

# Stampante HP LaserJet Pro 3002dn



Grazie alle stampanti LaserJet Pro, ottenete velocità di stampa elevate e strumenti di gestione facili da utilizzare.

Questa stampante è stata progettata per offrirvi una produttività ottimizzata grazie a velocità elevate e hardware affidabile. Semplificate al massimo la stampa, ovunque vi porti il lavoro, così potrete concentrarvi sulla vostra attività.



Stampante predisposta per funzionare solo con cartucce con chip HP nuovo o riutilizzato e dotata di misure di sicurezza dinamica che bloccano le cartucce con chip non HP. L'efficacia di tali misure di sicurezza sarà garantita tramite il periodico rilascio di aggiornamenti firmware, che bloccheranno eventuali cartucce con chip non HP in precedenza funzionanti. I chip HP riutilizzati abilitano il funzionamento di cartucce riutilizzate, rigenerate e ricaricate. Per maggiori informazioni vai su: <http://www.hp.com/learn/ds>

## In evidenza

- Elevata velocità di stampa (33 ppm A4)
- Ciclo di lavoro mensile elevato (50.000 pagine)
- Stampa fronte/retro automatica standard
- App HP Smart
- HP Wolf Pro Security



2-sided printing



Ethernet

## Produttività imbattibile

- Supportate i team di lavoro con questa stampante laser, progettata per un massimo di 7 utenti.
- Stampate con maggiore efficienza. Potete risparmiare tempo, carta e costi grazie alle velocità duplex a 35 ppm.<sup>1</sup>
- Produttività a portata di mano. Stampate e risparmiate tempo grazie alla funzionalità Scorciatoio di HP Smart.<sup>2</sup>

## Gestione semplificata

- Centralizzate la gestione della stampa. È facile con la suite di funzionalità di HP Web Jetadmin.<sup>3</sup>
- Configurate rapidamente le stampanti. La configurazione semplificata accelera i tempi di preparazione per consentirvi di concentrarvi sulle vostre attività.
- Evitate le interruzioni grazie a un Wi-Fi® che identifica la connessione migliore per restare online.<sup>4</sup>

## HP Wolf Pro Security

- Sicurezza immediata per le stampanti. Con le impostazioni preconfigurate, la soluzione può essere utilizzata fin da subito.
- Aggiungete un ulteriore livello di sicurezza. La stampa con PIN/stampa pull opzionali consentono l'autenticazione dei processi di stampa solo quando siete presenti.
- Impostate policy di configurazione ed eseguite una convalida universale delle impostazioni con HP JetAdvantage Security Manager.<sup>5</sup>

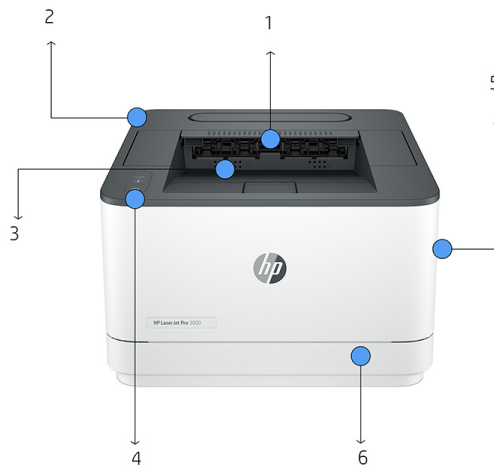
## Stampa sostenibile

- Risparmiate fino al 20% di energia. Il toner EcoSmart con tecnologia JetIntelligence bilancia la qualità professionale con la sostenibilità.<sup>6</sup>
- Risparmio di carta immediato. L'impostazione fronte/retro predefinita stampa su entrambe le facciate per dimezzare il consumo.
- Rispettate gli standard di settore in materia di efficienza energetica grazie alla certificazione Energy Star.<sup>6</sup>
- Riducete il vostro impatto ambientale. La tecnologia HP Auto-On/Auto-Off ottimizza il consumo di energia e i costi della stampante.<sup>7</sup>

## Presentazione prodotto

In figura: stampante HP LaserJet Pro 3002dn

1. Velocità di stampa fino a 33 ppm, capacità standard di 250 fogli
2. Ideale per piccoli team di lavoro con un massimo di 7 utenti
3. Stampa automatica su due facciate
4. Impostazioni di sicurezza preconfigurate
5. Porte USB High-Speed, Fast Ethernet integrato
6. Vassoio di alimentazione a cassette



## Accessori, materiali di consumo e supporto

<b>Materiali di consumo</b>	<b>W1390A</b> Cartuccia toner nero LaserJet originale HP 139A (Resa media della cartuccia 1.500 pagine standard. Resa dichiarata in conformità allo standard ISO/IEC 19752.)
	<b>W1390X</b> Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 139X ad alta capacità (Resa media della cartuccia 4.000 pagine standard. Resa dichiarata in conformità allo standard ISO/IEC 19752.)
<b>Accessori</b>	
<b>Assistenza e supporto</b>	<b>UH761E</b> 3 anni di assistenza HP con sostituzione avanzata (disponibile in tutti i paesi dell'area EMEA ad eccezione di Adriatico, Africa, CIS, EEM, Israele, Medio Oriente, Russia, Sudafrica, Turchia)
	<b>UH757E</b> 3 anni di assistenza con sostituzione entro il giorno lavorativo successivo (disponibile in Austria, Belgio, Repubblica Ceca, Danimarca, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Paesi Bassi, Norvegia, Polonia, Portogallo, Romania, Slovacchia, Spagna, Svezia, Svizzera, Regno Unito)
	<b>UH764E</b> 3 anni di assistenza con reso al deposito (disponibile in Adriatico, Africa, CIS, EEM, Israele, Medio Oriente, Russia, Sudafrica, Turchia)

## Specifiche tecniche

Modello	Stampante HP LaserJet Pro 3002dn
Numero prodotto	3G651F
Funzioni	Stampa
Pannello di controllo	3 pulsanti (Accensione, Informazioni, Annulla/Riprendi); 3 indicatori LED (Carta, Attenzione, Toner).
<b>Stampa</b>	
Tecnologia di stampa	Laser
Velocità stampa <sup>1</sup>	<b>Nero (A4, normale):</b> Fino a 33 ppm ; <b>Nero (A4, fronte/retro):</b> Fino a 20 ipm
Tempo di uscita della prima pagina <sup>2</sup>	<b>Nero (A4, pronto):</b> 7,0 secondi ; <b>Nero (A4, sospensione):</b> Solo 8,7 secondi
Risoluzione stampa	<b>Nero (migliore):</b> Fino a 1200 x 1200 dpi ; <b>Tecnologia:</b> 600 dpi con tecnologia RET (Resolution Enhancement); HP ProRes 1200
Ciclo di lavoro mensile	Fino a 50.000 A4; <b>Volume pagine mensili consigliato:</b> Da 350 a 2.500 pagine
Funzionalità avanzate software stampante	Stampa fronte/retro automatica, esperienza iniziale (OOBE) semplice, funzionalità di sicurezza smart, stampa sempre funzionante, stampa disponibile ovunque
Linguaggi standard di stampa	PCL5c; PCL6; PS; PCLmS; PDF; URF; PWG; PCLm
Font e caratteri	84 font TrueType scalabili
Area di stampa	<b>Margini stampa</b> Superiore: 4,23 mm, Inferiore: 4,23 mm, Sinistro: 4,23 mm, Destro: 4,23 mm; Area di stampa massima : 207 x 348 mm
Stampa fronte/retro	Automatica (standard)
Velocità processore	800 MHz
<b>Connettività</b>	
Standard	Dispositivo USB Hi-Speed (compatibile con le specifiche USB 2.0); Ethernet da 10/100 Mbps.
Capacità stampa da dispositivi mobili	Applicazione HP Smart; Apple AirPrint™; Certificazione Mopria™
Protocolli di rete supportati	TCP/IP: IPv4; IPv6; IP Direct Mode; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP / DHCP / AutoIP; WINS; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS
Capacità di rete	Ethernet da 10/100 Mbps.
Memoria	<b>Standard:</b> 256 MB ; <b>Massima:</b> 256 MB
<b>Gestione supporti</b>	
Numero di vassoi carta	<b>Standard:</b> 1 ; <b>Massima:</b> 1 vassoio principale
Tipi di supporti	Carta (carta pretagliata, carta comune, pellicola lucida, etichette), buste, cartoncino, cartoline
Formato supporti	<b>Personalizzato (sistema metrico):</b> Larghezza da 76 a 216 mm; Lunghezza da 127 a 356 mm <b>Supportato (sistema metrico):</b> A4, A5, A5-R, A6, B5(JIS); B6(JIS); Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (197 x 273 mm); L 9 x 13 cm; 10x15cm; cartolina giapponese; formato doppia cartolina giapponese ruotata; Busta giapponese Chou N. 3; Busta giapponese Chou N. 4; Busta B5; busta C5; busta C6; Busta DL

Modello	Stampante HP LaserJet Pro 3002dn
Numero prodotto	3G651F
Gestione supporti	<b>Ingresso standard:</b> 1 vassoio principale; 250 fogli o 10 buste <b>Uscita standard:</b> Vassoio di raccolta da 150 fogli
Peso supporti	da 60 a 163 g/m <sup>2</sup>
Capacità ingresso	<b>Vassoio 1:</b> Fogli: fino a 250; Buste: fino a 10 <b>Massima:</b> Fino a 250 fogli
Capacità uscita	<b>Standard:</b> Fino a 150 fogli Buste: Fino a 10 <b>Massima:</b> Fino a 150 fogli
Sistemi operativi compatibili	Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32 bit o 64 bit, 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet, Microsoft® Internet Explorer o Edge. Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB di spazio disponibile su disco rigido; connessione Internet richiesta; Linux (per maggiori informazioni consultare <a href="https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> )
Sistemi operativi di rete compatibili	Windows Server 2008 R2 a 64 bit, Windows Server 2008 R2 a 64 bit (SP1), Windows Server 2012 a 64 bit, Windows Server 2012 R2 a 64 bit, Windows Server 2016 a 64 bit, Linux Per maggiori informazioni, consultare <a href="http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> .
Requisiti minimi di sistema	<b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32 bit o 64 bit, 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet, Microsoft® Internet Explorer o Edge. <b>Mac:</b> Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB di spazio disponibile su disco rigido; connessione Internet richiesta
Software incluso	CD non incluso nella confezione; Software scaricabile da <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> , <a href="http://www.hpsmart.com/setup">http://www.hpsmart.com/setup</a> e in OS app store.
Gestione sicurezza	Server Web di rete integrato protetto mediante password; attivazione/disattivazione delle porte di rete; modifica password community SNMPv1; autenticazione 802.1x
Gestione della stampante	HP Smart, HPSM, Web JetAdmin, admin.hpsmart.com
<b>Dimensioni e peso</b>	
Dimensioni stampante (L x P x A)	<b>Minimo</b> 367,0 x 398,2 x 216,2 mm; <b>Massima:</b> 367,0 x 758,8 x 366,1 mm
Peso stampante	7,5 Kg
Ambiente operativo	<b>Temperatura:</b> da 15 a 32,5°C <b>Umidità:</b> Da 30 a 70% UR
Condizioni archiviazione	<b>Temperatura:</b> Da -20 a 60 °C
Acustica	<b>Emissioni di potenza acustica:</b> 6,5 B(A) (stampa a 33 ppm) <b>Emissioni di pressione acustica:</b> 53 dB(A)
Alimentazione	<b>Requisiti:</b> Tensione in ingresso 110 Volt: da 110 a 127 V CA (+/- 10%), 60 Hz/50 Hz; tensione in ingresso 220 V: da 220 a 240 V CA (+/- 10%), 60 Hz/50 Hz; <b>Consumo:</b> 484 watt (in stampa); 2,93 watt (modalità Ready); 1,06 watt (modalità Sleep); 0,06 watt (spegnimento manuale); 0,06 watt (spegnimento automatico/accensione manuale); 0,9 watt (spegnimento automatico/riattivazione LAN); <b>Consumo tipico di elettricità (TEC):</b> 0,3 kWh/settimana (Energy Star); <b>Tipo di alimentazione:</b> 1 alimentatore integrato
Certificazioni	RCM (Australia), marcatura TUV e GS (Germania), BSMI (Taiwan), CCC (Cina), BIS (India), KC (Corea del Sud), SIRIM (Malesia), Cambogia, Ucraina, EAC, approvazioni dell'Europa orientale, marcatura CE, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Cile, Argentina, Indonesia, Singapore, Filippine, ecc. <b>Standard emissioni elettromagnetiche:</b> CISPR32:2012 e CISPR32:2015/EN55032:2012 e EN55032:2015+AC:2016 - Classe B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; FCC titolo 47 CFR, parte 15 classe B/ICES-003, sesta edizione Blue Angel <b>Conformità telecomunicazioni:</b> NA, senza modulo wireless.
Ecolabel	Privo di mercurio
Paese di origine	Fabbricato in Vietnam
Contenuto della confezione <sup>3</sup>	3G651F Stampante HP LaserJet Pro 3002dn; Cartuccia toner nero HP LaserJet (resa circa 1.000 pagine); guida all'installazione; guida di riferimento; pieghevole sulla conformità normativa; guida alla garanzia; Cavo di alimentazione
Garanzia	Garanzia limitata di un anno. Le garanzie e le opzioni di assistenza variano in base al prodotto, al paese e ai requisiti legali.

## Note legali

<sup>1</sup> Misurazione effettuata secondo lo standard ISO/IEC 24734; è esclusa la prima serie di documenti di prova. Per maggiori informazioni consultare [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). La velocità effettiva varia a seconda della configurazione del sistema, del software, del driver e della complessità del documento.

<sup>2</sup> Richiede il download dell'applicazione HP disponibile alla pagina [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Alcune funzioni sono disponibili solo in lingua inglese e possono variare in base al modello di stampante e/o al Paese, oltre che tra applicazioni desktop/mobile. HP si riserva il diritto di introdurre tariffe per l'utilizzo delle funzionalità supportate dall'applicazione HP. Richiede un accesso a Internet e potrebbe non essere disponibile in tutti i Paesi. Per sfruttare tutte le funzionalità è necessario un account HP. La funzionalità fax è utilizzabile solo per l'invio di fax. L'elenco dei sistemi operativi supportati è disponibile negli App Store. Per ulteriori informazioni, consultare [www.hpsmart.com](http://www.hpsmart.com).

<sup>3</sup> HP Web Jetadmin è disponibile gratuitamente per il download all'indirizzo [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin).

<sup>4</sup> È richiesto l'accesso a Internet, da acquistare separatamente. Le operazioni wireless sono compatibili solo con operazioni a 2,4 GHz e 5,0 GHz. Supporta operazioni a 5,0 GHz e 2,4 GHz utilizzando fino a 12 canali non sovrapposti, rispetto ai soli 3 canali non sovrapposti per la sola frequenza a 2,4 GHz. Supporta la banda a 5,0 GHz (fino a 150 Mbps) ma non la banda a 2,4 GHz (fino a 72,2 Mbps). Per ulteriori informazioni, visitare [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting)

<sup>5</sup> HP JetAdvantage Security Manager deve essere acquistato separatamente. Per maggiori informazioni consultare [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager).

<sup>6</sup> I calcoli di HP si basano sui dati TEC standardizzati di ENERGY STAR® che mettono a confronto le stampanti HP LaserJet 200-500 series al momento del lancio. Visitare [hp.com/ecosmart](http://hp.com/ecosmart)

<sup>7</sup> Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off in base alla stampante e alle impostazioni; può richiedere un aggiornamento del firmware.

## Note legali delle specifiche tecniche

<sup>1</sup> Misurata con ISO/IEC 24734, eccetto il primo set di documenti testati. Per maggiori informazioni, visitare il sito <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocità effettiva varia a seconda della configurazione del sistema, dell'applicazione software, del driver e della complessità del documento.

<sup>2</sup> Valore misurato in base allo standard ISO/IEC 17629. Per ulteriori informazioni, vedere <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocità esatta varia a seconda della configurazione del sistema, delle applicazioni software, del driver e della complessità del documento.

<sup>3</sup> Per informazioni sulla resa della cartuccia in dotazione con la stampante, consultare <http://www.hp.com/go/toneryield>. I valori di resa sono stati misurati in base allo standard ISO/IEC 19752 e alla stampa continua. La resa effettiva può variare considerevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori.



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

