



HP LaserJet Pro 4002dne-skrivare

Få blixtnabba hastighet och ett smart skrivarsystem för enkla, säkra och hållbara utskrifter.

Den här moderna skrivaren är designad för maximal produktivitet vid höga hastigheter och med tillförlitlig hårdvara. Smidig användning varje dag för större fokus på verksamheten. Med HP+ har skrivare dessutom aldrig varit enklare att hantera och använda, från var som helst.



HP LaserJet Pro 4002dne-skrivare

Detta är en HP+ skrivare. Det kräver ett HP-konto, internetanslutning och exklusiv användning av HPs originaltonerkassetter under skrivarens hela livstid. Mer: <http://www.hp.com/plus-faq>

Höjdpunkter

- HP+ aktiverat. Finns även tillgängligt för företagskunder
- Instant Ink-tjänsten för laser finns tillgänglig
- HP Smart-appen och Smart Adv/Pro
- HP Wolf Pro security
- Automatisk dubbelsidig utskrift som standard
- Hög utskriftshastighet (40 sid/min A4)
- Hög kapacitet per månad (80 000 sidor)



HP LaserJet Pro 4002dwe-skrivare

Maximal produktivitet.

- Stöd dynamiska team med den här högpresterande skrivaren – perfekt för upp till tio användare.
- Ta arbetsflödet till nästa nivå med blixtnabb hastighet för miljöer med höga krav.
- Få produktivitet direkt i handen. Skriv och spara tid med genvägar i HP Smart.¹
- Vänta inte på utskriftsjobb. Skrivaren är alltid redo - ingen uppvärmningstid krävs.

Smidig managing.

- Guidad och molnbaserad installation som gör det enkelt att konfigurera nya skrivare och registrera användare från valfri plats.²
- Smart Admin Dashboard övervakar användning och kontrollerar inställningarna på olika skrivare, på olika platser.²
- Smidiga anslutningar låter er skriva ut från var som helst och från valfri enhet – över alla nätverk.^{1,3}
- Dedikerad teknisk support kan hjälpa er när det behövs – allt hanteras med vår tvååriga utökade HP-garanti.^{4,5}

HP Wolf Pro Security, ännu bättre med HP+.

- Få skrivarsäkerhet direkt vid leverans. Förkonfigurerade inställningar innebär att skrivaren är redo när ni är det
- Konfigurera skrivarsäkerhet direkt från kontrollpanelen. Smart Admin gör IT-konfigurering och -övervakning enkel.²
- Automatisk övervakning dygnet runt hjälper till att garantera att skrivare och information alltid är säkra.
- Lägg till ett extra lager av säkerhet. Alternativet PIN-kod/pull printing autentiserar endast utskriftsjobben när ägaren till utskriften är närvarande.

Smidig hantering av toner med Instant Ink.

- Registrera er för att spara på HP-originaltoner med Instant Ink. Få toner, leverans och återvinning.^{6,7,8}
- Få aldrig slut på toner med Instant Ink för laserskrivare.⁹
- Få toner automatiskt levererad till anställda eller kontor – allt på en och samma faktura – med Instant Ink.⁷
- Instant Ink låter er välja de planer som passar var och en av era skrivare. Byt eller avbryt när som helst.¹⁰

Produkttrundtur

HP LaserJet Pro 4002dne-skrivare visas

1. Utskriftshastighet upp till 40 sid/min (A4), standardkapacitet på 350 ark
2. Förkonfigurerade säkerhetsinställningar
3. Hi-Speed USB-portar och inbyggt Gigabit Ethernet
4. Designad för team på upp till tio användare
5. HP Smart-app för produktivitet direkt i handen



Tillbehör, förbrukningsartiklar och support

Förbrukningsartiklar	W1490A HP 149A svart original LaserJet-tonerkassett (En kassett ger i genomsnitt 2900 standardsidor. Angiven kapacitet enligt ISO/IEC 19752.)
	W1490X HP 149X svart original LaserJet-tonerkassett med hög kapacitet (En kassett ger i genomsnitt 9500 standardsidor. Angiven kapacitet enligt ISO/IEC 19752.)
Tillbehör	D9P29A HP LaserJet Pro 550-arks matare/magasin
Service och support	U42H0E – HP 3 års Next Business Day Service för LaserJet Pro 400xe
	U42H8PE – HP 1 års Post Warranty Next Business Day Service för LaserJet Pro 400xe

Tekniska specifikationer

Modell	HP LaserJet Pro 4002dne-skrivare
Produktnummer	Z2605E
Funktioner	Utskrift
Kontrollpanel	LCD med två rader; OK-knapp; Vänster-knapp; Höger-knapp; Avbryt-knapp; Tillbaka-knapp; LED för redo; LED för fel; LED för Wi-Fi (endast för trådlöst paket)
Skriv ut	
Utskriftsteknik	Laser
Utskriftshastighet ¹	Svart (A4, normal): Upp till 40 sid/min ; Svart (A4, dubbelsidig): Upp till 34 bld/min
Första sidan ut ²	Svart (A4, starkklar): På bara 6,3 sek. ; Svart (A4, viloläge): Så snabbt som 8,8 sek
Utskriftsupplösning	Svart (bästa): Fine Lines (1200 x 1200 dpi) ; Teknik: HP FastRes1200, HP ProRes1200, EconoMode
Kapacitet per månad	Upp till 80 000 sidor A4; Rekommenderad sidovolym per månad: 750 till 4 000
Smarta programfunktioner i skrivaren ³	Automatisk dubbelsidig utskrift och utskrift av häften, HP Auto-On/Auto-Off-teknik, jobblagring med PIN-utskrift, N-up-utskrift, sortering, vattenstämplar, enbart installation av skrivardrivrutin, sparläge för tonerbesparing, klarar en mängd olika pappersformat och -typer
Standardutskriftsspråk	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP postscript level 3-emulering, PDF, URF, PWG Raster
Teckensnitt och typsnitt	84 skalbara TrueType-teckensnitt
Utskriftsområde	Utskriftsmarginaler Högst upp: 4,3 mm, Underkant: 4,3 mm, Vänster: 4,3 mm, Höger: 4,3 mm; Maximalt utskriftsområde : 207,4 x 347,1 mm
Processorhastighet	1200 MHz
Anslutning	
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 USB-värd på baksidan; Gigabit Ethernet 10/100/1000 base-t-nätverk; 802.3az (EEE)
Kapacitet för mobil utskrift	HP Smart-app; Apple AirPrint™; Mopria™-certifierad
Stöd för nätverksprotokoll	TC/IP; IPv4, IPv6; Utskrift: TCP-IP-port 9100-direktläge, LPD (stödjer endast s.k. raw queue), Apple AirPrint™, Mopria, IPP-utskrift; Discovery: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-konfiguration: IPv4 (BootP/DHCP Auto/Ip, manuellt), IPv6 (tillståndslös: länk lokalt och via routern, tillståndskänslig via DHCPv6), SSL-säkerhet och -certifikathantering; Administration: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, FTP FW-nedladdning
Nätverksfunktioner	Ja, via inbyggd 10/100/1000Base-TX Ethernet, Gigabit; Automatisk Ethernet-korskoppling; Autentisering via 802.1X (gäller inte D-paket)
Hårddisk	Ingen
Minne	Standard: 256 MB ;Maximal: 256 MB
Mediekapacitet	
Antal pappersäck	Standard: 2 ; Maximal: 3
Medietyper	Papper (vanligt, EcoEFFICIENT, lätt, tungt, flippapper, färgat, brevpapper, fyrtryckt, hålrat, återvunnet, grovt), kuvert, etiketter
Mediestorlek	Anpassad (metrisk): Fack 1: 76 x 127 till 216 x 356 mm; Fack 2, tillvalsäck 3: 104,9 x 148,5 till 215,9 x 355,6 mm;
Mediekapacitet	Standardinmatning: 100-arks kombifack 1, 250-arks inmatningsfack 2 Standardutmatning: 150-arks utmatningsfack Tillval för inmatning: Ett tredje 550-arksfack som tillval
Medievikt	Fack 1: 60 till 200 g/m²; Fack 2, tillvalsäck 3 för 550 ark: 60 till 120 g/m²
Inmatningskapacitet	Fack 1: Ark: 100; kuvert: 10 Fack 2: Ark: 250 Fack 3: Ark: 550 Maximal: Upp till 900 ark
Utmatningskapacitet	Standard: Upp till 150 ark Kuvert: Upp till 10 kuvert Maximal: Upp till 150 ark
Kompatibla operativsystem	Windows 11; Windows 10; Windows Client OS; Android; iOS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Chrome OS
Kompatibla nätverksoperativsystem	Windows Server, Citrix UNIX, Novell
Lägsta systemkrav	Windows: 2 GB ledigt hårddisikutrymme; Internetanslutning eller webbläsare. Mer information om hårdvarukrav för operativsystemet finns på microsoft.com Mac: 2 GB tillgängligt hårddisikutrymme; Internetanslutning eller webbläsare. Mer information om hårdvarukrav för operativsystemet finns på apple.com
Medföljande program	Inga programvarulösningar medföljer, finns endast på http://www.hp.com eller http://1123.hp.com
Skrivvarhantering	HP Printer Assistant; HP Web JetAdmin-programvara; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent (ingår i HP Web JetAdmin); HP WS Pro Proxy Agent (ingår i HP Web JetAdmin); Printer Administrator Resource Kit för HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator)
Mått och vikt	
Skrivarens mått (B x D x H)	Lägst: 381 x 357 x 216 mm; Maximal: 381 x 634 x 241 mm
Skrivarens vikt	8,56 kg
Driftsmiljö	Temperatur: 10 till 32,5 °C Luftfuktighet: 30 till 70% RH
Lagringsvillkor	Temperatur: -20 till 40°C
Akustik	Ljudeffekt: 6,6 B(A) Ljudtryck: 54 dB(A)
Strömförsörjning	Krav: 220 V inspänning: 220 till 240 VAC (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); Energiförbrukning: 495 W (aktiv utskrift), 5,5 W (starklär), 0,5 W (viloläge), 0,5 W (auto-av/Wake on LAN, aktiverad vid leverans), 0,05 W (auto-på/manuellt-på), 0,05 W (manuellt-av); Typisk elförbrukning (TEC)⁴: 0,36 kWh/vecka (Blue Angel); 0,36 kWh/vecka (Energy Star 3.0); Nätaggregatstyp: Intern (inbyggd) strömförsörjning
Energibesparings teknik	HP auto-on/auto-off-teknik; EcoSmart svart toner; Instant-on-teknik; Energibesparing
Certifikat ¹	Elektromagnetisk emission standard: CISPR 32:2015 klass B/EN 55032:2015 klass B; CISPR 35:2016/EN 55035:2017 klass B; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 61000-4-1:2016; FCC CFR 47 avsnitt 15 klass B; ICES-003 utgåva 7 klass B II ECo-deklaration Blue Angel-anpassad⁵: Nej, se ECI-dokumentet (visar vilka miljömärkningskriterier som uppfylls av respektive produkt) Telekomöverensstämmelse: ETSI EN 301 489-1 V2.2.3; ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
Specifikationer för hållbar inverkan	Forest First-produkt med HP+; Återvinningsbart via HP Planet Partners; Kompatibel med tillbehör för tillgänglighet; Innehåller återvunnen plast efter förbrukade konsumentprodukter
Ursprungsland	Tillverkad i Filippinerna; Tillverkad i Vietnam
Medföljer ²	Z2605E HP LaserJet Pro 4002dne-skrivare; Förinstallerad HP svart LaserJet-originaltonerkassett; Komma igång-guide; Supportbroschyr; Garantiguide; Broschyr med föreskrifter; Strömkabel
Garanti	Två års garanti med reparation (berchtdépot). Garanti- och supportalternativ varierar beroende på produkt, land och lokal lagstiftning. Kontakta avtalsleverantören eller besök hp.com/support för att läsa mer om HPs prisbelönta alternativ för lokal service och support.

Fotnoter

- ¹ Smart-app (Smart Pro): Kräver att HP Smart-appen laddas ned. Se www.hp.com/go/mobileprinting för mer information om lokala utskriftskrav. Vissa funktioner/program är endast tillgängliga på engelska och skiljer sig mellan versionen för stationär dator och mobilversionen. Abonnement kan krävas.
- ² Enkel att installera och hantera – kräver att Smart Admin-kontrollpanelen används för skrivarinstallation och användarregistrering.
- ³ Ansluten och redo – skrivare med HP+ är alltid redo med förbättrade anslutningsmöjligheter som använder sig av Smart Driver och Print/Scan Doctor-teknik.
- ⁴ Dedikerad support – prata med en supportrepresentant för HP+ från måndag till fredag (08.00 till 22.00 EST) samt lördag och söndag (09.00 till 20.00 EST). Inkluderar inte helgdagar.
- ⁵ Utökad garanti: Totalt 2 års HP-garanti. Se dokumentationen i skrivarens förpackning för mer information om HPs garantier.
- ⁶ Spara upp till 50 % på toner (svartvitt) – baserat på en månadsabonnemangskostnad för HP Instant Ink och svartvit tonertjänst med 1500 sidor utan köp av en extra uppsättning sidor, jämfört med kostnad per sida för att skriva ut ISO/IEC 24711-sidor på de flesta traditionella svartvita tonerkassettskrivare (A4) i samma klass < 494 EUR och MFP:er med priser < 672 EUR och som använder integrerade originalkassetter med standardkapacitet (toner och trumma i en kassett). Genomsnittlig kostnad per sida (CPP) per land används för att fastställa procentuella besparingspåståenden jämfört med CPP för HP Instant Ink. Försäljningspriser har inte beaktats i den här undersökningen. Skrivare som endast använder XL-kassetter är exkluderade på grund av icke-standardiserad hårdvara och modell på kassett. Studie utförd av Keypoint Intelligence under september 2021 på uppdrag av HP och baserad på offentligt tillgänglig information per 18 augusti 2021. Skrivare valda efter marknadsandel i IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2021 Q2. Se www.keypointintelligence.com/HPInstantInk för mer information.
- ⁷ Automatisk leverans och konsoliderad debitering – skrivarna måste vara direktanslutna till internet för att utnyttja tjänsten. Internetåtkomst säljs separat.
- ⁸ Återvinning – programmets tillgänglighet varierar. Retur och återvinning av HPs originalpatroner/-kassetter är för närvarande tillgängligt i över 60 länder, territorier och områden i Europa, Asien, Afrika samt Nord- och Sydamerika via programmet HP Planet Partner. Se hp.com/recycle för mer information.
- ⁹ Få aldrig slut – baserat på abonnemangets nyttjande, internetanslutning till kompatibla HP-skrivare, giltigt kontokort, e-postadress och leveranstjänsterna i ert område.
- ¹⁰ Byta eller avbryta - byt eller avbryt abonnemanget när som helst online. Om ni väljer att avbryta HP Instant Ink-abonnemanget kan ni återgå till att använda HP-originalkassetter – standard eller XL. Abonnemangsuppgraderingar träder i kraft omedelbart och kostnaden debiteras i efterhand eller i samband med nästa betalningsperiod, beroende på vad som har valts. En nedgradering eller uppsägning av abonnemanget träder i kraft efter den sista dagen av den aktuella betalningsperioden. Fullständig information finns på hpinstantink.com/terms.

Avsägelse angående tekniska specifikationer

- ¹ EPEAT®-registrerad där så är tillämpligt. EPEAT-registreringen varierar i olika länder. På <http://www.epeat.net> kan du se registreringsstatusen för varje land.
- ² Se <http://www.hp.com/go/toneryield> för information om kapaciteten hos de kassetter som medföljer skrivaren. Kapacitet i enlighet med ISO/IEC 19752 vid kontinuerlig utskrift. Den faktiska kapaciteten varierar avsevärt beroende på utskrivna bilder och andra faktorer.
- ³ Funktionen jobblagring kräver köp av separat USB-minne med minst 16 GB lagringskapacitet.
- ⁴ Typisk elförbrukning (TEC) representerar den uppmätta typiska elförbrukningen för en produkt under en vecka, i kilowattimmar (kWh).
- ⁵ Strömkraven är baserade på det land/region där skrivaren säljs. Ställ inte om driftspänningen. Detta skadar skrivaren och gör produktgarantin ogiltig. Energy Star-värden baseras vanligtvis på mätningar på en 115 V enhet och 230 V för Blue Angel. Nej, observera att produkterna i HP LaserJet Pro 4001- och MFP 4101-serien är ENERGY STAR 3.0-certifierade i USA och av HP LaserJet Pro 4002- och MFP 4102-serien uppfyller kraven för energieffektivitet i miljömärkningen.
- ⁶ Kapaciteten anges baserat på ISO/IEC 19752 och kontinuerlig utskrift. Den faktiska kapaciteten varierar avsevärt beroende på utskrivna bilder och andra faktorer. SE <http://www.hp.com/go/toneryield> för mer information.
- ⁷ Uppmätt enligt ISO/IEC 24734, den första uppsättningen testdokument ej medräknad. Se www.hp.com/go/printerclaims för mer information. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentets komplexitet.
- ⁸ Uppmätt enligt test för funktionsprestanda i ISO/IEC 24734, den första uppsättningen testdokument ej medräknad. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, tillämpningsprogram, drivrutin och dokumentets komplexitet.
- ⁹ Uppmätt med ISO/IEC 17629. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentets komplexitet.

