



Tlačiareň HP LaserJet Pro 3002dn

Získajte vysokú rýchlosť tlače a jednoduché nástroje na správu s LaserJet Pro.

Táto tlačiareň je navrhnutá na výkonnú produktivitu s vysokou rýchlosťou a spoľahlivým hardvérom, ktorý umožňuje bezproblémovú prevádzku, aby ste sa mohli viac sústrediť na svoje podnikanie, nech ste kdekoľvek.



Táto tlačiareň je určená len na prácu s kazetami, ktoré majú nový alebo opätovne použitý čip HP, a používajú dynamické zabezpečovacie opatrenia na blokovanie kaziet s čipom od iného výrobcu ako HP. Pravidelné aktualizácie firmvéru zachovávajú účinnosť týchto opatrení a zablokujú kazety, ktoré predtým fungovali. Opätovne použitý čip HP umožňuje použitie opätovne použitých, repasovaných a opätovne naplnených kaziet. <http://www.hp.com/learn/ds>

Hlavné body

- Vysoká rýchlosť tlače (33 str./min formátu A4)
- Vysoká mesačná záťaž (50 000 strán)
- Automatická obojstranná tlač v štandardnej výbave
- Aplikácia HP Smart
- HP Wolf Pro Security



2-sided printing



Ethernet

Vysoká produktivita

- Podporte svoje malé pracovné tímy s touto laserovou tlačiarňou, ktorá je navrhnutá až pre 7 používateľov.
- Tlačte efektívnejšie. S rýchlosťou obojstrannej tlače 35 str./min môžete ušetriť čas, papier a náklady.¹
- Produktivita vo vlastných rukách. Tlačte a šetrite časom s odkazmi v aplikácii HP Smart.²

Efektívna správa

- Centralizujte správu tlače. HP Web JetAdmin ju zjednodušuje pomocou balíka funkcií.³
- Nastavujte tlačiarne rýchlo. Bezproblémová inštalácia uľahčuje nastavovanie a návrat k podnikaniu.
- Vyhnite sa prerušeniam vďaka funkcii Wi-Fi®, ktorá inteligentne vyhľadáva najlepšie pripojenie, aby ste zostali online.⁴

HP Wolf Pro Security

- Získajte zabezpečenie tlačiarne od momentu zapojenia. Predkonfigurované nastavenia znamenajú, že je pripravená vtedy ako vy.
- Pridajte vrstvu zabezpečenia. Možnosť tlače na vyžiadanie, resp. s PIN kódom umožňuje odložiť tlač a povoliť až vtedy, keď ste fyzicky pri tlačiarňi.
- Nastavte konfiguračné politiky a univerzálne overte nastavenia pomocou aplikácie HP JetAdvantage Security Manager.⁵

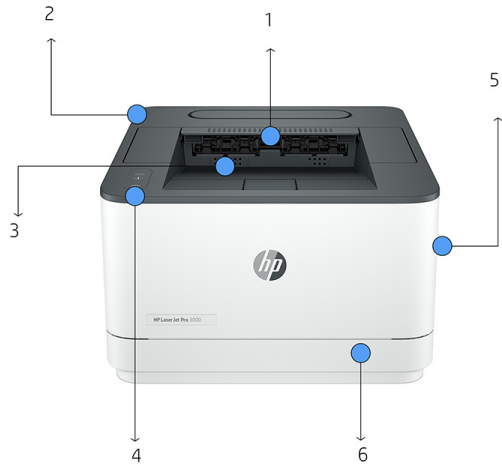
Udržateľná tlač

- Ušetríte až 20 % energie. Toner EcoSmart s technológiou JetIntelligence vytvára rovnováhu medzi prvotriednou kvalitou a udržateľnosťou.⁶
- Začnite šetriť papierom od prvého spustenia. Pri predvolenom nastavení obojstrannej tlače sa tlačí na obe strany, čím sa spotreba znižuje na polovicu.
- Splňajte priemyselné štandardy účinnosti s hodnotením Energy Star.⁶
- Zmenšite svoju uhlíkovú stopu. Technológia HP Auto-On/Auto-Off optimalizuje spotrebu energie a náklady tlačiarne.⁷

Popis príslušenstva výrobku

Zobrazená je tlačiareň HP LaserJet Pro 3002dn

- 1. Rýchla tlač, až 33 str./min, štandardná kapacita 250 hárkov papiera
- 2. Určené pre malé pracovné tímy s maximálne 7 používateľmi
- 3. Automatická obojstranná tlač
- 4. Predkonfigurované nastavenia zabezpečenia
- 5. Vysokorýchlostné porty USB, integrované rýchle ethernetové pripojenie
- 6. Kazetový vstupný zásobník



Príslušenstvo, spotrebný materiál a podpora

Doplnky	W1390A Čierna originálna tonerová kazeta HP 139A LaserJet (Priemerná výťažnosť kazety je 1 500 štandardných strán. Znížená hodnota výťažnosti v súlade so štandardom ISO/IEC 19752.)
	W1390X Čierna originálna tonerová kazeta s vysokou výťažnosťou HP 139X LaserJet (Priemerná výťažnosť kazety je 4 000 štandardných strán. Znížená hodnota výťažnosti v súlade so štandardom ISO/IEC 19752.)
Servis a podpora	UH761E 3-ročná rozšírená výmena (všetky krajiny EMEA okrem Jadranu, Afriky, SNŠ, EEM, Izraela, Blízkeho východu, Ruska, Južnej Afriky, Turecka) UH757E 3-ročná výmena v nasledujúci pracovný deň (k dispozícii v Rakúsku, Belgicku, Českej republike, Dánsku, Fínsku, Francúzsku, Nemecku, Grécku, Írsku, Taliansku, Holandsku, Nórsku, Poľsku, Portugalsku, Rumunsku, Slovensku, Španielsku, Švédsku, Švajčiarsku, Spojenom kráľovstve) UH764E 3-ročné vrátenie do skladu (k dispozícii na Jadrane, v Afrike, SNŠ, EEM, Izraeli, na Blízkom východe, v Rusku, Južnej Afrike, Turecku)

Technické špecifikácie

Model	Tlačiareň HP LaserJet Pro 3002dn
Číslo produktu	3G651F
Funkcie	Tlač
Ovládací panel	3 tlačidlá (Zapnúť, Informácie, Zrušiť/Pokračovať); 3 indikátory LED (Papier, Upozornenie, Toner).
Tlač	
Technológia tlače	Laserové
Rýchlosť tlače¹	Čiernobielo (A4, normálna kvalita): Až 33 str./min. ; Čiernobielo (A4, obojstranne): Až 20 obr./min
Výstup prvej strany²	Čiernobielo (A4, z režimu pohotovosti): Rýchlosť do 7,0 s ; Čiernobielo (A4, z režimu spánku): Už za 8,7 s
Rozlíšenie tlače	Čiernobielo (najvyššia kvalita): Až 1 200 x 1 200 dpi ; Technológia: 600 dpi s technológiou zlepšeného rozlíšenia (REt); HP ProRes 1200
Mesačná záťaž	Až 50 000 A4; Odporúčany mesačný objem strán: 350 až 2 500 strán
Funkcie inteligentného softvéru tlačiarne	Automatická obojstranná tlač, Easy OOBÉ, Inteligentné zabezpečenie, Neustále funkčná tlač, Tlač odvádiať
Štandardné tlačové jazyky	PCL5c; PCL6; PS; PCLm5; PDF; URF; PWG; PCLm
Písma a typy písem	84 škálovateľných písiem TrueType
Oblasť tlače	Tlačové okraje Horný: 4,23 mm, Dolný: 4,23 mm, Ľavý: 4,23 mm, Pravý: 4,23 mm; Maximálna oblasť tlače : 207 x 348 mm
Duplexná tlač	Automatická (štandardne)
Rýchlosť procesora	800 MHz
Konektivita	
Štandardné	Vysokorýchlostné zariadenie USB (kompatibilné so špecifikáciou USB 2.0); Ethernet 10/100 Mb/s.
Možnosť mobilnej tlače	Aplikácia HP Smart; Apple AirPrint™; Certifikácia Mopria™
Podporované sieťové protokoly	TCPIP: IPv4; IPv6; Priamy režim IP; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; WINS; SNMP v. 1/2/3; HTTP/HTTPS
Sieťové možnosti	Ethernet 10/100 Mb/s.
Pamäť	Štandardné: 256 MB ; Maximum: 256 MB
Manipulácia s médiami	
Počet zásobníkov papiera	Štandardné: 1 ;Maximum: 1 hlavný zásobník
Typy médií	Papier (rezané hárky, obyčajný, lesklá fólia, štrky), obálky, kartón, pohľadnice
Veľkosť médií	Vlastné (metrické jednotky): Šírka 76 až 216 mm; Dĺžka 127 až 356 mm Podporované (metrické): A4, A5, A5-R, A6, B5 (US); B6 (US); Oficio (216 x 340); 16K (195 x 270 mm); 16K (197 x 273 mm); L 9 x 13 cm; 10 x 15 cm; Japonská pohľadnica, Otočená dvojité japonská pohľadnica; Japonská obálka Chou č. 3; japonská obálka Chou č. 4; obálka B5; Obálka C5; Obálka C6; Obálka DL
Manipulácia s médiami	Štandardný vstup: 1 hlavný zásobník; 250 hárkov alebo 10 obálok Štandardný výstup: Výstupný zásobník na 150 listov
Hmotnosť médií	60 – 163 g/m.
Vstupná kapacita	Zásobník 1:Hárky: až 250; Obálky: až 10 Maximum: Až 250 hárkov
Výstupná kapacita	Štandardné: Až 150 hárkov Obálky: Až 10 Maximum: Až 150 hárkov
Kompatibilné operačné systémy	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina, macOS 11 Big Sur, macOS 12 Monterey; macOS 15 Sequoia; Linux
Kompatibilné sieťové operačné systémy	Windows Server; macOS 15 Sequoia; Linux
Minimálne systémové požiadavky	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10, 2 GB voľného miesta na pevnom disku, internetové pripojenie, Microsoft® Internet Explorer alebo Edge. Mac: Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB miesta na pevnom disku; Vyžaduje sa internetové pripojenie
Obsahuje softvér	Bez disku CD v balení; Softvér na stiahnutie zo stránok http://www.hp.com a http://www.hpsmart.com/setup alebo z obchodov s aplikáciami v operačných systémoch.
Správa zabezpečenia	Vstavaný webový server so sieťovým rozhraním chránený heslom; Povolenie/zakázanie sieťových portov; Spoločná zmena hesla SNMPv1; Overenie 802.1x
Správa tlačiarne	HP Smart, HPSCM, Web JetAdmin, admin.hpsmart.com
Rozmery a hmotnosť	
Rozmery tlačiarne (Š x H x V)	Minimálne 367,0 x 398,2 x 216,2 mm; Maximum: 367,0 x 758,8 x 366,1 mm
Hmotnosť tlačiarne	7,5 kg
Prevádzkové prostredie	Teplota: 15 až 32,5 °C Vlhkosť: Relatívna vlhkosť 30 – 70 %
Podmienky skladovania	Teplota: -20 až 60 °C
Akustika	Emisie akustického výkonu: 6,5 B(A) (tlač rýchlosťou 33 str./min) Emisie akustického tlaku: 53 dB(A)
Napájanie	Požiadavky: Vstupné napätie 110 V: 110 až 127 V stried. prúdu (+/- 10 %), 50/60 Hz;Vstupné napätie 220 V: 220 až 240 V stried. prúdu (+/- 10 %), 50/60 Hz; Spotreba: 484 W (aktívna tlač), 2,93 W (pohotovostný režim), 1,06 W (režim spánku), 0,06 W (manuálne vypnutie), 0,06 W (automatické vypnutie/manuálne zapnutie), 0,9 W (automatické vypnutie/zobudenie cez LAN); Bežná spotreba elektrickej energie (TEC): 0,3 kWh/tyždeň (Energy Star); Typ napájania: Interný (vstavaný) zdroj napájania
	RCM (Austrália), TUV a značka GS (Nemecko), BSMI (Taiwan), CCC (Čína), BIS (India), KC (Južná Kórea), SIRIM (Malajzia), Kambodža, Ukrajina, EAC, povolenia pre východnú Európu, označenie CE, FCC, Energy Star, UL, Paraguaj, Čile, Argentína, Indonézia, Singapur, Filipíny atď. Standard elektromagnetických emisií: CISPR32: 2012 a CISPR32: 2015/EN55032: 2012 a EN55032: 2015 + AC: 2016 – trieda B; EN 61000-3-2: 2014; EN 61000-3-3: 2013; EN 55035: 2017; FCC, titul 47 CFR, časť 15, trieda B/ICES-003, výtlačok 6 Blue Angel Kompatibilita s technológiou Blue Angel Ano, Blue Angel DE-UZ 219 – zaručené iba pri používaní originálneho spotrebného materiálu HP Zhoda s požiadavkami telekomunikačných úradov: NA, bez bezdrôtového modulu.
Špecifikácie trvalo udržateľného vplyvu	
Krajina pôvodu	Vyrobené vo Vietname
Obsah balenia³	3G651F Tlačiareň HP LaserJet Pro 3002dn; Úvodná čierna tonerová kazeta HP LaserJet (výťažnosť cca 1 000 strán); Inštalácia príručka; Referenčná príručka; Leták s právnymi informáciami; Sprievodca zárukou; Napájaci kábel Približne 1 000 čiernobielych strán
Záruka	Obmedzená záruka jeden rok. Možnosti záruky a podpory sa líšia podľa produktu, krajiny a miestnych právnych predpisov.

Poznámky

¹ Merané podľa normy ISO/IEC 24734 a s výnimkou prvej zostavy testovacích dokumentov. Ďalšie informácie nájdete na stránke hp.com/go/printerclaims. Skutočná rýchlosť sa líši v závislosti od konfigurácie systému, softvérovej aplikácie, ovládača a zložitosti dokumentu.

² Vyžaduje sa stiahnutie aplikácie HP zo stránky www.hp.com/go/mobileprinting. Niektoré funkcie sú k dispozícii len v angličtine a môžu sa líšiť v závislosti od modelu/krajiny tlačiarne a aplikácií pre stolné počítače/mobilné zariadenia. Spoločnosť HP si vyhradzuje právo spoplatniť používanie funkcií poskytovaných aplikáciou HP. Vyžaduje sa prístup na internet, ktorý nemusí byť dostupný vo všetkých krajinách. Na úplnú funkčnosť sa vyžaduje konto HP. Funkcie faxovania slúžia výlučne na odosielanie faxov. Zoznam podporovaných operačných systémov je dostupný v obchodoch s aplikáciami. Podrobnosti nájdete na stránke www.hpsmart.com.

³ Aplikácia HP Web Jetadmin sa dá bezplatne stiahnuť na stránke hp.com/go/webjetadmin.

⁴ Vyžaduje sa internetové pripojenie, ktoré sa predáva samostatne. Bezdrôtové operácie sú kompatibilné iba s frekvenciami 2,4 GHz a 5,0 GHz. Podporuje dve pásma s frekvenciami 5,0 GHz a 2,4 GHz, používajúc až 12 neprekrývajúcich sa kanálov v porovnaní s iba 3 neprekrývajúcimi sa kanálmi v prípade jedného pásma s frekvenciou 2,4 GHz. Podporuje pásmo s frekvenciou 5,0 GHz (až 150 Mb/s) a pásmo s frekvenciou 2,4 GHz (až 72,2 Mb/s). Ďalšie informácie nájdete na stránke www.hp.com/go/mobileprinting.

⁵ Softvér HP JetAdvantage Security Manager sa musí zakúpiť samostatne. Ďalšie informácie nájdete na stránke hp.com/go/securitymanager.

⁶ Výpočty spoločnosti HP sú založené na normalizovaných údajoch agentúry ENERGY STAR® o bežnej spotrebe elektrickej energie a porovnávajú tlačiarne radu HP LaserJet 200 – 500 pri uvedení na trh. Ďalšie informácie nájdete na stránke hp.com/ecosmart.

⁷ Možnosti technológie HP Auto-On/Auto-Off závisia od tlačiarne a nastavení; môže sa vyžadovať inovácia firmvéru.

⁸ Vyžaduje sa internetové pripojenie, ktoré sa predáva samostatne. Bezdrôtové operácie sú kompatibilné iba s frekvenciami 2,4 GHz a 5,0 GHz. Podporuje dve pásma s frekvenciami 5,0 GHz a 2,4 GHz, používajúc až 12 neprekrývajúcich sa kanálov v porovnaní s iba 3 neprekrývajúcimi sa kanálmi v prípade jedného pásma s frekvenciou 2,4 GHz. Podporuje pásmo s frekvenciou 5,0 GHz (až 150 Mb/s) a pásmo s frekvenciou 2,4 GHz (až 72,2 Mb/s). Ďalšie informácie nájdete na stránke www.hp.com/go/mobileprinting.

Vyhlasenia - technické špecifikácie

¹ Merané pomocou ISO/IEC 24734, s výnimkou prvej súpravy testovacích dokumentov. Viac informácií nájdete na adrese <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Skutočná rýchlosť sa líši v závislosti od konfigurácie systému, softvérovej aplikácie, ovládača a zložitosti dokumentu.

² Merané v súlade s normou ISO/IEC 17629. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Presná rýchlosť sa líši v závislosti od konfigurácie systému, softvérovej aplikácie, ovládača a zložitosti dokumentu.

³ Informácie o výťažnosti kazety dodanej s tlačiarňou nájdete na <http://www.hp.com/go/toneryield>. Hodnoty výťažnosti sú merané v súlade s normou ISO/IEC 19752 pri nepretržitej tlači. Skutočná výťažnosť sa výrazne líši v závislosti od tlačených obrázkov a ďalších faktorov.



www.blauer-engel.de/uz219



© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Uvedené informácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jedinými zárukami na produkty a služby spoločnosti HP sú záruky uvedené v záručných dokumentoch, ktoré sa s danými produktmi a službami dodávajú. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické ani redakčné chyby či vynechaný text v tomto dokumente.

sk-sk Február 2025

