



HP PageWide XL 8200 40-tums multifunktionsskrivare

Väx med nya korttidstillämpningar med den snabbaste storformatsskrivaren¹



Snabbaste svar för att möta de tajtaste deadlines¹

- Svara omedelbart med den snabbaste storformatsskrivaren¹ med utskriftshastigheter på upp till A1 sidor/minut.²
- Erbjud en kombination av tekniska utskrifter och korttidsaffischer för detaljhandeln och möt de olika behoven snabbt.
- Leverera kompletta projekt tre gånger snabbare genom att skriva ut både CAD-ritningar och presentationstavor.³
- Börja skriva ut 50 % snabbare⁴ med en supersnabb processor, inbyggd PDF-hantering och HP SmartStream.

Väx – skriv ut affischer, nu på papp

- Få möjligheten att skriva ut på papp, kartong och papper från A2- till B1-format, på tjocklekar upp till 10 mm.
- Utöka till tvåsidiga korttidsaffischer för detaljhandeln och skicka dem för utskrift enkelt via HP SmartStream.
- Få intuitiva arbetsflöden för en snabb inlärningskurva med enkla användningsinstruktioner via HP Learn.⁵
- Använd FSC®-certifierat papper som utvunnits på ett ansvarsfullt sätt, gör återvinningsbara utskrifter, njut av vattenbaserat HP-pigmentbläck.⁶

Help boost profits and security—compelling end-to-end solution

- Njut av låga driftskostnader för både CAD-ritningar och affischer med Original HP Eco-Carton-bläckpatroner på tre liter.
- Frigör operatörernas tid med mångsidig staplare, onlinemappar, automatiska byten och upp till 6 rullar.
- Acceptera nya beställningar samtidigt som du minskar manuellt arbete – spara upp till 50 % förberedelse och slutföringskostnader.⁷
- Spara ytterligare med upp till 10 gånger lägre energiförbrukning jämfört med LED-skrivare.⁸
- World class printer protection with HP Wolf Pro Security.

Om du vill ha mer information, gå till <http://www.hp.com/go/pagewidexlpro8200>

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 Baserat på tester som utförts av Sogeti på uppdrag av HP i oktober 2020. Snabbast jämfört med alternativ för storformatsutskrifter av tekniska dokument, GIS-kartor och POS-affischer under 200 000 USD per oktober 2020. Snabbaste svar jämfört med HP PageWide XL Pro 5200 multifunktionsskrivare.

² HP PageWide XL 8200 multifunktionsskrivare klarar 30 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 jämförelse av HP PageWide XL Pro 8200 skrivarserie och en jämförbar konkurrerande skrivare som representerar den största marknadsandelen av LED-skrivare globalt per 2019 enligt IDC. Testet utfördes genom att skriva ut 3 B1-affischer på skum i B1-format och 3 kopior av en 6-sidig fil med storlekarna A0, A1 kombinerat och vanliga bestrukna papperstyper. Mätning av tid från att man klickade på sändknappen till att den sista sidan skrevs ut från skrivaren. Med motsvarande utskriftskvalitetsläge.

⁴ Baserat på tester som utförts av Sogeti på uppdrag av HP i september 2020 och som jämför skrivare från utvalda konkurrenter som representerar den största marknadsandelen av LED-skrivare globalt per 2019 enligt IDC, och programvara med HP SmartStream programvara, med mätning av den tid som krävs för extrahering av sidor från ett dokument på 63 sidor och utskrift med flera skrivare jämfört med motsvarande program.

⁵ HP Learn är tillgängligt via HP PrintOS. Kräver HP PrintOS-konto, internetanslutning och en ansluten internetförberedd enhet. Mer information finns på <http://www.printos.com>.

⁶ Se <http://www.fsc.org> för licenskoden för varumärket BMG FSC® C115319. Licenskoden för varumärket HP är FSC® C017543, se <http://www.fsc.org>. Alla FSC®-certifierade produkter är inte tillgängliga i alla regioner. De flesta pappersbaserade utskriftsmaterial i storformat från HP kan återvinnas via allmänna återvinningsprogram eller enligt lokala rutiner. Vissa material från HP kan tas om hand via HPs kostnadsfria och smidiga återvinningsprogram för storformatsmaterial. Det är inte säkert att det finns några program i det lokala området. Mer information finns på <http://www.HPLMedia.com/hp/ecosolutions>.

⁷ Baserat på tester som utförts av Sogeti på uppdrag av HP i september 2020 jämförelse av HP PageWide XL Pro 8200/5200 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 bestrukna 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.

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 16–22 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.

Tekniska specifikationer

Allmänt	
Beskrivning	Multifunktionell färgskrivare för stora format
Teknik	HP PageWide-teknik
Tillämpningar	Linjertitningar; Kartor; Ortofoton; Affischer; Dubbsidiga affischer; Presentationstavlor; Omslagspapper
Bläcktyper	Pigmentbaserat (C, M, Y, K)
Bläckpatroner	4 (C, M, Y, K)
Patronstorlek	3 L
Skrivhuvuden	8 (C, M, Y, K)
Genomsnittlig livscykel för skrivhuvud	32 l
Garanti för skrivhuvud	12 månader från installationsdatumet eller 16 L eller till garantiperioden, som är tryckt på förpackningen, löper ut – beroende på vilket som inträffar först
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 1500 A1-sidor/h, 30 A1-sidor/min Upp till 800 A0-sidor/h, 18 A0-sidor/min
Full täckning för affisch (från vals)	Upp till 500 m²/h, 700 B1-sidor/h, 15 B1-sidor/min
Full täckning för affisch (från inmatningsfack)	Upp till 100 m²/h, 3 B1-sidor/min
Maximal utskriftshastighet	23 m/min
Uppvärmningstid	Ingen uppvärmningstid
Första sidan ut	18 sek (från rulle och USB), 50 sek (från inmatningsfacket och USB)

Media	
Medierullar	Standard av 2 rullar med autoväxling, utbyggbar till 6 rullar
Rullstorlek	279 till 1016 mm
Maximal valsdiameter	Upp till 177 mm
Rullens inre diameter	7,6 cm
Ark-/kortstorlek	297 till 1 020 mm (bredd), 450 ² till 765 ³ mm (längd)
Standardark/-kort	SRA3 ⁴ , A2, A1, B2, B1
Ytvikt	70 till 200 g/m² (rulle); 80 till 1 050 g/m² (ark/papp)
Materialtjocklek	Upp till 0,4 turns (rulle) upp till 10 mm (ark/kort)
Medietyper	Finpapper och återvunnet papper; affischpapper, polypropen, Tyvek-papper, matt film
Inmatning av medier (standard)	Rulle, inmatningsfack
Medieinmatning (tillval)	Arkmatare för pro-ark
Medieutgång (standard)	Korg
Medieutgång (tillval)	Staplare med toppkapacitet (100 sidor), pro-staplare (kapacitet för 500 sidor), onlinemapp
Skanner	
Beskrivning	91 cm OS-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) ⁵
Skanningsformat	JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, PDFA, multi-PDF, multi-PDFA (med PostScript/PDF-uppgradering)
Skanningsfunktioner	Förhandsgranskning i realtid, quicksets skanning, smart bakgrunds borttagning, svart förbättring, autoupprätning, 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 i5
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 webserver, 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) 16:9 HD kapacitiv pekskärm

Ytermått (B x D x H)	
Skrivare	1955 x 785 x 1637 mm
Frakt	2 257 x 1 040 x 1 595 mm
Vikt	
Skrivare	527 kg
Frakt	655 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)
Strömförsörjning	
Energiförbrukning	0,37 kW (standard); 1,2 kW (max. utskrift); 120 W (klar); < 16 W (viloläge)
Krav	Inspänning (autoreglерande) 200–240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 8 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	
4WV20A	HP PageWide XL 8200 40-tums multifunktionsskrivare
Tillbehör	
2NH46AAE	HP SmartStream dokumentorganiseringsmodul
2NH47AAE	HP SmartStream pixelanalysmodul
6UA02AAE	HP SmartStream QDR, hanteringsmodul
8S802A	HP PageWide XL-låda
8S804A	HP PageWide XL Pro Stacker
8S805A	HP PageWide XL Pro-arkmatare
8S807A	HP PageWide XL PostScript/PDF-uppgraderingskit
8S809A	HP PageWide XL-mappuppgraderingskit för långa körningar
8SF61A	HP F60 mapp med fläppaplikator
8SF70A	HP F70-mapp
8SF71A	HP F70 mapp med fläppaplikator
8SW00AAE	HP SmartStream Preflight Manager
8SW05AAE	HP SmartStream-utskriftsstyrenhet för skrivare i HP PageWide XL Pro 5/8000-serien
8SW07AAE	HP SmartStream-utskriftsstyrenhet för skrivare i HP PageWide XL Pro-serien
8SW15AAE	HP SmartTracker för skrivare i HP PageWide XL Pro 5/8000-serien
CZ320B	HP PageWide XL toppmatad arksamlare

HP original förbrukningsmaterial	
1XA87A	HP 869 3 liter magenta PageWide XL Pro-bläckpatron
1XA88A	HP 869 3 liter gul PageWide XL Pro-bläckpatron
1XA89A	HP 869 3 liter cyan PageWide XL Pro-bläckpatron
1XA90A	HP 869 3 liter svart PageWide XL Pro-bläckpatron
3WW73A	HP 874/876 PageWide XL-rengöringsbehållare
3WW75A	HP 876 PageWide XL Pro-skrivarhuvud
3WW99A	HP 841/874/876 PageWide XL-underhållspatron

HPs originalutrustning för storformatsutskrift	
HP universellt brevpapper, 3 tum kärna (FSC® -certifierat) ⁶ (återvinningsbart) ⁷ HP matt affischpapper för produktion, 3 tum kärna (FSC® -certifierat) ⁶ (återvinningsbart) ⁷ HP satin affischpapper för produktion, 3 tum kärna (FSC® -certifierat) ⁶ (återvinningsbart) ⁷ HP universellt tjockt bestrukt papper, 3 tum kärna (FSC® -certifierat) ⁶ (återvinningsbart) ⁷ HP matt polypropylen, 3 tum kärna	
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-utskriftsmaterial i bästa läge eller normaläge med HP Matte polypropylen och HP PageWide XL pigmentbläck.
² 420 mm stöds endast i papp.
³ Längre längder kan stödjas beroende på vilka tillbehör som är installerade.
⁴ A3 (Arch B och ANSI B) stöds endast i papp.
⁵ Skannas med 200 dpi. PDF-skanning är endast tillgänglig på PostScript-modeller.
⁶ Se <http://www.fsc.org> för licensoden för varumärket BMG FSC®-C115319. Licensoden 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 storformat finns på <http://www.HPLFMedia.com>.
⁷ Kan återvinnas via allmänna återvinningsprogram.