Scheda tecnica

Stampante multifunzione HP DeskJet 4120e

Multitasking semplice

Tutte le funzionalità a tua disposizione. Valore assoluto. Esegui stampe, scansioni e copie, con il vantaggio in più di un alimentatore automatico di documenti da 35 fogli. Effettua la configurazione con assoluta semplicità[1] e ottieni una connessione wireless senza stress.[2] Scegli HP+ e ottieni 3 mesi di servizio Instant Ink inclusi[3] e 1 anno di garanzia commerciale HP supplementare con l'utilizzo esclusivo dell'Inchiostro Originale HP per tutta la durata di vita della stampante.[4]

Stampante idonea a HP+. Scegli HP+ durante la procedura di configurazione della tua stampante per attivare tutti i vantaggi. HP+ richiede un account HP, una connessione a Internet continua e l'uso esclusivo delle cartucce di inchiostro Originali HP per tutta la durata di vita della stampante. Per maggiori informazioni consultare: http://www.hp.com/plus

Questa stampante include un firmware che contiene misure di sicurezza dinamica volte ad impedire l'utilizzo di cartucce non originali con chip o circuiti elettronici non HP, pertanto le cartucce che utilizzano un chip o un circuito elettronico non HP potrebbero non funzionare o potrebbero smettere di funzionare. Grazie ai circuiti elettronici HP riutilizzati è possibile utilizzare cartucce riciclate, rigenerate e ricaricate. http://www.hp.com/learn/ds

In evidenza

- **3 mesi di servizio Instant Ink inclusi con HP+ se la registrazione al servizio viene effettuata entro 7 giorni dalla configurazione della stampante[3]**
- **Stampa. Copia. Scansiona. Invia fax da mobile.**
- **Realizzata con oltre il 20% di plastica riciclata**
- **Alimentatore automatico di documenti da 35 fogli**
- **Vassoio di alimentazione da 60 fogli**
- **Connessione affidabile con Wi-Fi dual-band e ripristino automatico + Bluetooth® 4.2**
- **Idonea a wireless e app HP Smart[2]**

Più funzionalità che ti consentono una maggiore libertà di lavoro

- Con l'alimentatore automatico di documenti da 35 fogli esegui scansioni e copie in assoluta rapidità e a mani libere.
- Con l'app HP Smart esegui stampe, scansioni e copie di documenti dal tuo smartphone con assoluta semplicità.[1]
- Riduci le interruzioni con il Wi-Fi® con capacità di ripristino automatico che limita i problemi di connessione.[2]
- Connettiti e inizia subito a stampare grazie all'installazione semplificata con Bluetooth® da smartphone o tablet.[3]

Semplice configurazione. Stampa senza problemi.

- Inizia rapidamente con l'app HP Smart, grazie a una configurazione semplice che ti guida passo dopo passo.[1]
- Gestisci le tue attività senza alcun problema, ottenendo il massimo da un solo dispositivo: stampa, copia e scansione.
- Esegui stampe rapide e in tutta semplicità direttamente dal pannello di controllo.
- Questa stampante è realizzata con stampanti e altri componenti elettronici riciclati, che rappresentano oltre il 20% del peso delle parti in plastica.

Pensa a tutto tranne che all'inchiostro con Instant Ink[6]

- Pensa a tutto tranne che all'inchiostro con Instant Ink:[6] l'inchiostro consegnato a domicilio, spedizione inclusa.
- Con HP Instant Ink risparmi[7] e ricevi l'inchiostro a domicilio prima ancora di rimanere senza.[6] Piani a partire da € 0,99 € al mese.
- Tranquillità totale grazie alla flessibilità di modificare o annullare il piano in qualsiasi momento senza costi aggiuntivi.[8]
- Grazie al programma HP Planet Partners (dove disponibile), HP ricicla le cartucce e le utilizza per crearne di nuove.[9]

HP+: ecco la stampa smart.

- Una stampante HP+ connessa a cloud è più smart: si mantiene aggiornata ed è pronta a stampare in qualsiasi momento, ovunque ti trovi.[10]
- 3 mesi di servizio Instant Ink inclusi se la registrazione al servizio viene effettuata entro 7 giorni dalla configurazione della stampante[3]; al termine dei 3 mesi iniziali, verrà addebitata automaticamente una tariffa mensile a meno che il servizio non venga annullato.
- Stampa e scansione direttamente dal palmo della tua mano. E con HP+, puoi utilizzare le funzioni avanzate per la produttività per 2 anni.[1]
- Per ogni pagina stampata con HP+, indipendentemente dal marchio della carta, HP collabora con organizzazioni indipendenti (ONG) per proteggere o ripristinare le foreste con la stessa proporzione della carta utilizzata per la stampa[11]

Specifiche tecniche

Funzioni	Stampa, copia, scansione, invio fax da mobile
Tecnologia di stampa	HP Thermal Inkjet
Velocità stampa[5]	**Nero (A4, ISO):** Fino a 8,5 ppm ; **Colore (A4, ISO):** Fino a 5,5 ppm ; **Bozza nero (A4):** Fino a 20 ppm ; **Bozza colore (A4):** Fino a 16 ppm:
Tempo di uscita della prima pagina	**Nero (A4, pronto):** Solo 15 secondi; **Colore (A4, pronto):** Solo 19 secondi
Risoluzione stampa	**Nero (migliore):** Fino a 1200 x 1200 dpi rendering (stampando da computer); **Colore (migliore):** Colore fino a 4800 x 1200 dpi ottimizzati (in caso di stampa da computer su alcune carte fotografiche HP e 1200 dpi di input)
Ciclo di lavoro mensile	Fino a 1000 pagine A4; **Volume pagine mensili consigliato:** 100-300
Linguaggi standard di stampa	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (HP Apps/UPD); URF (AirPrint)
Area di stampa	**Margini stampa:** Superiore: 3 mm, Inferiore: 12,7 mm, Sinistro: 3 mm, Destro: 3 mm; **Area di stampa massima**: 215 x 355 mm
Stampa senza bordi	No
Numero di materiali di consumo	2 (1 in bianco e nero, 1 tricromia)
Multitasking supportato	No
Compatibilità scheda di memoria	No
Stampa fronte/retro	Manuale (con supporto per driver)
Velocità di copia	**Nero (A4, ISO):** Fino a 6 cpm; **Colore (A4, ISO):** Fino a 3 cpm
Specifiche della fotocopiatrice	**Impostazioni fotocopiatrice:** Ingrandimento automatico; **Numero massimo di copie:** Fino a 9 copie; **Risoluzione di copia:** Fino a 300 x 300 dpi; **Riduzione/ingrandimento:** Tramite l'app HP Smart
Velocità di scansione	**Normale (A4):** Fino a 2,5 ipm (200 ppi, in bianco e nero); fino a 2,5 ipm (200 ppi, a colori); **Fronte/retro (A4):** No
Formato file di scansione	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Specifiche dello scanner	**Tipo di scanner:** Superficie piana, alimentatore automatico di documenti; **Modalità di alimentazione scansione:** Scansione da pann. fr.; **Versione Twain:** Versione 2.1; **Dimensioni scansione massime (superficie piana):** 216 x 297 mm; **Dimensioni massime di scansione (ADF, sistema metrico):** 215,9 x 355,6 mm; **Risoluzione di scansione ottica:** Fino a 1200 dpi
Area scansione	**Dimensioni massime supporto (superficie piana):** 216 x 297 mm; **Dimensioni massime supporto (ADF):** 215,9 x 355,6 mm
Profondità in bit/Livelli scala di grigi	24 bit / 256
Invio digitale	**Standard:** No
Fax	Sì, fax mobile (solo invio)
Funzioni software avanzate fax	Opzione per aggiungere documenti e fotografie da smartphone; scansione da fotocamera o scanner sulla stampante; opzione semplice di aggiunta frontespizi e salvataggio modello frontespizio; accesso alla cronologia dei fax per visualizzare tutti i fax inviati e le bozze; possibilità di modifica e reinvio dei fax dalla cronologia; stampa della conferma fax
Connettività	**Standard:** Hi-Speed USB 2.0; 1 Wireless 802.11a/b/g/n
Wireless	Sì, Wi-Fi 802.11a/b/g/n integrato
Capacità stampa da dispositivi mobili[6]	Apple AirPrint™; Chrome OS; applicazione HP Smart; certificazione Mopria
Capacità di rete	Sì, Wi-Fi 802.11a/b/g/n integrato con Bluetooth® 4.2
Disco rigido	No
Memoria	**Standard:** DDR1 da 64 MB; memoria flash da 20 MB
Numero di vassoi carta	**Standard:** 1
Tipi di supporti	Carta comune, carta fotografica, carta per brochure, buste e altre carte speciali per getto d'inchiostro
Formato supporti	**Personalizzato (sistema metrico):** da 89 x 127 a 215 x 279 mm **Supportato (sistema metrico):** A4; B5; A6; Busta DL
Peso supporti, supportato	A4: da 60 a 90 g/m²; Buste HP: da 75 a 90 g/m²; Biglietti HP: fino a 200 g/m²; Carta fotografica HP 10 x 15 cm; fino a 300 g/m²

Capacità ingresso	**Standard:** Fino a 60 fogli **ADF:** Standard, da 35 fogli **Buste:** Fino a 5 buste **Etichette:** Fino a 10 fogli **Schede:** Fino a 20 biglietti
Capacità uscita	**Standard:** Fino a 25 fogli **Buste:** Fino a 5 buste **Etichette:** Fino a 10 fogli **Schede:** Fino a 20 biglietti
Sistemi operativi compatibili	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; Chrome OS
Requisiti minimi di sistema	**Windows:** Windows 10, 7: 32/64 bit, 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione a Internet, Internet Explorer. **Mac:** macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB di spazio disponibile su disco rigido; connessione Internet necessaria
Software incluso	Software di stampa HP, disponibile online
Dimensioni stampante (L x P x A)[1]	**Minimo:** 428 x 332 x 200 mm; **Massima:** 428 x 579 x 261 mm (vassoio di raccolta estratto completamente)
Dimensioni confezione (L x P x A)	475 x 242 x 405 mm
Peso stampante[7]	4,82 kg
Peso confezione	6,19 kg
Ambiente operativo	**Temperatura:** Da 5 a 40 °C **Umidità:** dal 20 all'80% di umidità relativa (senza condensa)
Condizioni archiviazione	**Temperatura:** Da -40 a 60 °C **Umidità:** dal 5 al 90% di UR (senza condensa)
Acustica	**Emissioni di potenza acustica:** 6,2 B (A) **Emissioni di pressione acustica:** 56 dB(A)
Alimentazione[2]	**Requisiti:** Tensione in ingresso: 220 - 240 V CA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) ; **Consumo:** 2,5 watt (modalità Ready); 1,1 watt (modalità Sleep); 0,15 watt (Off); 0,15 watt (Auto-Off) ; **Consumo tipico di elettricità (TEC):** 0,18 kWh/settimana ; **Tipo di alimentazione:** Interno
Certificazioni	EN 55032:2015/CISPR 32:2015 Classe B, EN 55024:2010/CISPR 24:2010, EN 55035:2017/CISPR 35:2016, EN 61000-3-2:2014/IEC 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013/IEC 61000-3-3:2013, CFR 47 Parte 15 Classe B, ICES-003, punto 6 Classe B, EN 301 489-1 V2.1.1:2017, EN 301 489-17 V3.1.1:2017 EPEAT® Silver
Ecolabel	Nessuno
Paese di origine	Fabbricata in Cina
Pannello di controllo	Display LCD a ICONE. 7 pulsanti (accensione, Annulla, Riprendi, Info, Wi-Fi, Copia a colori e Copia in bianco e nero) e 5 spie LED (accensione, livello Inchiostro, Wi-Fi, Riprendi e Info)
Contenuto della confezione	**26Q90B:** Stampante multifunzione HP DeskJet 4120e; cartuccia Setup nero Originale HP 305; cartuccia Setup in tricromia Originale HP 305; pieghevole sulla conformità normativa; guida all'installazione; guida di riferimento; cavo di alimentazione. Per informazioni sulla resa in termini di pagine e sull'inchiostro consultare http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Materiali di consumo che imitano gli originali HP o Materiali di consumo sostitutivi[4]	**3YM60AE** Cartuccia di inchiostro tricromia originale HP 305 (Circa 100 pagine) **3YM61AE** Cartuccia di inchiostro nero originale HP 305 (Circa 120 pagine) **3YM62AE** Cartuccia di inchiostro nero originale ad alta capacità HP 305XL (circa 240 pagine) **3YM63AE** Cartuccia di inchiostro tricromia originale ad alta capacità HP 305XL (circa 200 pagine)
Assistenza e supporto	**UG187E** Servizio HP Care Pack di 3 anni con sostituzione standard per stampanti multifunzione **UG062E** Servizio HP Care Pack di 3 anni con sostituzione entro il giorno lavorativo successivo per stampanti multifunzione **UG235E** Servizio HP Care Pack di 3 anni con servizio di reso al deposito per stampanti multifunzione (UG187E - disponibile in tutta l'area EMEA ad eccezione di Medio Oriente, Adriatico, Africa, Sudafrica, Israele, Slovenia, Turchia UG062E - 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 UG235E - disponibile in Adriatico, Africa, CIS, EEM, Israele, Medio Oriente, Romania, Sudafrica, Turchia)
Garanzia	1 anno di garanzia commerciale HP supplementare con HP+: per un totale di 2 anni di garanzia commerciale HP. Supporto online 24 ore al giorno, 7 giorni alla settimana; assistenza telefonica in orario d'ufficio durante il periodo di garanzia.[11]

Messaggistica - Note a piè di pagina

[1] È richiesto il download dell'applicazione HP Smart. Quando è collegata a Internet, questa stampante raccoglie e trasmette a HP dati relativi all'utilizzo della stessa, al fine di permettere a HP di fornire i servizi richiesti dall'utente nonché per finalità commerciali perseguite da HP. Tali dati includono, fra l'altro, dati relativi alle cartucce installate. Per maggiori informazioni riguardo alla raccolta e al trattamento dei dati da parte di HP, consultare l'Informativa sulla privacy di HP (https://www8.hp.com/it/it/privacy/privacy.html). Per i dettagli sui requisiti locali di stampa, consultare http://www.hp.com/go/mobileprinting. Alcune funzionalità/software sono disponibili solo in lingua inglese e differiscono nelle versioni desktop e mobile. Potrebbe essere necessaria l'iscrizione al servizio Instant Ink; il servizio Instant Ink potrebbe non essere disponibile in tutti i Paesi. Per maggiori informazioni consultare http://www.hpsmart.com. È richiesto un accesso Internet, da acquistare separatamente. È richiesto un account HP attivo per avere una piena funzionalità. L'elenco dei sistemi operativi supportati è disponibile negli app store. Le funzionalità fax sono disponibili solo per l'invio (non per la ricezione). Dopo 24 mesi, viene applicata una tariffa mensile per continuare ad usufruire delle funzionalità avanzate di HP Smart Advance. HP Smart Advance non è disponibile in tutti i Paesi. Per maggiori informazioni, consultare http://www.hpsmart.com.
[2] Le operazioni wireless sono compatibili solo con operazioni a 2,4 GHz e 5,0 GHz. Per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®. 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) rispetto alla banda a 2,4 GHz (fino a 72,2 mbps). È richiesto un accesso a Internet e deve essere acquistato separatamente.
[3] Il dispositivo mobile deve supportare ed essere abilitato a Bluetooth v4.2+. Per stampare è necessario installare e avviare un'applicazione mobile come HP ePrint o HP Smart. Il dispositivo mobile deve essere posizionato a una distanza massima di 1,52 m (5 ft) dalla stampante. Per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/bleprinting. Bluetooth è un marchio del rispettivo proprietario ed è utilizzato su licenza da HP.
[4] In base all'utilizzo del piano, alla connessione Internet a una stampante HP idonea, alla disponibilità di una carta di credito/debito valida, all'indirizzo e-mail e al servizio di consegna nell'area geografica dell'utente.
[5] In base allo studio commissionato da HP e condotto da Buyers Lab a luglio 2020, in cui i costi dei piani HP Instant Ink da 700 pagine (senza acquisto di set di pagine supplementari) sono stati confrontati con il costo per pagina per la stampa di pagine conformi allo standard ISO/IEC 24711 della maggior parte delle stampanti e delle multifunzione tradizionali A4 a getto d'inchiostro a colori della stessa categoria che utilizzano cartucce originali a capacità standard, di prezzo inferiore a 200 Euro nella maggior parte dei Paesi dell'area EMEA; UK inferiore a 200 GBP. Per lo studio non sono stati considerati i prezzi di saldi e offerte speciali. Le stampanti HP Ink Advantage sono state escluse dallo studio in quanto non dotate di hardware e materiali di consumo standard. Sulla base di informazioni disponibili al pubblico all'1 giugno 2020. Stampanti selezionate in base alla quota di mercato riportata dal Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker di IDC al primo trimestre 2020, versione finale. Per maggiori informazioni consultare http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInkROW.
[6] Modifica o annulla il tuo 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'eliminazione dei piani hanno effetto a partire dall'ultimo giorno del periodo di fatturazione in corso. Per maggiori informazioni consultare instantink.hpconnected.com/terms.
[7] La disponibilità del programma è soggetta a variazioni. Il servizio di ritiro e riciclo delle cartucce originali HP è attualmente disponibile in oltre 60 Paesi, territori e regioni in Asia, Africa, Europa, Nord e Sud America attraverso il programma HP Planet Partners. La disponibilità del programma è soggetta a variazioni. Per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/recycle.
[8] Utilizzando la tecnologia nella soluzione HP+ e rispetto alle stampanti consumer standard HP senza HP+. Stampante smart, sempre pronta quando vuoi: connettività della stampante migliorata utilizzando Smart Driver e la tecnologia Print / Scan Doctor, sicurezza e produttività migliorate grazie alle funzionalità di sicurezza smart e HP Smart Advance incluse per 24 mesi; programma Forest First con HP+.
[9] È necessaria l'iscrizione al servizio HP Instant Ink. HP Instant Ink non è disponibile in tutti i paesi. Soggetto al limite mensile di 700 pagine. È necessario completare l'iscrizione ad HP Instant Ink entro 7 giorni dalla configurazione della stampante, secondo il processo di configurazione consigliato da HP indicato nelle istruzioni fornite con la stampante. Il periodo di utilizzo della cartuccia inclusa nella confezione è compresa nell'offerta. Nel caso di mancata disdetta del servizio durante il periodo promozionale online all'indirizzo https://www.hpinstantink.com, sulla carta di credito/debito dell'utente sarà addebitato il canone mensile per il servizio, calcolato in base al piano prescelto, oltre a eventuali imposte e maggiorazioni per stampe di pagine fuori piano. Le maggiorazioni applicabili saranno addebitate al cliente alla fine di ogni mese nel periodo promozionale. L'offerta è riscattabile una sola volta per ogni stampante. L'offerta per la prova del servizio HP Instant Ink è soggetta a modifiche dopo il 31.10.2024. L'offerta non può essere convertita in denaro. L'offerta valida al momento della configurazione della stampante potrebbe essere cumulabile con altre offerte; per maggiori dettagli, leggere i termini e le condizioni dell'offerta. È necessario disporre di una carta di credito/debito valida, un indirizzo e-mail e una connessione Internet per la stampante. Maggiori informazioni sull'offerta sono disponibili al momento dell'iscrizione online. Per i dettagli sul servizio, visitare https://www.hpinstantink.com.
[10] HP collabora attivamente con WWF e Arbor Day Foundation per tutelare, recuperare e gestire responsabilmente le foreste in tutto il mondo mettendo in campo un'ampia gamma di progetti. Con HP+, ogni stampa, indipendentemente dal marchio della carta, viene conteggiata nell'ambito del programma Forest Positive di HP per contrastare il rischio di deforestazione. La carta a marchio HP proviene esclusivamente da foreste gestite in modo responsabile o da materiale riciclato. Per carte di altri marchi, HP investe in progetti di ripristino, protezione o gestione responsabile in regioni chiave al fine di mantenere un equilibrio rispetto agli eventuali marchi di carta utilizzati dai clienti HP+ che non siano stati prodotti in modo responsabile. Per maggiori informazioni, consultare http://www.hp.com/forestfirst.

Specifiche tecniche - Note a piè di pagina

[1] Le dimensioni variano in base alla configurazione
[2] I requisiti di alimentazione dipendono dal paese o dalla regione in cui viene venduta la stampante. Non convertire le tensioni di esercizio. L'operazione provoca danni alla stampante e annulla la garanzia del prodotto.
[3] Le specifiche relative alle velocità sono state aggiornate in modo da rispecchiare gli attuali metodi di prova industriali.
[4] Media conforme allo standard ISO/IEC 24711 o basata sulla metodologia di prova HP e sulla stampa continua. La resa effettiva varia notevolmente in base al contenuto delle pagine stampate e ad altri fattori. Per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
[5] Dopo la prima pagina o la prima serie di pagine di prova ISO. Per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/printerclaims
[6] La stampa in locale richiede che il dispositivo mobile e la stampante si trovino sulla stessa rete o che siano collegati alla stampante tramite connessione direct wireless. Le prestazioni della rete wireless dipendono dall'ambiente fisico e dalla distanza dal punto di accesso. Le operazioni wireless sono compatibili solo con operazioni a 2,4 GHz. La stampa da remoto richiede una connessione Internet a una stampante HP connessa al Web. Potrebbe essere necessario disporre di un'applicazione o di un software e di un account HP Smart. L'utilizzo della modalità wireless a banda larga richiede un contratto per dispositivi mobile, da acquistare separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nella propria zona rivolgersi a un fornitore di servizi. Per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/mobileprinting
[7] Il peso varia in base alla configurazione
[8] Per maggiori informazioni sulla resa in termini di pagine delle cartucce sostitutive consultare http://hp.com/go/learnaboutsupplies; per le cartucce Setup fare clic sul collegamento dei materiali di consumo Setup presente sulla stessa pagina.
[9] In base alla capacità di archiviazione su cloud
[10] Impostato dal fornitore di servizi fax

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono subire variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono esposte nelle dichiarazioni di garanzia esplicita che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato come garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali od omissioni qui contenuti.

it-it Aprile 2025