Upp till tio gånger lägre energiförbrukning än jämförbara LED-skrivare.⁸
- Eco-Carton ersätter plastpatroner – 80 % mindre plast och 66 % CO₂-reducering⁹, kostnadsfri retur.¹⁰

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

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>

¹ Multifunktionsen skapar endast tillgänglig på HP PageWide XL 5200 multifunktions skrivare.

² HP PageWide XL 5200 skrivarserie klarar 20 CAD-utskrifter i A1-format på 1 minut. Antalet sidor varierar beroende på utskriftsläge och utskriftstillämpning.

³ Baserat på tester som utförts av Sogeti på uppdrag av HP i september 2020. Fina detaljer baseras på antalet radbrytningar i 1,5 mm av raden. På vertikala 1 px CMYK rader. Utskrivet på 0,75 g vanligt papper med utskriftslägen motsvarande snabb/hög hastighet. För utskrifter från HP PageWide XL 5200 skrivare och jämförbara skrivare från olika tillverkare och som representerar den största marknadsandelen av LED- och UVgel-skrivare globalt per 2019 enligt IDC.

⁴ Baserat på tester som utförts av Sogeti på uppdrag av HP i september 2020, jämförelse av HP PageWide XL 5200/5200 skrivarserie och en jämförbar konkurrerande skrivare som representerar den största marknadsandelen av LED-skrivare globalt per 2019 enligt IDC, genom förberedelse och utskrift av utskriftsjobbet. Testet utfördes genom att man skickade 3 kopior av en 6-sidig fil med storlekarna A0, A1 kombinerat och vanliga estrukna papperstyper. Mätning av tid från att man klickade på sändknappen till att den sista sidan skrevs ut från skrivaren. Utskrivet i ett kvalitetsläge motsvarande snabb/CAD.

⁵ 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.

⁶ 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. Jämförelsemetris och ytterligare information finns tillgänglig på begäran.

⁷ 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 3 000 m²/månad med följande fördelning mellan utskriftskategorier: 70 % rader, 20 % låg densitetsbilder och 10 % hög densitetsbilder. Baserat på tester som utförts av Sogeti på uppdrag av HP i september 2020.

⁸ 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.

⁹ CO₂-reducering baserat på övergång från plastläckpatron till HP Eco-Carton-bläckpatron, med en årlig tillverkningsbesparing på 36 ton och en transportbesparing på 1 ton. Motsvarande 147 755 km kördäms i en genomsnittlig personbil eller

4 719 692 smarttelefonladdade.

¹⁰ För kostnadsfri retur av invändig bläckpatron och skrivhuvuden: Besök <http://www.hp.com/recycle> för att tareda på hur du kan delta i HP Planet Partners och vad det finns tillgängligt; programmet kanske inte är tillgängligt i ett 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.

Tekniska specifikationer

Allmänt	
Beskrivning	MFP eller skrivare för stora format (färg)
Teknik	HP PageWide-teknik
Tillämpningar	Linjeritningar; Kartor; Ortofoto; Affischer
Bläcktyper	Pigmentbaserat (C, M, Y, K)
Bläckpatroner	4 (C, M, Y, K)
Patronstorlek	1 L (K), 500 ml (C, M, Y)
Skrivhuvuden	8 (C, M, Y, K)
Genomsnittlig livscykel för skrivhuvud	32 l
Garanti för skrivhuvud	12 months from the date of installation, or 10 L, or until the Warranty Ends date printed on the packaging, whichever comes first
Utskriftsupplösning	1 200 x 1 200 dpi
Minsta linjebredd	0,02 mm (HP-GL/2-adresserbart)
Linjenoggrannhet	±0,1% ¹
Utskriftshastighet	
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 ml/min
Uppvärmningstid	Ingen uppvärmningstid
Första sidan ut	20 sek (från USB)
Media	
Medierullar	Standard av två rullar med autoväxling, utbyggbar till sex rullar
Rullstorlek	279 till 1016 mm
Rulle, diameter	Upp till 177 mm
Rullens inre diameter	7,6 cm
Ytvikt	70 till 200 g/m ²
Materialtycklek	Upp till 0,4 mm
Medietyper	Finpapper och återvunnet papper, affisdpapper, polypropen, Tyvek-papper, matt film
Medeutgång (standard)	Korg
Medeutgång (tillval)	Övre arksamlare (kapacitet på upp till 100 sidor), arksamlare med hög kapacitet (kapacitet på upp till 500 sidor), mapp online
Skanner	
Beskrivning	36 x 91 cm C5-skanner
Hastighet	Färg: upp till 15,24 cm/sek Gräskala: upp till 25,4 cm/sek
Optisk upplösning	1 200 dpi
Skanningsbredd	Upp till 914 mm
Ursprunglig tjocklek	0,26 mm
Maximal kopieringslängd	9,5 m
Maximal skanningslängd	50 m (PDF), 12 m (TIFF), 8 m (JPEG) ²
Skanningsformat	JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, PDF/A, multi-PDF, multi-PDF/A (med PostScript/PDF-uppgradering)
Skanningsfunktioner	Förhandsgranskning i realtid, quicksets skanning, smart bakgrunds borttagning, svart förbättring, autoupptäring, högre skanningshastighet, efterredigeringsinställningar (kontrast, ljusstyrka, rotation, beskärning, snedställning)
Skanningsdestination	Skrivarförvaring, USB-enhet, nätverksmapp (SMB), My home-mapp, skanna till e-post, skanna till HP SmartStream programvara
Inbyggd styrenhet	
Processor	Intel Core i3
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 inbyggda 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
Användargränssnitt	
Användargränssnitt	15,6-tums (396 mm) TFT (LED-bakgrundsbelyst) 169 HD kapativ pekskärm

Ytermått (B x D x H)	
Skrivare	1955 x 785 x 1414 mm
Frakt	2257 x 1040 x 1578 mm
Vikt	
Skrivare	Skrivare: 382 kg; MFP: 412 kg
Frakt	Skrivare: 516 kg; MFP: 541 kg
Miljö	
Drifttemperatur	5 till 40 °C
Luftfuktighet vid drift	20 till 80 % RH, beroende på medietyp
Akustik	
Ljudtryck	≤ 60 dB(A) (vid drift), ≤ 36 dB(A) (inaktiv), ≤ 20 dB(A) (viloläge)
Ljudstyrka	≤ 7,8 B(A) (vid drift), ≤ 5,5 B(A) (inaktiv), ≤ 3,5 B(A) (viloläge)
Strömförbrukning	
Energiförbrukning	0,29 kW (standard); 0,9 kW (max. utskrift); 100 W (klar); < 18 W (viloläge)
Krav	Insänkning (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

Beställningsinformation

Produkt	
4W17A	HP PageWide XL 5200 40-tums multifunktions skrivare
4W16A	HP PageWide XL 5200 40-tums skrivare
Tillbehör	
2NH46AAE	HP SmartStream dokumentorganiseringsmodul
2NH47AAE	HP SmartStream pixelanalysmodul
5EK00A	HP HD Pro 2 42-tums skanner
6UA02AAE	HP SmartStream QDR, hanteringsmodul
8S802A	HP PageWide XL-båda
8S803A	HP PageWide XL-häftning med hög kapacitet
8S807A	HP PageWide XL PostScript/PDF-uppgraderingskit
8S809A	HP PageWide XL-mappuppgraderingskit för långa köringar
8SF40A	HP F40 vikverk
8SF61A	HP F60 mapp med filapplikator
8SF70A	HP F70-mapp
8SF71A	HP F70 mapp med filapplikator
8SW00AAE	HP SmartStream Preflight Manager
8SW04AAE	HP SmartStream Print Controller för HP PageWide XL 5/6/8000 skrivarserie
8SW14AAE	HP Smart Tracker för HP PageWide XL 5/6/8000 skrivarserie
CZ320B	HP PageWide XL toppmatad arksamlare
6GH50B	HP SD Pro 44-tumsskanner
HP originalförbrukningsmaterial	
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
HPs originalutrustning för storformatsutskrift	
HP Universal finpapper, 3-tumskärna (FSC®-certifierat) ³ (återvinningsbart) ⁴ HP Production Matte affisdpapper, 3-tumskärna (FSC®-certifierat) ³ (återvinningsbart) ⁴ HP Production Satin affisdpapper, 3-tumskärna (FSC®-certifierat) ³ (återvinningsbart) ⁴ HP Universal Heavyweight bestrukt papper, 3-tumskärna (FSC®-certifierat) ³ (återvinningsbart) ⁴ HP Matte polypropylen, 3-tumskärna	
Hela portföljen med HP-utrustning för storformatsutskrift hittar du på HPLFMedia.com .	

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 Skannas med 200 dpi. PDF-skanning är endast tillgänglig på PostScript-modeller.
³ 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
⁴ Kan återvinnas via allmänna återvinningsprogram.