



HP LaserJet Pro 4002dn-skriver

Få lynrask utskriftshastighet og enkle administrasjonsverktøy med LaserJet Pro.

Få lynrask utskriftshastighet og enkle administrasjonsverktøy med LaserJet Pro.



Denne skriveren er ment kun å fungere med tonere som har en ny eller gjenbrukt HP-brikke, og den bruker dynamiske sikkerhetstiltak for å blokkere tonere som ikke bruker HP-brikker. Regelmessige fastvareoppdateringer opprettholder effektiviteten til disse tiltakene og blokkerer blekkpatroner som fungerte tidligere. En gjenbrukt HP-brikke muliggjør bruk av gjenbrukte, bearbejdede og etterfylte blekkpatroner. Mer informasjon på: <http://www.hp.com/learn/ds>

Hovedpunkter

- HP Wolf Pro security
- Automatisk tosidig utskrift er standard
- Rask utskriftshastighet (40 spm A4)
- Høy månedlig driftssyklus (80 000 sider)



Team management



Fast two-sided printing



HP Web Jetadmin



Easy setup



Dashboard



HP JetAdvantage compatible



EcoSmart toner

Maksimal produktivitet

- Støtt dynamiske arbeidsgrupper med denne raske skriveren, ideell for opptil 10 brukere.
- Raskere arbeidsflyt. Utskriftshastigheter i HPs pro-klasse når opptil 42 spm for å møte høye krav til produktivitet.¹
- Lett tilgjengelig produktivitet. Skriv ut og spar tid med snarveier fra HP Smart.²

Sømløs administrasjon

- Sentraliser administrasjonen av skriverne. Funksjonsutvalget i HP Web Jetadmin gjør dette enkelt.³
- Konfigurer skriverne raskt. Et strømlinjeformet oppsett som gjør det enkelt å konfigurere og komme igang med arbeidet igjen

HP Wolf Pro Security

- Få skiversikkerhet fra første stund. Forhåndskonfigurerte innstillinger betyr at den er klar til bruk.
- Legg til et sikkerhetslag. PIN/pull-alternativ autentiserer bare utskriftsjobbene når du er til stede.
- Angi konfigurasjonspolicyer og valider innstillinger universelt med HP Security Manager.⁴

Bærekraftig utskrift

- Spar opptil 20 % i energi. EcoSmart-toner med JetIntelligence balanserer førsteklasses kvalitet med bærekraft.⁵
- Du kan begynne å spare papir fra første stund. Standard tosidig utskrift-innstilling skriver ut på begge sider og halverer forbruket.
- Oppfyll bransjestandarden for effektivitet med en Energy Star-rangering.
- Reduser fotavtrykket. HPs teknologi for automatisk av/på optimaliserer skriverens energibruk.⁶

Produktomvisning

Bilde av HP LaserJet Pro 4002dn-skriver

- 1. Utskriftshastigheter på opptil 40 spm (A4), 350-arks standard papirkapasitet
- 2. Forhåndsconfigurerte sikkerhetsinnstillinger
- 3. Hi-Speed USB-porter, innebygd Gigabit Ethernet
- 4. Laget for arbeidsgrupper på opptil 10 brukere
- 5. HP Smart-app for lett tilgjengelig produktivitet



Tilbehør, rekvisita og kundestøtte

Rekvisita ⁸	W1020XC HP W1020XC høykapasitet svart, original Contract LaserJet-tonerkassett (Gjennomsn. antall sider per kassett er 10 000 standardsider. Oppgitt kapasitet er i henhold til ISO/IEC 19752.)
	W1490A HP 149A svart original LaserJet-tonerkassett (Gjennomsnittlig kassettkapasitet er 2900 standardsider. Oppgitt kapasitet er i henhold til ISO/IEC 19752.)
	W1490X HP 149X svart, original LaserJet-tonerkassett med høy kapasitet (Gjennomsnittlig kassettkapasitet er 9500 standardsider. Oppgitt kapasitet er i henhold til ISO/IEC 19752.)
Tilbehør	
Service og kundestøtte	U42HFE – HP 3 års tjeneste neste virkedag for LaserJet Pro 400x U42HRPE – HP 1 års tjeneste neste virkedag etter utløpt garanti for LaserJet 400x

Tekniske spesifikasjoner

Modell	HP LaserJet Pro 4002dn-skriver
Produktnummer	Z2605F
Funksjoner	Skriv ut
Kontrollpanel	2-linjers LCD; OK-knapp; Venstre-knapp; Høyre-knapp; Avbryt-knapp; Tilbake-knapp; Klar-LED; Feil-LED; Wi-Fi-LED (bare for trådløs pakke)
Utskrift	
Utskriftsteknologi	Laser
Utskriftshastighet ¹	Svart (A4, normal): Opptil 40 spm ; Svart (A4, tosidig): Opptil 34 bpm
Første side ut ²	Svart (A4, klar): Så raskt som 6,3 sek ; Svart (A4, fra hvilemodus): Så raskt som 8,8 sek
Utskriftsoppløsning	Svart-hvitt (best): Fine linjer (1200 x 1200 ppt) ; Teknologi: HP FastRes1200, HP ProRes1200, econo-modus
Månedlig kapasitet	Opptil 80 000 sider A4; Anbefalt månedlig sidevolum: 750 til 4000
Smarte skriverprogramvarefunksjoner ³	Automatisk tosidig utskrift og hefteutskrift, N-opp-utskrift, sortering, vannmerker, installer bare skriverdriver, Economode for tonerbesparelser, kan bruke en rekke forskjellige papirstørrelser og -typer
Standard skriverspråk	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP postscript nivå 3-emulering, PDF, URF, PWG Raster
Skrifter og skriftsnitt	84 skalerbare TrueType-skrifter
Utskriftsområde	Utskriftsmarger Topp: 5 mm, Bunn: 5 mm, Venstre: 4 mm, Høyre: 4 mm; Maksimalt utskriftsområde : 207,4 x 347,1 mm
Proessorhastighet	1200 Mhz
Tilkobling	
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 verts-USB på baksiden; Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T-nettverk; 802.3 AZ (EEE)
Mobil utskriftsfunksjon	Apple AirPrint™; Mopria™-sertifisert
Nettverksprotokoller som støttes	TCP/IP, IPv4, IPv6; Utskrift: TCP-IP-port 9100 Direct Mode, LPD (bare rå kø-støtte), Apple AirPrint™, Mopria, IPP-utskrift; Oppdagelse: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-konfigurasjon: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuell), IPv6 (Stateless Link-Local og via ruter, Statefull via DHCPv6); SSL-sikkerhets- og sertifikatadministrasjon; Administrasjon: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, FTP FW-nedlasting
Nettverksfunksjoner	Ja, via innebygd 10/100 Base-TX Ethernet, Gigabit; Automatisk krysset Ethernet; Godkjenning via 802.1X (gjelder ikke D-pakker)
Harddisk	Ingen
Minne	Standard: 256 MB ; Maksimum: 256 MB
Mediehåndtering	
Antall papirskuffer	Standard: 2 ; Maksimum: 3
Medietyper	Papir (vanlig, EcoFFICIENT, lett, kraftig, brevpapir, farget, brevhode, forhåndstrykt, hullark, resirkulert, grovt); konvolutter; etiketter
Mediestørrelse	Tilpasset (metrisk): Skuff 1: 76 x 127 til 216 x 356 mm; Skuff 2, valgfri skuff 3: 104,9 x 148,5 til 216,5 x 356,6 mm

Modell	HP LaserJet Pro 4002dn-skriver
Produktnummer	Z2605F
Mediehåndtering	Standard arkkapasitet: 100-arks universalskuff 1, 250-arks papirskuff 2 Standard utkapasitet: 150-arks utskuff Ekstra innenhet: Valgfri tredje 550-arks papirskuff
Medievekt	Skuff 1: 60–200 g/m ² ; Skuff 2, valgfri 550-arks skuff 3: 60 til 120 g/m ²
Papirkapasitet	Skuff 1: Ark: 100; Konvolutter: 10 Skuff 2: Ark: 250 Skuff 3: Ark: 550 Maksimum: Opptil 900 ark
Utskuffkapasitet	Standard: Opptil 150 ark Konvolutter: Opptil 10 konvolutter Maksimum: Opptil 150 ark
Kompatible operativsystemer	Windows 11; Windows 10; Android; iOS; Mobil OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; Chrome OS
Kompatible nettverksoperativsystemer	Windows Server; macOS 15 Sequoia; Linux; Citrix; UNIX; Novell
Minstekrav til systemet	Windows: 2 GB tilgjengelig harddiskplass; Internett-tilkobling eller USB-port Nettleser. For ytterligere maskinvarekrav for operativsystem se microsoft.com Mac: 2 GB tilgjengelig harddiskplass; Internett-tilkobling eller USB-port Nettleser. For ytterligere maskinvarekrav for operativsystem se apple.com
Medfølgende programvare	Programvareløsninger er ikke inkludert i esken, bare på http://www.hp.com eller http://123.hp.com
Sikkerhetsadministrasjon	Administrasjonssikkerhet: SNMP v1 v2 v3, SSL/TLS (HTTPS), 802.1x-autentisering; trådløs nettverkssikkerhet: WPA (Wi-Fi Protected Access) WPA2 WPA3, WEP-kryptering (64- og 128-bits), 802.1x-godkjenning (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS) med RADIUS-servere
Skriveradministrasjon	HP Printer Assistant; HP Web JetAdmin-programvare; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent (del av HP WebJetAdmin); HP WS Pro Proxy Agent (del av HP WebJetAdmin); Ressurssett for skriveradministrator for HP Universal Print Driver (driverkonfigurasjonsverktøy; Distribusjonsverktøy - Administrator for administrert utskrift)
Mål og vekt	
Skrivermål (B x D x H)	Minste 381 x 357 x 216 mm; Maksimum: 381 x 634 x 241 mm
Skrivervekt	8,56 kg
Driftsmiljø	Temperatur: 10 til 32,5 °C Fuktighet: 30 til 70 % RF
Lagringsforhold	Temperatur: -20 til 40 °C
Akustisk	Akustisk effektemisjon: 6,6 B(A) Akustisk trykkemisjon: 54 dB(A)
Strøm	Krav: 110-volts inngangsspenning: 110 til 127 V vekselstrøm (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz); 220-volts inngangsspenning: 220 til 240 V vekselstrøm (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz) (Ikke to spenninger, strømforsyningen varierer for delenumre med nummerert utstyrskodeidentifikator); Typisk strømforbruk (TEC)⁴: 0,36 kWh/uke (Blue Angel); Type strømforsyning: Intern (innebygd) strømforsyning
Strømsparingsteknologi	HP Auto-på/Auto-av-teknologi; Hurtigstartteknologi; EcoSmart svart toner; Strømsparing
Sertifiseringer ⁵	Standard for elektromagnetisk stråling: CISPR 32:2012 klasse B / EN 55032:2012 klasse B; CISPR 35:2016 / EN 55035:2017 klasse B; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019 EN 61000-4-12:2016; FCC CFR 47 del 15 klasse B; ICES-003, utgave 7 klasse B IT ØKO-erklæring; Blue Angel Blue Angel-samsvar⁶ Ja, Blue Angel DE-UZ 219 – bare sikret ved bruk av originale HP-rekvisita
Bærekraftig innvirkningsspesifikasjoner ^{2,2,27}	Kan resirkuleres gjennom HP Planet Partners; Kompatibelt med tilgjengelighetstilbehør; Inneholder resirkulert plast fra forbrukere
Opprinnelsesland	Produsert i Filippinene
Innhold i esken ⁷	Z2605F HP LaserJet Pro 4002dn-skriver; Forhåndsinstallert HP svart original LaserJet-tonerkassett (2 900 sider); Komme i gang-veiledning; Kundestøtteark; Garantiveiledning; Reguleringsbrosjyre; Strømledning
Garanti	Ett års garanti, reparasjon på stedet. Alternativene for garanti og støtte varierer etter produkt og nasjonale og lokale lover og regler. Du kan kontakte en kontraktsfestet leverandør eller gå til https://hp.com/support for å lære om HPs prisbelønte service- og kundestøtte i ditt område.

Fotnoter

¹ Målt ved bruk av ISO/IEC 24734, og utelukker første sett med testdokumenter. Du finner mer informasjon på hp.com/go/printerclaims. Nøyaktig hastighet avhenger av systemkonfigurasjon, program, driver og dokumentets kompleksitet.

² Krever nedlasting av HP-appen som er tilgjengelig på www.hp.com/go/mobileprinting. Visse funksjoner er bare tilgjengelig på engelsk og kan variere etter skrivermodell/land og mellom stasjonære/mobile applikasjoner. HP forbeholder seg retten til å innføre gebyrer for bruk av funksjonalitet som er tilrettelagt av HP-appen. Internetttilkobling kreves og er kanskje ikke tilgjengelig i alle land. HP-konto kreves for full funksjonalitet. Faksfunksjoner er bare for utsending av faks. En liste over operativsystemer som støttes er tilgjengelig i app-butikken. Se mer informasjon på www.hpsmart.com.

⁹ HP JetAdvantage Security Manager må kjøpes separat. Hvis du vil vite mer, kan du gå til hp.com/go/securitymanager.

⁵ HPs beregninger er basert på ENERGY STAR®-normaliserte TEC-data som sammenligner HP LaserJet 200–500-seriens skrivere ved lansering. Se hp.com/ecosmart

⁶ Tilgjengeligheten til HP Auto-On/Auto-Off-teknologi avhenger av skriver og innstillinger; kan kreve en fastvareoppgradering.

Tekniske spesifikasjoner ansvarsfraskrivelse

¹ Målt med ISO/IEC 24734, utelukker første sett med testdokumenter. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Nøyaktig hastighet er avhengig av systemkonfigurasjon, programvare, driveren og dokumentets kompleksitet.

² Målt med ISO/IEC 17629. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Nøyaktig hastighet er avhengig av systemkonfigurasjon, programvare, driver og dokumentets kompleksitet.

³ Jobblagringsfunksjonen krever kjøp av en separat USB flash-stasjon med minimum 16 GB kapasitet.

⁴ Rangeringen Typical Electricity Consumption (TEC) representerer vanlig elektrisitetsbruk for et produkt i løpet av én uke, i kilowattimer (kWh).

⁵ EPEAT®-registrert der det er aktuelt. EPEAT-registrering er forskjellig fra land til land. Du finner informasjon om registreringsstatus per land på <http://www.epeat.net>.

⁵ Krav til strømforsyning er basert på landet/regionen der skriveren ble solgt. Ikke konverter driftsspenning. Dette vil skade skriveren og gjøre produktgarantien ugyldig. Energy Star-verdi er vanligvis basert på måling av en 115 V-enhet og 230 V for Blue Angel. Vær oppmerksom på at produkter i HP LaserJet Pro 4001- og MFP 4101-serien er ENERGY STAR 3.0-sertifisert i USA, og at de funksjonelt likeverdige HP LaserJet Pro 4002- og MFP 4102-seriene oppfyller strømeffektivitetsgrenser for miljømerking.

⁷ Se <http://www.hp.com/go/toneryield> for å få kapasitetsinformasjon om kassetten som følger med skriveren. Kapasitetsverdier målt i samsvar med ISO/IEC 19752 og kontinuerlig utskrift. Faktisk kapasitet varierer betydelig avhengig av bildene som skrives ut, samt andre faktorer.



www.blauer-engel.de/uz219

