

# Tiskárna HP LaserJet Pro 3002dw



Dosáhněte vysoké rychlosti tisku a získejte nástroje pro snadnou správu s tiskárnou LaserJet Pro.

Vysoká rychlost a spolehlivý hardware této tiskárny zajišťuje její vysokou výkonnost, a tedy snadné každodenní používání, ať práce probíhá kdekoli, takže se můžete klidně soustředit na své podnikání.



Tato tiskárna je určena k použití pouze s kazetami, které mají nový nebo opakovaně použitý čip HP, a využívá dynamická bezpečnostní opatření k blokování kazet s čipem jiného výrobce než HP. Pravidelné aktualizace firmwaru zajistí zachování účinnosti těchto opatření a zablokování kazet, které dříve fungovaly. Opakovaně použitý čip HP umožňuje využívat opakovaně použité, recyklované a znovu naplněné kazety. <http://www.hp.com/learn/ds>

## Významné události

- Vysoká rychlost tisku (33 str./min A4)
- Vysoký měsíční pracovní cyklus (50 000 stran)
- Standardní automatický oboustranný tisk
- Aplikace HP Smart
- HP Wolf Pro Security
- Dvoupásmová WiFi®, Bluetooth® LE, WiFi® Direct



2-sided printing



Ethernet

## Efektivní produktivita

- Podpořte menší pracovní týmy touto laserovou tiskárnou určenou až pro 7 uživatelů.
- Tiskněte efektivněji. S oboustranným tiskem rychlostí 35 str./min ušetříte čas, papír i náklady.<sup>1</sup>
- Záruka produktivity na dosah ruky. Tiskněte a ušetřete čas se zástupci aplikace HP Smart.<sup>2</sup>

## Bezproblémová správa

- Centralizujte správu tisku. HP Web Jetadmin vám to usnadní díky nabídce celé palety funkcí.<sup>3</sup>
- Rychle nastavte své tiskárny. Zjednodušená konfigurace usnadňuje nastavení a návrat k práci.
- Předcházejte rušení pomocí sítě Wi-Fi®, která chytře vyhledává nejlepší připojení, aby zajistila, že budete stále online.<sup>4</sup>

## HP Wolf Pro Security

- Získejte zabezpečení tiskárny hned po vybalení. Předkonfigurované nastavení znamená, že je vám okamžitě k dispozici.
- Přidejte další vrstvu zabezpečení. Možnost PIN/Pull ověřuje vaše tiskové úlohy, pouze pokud jste přítomni.
- Nastavujte zásady konfigurace a ověřujte nastavení pomocí funkce HP JetAdvantage Security Manager.<sup>5</sup>

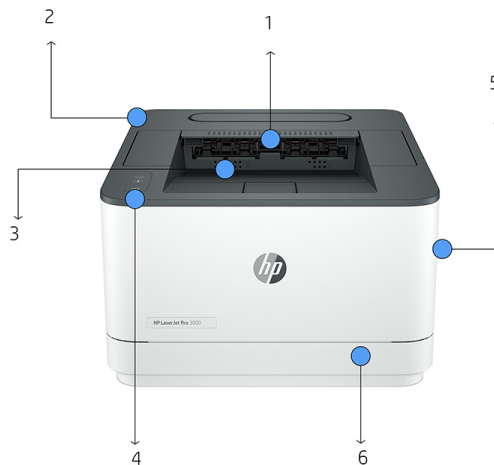
## Udržitelný tisk

- Ušetříte až 20 % energie. Tonery EcoSmart s technologií JetIntelligence jsou synonymem prvotřídní kvality a udržitelnosti.<sup>6</sup>
- Šetřete papírem hned po vybalení. Výchozí nastavení oboustranného tisku umožňuje snížit spotřebu papíru o polovinu.
- Splňte průmyslové standardy energetické účinnosti s certifikací Energy Star.<sup>6</sup>
- Snížte svou ekologickou stopu. Technologie HP Auto-On/Auto-Off optimalizuje spotřebu energie a náklady na tiskárnu.<sup>7</sup>

## Popis produktu

Na obrázku je tiskárna HP LaserJet Pro 3002dw

1. Rychlý tisk, až 33 str./min, standardní kapacita 250 listů
2. Určeno pro malé pracovní týmy až o 7 uživatelích
3. Automatický oboustranný tisk
4. Předkonfigurovaná bezpečnostní nastavení
5. Vysokorychlostní porty USB, integrovaná rychlá síť Ethernet
6. Vstupní zásobník typu kazet



## Příslušenství, spotřební materiál a podpora

Spotřební materiál	<b>W1390A</b> Černá originální tonerová kazeta HP 139A LaserJet (Průměrná výtěžnost kazety je 1 500 standardních stran. Uvedená hodnota výtěžnosti odpovídá normě ISO/IEC 19752.)
	<b>W1390X</b> Černá originální tonerová kazeta HP 139X LaserJet s vysokou výtěžností (Průměrná výtěžnost kazety je 4 000 standardních stran. Uvedená hodnota výtěžnosti odpovídá normě ISO/IEC 19752.)
Příslušenství	
Servis a podpora	<p><b>UH761E</b> 3 roky rozšířené výměny (všechny země regionu EMEA, s výjimkou Chorvatska, Afriky, SNS, regionu EEM, Izraele, Blízkého východu, Ruska, Jižní Afriky, Turecka)</p> <p><b>UH757E</b> 3 roky výměny následující pracovní den (dostupné v Rakousku, Belgii, České republice, Dánsku, Finsku, Francii, Německu, Řecku, Irsku, Itálii, Nizozemsku, Norsku, Polsku, Portugalsku, Rumunsku, Slovensku, Španělsku, Švédsku, Švýcarsku, Spojeném království)</p> <p><b>UH764E</b> 3 roky na vrácení do depa (k dispozici v Chorvatsku, Africe, SNS, EEM, Izraeli, na Středním východě, v Rusku, Jižní Africe, Turecku)</p>

## Technická specifikace

Model	Tiskárna HP LaserJet Pro 3002dw
Produktové číslo	3G652F
Funkce	Tisk
Ovládací panel	4 tlačítka (ON (Zapnout), Wireless (Bezdrátové připojení), Info, Cancel/Resume (Obnovit/Zrušit)); 3 kontrolky LED (papír, varování, toner).
<b>Tisk</b>	
Technologie tisku	Laser
Rychlost tisku <sup>1</sup>	<b>Černobíle (A4, normální):</b> Až 33 str./min ; <b>Černobíle (A4, oboustranný):</b> Až 20 obr./min
Vytíštění první stránky <sup>2</sup>	<b>Černobíle (A4, stav připraveno):</b> Již za 7,0 s ; <b>Černobíle (A4, režim spánku):</b> Již za 8,7 s
Rozlišení tisku	<b>Černobíle (nejvyšší kvalita):</b> Až 1 200 x 1 200 dpi ; <b>Technologie:</b> 600 dpi s technologií RET; Technologie HP ProRes 1200
Měsíční kapacita tisku	Až 50 000 A4; <b>Doporučený počet stran za měsíc:</b> 350 až 2 500 stran
Inteligentní softwarové funkce tiskárny	Automatický oboustranný tisk, Easy OOB, Smart Security, vždy funkční tisk, tisk odkudkoli
Standardní tiskové jazyky	PCL5c; PCL6; PS; PCLmS; PDF; URF; PWG; PCLm
Fonty a typy písem	84 typů písem TrueType s proměnlivou velikostí
Oblast tisku	<b>Okraje tisku</b> Horní: 4,23 mm, Spodní strana: 4,23 mm, Levý: 4,23 mm, Pravý: 4,23 mm; Maximální oblast tisku : 207 x 348 mm
Oboustranný tisk	Automatický (standardní)
Rychlost procesoru	800 MHz
<b>Možnosti připojení</b>	
Standardně	Zařízení Hi-Speed USB (kompatibilní s technickými vlastnostmi rozhraní USB 2.0); 10/100Mbps Ethernet; Bezdrátový adaptér 802.11b/g/n, dvoupásmový 2,4 GHz / 5 GHz; BLE.
Možnost mobilního tisku	Aplikace HP Smart; Apple AirPrint™; Certifikace Mopria™; Funkce Wi-Fi® Direct
Podporované síťové protokoly	TCP/IP; IPv4; IPv6; IP Direct Mode; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/autodiscovery; WINS; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS
Možnosti připojení k síti	10/100Mbps Ethernet; Bezdrátový adaptér 802.11b/g/n, dvoupásmový 2,4 GHz / 5 GHz.
Paměť	<b>Standardně:</b> 256 MB ; <b>Maximální:</b> 256 MB
<b>Manipulace s médii</b>	
Počet zásobníků papíru	<b>Standardně:</b> 1 ; <b>Maximální:</b> 1 hlavní zásobník
Typy médií	Papír (výřezy, obyčejný, lesklý, štítky), obálky, kartony, pohlednice
Formáty médií	<b>Vlastní (metrika):</b> Šířka 76 až 216 mm; Délka 127 až 356 mm <b>Podporované (metrika):</b> 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; Japonská pohlednice; Otočená dvojitá japonská pohlednice; Japonská obálka Chou č. 3; Japonská obálka Chou č. 4; Obálka B5; Obálka C5; Obálka C6; Obálka DL

Model	Tiskárna HP LaserJet Pro 3002dw
Produktové číslo	3G652F
Manipulace s médii	<b>Standardní vstup:</b> 1 hlavní zásobník; 250 listů nebo 10 obálek <b>Standardní výstup:</b> Výstupní zásobník na 150 listů
Hmotnost médií	60 až 163 g/m <sup>2</sup>
Vstupní kapacita	<b>Zásobník 1:</b> Listy: až 250; obálky: až 10 <b>Maximální:</b> Až 250 listů
Výstupní kapacita	<b>Standardně:</b> Až 150 listů <b>Obálky:</b> Až 10 <b>Maximální:</b> Až 150 listů
Kompatibilní operační systémy	Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32/64bitový, 2 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, Microsoft® Internet Explorer nebo Edge. Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2GB pevný disk; Vyžaduje internetové připojení; Linux (další informace jsou k dispozici na adrese <a href="https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> )
Kompatibilní síťové operační systémy	Windows Server 2008 R2 64bitový, Windows Server 2008 R2 64bitový (SP1), Windows Server 2012 64bitový, Windows Server 2012 R2 64bitový, Windows Server 2016 64bitový; Linux- Další informace jsou k dispozici na adrese <a href="http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> ,
Minimální požadavky na systém	<b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32/64bitový, 2 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, Microsoft® Internet Explorer nebo Edge. <b>Mac:</b> Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2GB pevný disk; Vyžaduje internetové připojení
Software součástí dodávky	Bez disku CD; Software ke stažení z <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> , <a href="http://www.hpsmart.com/setup">http://www.hpsmart.com/setup</a> a v obchodech s aplikacemi pro operační systémy.
Správa zabezpečení	Integrovaný síťový webový server chráněný heslem; Povolení/zakázání síťových portů; Změna hesla komunity SNMPv1; Ověřování přes rozhraní 802.1x
Správa tiskárny	HP Smart, HPSM, Web JetAdmin, admin.hpsmart.com
<b>Rozměry a hmotnost</b>	
Rozměry tiskárny (Š x H x V)	<b>Minimální</b> 367,0 x 398,2 x 216,2 mm; <b>Maximální:</b> 367,0 x 758,8 x 366,1 mm
Hmotnost tiskárny	7,5 kg
Provozní prostředí	<b>Teplota:</b> 15 až 32,5 °C <b>Vlhkost:</b> 30–70% relativní vlhkost
Podmínky skladování	<b>Teplota:</b> -20 až 60 °C
Akustické vlastnosti	<b>Zvukové emise – napájení:</b> 6,5 B(A) (tisk rychlostí 33 str./min) <b>Emise akustického tlaku:</b> 53 dB(A)
Napájení	<b>Požadavky:</b> Vstupní napětí 110 V: 110 až 127 V stř. (+/- 10 %), 60/50 Hz a vstupní napětí 220 V: 220 až 240 V stř. (+/- 10 %), 60/50 Hz; <b>Spotřeba:</b> 484 W (probíhající tisk), 2,93 W (pohotovostní režim), 1,06 W (režim spánku), 0,06 W (ruční vypnutí), 0,06 W (automatické vypnutí/zapnutí LAN), 0,9 W (automatické vypnutí/zapnutí LAN);; <b>Typ napájení:</b> Interní (integrovaný) zdroj napájení
Certifikáty	FBM (Austrálie), TUV a GS Mark (Německo), BSMI (Tchaj-wan), CCC (Čína), BIS (Indie), KC (Jižní Korea), SIRIM (Malajsie), Kambodža, Ukrajina, EAC, schválení pro východní Evropu; označení CE, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Chile, Argentina, Indonésie, Singapur, Filipíny atd. <b>Norma elektromagnetického záření:</b> CISPR32:2012 a CISPR32:2015 /EN55032:2012 a EN55032:2015+AC:2016 – třída B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; FCC hlava 47 CFR, část 15 třídy B/ICES-003, 6. vydání <b>Kompatibilita se standardem Blue Angel</b> Ano, Blue Angel DE-UZ 219 – pouze při použití originálního spotřebního materiálu HP <b>Kompatibilita v oblasti telekomunikací:</b> Bezdrátové rozhraní: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3 / EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1 / EN301 893 V2.1.1; FCC hlava 47 CFR, část 15 podčást C a E / RSS 247 vydání 1, 2015 a RSS 102 vydání 5, 2015; IEC 62311:2007 / EN62311:2008.
Specifikace dopadu na udržitelnost	Bez obsahu rtuti
Země původu	Vyrobeno ve Vietnamu
Obsah balení <sup>3</sup>	3G652F Tiskárna HP LaserJet Pro 3002dw; Zaváděcí černá tonerová kazeta HP LaserJet (výtečnost cca 1 000 stran); Instalační příručka; Referenční příručka; Regulační leták; Záruční příručka; Napájecí kabel
Záruka	Limitovaná jednoletá záruka. Možnosti záruky a podpory se u různých produktů, zemí a znění místních zákonů liší.

## Poznámky pod čarou

<sup>1</sup> Měřeno podle normy ISO/IEC 24734 s vyloučením první sady zkušebních dokumentů. Další informace jsou k dispozici na adrese [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). Přesné hodnoty rychlosti se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.

<sup>2</sup> Vyžaduje stažení aplikace HP, která je k dispozici na [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Určité funkce jsou k dispozici jen v angličtině a mohou se lišit podle modelu tiskárny a země, případně podle toho, zda se jedná o počítačovou, nebo mobilní aplikaci. Společnost HP si vyhrazuje právo zavést poplatky za používání funkcí poskytovaných aplikací HP. Vyžaduje internetové připojení, které nemusí být ve všech zemích k dispozici. K dosažení plné funkčnosti je zapotřebí účet HP. Funkce faxu slouží pouze k odesílání faxů. Seznam podporovaných operačních systémů je k dispozici v obchodech s aplikacemi. Podrobnosti naleznete na adrese [www.hpsmart.com](http://www.hpsmart.com).

<sup>3</sup> Aplikace HP Web Jetadmin je zdarma ke stažení na stránce [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin).

<sup>4</sup> Vyžaduje internetové připojení, které je třeba zakoupit samostatně. Bezdrátový provoz je kompatibilní pouze se zařízeními pracujícími v pásmu 2,4 GHz a 5,0 GHz. Podporuje pásmo 5,0 GHz a 2,4 GHz až na 12 kanálech, které se vzájemně nepřekrývají, v porovnání se 3 nepřekrývajícími se kanály pouze v pásmu 2,4 GHz. Vedle 2,4GHz pásma (až 72,2 Mbit/s) podporuje i 5,0GHz frekvenční pásmo (až 150 Mbit/s). Další informace naleznete na adrese [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting).

<sup>5</sup> Aplikaci HP JetAdvantage Security Manager je třeba zakoupit samostatně. Další informace naleznete na adrese [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager).

<sup>6</sup> Vypočty společnosti HP vychází z normalizovaných dat TEC podle normy ENERGY STAR® a srovnávají tiskárny řad HP LaserJet 200–500 při uvedení na trh. Viz [hp.com/ecosmart](http://hp.com/ecosmart)

<sup>7</sup> Technologie HP Auto-On/Auto-Off závisí na tiskárně a na nastavení. může vyžadovat upgrade firmwaru.

## Právní omezení pro technické údaje

<sup>1</sup> Měřeno podle normy ISO/IEC 24734 s vyloučením první sady testovaných dokumentů. Další informace naleznete na adrese <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesná rychlost závisí na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.

<sup>2</sup> Měřeno dle normy ISO/IEC 17629. Další informace naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesné hodnoty se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladačích a složitosti dokumentu.

<sup>3</sup> Informace o výtěžnosti kazety dodané s tiskárnou jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/toneryield>. Měřené hodnoty výtěžnosti odpovídají normě ISO/IEC 19752 při nepřetržitém tisku. Skutečná výtěžnost značně závisí na tištěném obsahu a dalších faktorech.



[www.blauer-engel.de/uz219](http://www.blauer-engel.de/uz219)



© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

cz-cs Červenec 2024

