HP Color LaserJet Pro Stampante multifunzione 3302fdn





Marchio : HP

Famiglia del prodotto: Color LaserJet Pro

Codice prodotto: 499Q7F#B19

Nome del prodotto :
Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro 3302fdn

- stampa da smartphone o tablet; alimentatore automatico di documenti; Stampa fronte/retro; Scansione verso e-mail; scansione verso PDF; fax; porta unità flash USB anteriore; touchscreen; Cartuccia TerraJet
- Stampa, copia, scansione, fax
- Velocità di stampa fino a 25 ppm (in bianco e nero) e 25 ppm (a colori)
- Fino a 600 x 600 dpi

Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro 3302fdn
HP Color LaserJet Pro Stampante multifunzione 3302fdn. Tecnologia di stampa: Laser, Stampa: Stampa a colori, Risoluzione massima: 600 x 600 DPI, Velocità di stampa (colore, qualità normale, A4/US Letter): 25 ppm. Copia: Copia a colori, Risoluzione di copia massima: 600 x 600 DPI. Scansione: Scansione a colori, Risoluzione di scansione ottica: 1200 x 1200 DPI. Fax: Mono fax. Funzione duplex: Stampa, Copia. Massimo formato carta serie ISO A: A4. Stampa diretta. Colore del prodotto: Blu

Velocità di stampa	
Stampa fronte/retro	Auto
Risoluzione colore	600 x 600 DPI
Risoluzione di stampa in nero	600 x 600 DPI
Tecnologia di stampa *	Laser
Stampa *	Stampa a colori
Stampa fronte/retro *	✔
Risoluzione massima *	600 x 600 DPI
Velocità di stampa (nero, qualità normale, A4/US Letter) *	25 ppm
Velocità di stampa (colore, qualità normale, A4/US Letter)	25 ppm
Tempo di riscaldamento	55 s
Velocità della prima stampa (modalità bianco e nero)	10,9 s
Velocità della prima stampa (modalità a colori)	11 s
Margini di stampa	5 mm

Copia	
Copia duplex *	✔
Copia *	Copia a colori
Risoluzione di copia massima *	600 x 600 DPI
Velocità di copia (bianco e nero, qualità normale, A4)	25 cpm
Velocità di copia (qualità normale, colore, A4)	25 cpm
Velocità della prima copia (modalità bianco e nero)	9,7 s
Velocità della prima copia (modalità a colori)	13,9 s
Massimo numero di copie	999 copie
Ridimensionamento copie	25 - 400%

Collegamento in rete	
Tecnologia di stampa mobile	Mopria Print Service, Apple AirPrint

Prestazione	
RAM massima supportata	512 MB
Capacità memoria interna	0,512 GB
RAM installata *	512 MB
Processore integrato	✔
Frequenza del processore	1200 MHz
Livello di pressione acustica (stampa)	51 dB
Livello di pressione acustica (scansione)	41 dB
Livello di potenza acustica (stampa)	6,3 dB

Design	
Colore del prodotto *	Blu
Posizionamento di mercato *	Business
Display incorporato *	✔
Tipologia display	TFT
Dimensioni diagonale schermo	10,9 cm (4.3")
Tipo di controllo	Touch
Display a colori	✔

Gestione energetica	
Consumi (modalità risparmio energetico)	0,05 W
Consumo di energia durante la stampa	416 W
Consumo energetico (pronta all'uso)	7,6 W
Consumo energetico (in sospensione)	0,95 W
Consumi (modalità spento)	0,05 W

Copia	
Funzione di adattamento automatico	✔

Scansione	
Scansione fronte/retro *	✘
Scansione *	Scansione a colori
Risoluzione di scansione ottica *	1200 x 1200 DPI
Risoluzione della scansione ottica (nero)	1200 x 1200 ppi (punti per pollice)
Risoluzione della scansione ottica (a colori)	1200 x 1200 ppi (punti per pollice)
Risoluzione di scansione ottica (ADF)	300 x 300 DPI
Area massima di scansione	216 x 297 mm
Tipo di scansione *	Scanner a piano e ADF
Tecnologia scansione	CIS
Scansione a	E-mail, Network folder, PC, USB
Velocità di scansione (a colori)	8 ppm
velocità di scansione (nero)	19 ppm
Formati immagini supportati	JPG, TIFF
Formati testo supportati	PDF
Profondità di scansione del colore in entrata	24 bit
Livelli di scala di grigi	256
Driver di scansione	TWAIN
Versione TWAIN	2,1

Fax	
Fax *	Mono fax
Risoluzione del fax (nero)	300 x 300 DPI
Velocità di trasmissione fax	3 sec/pagina
Velocità modem	33,6 Kbit/s
Memoria fax	500 pagine
Riselezione automatica	✔
Composizione veloce	✔
Inoltro fax	✔
Invio fax ritardato	✔
Auto riduzione	✔

Caratteristiche	
Ciclo de lavoro	150 - 2500 pagine per mese
Ciclo massimo di funzionamento *	40000 pagine per mese
Funzione duplex *	Stampa, Copia
Invio digitale	✔
Numero di cartucce di stampa *	4
Colori di stampa *	Nero, Ciano, Magenta, Giallo
Lingue di descrizione della pagina	PDF, JPEG, PCLm, PWG, URF, PCL 5, PCL 6
Caratteri della stampante	Scalable, TrueType
Multifunzione all-in-one	✔
Paese di origine	Vietnam

Gestione energetica	
Energy Star Typical Electricity Consumption (TEC)	0,338 kWh/settimana
Tensione di ingresso AC	110 - 240 V

Caratteristiche speciali	
Jetadmin Web HP	✔
HP Auto-On/Auto-Off	✔
Sicurezza dinamica HP	✔
HP Security tools	Unique Admin Password; Enable/Disable USB; EWS Session Time Out; Control Panel Inactivity Timeout; Role Based Access Control; WebScan Disabled by default.
HP GTIN (EAN/UPC) with options	(ABT) 196786388590; (ABY) 196786388613; (B19) 196786388620; (BAZ) 196786388644
HP GTIN (EAN/UPC)	196786388590, 196786388613, 196786388620, 196786388644

Requisiti di sistema	
Sistema operativo Windows supportato	Windows 10, Windows 11
Compatibilità sistema operativo Mac	Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 14.0 Sonoma, MacOS
Altri sistemi operativi supportati	Android, iOS

Condizioni ambientali	
Range di umidità di funzionamento	10 - 80%
Intervallo di umidità di funzionamento raccomandato	30 - 70%
Intervallo di temperatura di funzionamento raccomandato	15 - 27 °C
Intervallo di temperatura	-20 - 60 °C
Intervallo temperatura di funzionamento	15 - 30 °C

Certificati di sicurezza	
Certificazione	EN IEC 61000-3-2:2019 +A1:2021; EN 61000-3-3:2021; CISPR 32:2019; CISPR 35:2016; EN 55032:2015+A11:2020+A1:2020; EN 55035:2017+A11:2020; EN 61000-4-12:2017; FCC CFR 47 Part 15B; ICES-003, Issue 6:2019; Other EMC approvals as required by individual countries.

Sostenibilità	
Conformità alla sostenibilità	✔
Certificati di sostenibilità	Blue Angel
Tecnologie e materiali sostenibili	Contains post-consumer recycled plastic

Impronta di carbonio	
Impronta di carbonio totale (kg of CO2e)	260
Emissioni di carbonio, produzione (kg di CO2e)	177
Emissioni di carbonio, logistica (kg di CO2e)	20
Emissioni di carbonio, fine vita (kg di CO2e)	33
Emissioni totali di carbonio, senza fase di utilizzo (kg di CO2e)	31

Dimensioni e peso	
Larghezza	418 mm
Profondità	419,1 mm

Caratteristiche	
Cartucce di sostituzione	Cartuccia toner nero originale HP LaserJet 219A (~ 1.300 pagine) W2190A; Cartuccia toner ciano originale HP LaserJet 219A (~ 1.200 pagine) W2191A; Cartuccia toner giallo originale LaserJet HP 219A (~ 1.200 pagine) W2192A; Cartuccia toner magenta originale HP LaserJet 219A (~ 1.200 pagine) W2193A; Cartuccia toner nero originale HP LaserJet 219X ad alta capacità (~ 3.200 pagine) W2190X; Cartuccia toner ciano originale HP LaserJet 219X ad alta capacità (~ 2.500 pagine) W2191X; Cartuccia toner giallo originale HP LaserJet 219X ad alta capacità (~ 2.500 pagine) W2192X; Cartuccia toner magenta originale HP LaserJet 219X ad alta capacità (~ 2.500 pagine) W2193X;
Segmento HP	Piccole e medie imprese

Capacità di ingresso e uscita	
Numero totale di vassoi di ingresso *	2
Capacità totale in ingresso *	251 fogli
Capacità di produzione totale *	100 fogli
Capacità di ingresso del vassoio della carta 1	250 fogli
Alimentatore automatico di documenti (ADF)	✔
Capacità documenti	50 fogli
Numero massimo di vassoi di ingresso	2
Capacità massima di inserimento	251 fogli
Massima capacità di stampa	100 fogli

Carta	
Massimo formato carta serie ISO A *	A4
Dimensioni massime di stampa	216 x 355.6 mm
Tipi di supporti per vassoio della carta *	Carta normale, Carta lucida, Carta fine, Carta riciclata, Buste, Cartoncino, Etichette, Lucidi, Carta pesante, Carta leggera, Carta ruvida, Carta intestata
Dimensioni ISO serie-A (A0...A9) *	A4, A5, A6
Non-ISO print media sizes	Oficio, 16K
Dimensioni JIS serie-B (B0...B9)	B5, B6
Dimensioni buste	B5, C5, DL
Dimensioni carta fotografica	10x15 cm
Dimensioni carta fotografica	4x6,5x8,8.5x13
Personalizzate dei supporti larghezza	76 - 216 mm
Personalizzate dei supporti di lunghezza	127 - 356 mm
Peso dei supporti per vassoio della carta	60 - 176 g/m²

Connettività	
Stampa diretta *	✔
Porta USB	✔
Quantità porte USB 2.0	2
Quantità porte RJ-11	2

Collegamento in rete	
Wi-Fi *	✘
Collegamento ethernet LAN *	✔
Tecnologia di cablaggio	10/100Base-T(X)
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s

Dimensioni e peso	
Altezza	341,3 mm
Peso	17,1 kg

Dati su imballaggio	
Larghezza imballo	497 mm
Profondità imballo	398 mm
Altezza imballo	532 mm
Peso dell'imballo	20,6 kg

Contenuto dell'imballo	
Cartuccia inclusa	✔
Capacità della cartuccia inclusa (nero)	600 pagine
Capacità della cartuccia inclusa (a colori)	500 pagine
Cavi inclusi	AC
Manuale dell'utente	✔
Guida utente	✔
Software forniti	HP Printer Software downloadable from www.hp.com/hp-app

Dati logistici	
Codice del Sistema Armonizzato (SA)	8443310000
Peso del pallet	495,4 kg
Numero di livelli per pallet	4 pz
Quantità per pallett	24 pz

Dettagli tecnici

Contenuto scatola	HP Color LaserJet Pro MFP 3302fdn; Power cord; Toner cartridge; User Guide; Flyers
Numero di scatole per strato	6 pz
Certificati di conformità	GS mark, CCC, EAC, BIS, Federal Communications Commission (FCC), CE, BSMI
URL del Regolamento Generale sulla Sicurezza dei Prodotti (GPSR)	https://support.hp.com/gb-en/product/details/hp-color-laserjet-pro-mfp-3301-3304,-3388-printer-series/model/2101440360?sku=499Q7F ; https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_7579882_en-US-1.pdf ; https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_7579882_en-US-1.pdf

Altre caratteristiche	
Numero di utenti	10 utente(i)
Media personalizzabili	76 x 127 mm to 216 x 356 mm
Dimensioni pallet (L x P x A)	1200 x 1000 x 2129 mm
Tipo alimentazione	Internal (Built-in) power supply
Requisiti di sistema raccomandati	Microsoft Windows 11; 10; 32-bit or 64-bit; 2 GB available hard disk space; Internet connection. Apple macOS 12.0 Monterey; macOS 13.0 Ventura; macOS v14 Sonoma; 2GB HD; Internet required.
Sistema operativo compatibile	Windows 11; Windows 10; Android; iOS; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Linux
Dimensioni del pallet (w x d x h)	1199,9 x 1000 x 2129 mm (47.2 x 39.4 x 83.8")
Peso pallet	495,4 kg (1092.2 lb)
Emissioni acustiche (risparmio energetico)	23 dB
Emissioni di pressione acustica bystander (pronto)	16 dB
Numero TEC (Consumo tipico di elettricità)	0.338 kWh/week (Energy Star)
Codice UNSPSC	43212110
Frequenza del processore	1,2 GHz
Garanzia del produttore	1 anno di garanzia commerciale. Per maggiori informazioni, consultare https://www.support.hp.com[14].

Altre caratteristiche	
Compatibilità elettromagnetica	EN IEC 61000-3-2:2019 +A1:2021; EN 61000-3-3:2021; CISPR 32:2019; CISPR 35:2016; EN 55032:2015+A11:2020+A1:2020; EN 55035:2017+A11:2020; EN 61000-4-12:2017; FCC CFR 47 Part 15B; ICES-003, Issue 6:2019; Other EMC approvals as required by individual countries.



0196786388620



196786388620

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 11-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date