

HP PageWide Enterprise Color 765dn



Nytt benchmark för utskrifter

Moderna företag kräver den senaste tekniken – det är därför HP har utvecklat nästa generation HP PageWide Enterprise för att ge alla tänkbara konkurrensfördelar: lägre kostnad för färgutskrifter, ¹ maximal drifttid och branschens starkaste säkerhet. ²

Dynamisk säkerhetsaktiverad skrivare. Endast avsedda att användas med bläckpatroner som har ett äkta HP-chip. Bläckpatroner som har ett chip som inte är från HP kanske inte fungerar, och de som fungerar idag kanske inte fungerar i framtiden. Läs mer på: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



Lägsta kostnaden för färgutskrifter¹

- Få den kvalitet som man kan förvänta sig med HP PageWide-teknik som ger den lägsta kostnaden per färgsida. ¹
- Skriv ut fler sidor och byt bläckpatroner mer sällan med tillvalspatroner med hög kapacitet. ³
- Skriv ut ännu snabbare – och spara ännu mer per sida – genom att ställa in skrivaren på läget för allmänna kontorsutskrifter. ⁴
- Minimera energikostnaderna med den mest energisnåla skrivaren i klassen. ⁵

Minimala avbrott. Maximal drifttid.

- Minimera avbrotten med en HP PageWide-skrivare som är utformad för att kräva prisklassens lägsta underhåll. ⁶
- Upp till 50 % högre utskriftshastighet än konkurrenterna – så snabbt som 75 sid/min i färg och svartvitt. ⁷
- Skräddarsy skrivaren efter behoven i företaget med ett brett utbud av tillbehör för pappershantering.
- Få sidorna direkt – utan att behöva vänta. Enheten vaknar och skriver ut snabbt, så att dina dokument är redo på nolltid.

Världens säkraste utskrifter²

- Med HP Sure Start kontrollerar varje skrivare regelbundet sin driftskod och reparerar sig själv efter hackningsförsök.
- Hjälper till att skydda informationen på skrivaren och vid överföring via nätverket, och lagrar data på en krypterad hårddisk. ⁸
- Övervaka aktiviteten för att upptäcka och stoppa attacker, därefter sker en automatisk omstart med identifiering av intrång under körning.
- Vitlistor kontrollerar inbyggd programvara vid start för att säkerställa behörig kod – digitalt signerat av HP.



A3/11x17"
media handling



Color touchscreen



HP PageWide
Technology



2-sided printing

Produkt Rundtur

På bilden visas HP PageWide Enterprise Color 765dn

1. 10,9 cm (4,3 tum) roterande färgpekskärm
2. Integreringsfack för maskinvara
3. Lättåtkomlig USB-port för utskrift
4. 100-arks kombimagasin 1 har stöd för medier upp till 305 x 457 mm (12 x 18 tum)
5. 550-arks fack 2 har stöd för medier upp till 297 x 432 mm (11,7 x 17 tum)
6. 500-arks utmatningsfack
7. Lucka på framsidan för åtkomst till patroner
8. Automatisk dubbelsidig utskrift.
9. Vård-USB-port, Ethernet nätverksport, Hi-Speed USB 2.0-utskriftsport



Tillbehör, förbrukningsartiklar och support

| | |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| tillbehör | P1V16A HP PageWide Managed 550-arks pappersfack |
| | P1V17A HP PageWide Managed 550-arks pappersfack och kabinett |
| | P1V18A HP PageWide Enterprise 3x550-arks pappersfack och stativ |
| | P1V19A HP PageWide Managed 4 000-arks pappersfack med hög kapacitet och stativ |
| | W1B43A Sats för HP PageWide-skrivarhuvudtorkare |
| | W1B44A HP PageWide-behållare för servicevätska |
| | W1B45A HP PageWide-rullsats |
| Förbrukningsartiklar | TOB26A HP 982A svart original PageWide-bläckpatron ~10 000 sidor |
| | TOB23A HP 982A cyan original PageWide-bläckpatron ~8 000 sidor |
| | TOB24A HP 982A magenta original PageWide-bläckpatron ~8 000 sidor |
| | TOB25A HP 982A gul original PageWide-bläckpatron ~8 000 sidor |
| | TOB30A HP 982X svart original PageWide-bläckpatron med hög kapacitet ca 20 000 sidor |
| | TOB27A HP 982X cyan original PageWide-bläckpatron med hög kapacitet ca 16 000 sidor |
| | TOB28A HP 982X magenta original PageWide-bläckpatron med hög kapacitet ca 16 000 sidor |
| | TOB29A HP 982X gul original PageWide-bläckpatron med hög kapacitet ca 16 000 sidor |
| service och support | U9RM8E HP 3 års service nästa arbetsdag med behållna defekta medier för PageWide Colour 76x |
| | U9RM9E HP 4 års service nästa arbetsdag med behållna defekta medier för PageWide Colour 76x |
| | U9RN0E HP 5 års service nästa arbetsdag med behållna defekta medier för PageWide Colour 76x |
| | U9RN7PE HP 1 års eftergaranti med service nästa arbetsdag med behållna defekta medier för PageWide Colour 76x |
| | U9RN8PE HP 2 års eftergaranti med service nästa arbetsdag med behållna defekta medier för PageWide Colour 76x |

Teknisk information

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modell | HP PageWide Enterprise Color 765dn |
| produktnummer | J7Z04A |
| Funktioner | Skriv ut |
| Kontrollpanel | 10,92 cm (4,3 tum) grafikfönster i färg (CGD) med pekfunktion; Roterande skärm (justerbar vinkel); Startidesknapp med belysning (för att snabbt gå tillbaka till startmenyn); USB High-speed 2.0-port; Fack för integrering av hårdvara |
| Skriv ut | |
| Utskriftsteknik | PageWide |
| Utskriftshastighet | Svart (A4, ISO): Upp till 55 s/mn; Färg (A4, ISO): Upp till 55 s/mn; Svart (A4, dubbelsidig): Upp till 38 s/mn; Färg (A4, dubbelsidig): Upp till 38 s/mn; Svart (allmänt kontorsläge): Upp till 75 sid/minut; Färg (allmänt kontorsläge): Upp till 75 sid/minut |
| första sidan utskriven ¹ | svart (A4, startklar): Så snabbt som 6,7 sek; färg (A4, startklar): Så snabbt som 6,7 sek; Svart (A4, viloläge): På bara 14,6 sek; Färg (A4, viloläge): På bara 14,6 sek |

| | |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modell | HP PageWide Enterprise Color 765dn |
| produktnummer | J7Z04A |
| Utskriftsupplösning | Svart (bästa): Upp till 1 200 x 1 200 optimerade dpi från 600 x 600 original-dpi (på ospecificerat, vanligt, HP Premium Presentation Matt och HP matt broschyrpapper); Färg (bästa): Upp till 2400 x 1200 optimerade dpi från 600 x 600 original-dpi (på HP Advanced-fotopapper) |
| Kapacitet per månad | Upp till 125 000 sidor (A4); Rekommenderad sidovoly per månad: 2 500 till 25 000 |
| Printer Smart-funktioner | HP SureStart; Identifiering av intrång under körning; Vitlistning; HP Trusted Platform Module; HP JetAdvantage Security Manager; HP Web Jetadmin; Öppen utökningsbar plattform; Inbyggd FutureSmart-programvara; HP ePrint; Apple AirPrint™; HP auto-on/auto-off-teknik; HPs färgåtkomstkontroll; HP EasyColour; Utskrift från USB-port på framsidan; Lagring av utskrifter; Förhandsgranskning av utskrift; Automatisk dubbelsidig utskrift; Skriv ut flera sidor per ark (2, 4, 6, 9, 16); Sortering; Utskrift av häfte; Försättsblad; Val av fack; Skallning; Stående/liggande orientering; Gråskala med hög kvalitet och endast svart bläck; Utskriftslägen för allmän kontorsutskrift/professionellt/presentationer; Tillval: HP och tredje parts utökningslösningar; Trådlöst |
| Standardskrivarspråk | HP PCL 6; HP PCL 5c; HP-emulering av postscript nivå 3; PDF 1.7 |
| Teckensnitt och typsnitt | 105 interna TrueType-teckensnitt som är skalbara i HP PCL; 92 interna skalbara teckensnitt i HP Postscript-emulering nivå 3 (inbyggd eurosymbol); 1 internt Unicode-teckensnitt (Aldale Mono WorldType); 2 interna Windows Vista 8-teckensnitt (Calibri, Cambria); Ytterligare teckensnittslösningar tillgängliga via flashminneskort från tredje part; HP LaserJet-teckensnitt och IPDS-emulering finns på http://www.hp.com/go/laserjetfonts |
| Utskriftsområde | Utskriftsmarginaler: Överkant: 4,23 mm (standard), 2 mm kant-till-kant-läge, Underkant: 4,23 mm (standard), 2 mm kant-till-kant-läge, Vänster: 4,23 mm (standard), 2 mm kant-till-kant-läge, Höger: 4,23 mm (standard), 2 mm kant-till-kant-läge; Maximalt utskriftsområde: 296,5 x 448,7 mm |
| Kantfri utskrift | Nej |
| Bläckpatronsnummer | 4 (1 vardera av svart, cyan, magenta, gul) |
| Passande minneskort | 144-stifts DDR3 DIMM |
| Dubbelsidig utskrift | Automatisk (standard); Manuell (stöd för drivrutiner finns) |
| Processorhastighet | 1,2 GHz |
| Anslutning | |
| Standard | 2 USB 2.0-värdrar (hög hastighet); 1 USB 2.0-enhet (hög hastighet); 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-nätverk; 1 fack för integrering av hårdvara |
| Trådlöst | Tillval, funktionen aktiveras genom att man köper ett hårdvarutillbehör |
| Kapacitet för mobil utskrift | HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print |
| Nätverksprotokoll som stöds | IPv4/IPv6: Apple Bonjour-kompatibel (Mac OSv10.2.4 eller högre), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/brandvägg; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLIP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print |
| Nätverksfunktioner | Via HP Jetdirect inbyggd Ethernet-utskriftsserver (standard) stöds följande: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Stöd för 802.3az (EEE) i Fast Ethernet och Gigabit Ethernet; IPsec (standard) |
| Minne | Standard: 1536 MB; maximal: 2 560 MB |
| Pappershantering | |
| Antal pappersfack | Standard: 2; maximal: 5 |
| Medietyper | Papper (vanligt, Inkjet, Inkjet broschyr/glättat), fotopapper, kuvert, etiketter, kort |
| Mediестorlek | Anpassad (metrisk): Fack 1: 99,1 x 127 till 304,8 x 457,2 mm; Fack 2 till 5: 210,1 x 148,1 till 297,2 x 431,8 mm; HCl-fack 3 och 4: A4 Stöds (metrisk): A3, A4, A4-R, A5, A5-R, A6, RA3, RA4, SRA4, B4, B5 (JIS), 8K (270 x 390 mm), 16K (195 x 270 mm), 8k (260 x 368 mm), 16k (184 x 260 mm), 8k (273 x 394 mm), 16k (197 x 273 mm), Officio 216 x 340 mm |
| Mediekapacitet | Standardinmatning: 100-arks kombimagasin, 550-arks inmatningsfack Standardutmatning: 500-arks utmatningsfack Tillval för inmatning: 1 x 550/fack (A3 /A4), 1 x 550/stativ (A3 /A4), 3 x 550/stativ (A3 /A4), HCl (2 x 2 000 ark A4) |
| Medievikt | Fack 1: 60 till 220 g/m ² , 300 g/m ² endast fotopapper; Fack 2 till 5: 60 till 220 g/m ² ; HCl-fack 3 och 4: 60 till 220 g/m ² |
| Inmatningskapacitet | Standard: Upp till 650 ark (MP: Upp till 100 ark; Fack 2: Upp till 550 ark) maximal: Upp till 4 650 ark |
| Utmatningskapacitet | Standard: Upp till 500 ark Kuvert: Upp till 50 kuvert etiketter: Upp till 200 ark Kort: Upp till 200 kort maximal: Upp till 500 ark |
| Medföljande program | HP Connected, HP Device Experience (DXP), HP PCL 6 skrivardrivrutin, HP installationsprogram för programvara/avinstallationsprogram för programvara, Mac OS välkomstkärm (dirigerar användare till http://www.123.hp.com eller OS-appkälla för skrivarprogramvara), onlineanvändarhandböcker |
| Säkerhetshantering | Identitetshantering: Kerberos-autentisering, LDAP-autentisering, 1 000 PIN-koder för användare, avancerade autentiseringslösningar från HP och tredje part som tillval (t.ex. passerkortläsare); Nätverk: IPsec/brandvägg med certifikat, i förväg delad nyckel och Kerberos-autentisering, stöd för plugin-program för WJA-10 IPsec-konfiguration, 802.1X-autentisering (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certifikat, åtkomstlista, HP Trusted Platform Module (TPM) är standard; Data: Lagringskryptering, krypterad PDF och e-post, (använder FIPS 140 validerade kryptografiska bibliotek från Microsoft), säker radering, SSL/TLS (HTTPS), krypterade inloggningsuppgifter; Enhet: Plats för säkerhetsläs, avaktivering av USB-port, fack för integrering av hårdvara för säkerhetslösningar, 18 intrångsdetektering med Red Balloon säkerhetsteknik (konstant övervakning av attacker i enheten), HP Sure Start säker start (kontroll av BIOS-integritet med självläkande funktion), vitlistning (läser endast in känd kod (DLLs, EXEs etc.)); Säkerhetshantering: Kompatibel med HP JetAdvantage Security Manager, 21 Syslog-meddelanden för enhets säkerhet bearbetas och finns tillgängliga i ArcSight och Splunk SIEMs; Fler säkerhetsinställningar finns på http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c03602120 |
| Skrivarhantering | HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP Web JetAdmin-programvara; HP WS Pro Proxy Agent; Resurspaket för administration av utskrift för HP Universal Print Driver |

| | |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modell | HP PageWide Enterprise Color 765dn |
| produktnummer | J7Z04A |
| Dimensioner och vikt | |
| Skrivarens mått (B x D x H) | Lägsta: 813 x 591 x 458 mm; maximal: 896 x 591 x 534 mm |
| Emballagets yttermått (B x D x H) | 790 x 760 x 651 mm |
| Skrivarens vikt | 45,6 kg |
| Emballagevikt | 56,7 kg |
| Driftsmiljö | Temperatur: 15 till 30 °C; Luftfuktighet: 30 till 70 % relativ luftfuktighet |
| Informationslagring | Temperatur: Före första installation (inte rensad): -40 till 60 °C; Efter första installation (rensad): 0 till 60 °C. Vid förvaring under den lägsta specificerade drifttemperaturen måste enheten långsamt värmas upp till en godkänd drifttemperatur (HP rekommenderar att man väntar 24 timmar vid godkänd drifttemperatur innan skrivaren används). Luftfuktighet: 10 till 80 % RH |
| Akustik | Ljudeffekt: 6,8 B(A) (utskrift av 56 sid/min); |
| Strömförsörjning | krav: Ingångsspänning: 100 till 240 V AC, 50/60 Hz; förbrukning: 600 W (utskrift), 17 W (startklar), 1,0 W (viloläge), 1,0 W (auto av/auto på), 0,3 W (manuellt av), 0,3 W (auto av/manuellt på); Typisk elförbrukning (TEC)³: Blue Angel: 1,340 kWh/vecka; Energy Star: 1,330 kWh/vecka; typ av nätaggregat: Inbyggd strömförsörjning |
| Energibesparingsteknik | HP Auto-On/Auto-Off-tekniken |
| Certifikat | CISPR 22:2008 klass A; CISPR 32:2012 klass A; EN 55032:2012 Class A; EN 61000-3-3:2013; EN 61000-3-2:2014 |
| Kompatibla operativsystem | Android, Linux Boss (5.0), Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Mint (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), OS macOS 10.12 Sierra, OS X 10.11 El Capitan, OS X 10.10 Yosemite, UNIX, Windows 10 alla 32-/64-bitarsutgåvor (exklusive RT OS för plattor), Windows 7 alla 32-/64-bitarsutgåvor, Windows 8/8.1 alla 32-/64-bitarsutgåvor (exklusive RT OS för plattor), Windows Vista alla 32-bitarsutgåvor (Home Basic, Premium, Professional etc.), Windows XP SP3 32-bitarsutgåvor (XP Home, XP Pro etc.) |
| Lägsta systemkrav | Windows: 2 GB ledigt hårddiskutrymme, hårdvarukrav för OS finns på http://www.microsoft.com); Mac: 1,3 GB tillgängligt hårddiskutrymme; Internet; Mer information om krav på OS och hårdvara finns på http://www.Apple.com |
| Ursprungsland | Tillverkad i Malaysia |
| Medföljer | HP PageWide Enterprise Colour 765dn; HP startbläckpatroner (kapacitet efter installation 8 000 sidor CMY och 10 000 sidor svart); Installationsguide; Supportbroschyr; Dokumentation på CD-ROM; Strömkabel |
| Garanti | Ett års garanti med service på platsen nästa arbetsdag. Garanti- och supportalternativen varierar beroende på produkt, land och lokal lagstiftning. Gå till http://www.hp.com/support om du vill veta mer om HPs prisbelönda service- och supportalternativ i din region. |

Fotnoter

¹ Påståendet om lägsta kostnad per färgsida gäller enheter som inte säljs med kontrakt: Jämförelse av HP PageWide A3-enheter med majoriteten av MFP:er (bläck/laser) i samma klass (3 000 till 7 499 euro) och färgskrivare med singelfunktion (bläck/laser) (1 500 till 2 999 euro) per januari/februari 2017; marknadsandel enligt rapporter från IDC per Q4 2016. Kostnad per sida enligt vad som rapporterades i Gap Intelligences "Pricing & Promotions Report" i januari/februari 2017, jämförelser för enheter/tillbehör som inte säljs med kontrakt baseras på publicerade specifikationer för tillverkarnas bläckpatroner med högsta kapacitet, inklusive förbrukningsvaror med lång livslängd och sidkapacitet. Genomsnittlig HP-kapacitet baseras på ISO/IEC 24711 och kontinuerlig utskrift i standardläge. Den faktiska kapaciteten varierar beroende på de utskrivna sidornas innehåll och andra faktorer. Läs mer på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> och <http://www.hp.com/go/PageWideClaims>.

² Baserat på HPs granskning 2016 av publicerade säkerhetsfunktioner hos konkurrerande skrivare i samma klass. Endast HP erbjuder en kombination av säkerhetsfunktioner som bevakar, upptäcker och automatiskt stoppar attacker för att sedan självvalidera programvarans integritet efter en omstart. En lista med skrivare finns på <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Mer information: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.

³ Patroner med hög kapacitet medföljer inte vid köp av skrivare; köps separat. Jämförelsen baseras på ISO 24711 och avser kapacitet för HP 982X-serien original PageWide-bläckpatroner med hög kapacitet jämfört med HP 982A-serien original PageWide-bläckpatroner. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁴ Jämförelse baseras på utskrift i professionellt läge.

⁵ Energiutsläppet baseras på TEC-uppgifter som har rapporterats på energystar.gov per mars 2017. Data har normaliserats för att avgöra energieffektiviteten hos klassens A3 färglaserskrivare (1 500–2 999 euro) och MFP-enheter (3 000–7 499 euro) per februari 2017, övriga HP PageWide-produkter ej inkluderade. Kan variera beroende på enhetsinställningar. De faktiska resultaten kan variera.

⁶ Påståendet om färre servicedelar är baserat på en BLI-analys av ledande A3 MFP:er i samma klass per augusti 2016; beräkningarna bygger på offentligt tillgänglig och/eller publicerad kapacitet skattad av tillverkaren för förbrukningsvaror med lång livslängd och bygger på ett antagande om 600 000 utskrivna sidor (med förhållandet 60 % svartvitt/40 % färg). Mer information finns på <http://www.hp.com/go/pagewideclaims>.

⁷ Jämförelse av HP PageWide A3-enheter med majoriteten av klassens MFP-färgenheter med bläck/laser (3 000–7 499 euro) och färgskrivare med enkelfunktion med bläck/laser (1 500–2 999 euro) per april 2017; marknadsandel enligt vad som rapporterats av IDC per Q4 2016, övriga HP PageWide-produkter ej inkluderade. HP PageWide-hastigheter baserade på läget för allmänna kontorsutskrift och exkluderar första sidan. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerspeeds>.

⁸ Vissa funktioner kräver ytterligare inköp. En FutureSmart service pack-uppdatering kan krävas för att aktivera säkerhetsfunktioner. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printsecurity>.

Avsagelser angående tekniska specifikationer

¹ På bara 7,5 sek.

² Kan uppgraderas till 2 560 MB med DIMM som tillval

³ Strömkraven är baserade på det land/den region där skrivaren säljs. Ställ inte om driftspänningen. Detta skadar skrivaren och gör produktgarantin ogiltig. Energy Star-värden baseras vanligtvis på mätning av 115 V-enhet.



<http://www.hp.com/se>

Produktens utseende kan avvika från bilderna. © Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för HP-produkter och -tjänster beskrivs i de uttryckliga garantier som medföljer produkterna och tjänsterna. Inget i detta dokument kan tolkas som ytterligare garantier. HP ansvarar inte för tekniska eller redaktionella fel eller utelämnanden i denna text.

Publicerad inom EMEA 4AA7-1383SVE, Oktober 2017

