



Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro 4302dw

Colorful productivity. Seamless set up

Grazie alle stampanti LaserJet Pro, ottenete velocità di stampa elevate anche a colori e strumenti di gestione intuitivi.



In evidenza

- Elevata velocità di stampa (33 ppm A4)
- HP Wolf Pro Security
- Stampa fronte/retro automatica standard
- Ciclo di lavoro mensile elevato (50.000 pagine)
- WiFi® dual-band, Bluetooth® LE, WiFi® Direct
- Scansione di 50 fogli solo fronte da ADF

Massima produttività, anche per i documenti a colori

- Support your business with this compact, high-performing, color printer, ideal for up to 10 users.
- Avoid interruptions with Wi-Fi® that intelligently looks for the most stable connection to stay on-line.⁶
- Maggiore efficienza con meno passaggi. Le scorciatoie di facile utilizzo consentono ai vostri dipendenti di completare le attività comuni con un semplice tocco.
- L'elevata qualità di stampa, insieme alla fedele riproduzione dei colori e ai dettagli nitidi, vi consentirà di stampare documenti di livello professionale.¹⁴

Seamless management³

- Centralize your print management. HP Web Jetadmin easily adds and updates devices and solutions.³
- Set up your printers quickly so you can focus more on your business. Make it easy for your team to set up and get back to what matters.¹

HP Wolf Pro Security

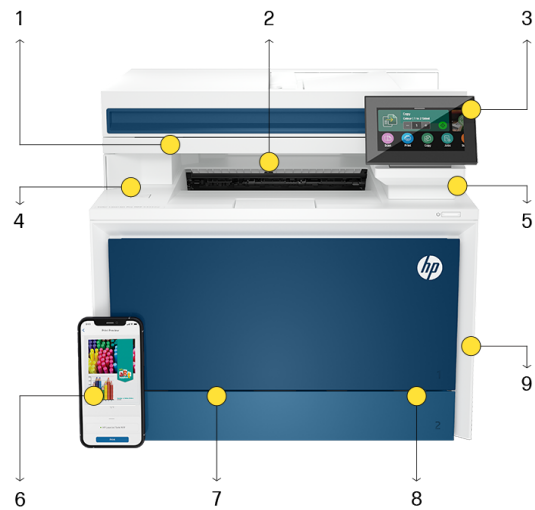
- Sicurezza immediata per le stampanti. Con le impostazioni preconfigurate, la soluzione può essere utilizzata fin da subito.
- Aggiungete un ulteriore livello di sicurezza. La stampa con PIN/stampa pull opzionali consentono l'autenticazione dei processi di stampa solo quando siete presenti.
- Strengthen and simplify compliance. This upgrade applies your business policies across the fleet.⁷

Sustainable printing^{4,12,13}

- Redesigned Original HP TerraJet Cartridge for reduced plastic use and energy consumption when printing.^{12,13}
- Riducete il consumo di carta. L'impostazione di stampa fronte/retro predefinita consente di stampare su entrambi i lati di ogni pagina.
- Riduzione dell'impatto ambientale. La tecnologia HP Auto-On/Auto-Off ottimizza il consumo energetico e i relativi costi.⁵

Presentazione prodotto

- 1. Stampa automatica su due facciate
- 2. Velocità di stampa fino a 33 ppm in formato A4, capacità standard di 300 fogli
- 3. Touchscreen a colori da 4,3"
- 4. Wi-Fi® dual-band con capacità di ripristino automatico, USB ed Ethernet
- 5. Impostazioni di sicurezza preconfigurate
- 6. Applicazione HP Smart per avere la produttività nel palmo della mano
- 7. Ideale per piccoli team di lavoro con un massimo di 10 utenti
- 8. Colori più realistici con il toner HP TerraJet
- 9. Stampa e scansione dalla porta USB indipendente



Accessori, materiali di consumo e supporto

Materiali di consumo	W2200A Cartuccia toner originale nero LaserJet HP 220A (~2.000 pagine)
	W2200X Cartuccia toner originale nero LaserJet HP 220X (circa 7.500 pagine)
	W2201A Cartuccia toner originale ciano LaserJet HP 220A (circa 1.800 pagine)
	W2201X Cartuccia toner originale ciano LaserJet HP 220X (Circa 5.500 pagine)
	W2202A Cartuccia toner originale giallo LaserJet HP 220A (circa 1.800 pagine)
	W2202X Cartuccia toner originale giallo LaserJet HP 220X (Circa 5.500 pagine)
	W2203A Cartuccia toner originale magenta LaserJet HP 220A (circa 1.800 pagine)
	W2203X Cartuccia toner originale magenta LaserJet HP 220X (Circa 5.500 pagine)
Accessori	28N93A Vassoio carta HP Color LaserJet 550 fogli
Assistenza e supporto	U51Z1E 3 anni di assistenza HP on site entro il giorno lavorativo successivo per stampanti multifunzione HP Color LaserJet Pro 430x
	U51ZCPE 1 anno di assistenza HP post garanzia entro il giorno lavorativo successivo per stampanti multifunzione HP Color LaserJet Pro 430x

Specifiche tecniche

Modello	Stampante multifunzione HP Color LaserJet Pro 4302dw
Numero prodotto	4RA83F
Funzioni	Stampa, copia, scansione
Pannello di controllo	Touchscreen capacitivo da 4,3" (tutte le funzioni di inserimento)
Stampa	
Tecnologia di stampa	Laser
Velocità stampa	Nero (A4, normale): Fino a 33 ppm Colore (A4, normale): Fino a 33 ppm ; Nero (A4, fronte/retro): Fino a 29 ipm Colore (A4, fronte/retro): Fino a 29 ipm
Tempo di uscita della prima pagina	Nero (A4, pronto): Solo 9,5 secondi Colore (A4, pronto): As fast as 10.5 sec ; Nero (A4, sospensione): 10,2 secondi Colore (A4, sospensione): Pari a 10,5 secondi
Risoluzione stampa	Nero (migliore): Fino a 600 x 600 dpi Colore (migliore): Fino a 600 x 600 dpi ; Tecnologia: HP ImageREt 2400, calibrazione PANTONE®
Ciclo di lavoro mensile ⁷	Fino a 50000 pagine A4; Volume pagine mensili consigliato: 750-4.000
Funzionalità avanzate software stampante	Stampa fronte/retro automatica, fascicolazione, filigrane, moduli stampabili, modalità silenziosa, modalità di stampa HP Premium, compatibile con diversi formati e tipi di carta
Linguaggi standard di stampa	HP PCL 6, HP PCL 5e, emulazione HP Postscript di livello 3, PDF URF, PWG raster, Office nativo, TIFF, JPEG
Font e caratteri	84 font TrueType scalabili
Area di stampa	Margini stampa Superiore: 4,23 mm, Inferiore: 4,23 mm, Sinistro: 4,23 mm, Destro: 4,23 mm; Area di stampa massima : 212 x 352 mm
Stampa fronte/retro	Automatico
Copia	
Velocità di copia	Nero (A4): Fino a 33 cpm; Colore (A4): Fino a 33 cpm
Specifiche della fotocopiatrice	copia di documenti d'identità; Numero di copie; ridimensionamento (compreso 2-up); più chiaro/più scuro; ottimizzazioni; formato originale; margine di rilegatura; fascicolazione; selezione del vassoio; fronte/retro; salvataggio impostazioni attuali; ripristino alle impostazioni di fabbrica; Qualità (bozza/standard/migliore); Numero massimo di copie: Fino a 999 copie; Riduzione/ingrandimento: da 25 a 400%
Scansione	
Velocità di scansione	Normale (A4): Fino a 29 ipm (b/n), fino a 26 ipm (a colori)
Formato file di scansione	PDF; JPG; TIFF
Specifiche dello scanner	Tipo di scanner Superficie piana, alimentatore automatico di documenti; Tecnologia scansione: Contact Image Sensor (CIS); Modalità di alimentazione scansione: I pulsanti del pannello frontale consentono di eseguire scansioni, copie, inviare e-mail o archiviare documenti; Software HP Scan e applicazione utente tramite TWAIN o WIA; Versione Twain: Versione 2.3; Scansione ADF fronte/retro: No; Risoluzione di scansione ottica: Fino a 600 dpi
Volume scansioni mensili consigliato	750-4000
Area scansione	Dimensioni massime supporto (superficie piana): 216 x 297 mm; Dimensioni minime supporti (ADF): 102 x 152 mm Dimensioni massime supporto (ADF): 216 x 356 mm
Profondità in bit/Livelli scala di grigi	30 bit / 256
Fax	
Fax	No
Velocità processore	1200 MHz
Connettività	
Standard	1 USB Hi-Speed 2.0 (dispositivo); 1 USB Hi-Speed 2.0 (host); 1 porta USB frontale; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 Bluetooth Low Energy; 1 rete Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX
Capacità stampa da dispositivi mobili	applicazione HP Smart; Apple AirPrint™; applicazioni mobile; certificazione Mopria™; stampa Wi-Fi® Direct
Protocolli di rete supportati	TCP/IP; IPv4, IPv6; Stampa: Porta TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (solo supporto raw queue), stampa tramite servizi web, HP Print on the Go (roaming), Apple AirPrint™, Mopria, stampa IPP; Individuazione: SLP, Bonjour, individuazione tramite servizi web; Configurazione IP: IPv4 (DHCP, IP automatico, manuale), IPv6 (Stateless Link-Local e tramite router, Stateful tramite DHCPv6), sicurezza SSL e gestione dei certificati; Gestione: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog
Capacità di rete	Si, tramite Ethernet 10/100/1000 Base-TX integrato, Gigabit; Ethernet auto-crossover; Autenticazione tramite 802.1x; 802.11ac (Wi-Fi 5)
Memoria	Standard: 512 MB di NAND Flash, 512 MB DRAM ; Massima: 512 MB di NAND Flash, 512 MB DRAM
Gestione supporti	
Numero di vassoi carta	Standard: 2 ; Massima: 3
Tipi di supporti	Carta (pesante, per pieghevoli, colorata, lucida, intestata, fotografica, comune, prestampata, perforata, riciclata, ruvida), cartoline, etichette, buste
Formato supporti	Personalizzato (sistema metrico): Solo fronte: Vassoio 1: da 76,2 x 127 a 216 x 356 mm; Vassoio 2: da 98 x 148 mm a 216 x 356 mm; Vassoio 3 opzionale: da 100 x 148 a 216 x 356 mm; Fronte/retro (tutti i vassoi): da 148 x 148 mm a 216 x 356 mm ADF: Letter; Legal; A4; formati personalizzati da 102 x 152 mm a 216 x 356 mm
Gestione supporti	Ingresso standard: Vassoio multifunzione da 50 fogli, vassoio di alimentazione da 250 fogli, alimentatore di documenti automatico (ADF) da 50 fogli Uscita standard: Vassoio di raccolta da 150 fogli Ingresso opzionale: Vassoio opzionale da 550 fogli
Peso supporti	60 to 163 g/m² (up to 176 g/m² postcards, up to 200 g/m² HP Color laser glossy photo papers)
Capacità ingresso	Vassoio 1: Fogli: 50; buste: 5 Vassoio 2: Fogli: 250; buste: 10 Vassoio 3: Fogli: 550 Massima: Fino a 850 fogli (con vassoio per carta opzionale da 550 fogli) ADF: Standard, 50 fogli senza increspature
Capacità uscita	Standard: Fino a 150 fogli Buste: Fino a 20 buste Massima: Fino a 150 fogli
Sistemi operativi compatibili	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; macOS 12 Monterey; macOS 11 Big Sur; macOS 10.15 Catalina; Linux; Citrix; Chrome OS; SO Mobile
Sistemi operativi di rete compatibili	SAP; Novell; UNIX, Citrix; Linux; Windows Server;
Requisiti minimi di sistema	Windows: 2 GB di spazio disponibile sul disco rigido, connessione Internet o porta USB, browser Internet. Per ulteriori requisiti hardware del sistema operativo, visitate microsoft.com; Mac: 2 GB di spazio disponibile sull'unità disco rigido, connessione Internet o porta USB, browser Internet. Per ulteriori requisiti hardware del sistema operativo, visitate apple.com;
Software incluso	la confezione non contiene soluzioni software, disponibili solo su http://hp.com http://123.hp.com ;
Gestione della stampante	HP Web JetAdmin Software, Security Manager, HP SNMP Proxy Agent (Part of HP WebJetAdmin), HP WS Pro Proxy Agent (Part of HP WebJetAdmin), Smart Printer Administrator Resource Kit for HP Smart Universal Print Driver (Driver Configuration, Utility - Driver, Deployment Utility - Managed Printing Administrator)
Dimensioni e peso	
Dimensioni stampante (L x P x A)	Minimo 421 x 427 x 384 mm; Massima: 421 x 543 x 384 mm
Peso stampante	20,41 kg
Ambiente operativo	Temperatura: da 10 a 32,5°C Umidità: UR 30 - 70% (senza condensa)
Condizioni archiviazione	Temperatura: Da -20 a 40 °C
Acustica ⁶	Emissioni di potenza acustica: 6,1 B(A) Emissioni di pressione acustica: 50 dB(A)
Alimentazione ⁵	Requisiti: Tensione in ingresso 220 Volt: 220-240 V CA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Consumo: 585 watt (in stampa); 18 watt (modalità Ready); 0,8 watt (modalità Sleep); 0,8 watt (spegnimento automatico/accensione automatica); 0,07 watt (spegnimento automatico/accensione manuale); 0,07 watt (Off); Consumo tipico di elettricità (TEO)¹: 1,423 kWh/settimana (Blue Angel); 0,422 kWh/settimana (Energy Star 3.0); Tipo di alimentazione: 1 alimentatore Integrato
Tecnologia risparmio energetico	Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off; Tecnologia Instant-on
Certificazioni ²	UL/CUL (US/Canada); RCM (Australia); marcatura TUV e GS (Germania); Dipartimento degli standard industriali della Cambogia; Ministero per gli affari economici - BSMI (Taiwan); certificato per China Compulsory Product Certification - CCC (Cina); registrazione Bureau of Indian Standards - BIS (India); PSB (Singapore); omologazioni dei Paesi dell'Europa orientale; marcatura CE; altre omologazioni per il rispetto delle norme di sicurezza e della certificazione EMC come da requisiti dei singoli Paesi. Standard emissioni elettromagnetiche: CISPR 22:2008 (internazionale) classe B, CISPR 32:2015 (internazionale) classe A / EN 55032:2015 classe B + A11:2020, CISPR 35:2016 (internazionale) / EN 55035:2017, EN 55024:2010 +A1:2015, EN 61000-3-2:2019 classe A, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, FCC 47 CFR Parte 15 classe A, ICES-003, edizione 7 classe B. Altre omologazioni EMC come da requisiti dei singoli Paesi. IT ECO Declaration; Blue Angel Conforme a Blue Angel Si, Blue Angel DE-UZ 219; garantita solo con l'utilizzo dei materiali di consumo originali HP Conformità telecomunicazioni: Telecomunicazioni wireless: FCC 47 CFR parte 15, paragrafo C ed E (UNII); FCC 47 CFR parte 15, paragrafo C ed E; IRSS-Gen versione 4/RSS 247 versione 2, 2017 e RSS 102 versione 5, 2015; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.4; EN 300 440-1 V2.1.1; EN 300 328 V2.2.2; EN 301 893 V2.1.1. Altre omologazioni per telecomunicazioni richieste dai singoli Paesi.
Ecolabel	15% di plastica riciclata post-consumo
Paese di origine	Fabbricata in Cina
Contenuto della confezione ³	4RA83F Stampante HP Color LaserJet Pro 4302dw; 4 cartucce toner originali HP LaserJet preinstallate (nero: 2.000 pagine, Introductory - ciano, magenta, giallo: 1.000 pagine); Documentazione inclusa nella confezione (guida di riferimento, scheda di installazione); scheda di garanzia (dove richiesto); il software di stampa HP è disponibile all'indirizzo https://www.hp.com/support ; cavo di alimentazione; cavo USB.
Garanzia	1 anno di garanzia on-site entro il giorno lavorativo successivo. Le opzioni di supporto e garanzia variano in base al prodotto, al Paese e alle norme legali locali. Contattate il vostro fornitore oppure consultate hp.com/support per informazioni sulla rinomata assistenza e sulle opzioni di supporto HP disponibili nella vostra zona (codice di garanzia 4G; ID garanzia A001).

Note legali

¹ Le operazioni wireless sono compatibili solo con operazioni a 2,4 GHz e 5,0 GHz. Per maggiori informazioni consultare hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®.

² Requires use of Smart Admin Dashboard for printer setup and onboarding of users.

³ HP Web Jetadmin è disponibile gratuitamente per il download all'indirizzo hp.com/go/webjetadmin.

⁴ I calcoli di HP si basano sui dati TEC standardizzati di ENERGY STAR® che mettono a confronto le stampanti HP LaserJet serie 200-500 al momento del lancio. Consultare hp.com/ecosmart

⁵ Funzionalità della tecnologia HP Auto-On/Auto-Off in base alla stampante e alle impostazioni; potrebbe essere necessario un aggiornamento del firmware.

⁶ Internet access required and must be purchased separately. Wireless operations are compatible with 2.4 GHz and 5.0 GHz operations only. Supports both 5.0 GHz and 2.4 GHz using up to 112 non-overlapping channels vs. only 3 non-overlapping channels for 2.4 GHz only. Supports 5.0 GHz band (up to 150 mbps) v. 2.4 GHz band (up to 72.2 mbps). Learn more at: www.hp.com/go/mobileprinting.

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

¹² Mai più senza toner - in base all'utilizzo del piano, alla connessione Internet alla stampante HP idonea, alla disponibilità di una carta di credito/debito valida, all'indirizzo e-mail e al servizio di consegna nell'area geografica del cliente.

¹³ Modifica o annulla - è possibile modificare o disdire il proprio piano online in qualsiasi momento. Se si decide di disdire il piano HP Instant Ink, è possibile tornare a utilizzare le cartucce originali HP Standard o XL. Gli upgrade al piano hanno effetto immediato e gli addebiti verranno applicati in modo retrospettivo o nel ciclo di fatturazione successivo, a scelta dell'utente. Il downgrade e l'annullamento dei piani hanno effetto a partire dall'ultimo giorno del periodo di fatturazione in corso. Per informazioni dettagliate consultare hpinstantink.com/terms

¹⁴ Confronto tra le cartucce toner HP TerraJet e i prodotti precedenti utilizzati nelle stampanti HP Color LaserJet Pro. Stampe eseguite in modalità Standard. Consultare hp.com/TerraJetcolors.

Note legali delle specifiche tecniche

¹ La classificazione Typical Electricity Consumption (TEC) si basa sul consumo elettrico tipico di un prodotto nell'arco di una settimana, misurato in kilowattora (kWh). Dati TEC di Blue Angel basati sul risultato del test a 230V; Dati TEC di ENERGY STAR basati sul risultato del test a 115V. Le stampanti HP LaserJet Pro 4201 e le multifunzione 4301 hanno ricevuto al certificazione ENERGY STAR 3.0 negli Stati Uniti; le stampanti HP LaserJet Pro 4202 e le multifunzione 4302, con funzionalità equivalenti, rispettano i limiti delle ecolabel in materia di efficienza energetica.

² Registrazione EPEAT® ove richiesto. La registrazione EPEAT varia a seconda del paese. Consultare <http://www.epeat.net> per lo stato di registrazione in base al paese.

³ Per informazioni sulla resa delle cartucce 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 19798 e alla stampa continua. La resa effettiva può variare considerevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori.

⁵ Values based on 115V test results based on ES test method.

⁶ Configuration tested: base model, simplex printing, A4 paper at an average of 33 ppm.

⁷ Per ciclo di lavoro si intende il numero massimo di pagine con immagini stampate al mese. Questo valore permette di confrontare la robustezza di un prodotto rispetto ad altri dispositivi HP LaserJet o HP Color LaserJet, oltre a consentire la distribuzione appropriata di stampanti e prodotti multifunzione in base alle richieste dei singoli e dei gruppi collegati.

