



Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise 5800dn

Potenza compatta. Efficienza straordinaria.

Rivoluzionate i flussi di lavoro grazie alle funzionalità avanzate in un ingombro ridotto. Sfruttate le configurazioni flessibili, con varie opzioni per la velocità di stampa e pannelli disponibili in diversi colori¹⁰, per soddisfare ogni vostra esigenza, oggi come in futuro, senza rinunciare alla protezione dalle minacce informatiche in continua evoluzione.



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>

Ricchezza di funzioni con un ingombro ridotto

- Velocità di scansione elevate e massima produttività con la tecnologia di scansione fronte/retro fino a 94 ipm¹.
- Velocità di stampa elevata, fino a 43 ppm² per velocizzare le attività.
- Il supporto dei flussi di lavoro è semplice, con un'esperienza utente coerente e icone intuitive in stile tablet sul display touchscreen a colori da 8".
- Massimizzate la produttività e aumentate le prestazioni di stampa con il potente processore a triplo core di HP per copia, scansione e stampa.
- La produttività è sempre ai massimi livelli con il firmware HP FutureSmart aggiornabile che consente di installare le funzioni più recenti in tutto il parco stampanti.³

Soluzioni personalizzabili e scalabili⁸

- Ottenete le funzionalità necessarie con configurazioni su ordinazione flessibili e impareggiabili. Ottimizzate il dispositivo in base alle esigenze aziendali e al budget.
- Selezionate la soluzione di alimentazione dei documenti più adatta al vostro team.
- Scegliete le opzioni di storage integrate, tra cui unità a disco rigido e SSD, per gestire dati e documenti memorizzati sul dispositivo.

Digitalizzazione semplice e rapida

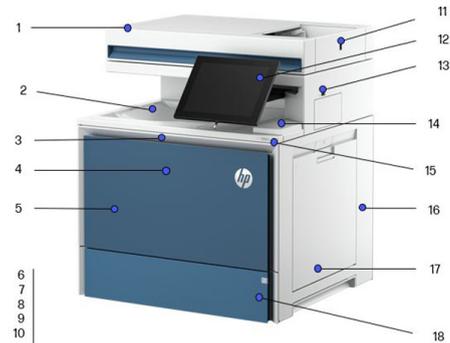
- Personalizzate l'esperienza di stampa con le applicazioni HP Workpath connesse al cloud. Accedete a contenuti personalizzati e integrate i flussi di lavoro cartacei e digitali.⁴
- Fornite ai team gli strumenti necessari per il successo con la HP Open Extensibility Platform, che contiene centinaia di soluzioni di HP e di terzi, oltre al supporto per un lettore di badge.
- Semplificate la gestione dei colori con HP Custom Color Manager. Abbinare i colori stampati di qualsiasi documento con qualsiasi dispositivo scaricando i profili colore dal cloud. Sfruttate profili colore di alta qualità senza le complicazioni di un costoso sistema di corrispondenza dei colori.⁹

Sempre protetti con HP Wolf Security

- Con HP Sure Start sempre attivo dietro le quinte, il codice operativo (BIOS) viene controllato automaticamente all'avvio e, se risulta compromesso, si ripara autonomamente.
- HP Connection Inspector verifica le connessioni di rete. Le connessioni in uscita della stampante vengono ispezionate per bloccare richieste sospette e contrastare il malware, garantendo collegamenti stabili e sicuri.
- La tecnologia Memory ShieldTM e il rilevamento avanzato delle intrusioni durante l'operatività protegge la memoria e altre applicazioni. Certificazione Common Criteria⁶ per monitorare continuamente l'attività della memoria, rilevando e arrestando gli attacchi "zero-day" in tempo reale [noti/sconosciuti] e ripristinando automaticamente.
- L'esposizione è ridotta al minimo con i controlli di whitelisting, il firmware che viene verificato automaticamente durante l'avvio per determinare l'autenticità del codice con firma digitale di HP.

Presentazione prodotto

1. ADF fronte/retro da 100 fogli per supporti fino al formato A4
2. Il vassoio di raccolta da 250 fogli gestisce supporti fino al formato A4
3. Stampa automatica su due facciate
4. Memoria eMMC HP
5. Sportello frontale per accesso alle cartucce toner originali con design all-in-one
6. Slot per blocco di sicurezza con cavo
7. Porta host USB SuperSpeed 3.0
8. Porta host USB Hi-Speed 2.0
9. Porta Gigabit Ethernet
10. Porta dispositivo USB Super Speed 3.0
11. Sensore supporti originali lunghi
12. Display touchscreen a colori da 20,3 cm
13. Porta USB easy-access
14. Pocket di integrazione hardware (per il collegamento di accessori e dispositivi di terze parti)
15. Pulsante di accensione
16. Sportello destro per l'accesso al percorso di stampa
17. Il vassoio multifunzione 1 da 100 fogli gestisce supporti fino al formato A4
18. Il vassoio 2 da 550 fogli gestisce supporti fino al formato A4



Serie in sintesi



| | |
|---|--|
| Modello | Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise 5800dn |
| Numero prodotto | 6QN29A |
| Funzioni | Stampa, copia e scansione (fax e wireless opzionali) (tutti i modelli) |
| Velocità stampa | 43 ppm (A4) |
| Pannello di controllo | Display touchscreen a colori da 20,3 cm |
| Velocità di scansione | fino a 47 ppm/94 ipm (solo fronte/fronte-retro) |
| Volume mensile di pagine stampate consigliato | Fino a 10.000 pagine al mese |
| Capacità ingresso | 650/2.300 (standard/massimo) |
| Capacità in uscita (standard) | 250 fogli |
| Processore | Quad core da 1,2 GHz |
| Soluzioni Flow | No |
| Compatibile con Workpath | Sì |
| Espandibilità | Firmware HP FutureSmart 5, OXPd |

Accessori, materiali di consumo e supporto

| | | |
|--|--|--|
| Materiali di consumo | 527G1A Kit fusore HP LaserJet 220 V 225.000 pagine | |
| | 527G7A Kit fusore Enhanced HP LaserJet 220 V 225.000 pagine | |
| | 527G8A HP LaserJet Image Transfer Belt 225.000 pagine | |
| | 527G9A HP LaserJet Image Transfer Belt 225.000 pagine | |
| | 527H2A HP LaserJet Tray 2 Roller Kit 150000 pagine | |
| | 527H3A HP LaserJet MP Tray Roller Kit 150000 pagine | |
| | 6H121A Kit manutenzione ADF LaserJet HP | |
| | W2130A Cartuccia toner originale nero LaserJet HP 213A Capacità media della cartuccia pari a 3.500 pagine standard. Capacità dichiarata in conformità a ISO/IEC 19752 | |
| | W2130X Cartuccia toner originale nero ad alta capacità LaserJet HP 213X Capacità media della cartuccia pari a 9.000 pagine standard. Capacità dichiarata in conformità a ISO/IEC 19752 | |
| | W2130Y Cartuccia toner originale nero ad altissima capacità LaserJet HP 213Y Capacità media della cartuccia pari a 18.000 pagine standard. Capacità dichiarata in conformità a ISO/IEC 19752 | |
| | W2131A Cartuccia toner originale ciano LaserJet HP 213A 3.000 pagine standard in conformità a ISO/IEC 19752 | |
| | W2131X Cartuccia toner originale ciano ad alta capacità LaserJet HP 213X 6.000 pagine standard in conformità a ISO/IEC 19752 | |
| | W2131Y Cartuccia toner originale ciano ad altissima capacità LaserJet HP 213Y 12.000 pagine standard in conformità a ISO/IEC 19752 | |
| | W2132A Cartuccia toner originale giallo LaserJet HP 213A 3.000 pagine standard in conformità a ISO/IEC 19752 | |
| | W2132X Cartuccia toner originale giallo ad alta capacità LaserJet HP 213X 6.000 pagine standard in conformità a ISO/IEC 19752 | |
| | W2132Y Cartuccia toner originale giallo ad altissima capacità LaserJet HP 213Y 12.000 pagine standard in conformità a ISO/IEC 19752 | |
| | W2133A Cartuccia toner originale magenta LaserJet HP 213A 3.000 pagine standard in conformità a ISO/IEC 19752 | |
| | W2133X Cartuccia toner originale magenta ad alta capacità LaserJet HP 213X 6.000 pagine standard in conformità a ISO/IEC 19752 | |
| | W2133Y Cartuccia toner originale magenta ad altissima capacità LaserJet HP 213Y 12.000 pagine standard in conformità a ISO/IEC 19752 | |
| | Accessori | 1M0Q0A Accessorio per fax analogico HP MFP 702 |
| | | 1M0Q3A HP JetDirect 3200w BLE/Wireless Accy |
| | | 2NR12A Alloggiamento unità disco rigido rimovibile HP; |
| | | 2TD64A HP Accessibility Kit |
| 35H11A Lettore di badge MIFARE DESFire HID Mobile Access HP con emulatore di tastiera | | |
| 3JN69A Accessorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless | | |
| 478C2A HP Printing Voice Assistant | | |
| 4QL32A Lettore HP Legic Secure USB | | |
| 4XN67A Kit di espansione USB interno | | |
| 65A28A Vassoio carta HP Color LaserJet da 550 fogli, Constellation Yellow | | |
| 65A29A Vassoio carta HP Color LaserJet da 550 fogli, Cosmic Green | | |
| 65A30A Vassoio carta HP Color LaserJet da 550 fogli, Aurora Purple | | |
| 65A31A Vassoio carta HP Color LaserJet da 550 fogli, Comet Red | | |
| 65A32A Vassoio carta HP Color LaserJet da 550 fogli, Lunar Gray | | |
| 65A38A HP Color LaserJet Constellation Yellow Storage Stand | | |
| 65A39A HP Color LaserJet Cosmic Green Storage Stand | | |
| 65A40A HP Color LaserJet Aurora Purple Storage Stand | | |
| 65A41A HP Color LaserJet Comet Red Storage Stand | | |
| 65A42A HP Color LaserJet Lunar Gray Storage Stand | | |
| 6QN55A HP Color LaserJet Storage Stand | | |
| 6QN57A Vassoio supporti HP Color LaserJet da 550 fogli | | |
| 766R7A Kit completo SSD SEDTAA da 512 GB HP LaserJet | | |
| 8FP31A Accessorio HP Jetdirect LAN | | |
| 9EQ11A Unità disco rigido HP CCC, FIPS da 500 GB | | |
| B5L31A Connettore HP FIH | | |
| Y7C05A Lettore di badge a emulatore di tastiera per pocket di integrazione hardware HP HIP2 Keystroke Reader | | |
| Assistenza e supporto | U45Q5E 3 anni di assistenza HP il giorno lavorativo successivo con trattenimento dei supporti difettosi per stampante multifunzione Color LaserJet Ent 580x | |
| | U45Q6E 4 anni di assistenza HP il giorno lavorativo successivo con trattenimento dei supporti difettosi per stampante multifunzione Color LaserJet Ent 580x | |
| | U45Q7E 5 anni di assistenza HP il giorno lavorativo successivo con trattenimento dei supporti difettosi per stampante multifunzione Color LaserJet Ent 580x | |
| | U45QGE 3 anni di assistenza HP per le sole parti con trattenimento dei supporti difettosi per Color LaserJetEntMFP580x | |
| | U45QHE 4 anni di assistenza HP per le sole parti con trattenimento dei supporti difettosi per LaserJetEntMFP580x | |
| | U45QJE 5 anni di assistenza HP per le sole parti con trattenimento dei supporti difettosi per Color LaserJetEntMFP580x | |
| U45QKPE 1 anno di assistenza HP il giorno lavorativo successivo post garanzia con trattenimento dei supporti difettosi per stampante multifunzione Color LaserJet Ent 580x | | |
| U45QSPE 1 anno di assistenza HP per le sole parti post garanzia con trattenimento dei supporti difettosi per Color LaserJetEntMFP580x | | |

Specifiche tecniche

| | |
|---|--|
| Modello | Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise 5800dn |
| Numero prodotto | 6QN29A |
| Funzioni | Stampa, copia, scansione, fax (opzionale) |
| Pannello di controllo | touchscreen con grafica a colori da 20,3 cm |
| Stampa | |
| Tecnologia di stampa | Laser |
| Velocità stampa ⁶ | Nero (A4, normale): Fino a 43 ppm Colore (A4, normale): Fino a 43 ppm ; Nero (A4, fronte/retro): Fino a 43 ipm Colore (A4, fronte/retro): Fino a 43 ipm |
| Tempo di uscita della prima pagina ⁷ | Nero (A4, pronto): Solo 7,2 secondi Colore (A4, pronto): In soli 7,9 secondi ; Nero (A4, sospensione): In soli 7,9 secondi Colore (A4, sospensione): Solo 8,6 secondi |
| Risoluzione stampa | Nero (migliore): Fino a 1.200 x 1.200 dpi Colore (migliore): Fino a 1200 x 1200 dpi ; Tecnologia: HP ImageREt 3600, ottimizzata (600x600 dpi), linee sottili (1200x1200 dpi), visualizzazione rapida (300x300 dpi) |
| Ciclo di lavoro mensile | Fino a 80000 pagine A4; Volume pagine mensili consigliato: da 2000 a 10000 |
| Funzionalità avanzate software stampante | Apple AirPrint™, certificazione Mopria, Open Extensibility Platform, firmware FutureSmart, tecnologia Instant-on, tecnologia HP Auto-On/Auto-Off, Easy Access USB, stampa fronte/retro, pocket di integrazione hardware, pannello di controllo touchscreen intuitivo da 8" (20,3 cm), stampa di più pagine per foglio (2, 4, 6, 9, 16), fascicolazione, watermark, memorizzazione dei processi di stampa, anteprima di stampa |
| Linguaggi standard di stampa | XPS, HP PCL 6; HP PCL 5c; Emulazione HP postscript livello 3, stampa PDF nativa (v 1.7) |
| Font e caratteri | 105 font scalabili TrueType interni in HP PCL, 92 font scalabili interni in emulazione HP postscript livello 3 (con simbolo dell'Euro integrato); 1 font Unicode interno (Andale Mono WorldType); 2 font interni Windows Vista 8 (Calibri, Cambria); ulteriori soluzioni di font disponibili su schede di memoria flash di terze parti; font per HP LaserJet ed emulazione IPDS disponibili all'indirizzo http://www.hp.com/go/laserjetfonts |
| Area di stampa | Margini stampa Superiore: 4,3 mm, Inferiore: 4,3 mm, Sinistro: 4,3 mm, Destro: 4,3 mm; Area di stampa massima : 207,4 x 1191,4 mm |
| Stampa fronte/retro | Automatico |
| Copia | |
| Velocità di copia | Nero (A4): Fino a 43 cpm; Colore (A4): Fino a 43 cpm |
| Specifiche della fotocopiatrice | Copia di libri; creazione di opuscoli; processo di elaborazione; fascicolazione; colore; orientamento del contenuto; anteprima di copia regolazione luminosità; dimensioni originali predefinite; rimozione dei bordi; Edge-to-Edge; copia di documenti d'identità; regolazione immagine; creazione dei processi; ordinamento N o Z; numero di copie; stampa N-up; formato originale; tipo originale; formato carta; alimentazione della carta; tipo di carta; foto; salvataggio impostazioni attuali; testo; testo/foto; selezione del vassoio; copia fronte/retro; filigrana; riduzione/ingrandimento; modalità di scansione (scansione di libri, documenti di identità fronte/retro); timbri; overlay immagine; spostamento dell'immagine; anteprima dell'immagine; selezione carta; scansione verso memorizzazione dei processi; raddrizzamento automatico; rilevamento automatico di contenuti a colori/in bianco e nero; Numero massimo di copie: Fino a 9999 copie; Riduzione/ingrandimento: da 25 a 400% |
| Scansione | |
| Velocità di scansione ¹⁰ | Normale (A4): fino a 47 ppm/94 ipm (b/n), fino a 47 ppm/94 ipm (a colori) ; Fronte/retro (A4): Fino a 94 ipm (b/n), fino a 94 ipm (colori) |
| Formato file di scansione ¹¹ | JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF; PDF/A; Hi-Compression PDF; Hi-Compression PDF; PDF ricercabile (OCR); PDF/A ricercabile (OCR); Hi-Compression PDF ricercabile (OCR); Hi-Compression PDF/A ricercabile (OCR) |
| Specifiche dello scanner | Tipo di scanner Piano; alimentatore automatico di documenti (ADF); Tecnologia scansione: Contact Image Sensor (CIS); Modalità di alimentazione scansione: Applicazioni sul pannello frontale: copia; fax; scansione verso e-mail; scansione verso cartella di rete; scansione su USB; scansione verso memorizzazione dei processi; applicazioni Open Extensibility Platform (OXP), HP Workpath; Versione Twain: Versione 2.4; Scansione ADF fronte/retro: Sì; Risoluzione di scansione ottica: Fino a 600 dpi |
| Funzioni avanzate scanner | Ottimizzazione testo/immagine; regolazioni dell'immagine; creazione dei processi; impostazione della qualità di stampa; selezione della risoluzione di scansione da 75 a 600 dpi; rilevamento automatico del colore; cancellazione dei bordi; notifica del lavoro; rimozione della pagina vuota; HP Quick Sets |
| Area scansione | Dimensioni massime supporto (superficie piana): 216 x 356 mm ; Dimensioni minime supporti (ADF): 68 x 127 mm Dimensioni massime supporto (ADF): 216 x 864 mm |
| Profondità in bit/Livelli scala di grigi | 24 bit / 256 |
| Invio digitale | Standard: OCR integrato; scansione verso OneDrive; scansione verso OneDrive for Business; scansione su Sharepoint Online; scansione verso email; scansione verso cartella di rete; scansione su unità USB; scansione verso SharePoint; scansione verso FTP; scansione verso sFTP; scansione su fax LAN; scansione su fax Internet; rubrica locale; SMTP su SSL; rilevamento automatico di contenuti a colori/in bianco e nero; Hi-Compression PDF; regolazione dell'immagine (luminosità, contrasto, rimozione dello sfondo, nitidezza); ottimizzazione testo/immagine (testo, contenuto misto, immagini stampate, foto); orientamento del contenuto; modalità di scansione (scansione di libri, documenti di identità fronte/retro); eliminazione dei bordi; ritaglio pagine automatico; creazione dei processi; anteprima dell'immagine; rimozione delle pagine vuote; raddrizzamento automatico |
| Fax | |
| Fax ⁴ | Opzionale, 33,6 kbps (con accessorio fax analogico opzionale) |
| Specifiche del fax | Memoria fax: Fino a 1000 pagine; Risoluzione fax: Standard: 200 x 100 dpi ; Fine: Fino a 203 x 196 dpi; Superfine: Fino a 300 x 300 dpi; Composizione rapida: Fino a 1000 numeri |
| Velocità processore | 1,2 GHz |
| Connettività | |
| Standard | 1 USB SuperSpeed 3.0 (dispositivo); 1 USB SuperSpeed 3.0 (host); 1 USB Hi-Speed 2.0 (host); 1 rete Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 pocket di integrazione hardware di seconda generazione (HIP2) |
| Opzionale | Accessorio BLE/NFC/Wireless HP Jetdirect 3100w 3JN69A; Accessorio LAN HP Jetdirect 8FP31A |
| Capacità stampa da dispositivi mobili | Apple AirPrint™; Certificazione Mopria™; NFC touch-to-print (opzionale) |
| Protocolli di rete supportati | Tramite soluzione di rete integrata: TCP/IP, IPv4, IPv6; stampa: porta TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (solo supporto raw queue), stampa da servizi Web, IPP 2.0, Apple AirPrint™, Google Cloud Print; RILEVAMENTO: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; CONFIGURAZIONE IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual, TFTP Config, ARP-Ping), IPv6 (Link-Local stateless e tramite Router, stateful tramite DHCPv6); Gestione: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP Config, FTP FW Download, Syslog; Sicurezza: SNMPv3, gestione certificati SSL, Firewall, ACL, 802.1x |
| Capacità di rete | Sì, tramite server di stampa Ethernet HP Jetdirect integrato (standard), supporta: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; supporto 802.3az (EEE) su Fast Ethernet e Gigabit Ethernet; IPsec (standard); rete wireless 802.11a/b/g/n (opzionale) |
| Disco rigido | Standard, 32 GB eMMC, opzionale, unità HDD da minimo 500 GB; Opzionale, unità SSD da 256 GB (tramite CTO) |
| Memoria | Standard: 6 GB ; Massima: 6 GB |
| Gestione supporti | |
| Numero di vassoi carta | Standard: 2 ; Massima: fino a 5 |
| Tipi di supporti | Carta (comune, leggera, intermedia, universale leggera, universale, riciclata, peso medio, pesante, peso medio lucida, pesante lucida, extra pesante, extra pesante lucida, cartoncini, biglietti lucidi), lucidi a colori, etichette, carta intestata, buste, carta prestampata, perforata, colorata, ruvida, pellicola opaca, definita dall'utente |
| Formato supporti | Personalizzato (sistema metrico): Vassoio 1: da 64 x 127 a 216 x 1200 mm; vassoio 2, alimentatori 1x550-sheet opzionali: da 101 x 148 a 216 x 356 mm Supportato (sistema metrico): Vassoio 1: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 16k, 10 x 15 cm, Ufficio, cartoline (JIS singole e doppie), buste (DL, C5, B5, C6); vassoio 2, alimentatori 1x550-sheet opzionali: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, Ufficio, 16k, Dpostcard (JIS) ADF: Lettera; legale; Ufficio; Executive; Statement, 16k; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); cartolina (JIS); DPostcard (JIS); 4 x 6"; 5 x 7"; 5 x 8" |
| Gestione supporti | Vassoio 1: Carta: 100 fogli da 75 g/m ² ; Buste: 10 Vassoio 2: Carta: 550 fogli Massima: Fino a 2300 fogli ADF: Standard, da 100 fogli |
| Peso supporti | Vassoio 1: da 60 a 220 g/m ² (carta comune), da 120 a 220 g/m ² (carta lucida); vassoio 2: da 60 a 220 g/m ² (carta comune), da 120 a 220 g/m ² (carta lucida); vassoi per carta da 550 fogli opzionali: da 60 a 220 g/m ² (carta comune), da 120 a 220 g/m ² (carta lucida) |
| Capacità ingresso | Ingresso standard: Vassoio di alimentazione da 550 fogli, vassoio multifunzione da 100 fogli Ingresso opzionale: vassoi di alimentazione da 550 fogli opzionali (fino a 3) |
| Capacità uscita | Standard: Fino a 250 fogli Massima: Fino a 250 fogli |

Specifiche tecniche

| | |
|---|--|
| Modello | Stampante multifunzione HP Color LaserJet Enterprise 5800dn |
| Numero prodotto | 6QN29A |
| Sistemi operativi compatibili | Windows 11; Windows 10; Windows Client OS; Android; iOS; Sistema operativo per dispositivi mobili; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux; Citrix; Chrome OS |
| Sistemi operativi di rete compatibili | Windows Server; SAP; Novell; UNIX; Citrix; Linux |
| Requisiti minimi di sistema | Windows: 2 GB di spazio disponibile su disco rigido; collegamento a Internet; o porta USB; browser Internet; per ulteriori requisiti hardware del sistema operativo, visitate microsoft.com ; Mac: 2 GB di spazio disponibile su disco rigido; collegamento a Internet; o porta USB; browser Internet; per ulteriori requisiti hardware del sistema operativo, visitate apple.com ; |
| Software incluso | Una confezione non contiene soluzioni software, disponibili solo su http://hp.com http://123.hp.com ; |
| Gestione sicurezza | Gestione delle identità: autenticazione Kerberos; autenticazione LDAP; 1000 codici PIN utente; soluzioni opzionali avanzate di autenticazione di HP o terzi (ad es. lettori di badge); Rete: IPsec/firewall con certificato; chiave pre-condivisa; autenticazione Kerberos; supporta il plug-in di configurazione WJA-10 IPsec; autenticazione 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; certificati; lista di controllo degli accessi; Dati: crittografia di archiviazione; e-mail e PDF crittografati (utilizza le librerie di crittografia con convalida FIPS 140 di Microsoft); cancellazione sicura; SSL/TLS (HTTPS); credenziali crittografate; Dispositivo: slot per blocco di sicurezza; disattivazione porta USB; pocket di integrazione hardware per soluzioni di sicurezza; Memory Shield™ basato su hardware con monitoraggio Control Flow Integrity (CFI) incluso; Avvio sicuro SureStart: controllo dell'integrità del BIOS con funzionalità di auto-riparazione; Whitelisting: consente il caricamento solo di codice noto e attendibile (dll, exe ecc.); Gestione della sicurezza: Compatibile con dispositivo di sicurezza Syslog con messaggi elaborati e accessibili da Arcsight e Splunk SIEM |
| Gestione della stampante | HP Web Jetadmin; server Web integrato; HP Security Manager; HP Insights; HP Advance; HP Command Center; HP Smart Device Services (SDS) |
| Dimensioni e peso | |
| Dimensioni stampante (L x P x A) ^{1,2} | Minimo 500 x 460 x 583 mm; Massima: 885 x 810 x 828 mm |
| Dimensioni confezione (L x P x A) | 598 x 758 x 652 mm |
| Peso stampante | ~38 kg |
| Peso confezione | ~42,89 kg |
| Ambiente operativo | Temperatura: da 10 a 32,5°C Umidità: Da 30 a 70% UR |
| Condizioni archiviazione | Temperatura: Da -20 a 40 °C |
| Acustica | Emissioni di potenza acustica: 6,3 B(A) Emissioni di pressione acustica: 50 dB(A) |
| Alimentazione | Requisiti. Tensione in ingresso: da 100 a 127 V CA, 60 Hz; tensione in ingresso: da 200 a 240 V CA, 50 Hz (senza doppio voltaggio, il prodotto varia in base al numero di componenti con identificatore del codice opzione); Consumo: 655 watt (in stampa/copia), 50,1 watt (modalità Ready), 0,9 watt (modalità Sleep), 0,09 watt (spegnimento manuale); Consumo tipico di elettricità (TEC)³: 0,552 kWh/settimana (Energy Star 3.0); 0,551 kWh/settimana (Blue Angel); Tipo di alimentazione: Alimentazione da 110V o 220V integrata (voltaggio non a doppia tensione, l'alimentazione varia in base al codice della parte con numero identificativo del codice opzione) |
| Tecnologia risparmio energetico | Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off; Tecnologia HP Instant-on; Copia Instant-on |
| Certificazioni | 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 A; CISPR 32:2015 (internazionale) - Classe A; / EN 55032:2015+A11:2020 (UE) - Classe A; CISPR 35:2016 (Internazionale); EN 55035:2017+A11:2020; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021; FCC CFR 47 Parte 15 Classe A; ICES-003, Edizione 7; Classe A. Altre omologazioni EMC come da requisiti dei singoli Paesi. CECP; IT ECO Declaration; Blue Angel; registrazione EPEAT® Gold; SEPA; KOECO; Certificazione ENERGY STAR® Conforme a Blue Angel! ⁵ Si, Blue Angel DE-UZ 219; garantita solo con l'utilizzo dei materiali di consumo originali HP |
| Ecolabel | 5% di plastica riciclata post-consumo; Certificazione ENERGY STAR®; Registrazione EPEAT® |
| Paese di origine | Fabbricata in Repubblica Ceca |
| Contenuto della confezione ¹ | 6QN29A Stampante multifunzione HP Color LaserJet; cartuccia toner nero originale HP LaserJet (~7.000 pagine), cartucce toner ciano, magenta e giallo originali HP LaserJet (~3.000 pagine ciascuno) (cartucce toner installate); documentazione (guida all'installazione dell'hardware); cavo di alimentazione |
| Garanzia | 1 anno di garanzia on-site il giorno lavorativo successivo. La garanzia e le opzioni di supporto variano in base al prodotto, al paese e ai requisiti di legge locali. Andate alla pagina http://www.hp.com/support per informazioni sull'eccellente assistenza e sulle opzioni di supporto HP disponibili nella propria zona. |

Note legali

¹ Velocità di scansione misurate dall'ADF. Le velocità effettive di elaborazione possono variare in base alla risoluzione dello scanner, alle condizioni della rete, alle prestazioni del computer e al software applicativo. La misurazione è stata effettuata secondo gli standard disponibili su: http://standards.iso.org/ittf/PubliclyAvailableStandards/SC28_Test_Pages/ ² Misurazione effettuata utilizzando lo standard ISO/IEC 24734, con esclusione della prima serie di documenti di prova. Per ulteriori informazioni, visitate <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. ³ Alcune delle funzioni che saranno attivate con i futuri aggiornamenti del firmware HP FutureSmart potrebbero non essere disponibili sui dispositivi più vecchi, ad esempio se le caratteristiche fisiche di tali prodotti non consentono l'implementazione completa delle nuove funzioni. ⁴ Non tutte le stampanti multifunzione sono compatibili con le applicazioni Workpath. Per abilitare HP Workpath, alcuni dispositivi potrebbero richiedere un accessorio opzionale o l'upgrade del firmware. Non tutte le applicazioni sono disponibili in ogni Paese/area geografica. Potrebbe essere necessario sottoscrivere un abbonamento. I contenuti personalizzati e le funzioni di integrazione si applicano solo alle applicazioni HP Workpath supportate. ⁵ Le più avanzate funzionalità di sicurezza integrate di HP sono disponibili sui dispositivi Managed ed Enterprise HP con firmware HP FutureSmart 4.5 o superiore. Affermazione basata su una verifica HP del 2022 sulle funzionalità integrate nelle stampanti della stessa categoria pubblicate dalla concorrenza. Solo HP offre una combinazione di funzionalità di sicurezza in grado di rilevare e bloccare le minacce e di eseguire l'auto-riparazione dopo un attacco mediante il riavvio, in conformità alle linee guida NIST SP 800-193 per la resilienza informatica dei dispositivi. Per visualizzare un elenco dei prodotti compatibili, visitate hp.com/go/PrintersThatProtect. Per ulteriori informazioni, visitate <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>. ⁶ Certificazione di terzi basata sui requisiti dello standard ISO/IEC 15408 (Common Criteria Information Technology Security Evaluation Standard) a maggio 2019-2024. Certificazione valida per i dispositivi Managed ed Enterprise HP che utilizzano il firmware HP FutureSmart 4.5.1 e versioni successive. Per ulteriori informazioni, consultate: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/CertificationReport-HPIntrusionDetection.pdf> ⁷ HP Web Jetadmin è gratuito e può essere scaricato dal sito Web <http://www.hp.com/go/webjetadmin> ⁸ Per saperne di più sulle opzioni di configurazione su ordinazione, contattate HP o il rappresentante del partner. ⁹ Contattate HP o il rappresentante del partner per saperne di più su Custom Color Manager. ¹⁰ Questo prodotto è fornito di serie con pannelli Atmosphere Blue. I pannelli di altri colori (Constellation Yellow, Comet Red, Aurora Purple, Lunar Grey, Cosmic Green) sono disponibili solo in via transazionale mediante HP Configure to Order o in via contrattuale mediante Managed Print Services. I modelli proposti in Cina sono forniti di serie con pannelli Lunar Grey, anziché Atmosphere Blue. Per saperne di più sui pannelli dal colore personalizzabile, contattate il rappresentante HP o del partner.

Note legali delle specifiche tecniche

¹ Per informazioni sul rendimento delle cartucce in dotazione con la stampante, visitate <https://www.hp.com/go/toneryield>. I valori di rendimento sono misurati in base allo standard ISO/IEC 19798 con stampa continua. La resa effettiva può variare considerevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori. ² Rendimenti dichiarati in base allo standard ISO/IEC 19798 con stampa continua. La resa effettiva può variare considerevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori. Per ulteriori informazioni, visitate <https://www.hp.com/go/toneryield> ³ Registrazione EPEAT® ove richiesta. La registrazione EPEAT varia a seconda del Paese. Per lo stato della registrazione in base al Paese visitate <https://www.epeat.net>. ⁴ Sulla base dell'immagine campione ITU-T standard n. 1 alla risoluzione normale. Pagine più complesse o risoluzioni più elevate richiederanno più tempo e utilizzeranno più memoria. ⁵ Misurazione delle prestazioni effettuata secondo lo standard ISO/IEC 24734 con esclusione della prima serie di documenti di prova. Per ulteriori informazioni visitate <https://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocità effettiva varia a seconda della configurazione del sistema, del software, del driver e della complessità del documento. ⁶ Misurazione effettuata in base allo standard ISO/IEC 24734 con esclusione della prima serie di documenti di prova. Per ulteriori informazioni visitate <https://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. ⁷ Valore misurato in base allo standard ISO/IEC 17629. Per ulteriori informazioni, visitate <https://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. ⁸ I requisiti di alimentazione dipendono dal Paese o dalla regione in cui è venduta la stampante. Non convertire le tensioni di funzionamento. L'operazione provoca danni alla stampante e annulla la garanzia del prodotto. I valori Blue Angel sono di norma basati su misurazioni di dispositivi a 230 V. ⁹ La classificazione Typical Electricity Consumption (TEC) si basa sul consumo elettrico tipico di un prodotto nell'arco di una settimana, misurato in kilowattora (kWh). ¹⁰ Velocità di scansione misurate dall'ADF. Le effettive velocità di elaborazione possono variare in base alla risoluzione di scansione, alle condizioni di rete, alle prestazioni del PC e al software applicativo. ¹¹ Per il software di scansione, sono supportati: Windows (JPG, RAW(BMP), PDF, TIFF, PNG, RTF) e Mac (JPG, JPG-2000, TIFF, PNG, PDF, PDF ricercabile, RTF, TXT). L'OCR richiede HP FutureSmart 5.8.1.1 o versione successiva. ¹² Le dimensioni massime si riferiscono al prodotto con sportelli, vassoi carta e ADF (se presente) completamente aperti. ¹³ L'OCR richiede HP FutureSmart 5.8.1.1 o versione successiva. Le scansioni verso OneDrive, OneDrive for Business e Sharepoint Online richiedono HP FutureSmart 5.8 o versioni successive.

