



HP LaserJet Pro 3002dn-skrivare

Få snabba utskriftshastigheter och enkla manageringsverktyg med LaserJet Pro.

Den här skrivaren är designad för maximal produktivitet vid höga hastigheter och tillförlitlig hårdvara. Allt detta erbjuder enkel daglig användning var ni än jobbar för att kunna fokusera mer på verksamheten.



Dynamisk säkerhet används för den här skrivaren. Den kan uppdateras med regelbundna intervall genom uppdateringar av den inbyggda programvaran. Skrivaren är avsedd att endast användas med patroner med HP-kretsar. Patroner med icke-HP-kretsar kommer eventuellt inte att fungera eller kommer eventuellt att sluta fungera. Mer information på: www.hp.com/learn/ds

Höjdpunkter

- Instant Ink-tjänsten för laser finns tillgänglig
- Hög utskriftshastighet (33 sid/min A4)
- Hög kapacitet per månad (50 000 sidor)
- Automatisk dubbelsidig utskrift som standard
- HP Smart-appen och Smart Adv/Pro
- HP Wolf Pro security



2-sided printing



Ethernet



Precision black toner



High yield toner cartridge



Legendary HP reliability

Kraftfull produktivitet.

- Ge mindre team bättre möjligheter med den här smarta skrivaren som är designad för upp till sju användare.
- Skriv ut mer effektivt. Spara tid, papper och kostnader med snabba utskriftshastigheter och automatisk dubbelsidig utskrift.
- Gör mer med färre steg. Med enkla genvägar kan era anställda slutföra vanliga uppgifter med bara ett klick.
- Få produktivitet direkt i handen. Skriv ut, skanna och spara tid med genvägar i HP Smart-appen.¹

Smidig hantering.

- Centralisera skrivarhanteringen för hela företaget. HP Web Jetadmin och dess funktionaliteter gör allt enkelt.²
- Installera skrivare snabbt, oavsett var arbetet sker. Molnanslutningar gör det enkelt för IT-teamet.
- Få åtkomst till skrivarparken från en enda kontrollpanel. Smart Admin vägleder installationen och erbjuder IT-insyn.³

HP Wolf Pro Security.

- Få skrivarsäkerhet direkt vid leverans. Förkonfigurerade inställningar innebär att skrivaren är redo när ni är det
- Installera och hantera skrivarna via en enda kontrollpanel. Smart Admin ger en smidig upplevelse.³
- Lägg till ett extra lager av säkerhet. Alternativet PIN-kod/pull printing autentiserar endast utskriftsjobben när ägaren till utskriften är närvarande.
- Ange konfigurationspolicyer och validera inställningar universalt med HP JetAdvantage Security Manager.⁴

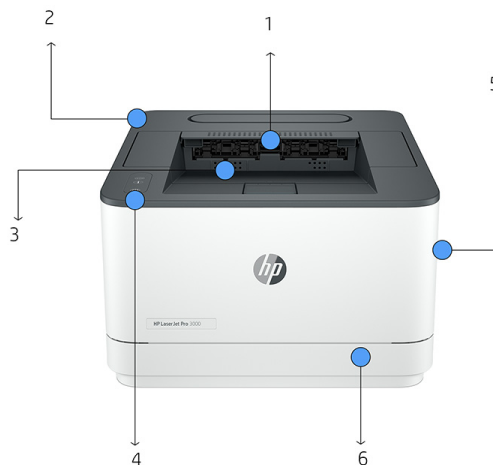
Smidig hantering av toner med Instant Ink.

- Registrera er för att spara på HP-originaltoner med Instant Ink. Få toner, leverans och återvinning.^{5,6,7}
- Få aldrig slut på toner med Instant Ink för laserskrivare.⁸
- 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.⁹

Produkttrundtur

HP LaserJet Pro 3002dn-skrivare visas

1. Snabba utskrifter, upp till 35 sid/min, standardpapperskapaciteten är 250 ark
2. Byggt för mindre team på upp till sju användare
3. Automatisk dubbelsidig utskrift
4. Förkonfigurerade säkerhetsinställningar
5. High-speed USB-portar med hög hastighet samt inbyggt och snabbt Ethernet
6. Inmatningsfack av kassettyp



Tillbehör, förbrukningsartiklar och support

Förbrukningsartiklar	W1390A HP 139A svart original LaserJet-tonerkassett (En kassett ger i genomsnitt 1500 standardsidor. Angiven kapacitet enligt ISO/IEC 19752.)
	W1390X HP 139X svart original LaserJet-tonerkassett med hög kapacitet (En kassett ger i genomsnitt 4000 standardsidor. Angiven kapacitet enligt ISO/IEC 19752.)
Service och support	UH761E 3 års Advanced Exchange (alla EMEA-länder utom Adriatiska regionen, Afrika, CIS, EEM, Israel, Mellanöstern, Ryssland, Sydafrika och Turkiet) UH757E 3 års Next Business Day Exchange (tillgängligt i Österrike, Belgien, Tjeckien, Danmark, Finland, Frankrike, Tyskland, Grekland, Irland, Italien, Nederländerna, Norge, Polen, Portugal, Rumänien, Slovakien, Spanien, Sverige, Schweiz och Storbritannien) UH764E 3 års Return to Depot (tillgängligt i Adriatiska regionen, Afrika, CIS, EEM, Israel, Mellanöstern, Ryssland, Sydafrika och Turkiet)

Tekniska specifikationer

Modell	HP LaserJet Pro 3002dn-skrivare
Produktnummer	3G651F
Funktioner	Utskrift
Kontrollpanel	Tre knappar (PÅ, Information, Avbryt/fortsätt); 3 LED-indikatorer (Papper, Varning, Toner).
Skriv ut	
Utskriftsteknik	Laser
Utskriftshastighet¹	Svart (A4, normal): Upp till 33 sid/min; Svart (A4, dubbelsidig): Upp till 20 bld/min
Första sidan ut²	Svart (A4, startklar): På bara 7,0 sek; Svart (A4, viloläge): Så snabbt som 8,7 sek
Utskriftsupplösning	Svart (bästa): Upp till 1200 x 1200 dpi; Teknik: 600 dpi med Resolution Enhancement-teknik (REI); HP ProRes 1200
Kapacitet per månad	Upp till 50 000 A4; Rekommenderad sidvolym per månad: 350 till 2 500 sidor
Smarta programfunktioner i skrivaren	Automatisk dubbelsidig utskrift, Easy OOB, Smart security, HP Smart Pro, utskrift fungerar alltid, skriv ut var som helst, HP Smart Admin
Standardutskriftspråk	PCL5c; PCL6; PS; PCLmS; PDF; URF; PWG; PCLm
Teckensnitt och bypsnitt	84 skalbara TrueType-teckensnitt
Utskriftsområde	Utskriftsmarginaler Högst upp: 4,23 mm, Underkant: 4,23 mm, Vänster: 4,23 mm, Höger: 4,23 mm; Maximalt utskriftsområde : 207 x 348 mm
Dubbelsidig utskrift	Automatisk (standard)
Processorhastighet	800 MHz
Anslutning	
Standard	Hi-Speed USB-enhet (kompatibel med USB 2.0-specifikationerna); 10/100 Mbit/s Ethernet.
Kapacitet för mobil utskrift	HP Smart-app; Apple AirPrint™; Mopria™-certifierad
Stöd för nätverksprotokoll	TCP/IP; IPv4; IPv6; IP direktläge; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/autolP; WINS; SNMP v 1/2/3; och HTTP/HTTPS
Nätverksfunktioner	10/100 Mbit/s Ethernet.
Minne	Standard: 256 MB; Maximal: 256 MB
Mediekapacitet	
Antal pappersfack	Standard: 1; Maximal: 1 huvudfack
Medietyper	Papper (skurna ark, vanligt, glättad film, etiketter), kuvert, kort, kartong, vykort
Mediestorlek	Anpassad (metrisk): Bredd 76 till 216 mm; Längd 127 till 356 mm Stöds (metrisk): A4, A5, A5-R, A6, B5(JIS); B6(JIS); Oficio (216 x 340); 16K (195 x 270 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (197 x 273 mm); L 9 x 13 cm; 10 x 15 cm; Japanskt vykort; Dubbelt japanskt vykort roterat; Japanskt kuvert Chou nr 3; Japanskt kuvert Chou nr 4; Kuvert B5; Kuvert C5; Kuvert C6; Kuvert DL
Mediekapacitet	Standardinmatning: 1 huvudfack; 250 ark eller 10 kuvert Standardutmatning: 150-arks utmatningsfack
Medievikt	60 till 163 g/m ²
Inmatningskapacitet	Fack 1: Ark: upp till 250; Kuvert: upp till 10 Maximal: Upp till 250 ark
Utmatningskapacitet	Standard: Upp till 150 ark Kuvert: Upp till 10 Maximal: Upp till 150 ark
Kompatibla operativsystem	Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32- eller 64-bitars, 2 GB ledigt hårddiskutrymme, internetanslutning, Microsoft® Internet Explorer eller Edge. Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey.; 2 GB HD; Internetanslutning krävs; Linux (se https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing för mer information)
Kompatibla nätverksoperativsystem	Windows Server 2008 R2 64-bitars, Windows Server 2008 R2 64-bitars (SP1), Windows Server 2012 64-bitars, Windows Server 2012 R2 64-bitars, Windows Server 2016 64-bitars, Linux – se http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing för mer information.
Lägsta systemkrav	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32- eller 64-bitars, 2 GB ledigt hårddiskutrymme, internetanslutning, Microsoft® Internet Explorer eller Edge. Mac: Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB HD; Internetanslutning krävs
Medföljande program	Ingen CD medföljer; Nedladdningsbar programvara från http://www.hp.com , http://www.hp.com/setup och butik för appar i operativsystemet.
Säkerhetsshantering	Lösenordskyddad inbyggd nätverkswebbserver; aktivering/inaktivering av nätverksportar; Lösenordsändring för SNMPv1-community; 802.1x-autentisering
Skrivarhantering	HP Smart, HPSM, Web JetAdmin, admin.hp.com
Mått och vikt	
Skrivarens mått (B x D x H)	Lägsta 367,0 x 398,2 x 216,2 mm; Maximal: 367,0 x 758,8 x 366,1 mm
Skrivarens vikt	7,5 kg
Driftsmiljö	Temperatur: 15 till 32,5 °C Luftfuktighet: 30 till 70% RH
Lagring villkor	Temperatur: -20 till 60 °C
Akustik	Ljudeffekt: 6,5 B(A) (utskrift med 33 sid/min) Ljudtryck: 53 dB(A)
Strömförsörjning	Krav: 110 V spänning: 110 till 127 V AC (+/-10%), 60/50 Hz; 220 V spänning: 220 till 240 V AC (+/-10%), 60/50 Hz; Energiförbrukning: 484 W (aktiv utskrift), 2,93 W (startklar), 1,06 W (viloläge), 0,06 W (manuellt av), 0,06 W (auto-off/manuellt på), 0,9 W (auto-off/wake on LAN); Typisk elförbrukning (TEC): Energy Star: 0,387 kWh/vecka.; Nätagregatstyp: Inbyggd strömförsörjning
Certifikat	RCM (Australien), TÜV och GS Mark (Tyskland), BSMI (Taiwan), CCC (Kina), BIS (Indien), KC (Korea), SIRIM (Malaysia), Kambodja, Ukraina, EAC, Östeuropa-godkännanden, CE-märkning, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Chile, Argentina, Indonesien, Singapore, Filippinerna osv. Elektromagnetisk emission standard: CISPR32:2012 & CISPR32:2012 & EN55032:2012 & EN55032:2015-AC:2016 – klass B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; FCC rubrik 47 CFR, del 15 klass B/CES-003, utgåva 6 Blue Angel; EPEAT® Silver Blue Angel-anpassad Ja; Blue Angel DE-UZ 205 Telekomöverensstämmelse: Nordamerika, utan trådlös modul.
Specifikationer för hållbar inverkan	Kvicksilverfri
Ursprungsland	Tillverkad i Vietnam
Medföljer³	3G651F HP LaserJet Pro 3002dn-skrivare; HP svart LaserJet-starttonerkasset (kapacitet för ca 1000 sidor); Installationshandbok; Referenshandbok; Broschyr med föreskrifter; Garantiguide; Strömkabel
Garanti	Ett års begränsad garanti. Garanti- och supportalternativ varierar per produkt, land och lokal lagstiftning.

Fotnoter

¹ Kräver HP Smart-appen. Information om lokala utskriftskrav finns på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Vissa funktioner/program är endast tillgängliga på engelska och skiljer sig mellan versionen för stationära datorer och mobilversionen. Abonnement kan krävas; abnennemang kanske inte erbjuds i alla länder. Mer information finns på <http://www.hpsmart.com>. Internetåtkomst krävs och måste köpas separat. HP-konto krävs för fullständig funktionalitet. Lista över operativsystem som stöds finns i appbutiker. Faxfunktioner är endast avsedda för att skicka fax. Efter två år tillkommer en månadsavgift för kunna fortsatta använda de avancerade funktionerna med HP Smart Advance. HP Smart Advance erbjuds inte i alla länder. Mer information finns på <http://www.hpsmart.com>.

² HP Web Jetadmin kan hämtas utan extra kostnad från <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

³ Enkel installation och hantering – kräver att Smart Admin Dashboard används för skrivarininstallation och användarregistrering.

⁴ HP JetAdvantage Security Manager måste köpas separat. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/securitymanager>.

⁵ Återvinning: Programmetts tillgänglighet varierar. Retur och återvinning av HPs originalpatroner/-kassetter är för närvarande tillgänglig i över 60 länder, territorier och regioner i Europa, Asien, Afrika samt Nord- och Sydamerika via programmet HP Planet Partners. Se <http://www.hp.com/recycle> för mer information.

⁶ Spara upp till 50 % på toner (svartvit) – baserad på en månadsabonnemangskostnad för HP Instant Ink och svartvit tonerplan på 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 laserskrivare (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 kasset). Genomsnittlig kostnad per sida (CPP) per land används för att fastställa påståenden om procentuella besparingar jämfört med CPP för HP Instant Ink. Försäljningspriser har inte beaktats i den här undersökningen. Skrivare som endast använder XL-patroner/kassetter är exkluderade på grund av icke-standardiserad hårdvara och modell på patron/kasset. 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 2021Q2. Se www.keypointintelligence.com/HPInstantInk för mer information.

⁷ Automatisk leverans och konsoliderad faktura: Skrivare måste ha en direktanslutning till internet för att kunna utnyttja tjänsten Internetåtkomst säljs separat.

⁸ Få aldrig slut: Baserat på planens utnyttjande, internetanslutning till kvalificerad HP-skrivare, giltigt kontokort, e-postadress och leveranstjänsterna i ditt område.

⁹ Byt eller avbryt: Byt eller avbryt abonnemanget när som helst online. Om ni väljer att avbryta HP Instant Ink-abnennemanget kan ni återgå till att använda HP-originalpatroner/-kassetter – 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. Se <http://www.hpinstantink.com/terms> för mer information.

¹⁰ Byt eller avbryt: Byt eller avbryt abonnemanget när som helst online. Om ni väljer att avbryta HP Instant Ink-abnennemanget kan ni återgå till att använda HP-originalpatroner/-kassetter – 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. Se <http://www.hpinstantink.com/terms> för mer information.

Avsägelse angående tekniska specifikationer

¹ Uppmätt enligt ISO/IEC 24734, den första uppsättningen testdokument ej medräknad. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten beror på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentens komplexitet.

² 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.

³ Information om kapacitet för kassetten som medföljde skrivaren finns på <http://www.hp.com/go/toneryield>. Kapacitet i enlighet med ISO/IEC 19752 vid kontinuerlig utskrift. Den faktiska kapaciteten varierar avsevärt beroende på de utskrivna bilderna och andra faktorer.



www.blauer-engel.de/uz219

