



# Stampante multifunzione HP OfficeJet Pro 9120b

Gestione professionale dei processi di stampa.



Otteni una qualità di stampa straordinaria con la stampante a getto d'inchiostro a colori ideale per uffici distribuiti e ambienti di lavoro ibridi. L'affidabilità e le tecnologie più avanzate di HP ti aiutano inoltre a integrare le stampanti in qualsiasi rete con la massima semplicità. Funzionalità di copia, scansione e fax incluse.<sup>1,2</sup>

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

- Wi-Fi con funzionalità di ripristino automatico
- HP Universal Print Driver
- Linguaggio PDL
- HP Web Jetadmin
- HP Wolf Pro Security
- 20 ppm in bianco e nero/16 ppm a colori
- Vassoio per carta da 250 fogli
- Alimentatore automatico di documenti
- Sensore carta in esaurimento

## Deployment. Integrazione. Personalizzazione semplice e intuitiva.

- Eseguire deployment, integrazione e configurazione del parco stampanti, anche in sedi diverse, è diventato ancora più semplice.
- HP Universal Print Driver e il supporto del linguaggio PDL semplificano al massimo l'integrazione in qualunque rete.
- Ottieni la possibilità di personalizzare e gestire il tuo parco stampanti in modo che si adatti alle tue esigenze, tutto grazie alla gestione semplificata da remoto e a un controllo ottimizzato delle funzionalità.

## Offri alla tua azienda la massima produttività

- Con il vassoio di alimentazione da 250 pagine, la stampante HP OfficeJet Pro è sempre pronta ad affrontare anche i volumi di stampa più elevati.
- Grazie all'alimentatore automatico di documenti puoi eseguire scansioni fronte/retro, così non dovrai aspettare troppo a lungo per digitalizzare i documenti di cui hai bisogno.
- Questa stampante a getto d'inchiostro stampa fino a 20 pagine al minuto (PPM), offrendoti così una velocità elevata.<sup>4</sup>

## La nostra tecnologia più avanzata per semplificare i processi di gestione<sup>2</sup>

- Il Wi-Fi® dual-band più affidabile di HP si riconnette automaticamente in caso di problemi di connessione.<sup>2</sup>
- Con HP Web Jetadmin diventa semplice configurare e gestire le reti, così come risolverne i problemi.<sup>2</sup>
- Proteggi le reti aziendali dalle minacce informatiche con HP Wolf Pro Security.<sup>2</sup>

## Prodotto realizzato con il 40% di plastica riciclata.<sup>5</sup>

- Scegli le stampanti OfficeJet realizzate con il 40% di plastica riciclata.<sup>5</sup>
- Per ogni pagina stampata con HP+, indipendentemente dal marchio della carta, HP collabora con organizzazioni indipendenti (ONG) per proteggere e ripristinare le foreste con la stessa proporzione della carta utilizzata per la stampa.<sup>6</sup>
- Dove disponibile, il programma HP Planet Partners consente alle aziende di riciclare gratuitamente le cartucce di inchiostro originali HP esauste.<sup>7</sup>

## Specifiche tecniche

<b>Funzioni</b>	Stampa, copia, scansione, fax
<b>Tecnologia di stampa</b>	HP Thermal Inkjet
<b>Velocità stampa</b>	<b>Nero (A4, ISO):</b> Fino a 20 ppm ; <b>Colore (A4, ISO):</b> Fino a 16 ppm; <b>Bozza nero (A4):</b> Fino a 32 ppm; <b>Bozza colore (A4):</b> Fino a 32 ppm
<b>Tempo di uscita della prima pagina</b>	<b>Nero (A4, pronto):</b> Solo 12 secondi; <b>Colore (A4, pronto):</b> Solo 13 secondi
<b>Risoluzione stampa</b>	<b>Nero (migliore):</b> 1200 x 1200 dpi rendering; <b>Colore (migliore):</b> Fino a 4800 x 1200 dpi ottimizzati su carta fotografica HP Advanced, 1200 x 1200 dpi in ingresso
<b>Ciclo di lavoro mensile</b>	fino a 25.000 pagine A4; <b>Volume pagine mensili consigliato:</b> Fino a 1.500
<b>Funzionalità avanzate software stampante</b>	Orientamento: verticale/orizzontale/ruota di 180 gradi; Stampa fronte/retro; No, Gira sul lato lungo, Gira sul lato corto; Pagine per foglio: 1 pagina per foglio/2 pagine per foglio/4 pagine per foglio/6 pagine per foglio/9 pagine per foglio/16 pagine per foglio; Qualità di stampa: Standard HP/Bozza rapida/Premium/Dettagliata; Colore RGB: Predefinito stampante/Office (sRGB)/Foto (sRGB)/RGB Dispositivo/RGB Adobe/Saturazione (sRGB)/Tasti di scelta rapida personalizzati per la stampa RGB; Impostazioni di fabbrica; Impostazioni EcoSMART; etichette; Cartoncino/Pesante; Lucidi; Stampa di opuscoli; Stampa generica per uso quotidiano; Ordine pagine: dall'inizio alla fine/dalla fine all'inizio; Formato opuscolo: Disattivato/Rilegatura a sinistra/Rilegatura a destra; Stampa bordi pagina; Pagine speciali: Copertina/Retro/Stampa pagine su tipi di carta diversi/Inserisci pagine vuote Opzioni di ridimensionamento: Dimensioni reali/Stampa documento su/Ridimensiona manualmente Watermark: Nessuno/Riservato/Bozza/Esempio/Copie personalizzate: fino a 99; Fascicolazione; Ordine pagine invertito; Stampa tutto il testo in nero; tasti di scelta rapida del pannello di controllo; HP EasyColor: Disattivato/Limitato/Wireless automatico
<b>Linguaggi standard di stampa</b>	HP PCL6, PCL5, PDF nativo, HP Postscript
<b>Area di stampa</b>	<b>Margini stampa:</b> Superiore: 3,3 mm, Inferiore: 3,3 mm, Sinistro: 3,3 mm, Destro: 3,3 mm; <b>Area di stampa massima:</b> 216 x 356 mm (Legal)
<b>Stampa senza bordi</b>	Sì, solo su carta fotografica, fino a 8,5 x 11" (US Letter), 210 x 297 mm (A4)
<b>Numero di materiali di consumo</b>	4 (1 per inchiostro nero, ciano, magenta, giallo)
<b>Multitasking supportato</b>	Sì
<b>Stampa fronte/retro</b>	Automatico
<b>Velocità di copia</b>	<b>Nero (A4, ISO):</b> Fino a 19 cpm; <b>Colore (A4, ISO):</b> Fino a 13 cpm
<b>Specifiche della fotocopiatrice</b>	<b>Impostazioni fotocopiatrice:</b> Copie; Fronte/retro; Più chiaro/più scuro; HP Copy Fix; Copia ID; Ridimensiona; Qualità; Formato carta; Tipo di carta; Fascicola; Spostamento margine; Ritaglio; Anteprima copia; Selezione vassoio; Miglioramenti; <b>Numero massimo di copie:</b> Fino a 99 copie; <b>Risoluzione di copia:</b> Fino a 600 dpi; <b>Riduzione/ingrandimento:</b> da 25 a 400%
<b>Funzioni software avanzate copiatrice</b>	Copia fronte/retro, Copia di documenti di identità, Regolazione della risoluzione, Impostazioni riduzione/ingrandimento, Infinity Glass per rimuovere i documenti con la massima semplicità.
<b>Velocità di scansione</b>	<b>Normale (A4):</b> Fino a 8 ipm (200 ppi, bianco e nero); fino a 8 ipm (200 ppi, a colori); <b>Fronte/retro (A4):</b> Fino a 4 ipm (200 ppi, bianco e nero); fino a 4 ipm (200 ppi, a colori)
<b>Formato file di scansione</b>	Tipi di file per la scansione supportati dal software: Bitmap (bmp), JPEG (jpg), PDF (pdf), PNG (png), Rich Text (rtf), PDF consultabile (pdf), Testo (txt), TIFF (.tif)
<b>Specifiche dello scanner</b>	<b>Tipo di scanner:</b> Superficie piana, alimentatore automatico di documenti; <b>Modalità di alimentazione scansione:</b> Scansione, copia, fax sul pannello frontale o dal software; <b>Versione Twain:</b> Versione 2.4; <b>Dimensioni scansione massime (superficie piana):</b> 215,9 x 297 mm; <b>Dimensioni massime di scansione (ADF, sistema metrico):</b> 215 x 355 mm; <b>Risoluzione di scansione ottica:</b> Fino a 1200 dpi
<b>Funzioni avanzate scanner</b>	Scansione fronte/retro in due passaggi con l'alimentatore automatico di documenti
<b>Area scansione</b>	<b>Dimensioni massime supporto (superficie piana):</b> 215,9 x 297 mm; <b>Dimensioni minime supporti (ADF):</b> 127 x 127 mm; <b>Dimensioni massime supporto (ADF):</b> 215 x 355 mm
<b>Profondità in bit/Livelli scala di grigi</b>	24 bit / 256
<b>Invio digitale</b>	<b>Standard:</b> Scansione a e-mail; Archivio fax a E-mail
<b>Fax</b>	Sì, a colori Modem Synaptics Troy; velocità dati fino a 33,6 kbps
<b>Specifiche del fax</b>	<b>Memoria fax:</b> Fino a 100 pagine; <b>Risoluzione fax:</b> Standard: 200 x 100 dpi ;
<b>Velocità processore</b>	1,2 Ghz
<b>Connettività</b>	<b>Standard:</b> 1 Ethernet; 1 USB 2.0 Hi-Speed (dispositivo); 1 USB 2.0 Hi-Speed (host); 1 Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (dual-band); 2 fax RJ-11/porta modem/linea telefonica
<b>Wireless</b>	Sì, con Wi-Fi dual-band 802.11 a/b/g/n/ac integrato e soluzione di ripristino automatico
<b>Capacità stampa da dispositivi mobili</b>	Apple AirPrint™; Wi-Fi® Direct Printing; Mopria™ certified
<b>Capacità di rete</b>	Sì, tramite Ethernet integrato; wireless 802.11a/b/g/n/ac
<b>Disco rigido</b>	Nessun disco rigido
<b>Memoria</b>	<b>Standard:</b> 512 MB
<b>Numero di vassoi carta</b>	<b>Standard:</b> 1
<b>Tipi di supporti</b>	Carta comune, carta fotografica HP, carta opaca per brochure o professionale HP, carta opaca per presentazioni HP, carta lucida per brochure o professionale HP, altre carte fotografiche per stampanti a getto d'inchiostro, altre carte opache per stampanti a getto d'inchiostro, altre carte lucide per stampanti a getto d'inchiostro, carta comune spessa, carta comune leggera/riciclata; carta per brochure piegata in tre, lucida
<b>Formato supporti</b>	<b>Personalizzato (sistema metrico):</b> Vassoio 1: da 76,2 x 127 a 215,9 x 355,6 mm <b>Supportato (sistema metrico):</b> A4, A5, A6, B5(UIS), cartolina (A4, Hagaki, Ofuku Hagaki); foto (13 x 18 cm, 10 x 15 cm); busta (A2, C5, C6, DL, Chou #3, Chou #4); 8,5 x 13"
<b>Peso supporti, supportato</b>	da 60 a 105 g/m² (carta comune); Da 220 a 280 g/m² (foto); Da 75 a 90 g/m² (buste); Da 163 a 200 g/m² (cartoline)

<b>Capacità ingresso</b>	<b>Standard:</b> Fino a 250 fogli <b>ADF:</b> Standard, da 35 fogli <b>Buste:</b> Fino a 30 buste <b>Etichette:</b> Fino a 50 fogli <b>Schede:</b> Fino a 50 cartoline/schede
<b>Capacità uscita</b>	<b>Standard:</b> Fino a 60 fogli <b>Buste:</b> Fino a 10 buste <b>Etichette:</b> Fino a 30 fogli <b>Schede:</b> Fino a 30 biglietti
<b>Sistemi operativi compatibili</b>	Windows 11; Windows 10; Windows Server; macOS 11 Big Sur; Chrome OS; Linux; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura;
<b>Requisiti minimi di sistema</b>	<b>Windows:</b> Windows 10, 11; a 32 o 64 bit, 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione a Internet richiesta, Internet Explorer o Edge <b>Mac:</b> Apple macOS v11 Big Sure, macOS v12 Monterey, macOS v13 Ventura, 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione a Internet necessaria
<b>Software incluso</b>	Software stampante HP
<b>Dimensioni stampante (L x P x A)</b>	<b>Minimo:</b> 439,3 x 342,5 x 278 mm (modalità stoccaggio minimo); <b>Massima:</b> 439,3 x 519,8 x 278 mm (con vassoio di raccolta esteso)
<b>Dimensioni confezione (L x P x A)</b>	487 x 325 x 409 mm
<b>Peso stampante</b>	+9,29 g
<b>Peso confezione</b>	11,35 kg
<b>Ambiente operativo</b>	<b>Temperatura:</b> da 5 a 40°C <b>Umidità:</b> Da 25 a 75% UR
<b>Condizioni archiviazione</b>	<b>Temperatura:</b> Da -40 a 60 °C
<b>Acustica</b>	<b>Emissioni di potenza acustica:</b> 6,7 B(A) (stampa a 18 ppm) <b>Emissioni di pressione acustica:</b> 60 dB(A) (stampa a 18 ppm)
<b>Alimentazione</b>	<b>Requisiti:</b> Tensione in entrata: da 100 a 240 V CA (+/- 10%), da 50 a 60 Hz ; <b>Consumo:</b> 5,06 watt (modalità Ready), 1,22 watt (modalità Sleep), 0,14 watt (spegnimento manuale) ; <b>Tipo di alimentazione:</b> Alimentatore universale interno (integrato)
<b>Certificazioni</b>	CISPR 32:2015/EN 55032:2015 Classe B; CISPR 24:2010/EN 55024:2010; CISPR 35:2016/EN 55035:2017+A1 1:2020; EN 61000-3-2:2014/IEC 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013/IEC 61000-3-3:2013; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.4; FCC CFR 47 Parte 15 Classe B ICES-003, Edizione 7; Classe B VCCI V-3:2015 IT ECO Declaration; EPEAT® registered; ENERGY STAR® certified <b>Conforme a Blue Angel:</b> Sì, Blue Angel DE-UZ 219; garantita solo con l'utilizzo dei materiali di consumo originali HP
<b>Ecotabel</b>	Riciclabile tramite HP Planet Partners, dove disponibile; Programma Forest First con HP+
<b>Paese di origine</b>	Fabbricato in Thailandia
<b>Pannello di controllo</b>	Pannello di controllo con touchscreen da 2,7" (6,86 cm) con display grafico a colori (CGD); 3 pulsanti: (home, aiuto, indietro)
<b>Contenuto della confezione</b>	<b>4V20B:</b> Stampante multifunzione HP OfficeJet Pro 9120b; Cartuccia di inchiostro nero HP 937 Setup (~800 pagine); Cartuccia di inchiostro ciano HP 937 Setup (~420 pagine); Cartuccia di inchiostro magenta HP 937 Setup (~420 pagine); Cartuccia di inchiostro giallo HP 937 Setup (~420 pagine). Opuscolo sulla conformità normativa, pieghevole contenente avvertenze sull'utilizzo dell'inchiostro; cavo di alimentazione; guida all'installazione; guida di riferimento. La resa effettiva varia notevolmente in base al contenuto delle pagine stampate e ad altri fattori. Per maggiori informazioni, consultare <a href="https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a>
<b>Materiali di consumo che imitano gli originali HP o Materiali di consumo sostitutivi</b>	<b>456W2NE</b> Cartuccia di inchiostro ciano originale HP 937 (800 pagine standard secondo ISO/IEC 19752) <b>456W3NE</b> Cartuccia di inchiostro magenta originale HP 937 (800 pagine standard secondo ISO/IEC 19752) <b>456W4NE</b> Cartuccia di inchiostro giallo originale HP 937 (800 pagine standard secondo ISO/IEC 19752 ) <b>456W5NE</b> Cartuccia di inchiostro nero originale HP 937 (Resa media della cartuccia pari a 1.250 pagine standard. Resa dichiarata in conformità alla norma ISO/IEC 19752.) <b>456W6NE</b> Cartuccia di inchiostro ciano originale HP 937e EvoMore (1.650 pagine standard secondo ISO/IEC 19752) <b>456W7NE</b> Cartuccia di inchiostro magenta originale HP 937e EvoMore (1.650 pagine standard secondo ISO/IEC 19752) <b>456W8NE</b> Cartuccia di inchiostro giallo originale HP 937e EvoMore (1.650 pagine standard secondo ISO/IEC 19752) <b>456W9NE</b> Cartuccia di inchiostro nero originale HP 937e EvoMore (Resa media della cartuccia pari a 2.500 pagine standard. Valore di resa dichiarato in conformità alla norma ISO/IEC 19752.)
<b>Assistenza e supporto</b>	<b>UG199E</b> – Servizio HP per 3 anni di sostituzione standard (disponibile in tutti i paesi EU, esclusi Adriatico, Africa, CIS, EEM, Israele, Medio Oriente, Russia, Romania, Slovenia, Sudafrica, Turchia) <b>UG076E</b> – Servizio HP per 3 anni di 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>UG279E</b> – Servizio per 3 anni di reso al deposito (disponibile in Adriatico, Africa, CIS, EEM, Israele, Medio Oriente, Russia, Romania, Slovenia, Sudafrica, Turchia)
<b>Garanzia</b>	Un anno di garanzia hardware HP commerciale standard. Tre anni di garanzia hardware HP commerciale dopo la registrazione entro 60 giorni dall'acquisto (consultare <a href="http://www.hp.com/eur3yearwarranty">www.hp.com/eur3yearwarranty</a> ). Le opzioni di supporto e garanzia variano in base al prodotto, al paese e ai requisiti legali locali.

## Note legali

<sup>1</sup> In base alle spedizioni del quarto trimestre 2022 riportate in IDC Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker®, Edizione quarto trimestre 2022. Include le spedizioni di tutti i dispositivi di stampa (stampanti a getto d'inchiostro, stampanti laser, dispositivi multifunzione, incluse le unità di produzione).

<sup>2</sup> Le stampanti HP OfficeJet Pro serie 9100b sono dotate di Wi-Fi dual-band con funzionalità di ripristino automatico, HP Wolf Pro Security e HP Web Jetadmin, oltre alle migliori tecnologie HP per soddisfare le esigenze IT della tua azienda in modo semplice e sicuro. 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. Per maggiori informazioni, consultare [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). HP Security è diventata HP Wolf Security. Le funzionalità di sicurezza variano a seconda della piattaforma; per maggiori informazioni, consultare la scheda tecnica dei prodotti.

<sup>3</sup> Premio di affidabilità BLI sulla base dei dispositivi testati da Keypoint Intelligence tra il 2017 e il 2021.

<sup>4</sup> È escluso il primo set di pagine di prova ISO. Per maggiori informazioni consultare: [www.hp.com/go/printerclaims](http://www.hp.com/go/printerclaims).

<sup>5</sup> La percentuale di plastica riciclata viene calcolata in base al peso totale della plastica.

<sup>6</sup> HP collabora attivamente con organizzazioni no profit per gestire, ripristinare e tutelare le foreste in molte aree geografiche. Con HP+, ogni stampa viene conteggiata nell'ambito del programma Forest Positive di HP per contrastare il rischio di deforestazione. Consultare [www.hp.com/forestfirst](http://www.hp.com/forestfirst).

<sup>7</sup> La disponibilità del programma HP Planet Partners è soggetta a variazioni. Per maggiori informazioni, consultare [www.hp.com/hprecycle](http://www.hp.com/hprecycle).

