

HP Color LaserJet Pro serie M454



Alleggerite il vostro carico di lavoro e concentratevi sul vostro business

Un business di successo è frutto di un modo di lavorare intelligente. La stampante HP Color LaserJet Pro M454 è progettata per consentirvi di concentrarvi su ciò che fa crescere efficacemente il vostro business e restare sempre un passo avanti rispetto alla concorrenza.



Stampante HP Color LaserJet Pro M454dn



Stampante HP Color LaserJet Pro M454dw

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

- Stampa fronte/retro
- Wi-Fi dual band e wireless
- Funzionalità di sicurezza integrate
- Compatibile con HP Roam



Realizzata per consentirvi di stare sempre un passo avanti

- La stampa fronte/retro vi consente di ridurre la quantità di carta utilizzata in ufficio.
- Stampa rapida, senza inutili attese. Questo dispositivo è in grado di attivarsi e di stampare la prima pagina velocemente.¹
- Stampate in modalità wireless accedendo o meno alla rete con Wi-Fi dual band e Wi-Fi Direct.^{2,3,4}
- ROAM compatibile per operazioni di stampa ancora più facili praticamente ovunque.⁵

Le più avanzate funzionalità di sicurezza della categoria⁶

- Una serie di funzionalità di sicurezza integrate contribuisce a proteggere la stampante impedendo che diventi un punto di accesso per gli attacchi.⁶
- Recuperate le stampe, tenendo al sicuro le informazioni riservate, grazie alla stampa Pull e con PIN opzionali.⁷
- La funzionalità opzionale HP JetAdvantage Security Manager vi consente di impostare le policy di configurazione e convalidare le impostazioni.⁸
- Prevenite potenziali attacchi, intraprendendo tempestive azioni correttive, grazie alla notifica immediata dei problemi che minacciano la sicurezza.⁹

Semplicemente pensata per facilitare il vostro lavoro

- Configurazione rapida e gestione semplice delle impostazioni del dispositivo per aumentare l'efficienza di stampa nel suo complesso.
- Sfruttate al massimo lo spazio in ufficio, con una stampante che si adatta perfettamente al vostro stile di lavoro.
- Lavorate senza ritardi o complicazioni, grazie alle cartucce con rimozione automatica del sigillo.
- Gestite le attività in modo semplice e rapido con il touchscreen a colori intuitivo da 6,8 cm.

La sostenibilità rende il business efficiente

- Evitate onerose ristampe, spreco dei materiali di consumo e chiamate all'assistenza, grazie alle cartucce toner originali HP.
- Risparmio di carta immediato. L'impostazione di stampa fronte/retro è configurata come modalità di risparmio carta predefinita.¹⁰
- Risparmiate fino all'11% in più di energia rispetto ai prodotti precedenti.¹¹
- Riducete il consumo energetico con la tecnologia HP Auto-on/Auto-off.¹²

Panoramica del prodotto

Nell'illustrazione: stampante HP Color LaserJet Pro M454dw

1. Vassoio di raccolta da 150 fogli
2. Porta USB easy-access
3. Pulsante di sblocco dello sportello anteriore
4. Sportello frontale (accesso alle cartucce toner originali HP JetIntelligence)
5. Porta di stampa USB Hi-Speed 2.0, porta USB per memorizzazione dei processi con stampa tramite PIN, porta LAN Gigabit Ethernet
6. Touchscreen a colori personalizzabile da 6,9 cm
7. Il vassoio multifunzione 1 da 50 fogli gestisce supporti di dimensioni fino a 216 x 356 mm
8. Wi-Fi dual band con Bluetooth® Low Energy per stampa wireless e installazione semplificate
9. Stampa fronte/retro automatica
10. Il vassoio 2 da 250 fogli gestisce supporti di dimensioni fino a 216 x 356 mm



La serie in sintesi



Modello	Stampante HP Color LaserJet Pro M454dn	Stampante HP Color LaserJet Pro M454dw
Codice prodotto	W1Y44A	W1Y45A
Funzionalità	Stampa	
Velocità di stampa (bianco e nero e a colori)	Fino a 27 pagine al minuto	
Stampa fronte/retro	Automatica	
Alimentatore multifunzione 1 da 50 fogli, alimentatore 2 da 250 fogli	Sì	
Accessorio di alimentazione opzionale: Vassoio della carta da 550 fogli	Sì	
Porta USB easy-access	Non disponibile	Sì
Pannello di controllo	LCD a 2 righe	Touchscreen a colori da 6,9 cm
Capacità di alimentazione (standard/massima)	Fino a 300/850 fogli	
Volume mensile di pagine stampate consigliato	Fino a 4.000 pagine	
Resa delle cartucce (A/X)	Nero: ~2.400/7.500 pagine; Colore: ~2.100/6.000 pagine	
Wi-Fi dual band con Bluetooth® Low Energy	Non disponibile	Sì

Configurable Items, Accessories, Supplies and Support

Materiali di consumo	W2030A Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 415A (~2.400 pagine)
	W2030X Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 415X ad alta capacità (circa 7.500 pagine)
	W2031X Cartuccia toner ciano originale LaserJet HP 415X ad alta capacità (circa 6.000 pagine)6.000 pagine)
	W2032A Cartuccia toner giallo originale LaserJet HP 415A (~2,100 pages)2.100 pagine)
	W2032X Cartuccia toner giallo originale LaserJet HP 415X ad alta capacità (circa 6.000 pagine)6.000 pagine)
	W2033A Cartuccia toner magenta originale LaserJet HP 415A (~2,100 pages)2.100 pagine)
	W2033X Cartuccia toner magenta originale LaserJet HP 415X ad alta capacità (circa 6.000 pagine)6.000 pagine)
	W2031A Cartuccia toner ciano originale LaserJet HP 415A (~2,100 pages)2.100 pagine)
	W2030XC Cartuccia toner Managed nero originale LaserJet HP 415X (7.500 pagine) W2031XC cartuccia toner Managed ciano originale LaserJet HP 415X (6.000 pagine) W2032XC cartuccia toner Managed giallo originale LaserJet HP 415X (6.000 pagine) W2033XC cartuccia toner Managed magenta originale LaserJet HP 415X (6.000 pagine)
	Accessori
Assistenza e supporto	UB9U7E 3 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo per la stampante HP Color LaserJet ProM454
	UB9V3PE HP 1 anno di assistenza post garanzia entro il giorno lavorativo successivo per la stampante HP Color LaserJet Pro M454

Specifiche tecniche

Modello	Stampante HP Color LaserJet Pro M454dn	Stampante HP Color LaserJet Pro M454dw
Codice prodotto	W1Y44A	W1Y45A
Funzionalità	Stampa	
Pannello di controllo	Display grafico LCD con illuminazione posteriore e 2 righe; 5 pulsanti (Annulla, Selezione, Cambia ordine stampa, Freccia Destra/Sinistra); spie LED (Attenzione, Pronta)	Touchscreen a colori intuitivo da 6,85 cm 3 pulsanti (Home, Aiuto, Indietro)
Stampa		
Tecnologia di stampa	Laser	
Velocità di stampa ¹	Bianco e nero (A4, solo fronte) Fino a 27 ppm; A colori (A4, solo fronte) : Fino a 27 ppm; Bianco e nero (A4, fronte/retro) : Fino a 24 ipm; A colori (A4, fronte/retro) : Fino a 24 ipm;	
Stampa prima pagina ²	Bianco e nero (A4, modalità Ready) : Solo 9,5 secondi; A colori (A4, modalità Ready) : in 11,1 secondi; Bianco e nero (A4, modalità Sleep) : 11,0 secondi; A colori (A4, modalità Sleep) : 12,1 secondi;	
Risoluzione di stampa	Bianco e nero (migliore) : 600 x 600 dpi, fino a 38,400 x 600 dpi potenziati; A colori (migliore) : 600 x 600 dpi, fino a 38,400 x 600 dpi potenziati; Tecnologia : HP ImageREt 3600, calibrata PANTONE®;	
Ciclo di lavoro mensile ³	Fino a 50000 pagine A4; Volume mensile di pagine stampate consigliato ⁴ : 750-4.000	
Funzionalità avanzate della stampante	Apple AirPrint™, certificazione Mopria, Google Cloud Print 2.0, con funzionalità ROAM per la stampa semplificata, HP ePrint, tecnologia HP Auto-on/Auto-off, memorizzazione dei processi con la stampa con PIN, stampa N-up, fascicolazione	Apple AirPrint™, certificazione Mopria, Google Cloud Print 2.0, Wi-Fi Direct Printing, roaming abilitato per la stampa semplificata, HP ePrint, tecnologia HP di accensione e spegnimento automatico, Bluetooth® basso consumo energetico, memorizzazione dei processi con la stampa con PIN, stampa N-up, fascicolazione
Linguaggi standard di stampa	HP PCL 6, HP PCL 5e, emulazione HP postscript livello 3, PDF, URF, PWG Raster	HP PCL 6, HP PCL 5e, emulazione HP postscript livello 3, PDF, URF, Native Office, PWG Raster
Font e caratteri	84 font TrueType scalabili	
Area di stampa	Margini di stampa Superiore: 4,23 mm, Inferiore: 4,23 mm, Sinistro: 4,23 mm, Destro: 4,23 mm; Area massima di stampa: 211,8 x 351,8 mm	
Stampa fronte/retro	Automatica (predefinita)	

Modello	Stampante HP Color LaserJet Pro M454dn		Stampante HP Color LaserJet Pro M454dw	
Codice prodotto	W1Y44A		W1Y45A	
Velocità del processore	1200 MHz			
Connettività				
Standard	1 USB Hi-Speed 2.0, 1 USB host sul lato posteriore; rete Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T; 802.3az(EEE)		1 USB Hi-Speed 2.0, 1 USB host sul lato posteriore; rete Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T; 802.3az(EEE); 802.11b/g/n/2.4/radio Wi-Fi 5 GHz	
Wireless			Sì, Wi-Fi dual band integrato; autenticazione tramite WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; crittografia tramite AES o TKIP; WPS; Wi-Fi Direct; Bluetooth Low-Energy	
Funzionalità della stampa da mobile⁵	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; app HP Smart e altre applicazioni mobile; certificazione Mopria™; funzionalità ROAM per stampa semplificata 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 da servizi Web, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, stampa IPP; Rilevamento: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; Configurazione IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutolP, manuale), IPv6 (Stateless Link-Local e tramite router, Statefull tramite DHCPv6), sicurezza SSL e gestione dei certificati; Gestione: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, FTP FW Download			
Capacità di rete	Sì, tramite Ethernet 10/100/1000 Base-Tx integrato, Gigabit; Ethernet auto-cross-over; autenticazione tramite 802.1X			
Memoria	Standard: 256 MB di NAND Flash, 512 MB DRAM; Massimo: 256 MB di NAND Flash, 512 MB DRAM		Standard: 512 MB di NAND Flash, 512 MB DRAM; Massimo: 512 MB di NAND Flash, 512 MB DRAM	
Gestione dei supporti				
Numero dei vassoi della carta	Standard: 2 ; Massimo: 3			
Tipi di supporti	Carta (elevata qualità, brochure, colorata, patinata, fotografica, comune, prestampata, perforata, riciclata, ruvida), cartoline, etichette, buste			
Formato dei supporti	Personalizzata (in cm): Vassoio 1: da 76 x 127 a 216 x 356 mm; Vassoio 2, Vassoio 3 opzionale: da 100 x 148 x 216 x 356 mm ; Supportata (in cm): Vassoio 1, vassoio 2: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Ufficio (216 x 340 mm); cartoline (JIS singolo e doppio); buste (DL, C5, B5); Vassoio 3 opzionale: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Ufficio (216 x 340 mm); cartoline (JIS singolo e doppio); stampa fronte/retro automatica: A4; B5; 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm; 197 x 273 mm); Ufficio (216 x 340 mm)			

Modello	Stampante HP Color LaserJet Pro M454dn	Stampante HP Color LaserJet Pro M454dw
Codice prodotto	W1Y44A	W1Y45A
Gestione dei supporti	Alimentazione standard: Vassoio multifunzione da 50 fogli, vassoio di alimentazione da 250 fogli Uscita standard: Vassoio di raccolta da 150 fogli Alimentazione opzionale: Vassoio opzionale da 550 fogli	
Peso del supporto	Vassoio 1: 60 - 176 g/m ² (fino a 200 g/m ² con cartoline e carte fotografiche lucide HP per stampe laser a colori) Vassoio 2: 60 - 163 g/m ² (fino a 176 g/m ² con cartoline, fino a 200 g/m ² con carte fotografiche lucide HP per stampe laser a colori) Vassoio 3 opzionale: 60 - 163 g/m ² (fino a 176 g/m ² con cartoline, fino a 150 g/m ² con supporti lucidi) Stampa fronte/retro automatica: 60 - 163 g/m ²	
Capacità di alimentazione	Vassoio 1: Fogli: 50; Buste: 5 Vassoio 2: Fogli: 250; Buste: 10 Vassoio 3: Fogli: 550 Massimo: Fino a 850 fogli (con vassoio opzionale da 550 fogli)	
Capacità del vassoio di uscita	Standard: Fino a 150 fogli Buste: Fino a 20 buste Massimo: Fino a 150 fogli	
Sistemi operativi compatibili	SO Windows Client (32/64-bit), Win10, Win8.1, Win8 Basic, Win8 Pro, Win8 Enterprise, Win8 Enterprise N, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate, SO Mobile, iOS, Android, Mac, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, driver di stampa Discrete PCL6; per maggiori informazioni sui sistemi operativi supportati consultare http://www.support.hp.com , immettere il nome del prodotto ed effettuare la ricerca, fare clic su Manuali dell'utente e immettere il nome del prodotto, cercare (Nome prodotto) Manuale dell'utente, consultare il capitolo relativo ai sistemi operativi supportati, driver di stampa UPD PCL6 / PS, sistemi operativi supportati, per maggiori informazioni sui sistemi operativi supportati consultare http://www.hp.com/go/upd	
Sistemi operativi di rete compatibili	Windows Server 2008 R2 64-bit, Windows Server 2008 R2 64-bit (SP1), Windows Server 2012 64-bit, Windows Server 2012 R2 64-bit, Windows Server 2016 64-bit, Failover Cluster 2008 R2, Failover Cluster 2012 R2, Terminal server 2008 R2, Remote Desktop server 2012 R2, Citrix XenApp & XenDesktop 7.6, server Novell iPrint, Citrix Ready Kit Certification - Fino a Server 7.18, per maggiori informazioni consultare http://www.citrixready.citrix.com , Linux: per maggiori informazioni consultare http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , UNIX: per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/unixmodelscripts , driver di stampa UPD PCL6 / PS supportati per sistemi operativi di rete compatibili, consultare http://www.hp.com/go/upd	
Requisiti minimi di sistema	Windows: 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet, porta USB; per ulteriori requisiti hardware del sistema operativo consultare http://www.microsoft.com ; Mac: 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet o porta USB; per ulteriori requisiti hardware del sistema operativo consultare http://www.apple.com	
Software incluso	La confezione non contiene soluzioni software, disponibili solo su http://www.hp.com , http://www.123.hp.com/laserjet	
Gestione della sicurezza	Avvio sicuro, integrità del firmware sicuro, integrità del codice di Runtime, EWS protetto da password, navigazione sicura tramite SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP su TLS; Rete: attivazione/disattivazione porte e funzionalità di rete, disattivazione protocolli e servizi inutilizzati, SNMPv1, SNMPv3 e SNMPv2, modifica password community; HP ePrint: HTTPS con convalida certificato, autenticazione HTTP Basic Access, autenticazione SASL, Firewall e ACL, blocco del pannello di controllo, configurazione certificati, UPD stampa con PIN, Syslog, firmware con firma, impostazioni dell'amministratore, autenticazione 802.1x (EAP-TLS e PEAP) e archiviazione dati crittografati PEAP, cancellazione sicura dei dati, aggiornamenti del firmware automatici, protezione stampa crittografata tramite la memorizzazione dei processi opzionale, compatibile con HP JetAdvantage Security Manager opzionale	Avvio sicuro; verifica dell'integrità del firmware; integrità del codice di runtime; EWS protetto da password; navigazione sicura tramite SSL/TLS 1.0; TLS 1.1; TLS 1.2; IPP su TLS; Rete: attivazione/disattivazione porte e funzionalità di rete, disattivazione protocolli e servizi inutilizzati, SNMPv1, SNMPv3 e SNMPv2, modifica password community; HP ePrint: HTTPS con convalida dei certificati, autenticazione HTTP Basic Access, autenticazione SASL, firewall e ACL, blocco del pannello di controllo, configurazione dei certificati, stampa UPD con PIN, Syslog, firmware firmato; impostazioni dell'amministratore, autenticazione 802.1x (EAP-TLS e PEAP), autenticazione tramite WEP/WPA/WPA2 personali, WPA2-enterprise, crittografia AES o TKIP, storage dati crittografato, cancellazione sicura dei dati, aggiornamenti automatici del firmware, stampa protetta crittografata tramite la memorizzazione dei processi opzionale, compatibile con HP JetAdvantage Security Manager opzionale, IPPS
Gestione della stampante	HP Printer Assistant; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; software HP Web Jetadmin; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP WS Pro Proxy Agent; Printer Administrator Resource Kit per HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator)	
Dimensioni e peso		
Dimensioni della stampante (l x p x h)	Minimo 412 x 469 x 295 mm; Massimo: 412 x 649 x 295 mm;	
Dimensioni della confezione (l x p x h)	497 x 379 x 583 mm	
Peso della stampante	18,9 kg	
Peso della confezione	22,0 kg	22,1 kg
Ambiente operativo	Temperatura: da 10 a 32,5°C; Umidità: UR 30 - 70% (senza condensa)	
Condizioni di conservazione	Temperatura: Da -20 a 40 °C;	
Acustica ⁶	Emissioni di potenza sonora: 6,2 B (A); Emissioni di pressione acustica: 48 dB(A)	
Alimentazione ⁷	Requisiti: Tensione in ingresso 220 Volt: 220-240 V CA (+/- 10%), 50/60Hz (+/- 3 Hz); Consumo: 550 watt (in stampa); 17 watt (modalità Ready); 0,9 watt (modalità Sleep); 0,9 watt (spegnimento automatico/accensione automatica); 0,07 watt (spegnimento automatico/accensione manuale); 0,07 watt (Off); Consumo tipico di energia (TECO): Blue Angel: 1,046 kWh/settimana; Energy Star 3.0: 0,394 kWh/settimana; Tipo di alimentazione: 1 alimentatore interno (integrato);	
Tecnologia di risparmio energetico	Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off; Tecnologia Instant-on	
Certificazioni ⁹	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Class B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 - Class B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 Certificazione ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CECP;	
Specifiche sull'impatto sostenibile	Privo di mercurio	
Compatibile con Blue Angel	Sì, Blue Angel DE-UZ 205; garantita solo con l'utilizzo dei materiali di consumo originali HP	
Paese di origine	Fabbricato in Vietnam	
Contenuto della confezione ¹⁰	Stampante HP Color LaserJet Pro M454dn; 4 cartucce toner Introductory preinstallate originali HP LaserJet (nero, ciano, magenta, giallo: 1.200 pagine); documentazione inclusa nella confezione (guida introduttiva, guida all'installazione); pieghevole sulla conformità normativa; cavo di alimentazione; è necessaria la connessione a Internet per configurare la stampante; Il software di stampa HP è disponibile all'indirizzo http://www.hp.com/support	Stampante HP Color LaserJet Pro M454dw; 4 cartucce toner Introductory preinstallate originali HP LaserJet (nero, ciano, magenta, giallo: 1.200 pagine); documentazione inclusa nella confezione (guida introduttiva, guida all'installazione); pieghevole sulla conformità normativa; cavo di alimentazione; cavo USB; è necessaria la connessione a Internet per configurare la stampante; Il software di stampa HP è disponibile all'indirizzo http://www.hp.com/support
Garanzia ⁵	5PN63A HP LaserJet Image Transfer Kit (Up to 400,000 pages); 5PN64A HP LaserJet Image Transfer Blade Kit (Up to 200,000 pages); 5PN65A HP LaserJet Transfer Roller Kit (Up to 200,000 pages); 8JM70A HP Color LaserJet 8JM70A Black Developer Unit (300,000 pages); 8JM71A HP Color LaserJet 8JM71A Magenta Developer Unit (300,000 pages); 8JM72A HP Color LaserJet 8JM72A Yellow Developer Unit (300,000 pages); 8JM73A HP Color LaserJet 8JM73A Cyan Developer Unit (300,000 pages); W9210MC HP W9210MC Black Managed LaserJet Toner Cartridge (29,000 pages); W9211MC HP W9211MC Cyan Managed LaserJet Toner Cartridge (28,000 pages); W9212MC HP W9212MC Yellow Managed LaserJet Toner Cartridge (28,000 pages); W9213MC HP W9213MC Magenta Managed LaserJet Toner Cartridge (28,000 pages); W9215MC HP W9215MC Managed LaserJet Imaging Drum (135,000 pages)	
	Garanzia di un anno sull'assistenza presso un negozio/centro di riparazione. Le opzioni di supporto e garanzia variano in base al prodotto, al Paese e ai requisiti legali locali. Contatta il tuo fornitore oppure consulta http://www.hp.com/support per informazioni sulla premiata assistenza e sulle opzioni di supporto HP disponibili nella tua zona specifica. (codice garanzia 4E; ID garanzia A033)	

Note a piè di pagina

- ¹ Misurazione effettuata secondo lo standard ISO/IEC 24734; è esclusa la prima serie di documenti di prova. Per maggiori informazioni consultare <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. A4: Bianco e nero 9, sec., a colori 12,4 sec.
- ² Le attività wireless sono compatibili con operazioni a 2,4 GHz e 5 GHz. Potrebbe essere necessario disporre di un'applicazione o di un software e di un account HP ePrint. Alcune funzionalità richiedono l'acquisto di un accessorio opzionale. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ³ Funzionalità supportata solo dalle stampanti HP LaserJet Pro M454nw e M454dw. Le prestazioni wireless dipendono dall'ambiente fisico e dalla distanza dal punto di accesso e possono ridursi in caso di connessioni VPN attive.
- ⁴ Funzionalità supportata solo sulle stampanti HP LaserJet Pro M454nwe M454dw. Prima di procedere con la stampa, il dispositivo mobile deve essere collegato direttamente alla rete Wi-Fi di una stampante o di una multifunzione con funzionalità di stampa direct wireless. A seconda del dispositivo mobile in uso potrebbe essere necessaria l'installazione di un driver o di un'applicazione. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.
- ⁵ Funzionalità disponibile solo sulla stampante HP Color LaserJet Pro M452dw. Richiede un punto di accesso wireless e una connessione Internet alla stampante. Per usufruire dei servizi è necessario effettuare una registrazione. La disponibilità varia in base al paese, alla lingua e ai contratti, e richiede l'aggiornamento del firmware. Per maggiori informazioni consultare hpconnected.com
- ⁶ In base a una verifica HP del 2019 sulle funzionalità di sicurezza integrate nelle stampanti della stessa categoria pubblicate dalla concorrenza. Solo HP offre una combinazione di funzionalità di sicurezza in grado di eseguire il monitoraggio, rilevare e bloccare automaticamente un attacco, quindi di convalidare automaticamente l'integrità del software mediante il riavvio. Per un elenco di stampanti consultare <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Per maggiori informazioni: hp.com/go/printersecurityclaims.
- ⁷ Stampa tramite pin abilitata mediante porta USB installata nella parte posteriore del dispositivo.
- ⁸ HP JetAdvantage Security Manager deve essere acquistato separatamente. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- ⁹ In caso di potenziali minacce o in caso di errore o condizione di vulnerabilità nel codice firmware del dispositivo, sul pannello di controllo del dispositivo apparirà una notifica immediata di minaccia. Se l'errore desta preoccupazione, contattate il vostro responsabile IT o, se non è disponibile, l'assistenza HP, che può indagare sulle cause attraverso l'analisi dei dati di syslog utilizzando uno strumento SIEM standard di McAfee, Splunk, Arcsight o SIEMonster. Il messaggio di errore sul pannello di controllo potrebbe apparire come un codice su schermo blu, durante le verifiche della firma del codice o intrusioni nella scrittura in memoria.
- ¹⁰ Tutti i nuovi prodotti commercializzati a partire dall'autunno 2019 avranno la funzionalità fronte/retro come impostazione predefinita (in tutti i bundle/driver) in tutto il mondo. Nella primavera 2019 le impostazioni di stampa fronte/retro predefinite saranno estese alla maggior parte dei prodotti sui driver più diffusi.
- ¹¹ In base a test interni HP effettuati utilizzando il valore TEC normalizzato, 2019.
- ¹² Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off in base alla stampante e alle impostazioni; può richiedere un aggiornamento del firmware.

Specifiche tecniche disclaimer

- ¹ Misurata con ISO/IEC 24734, eccetto il primo set di documenti testati. Per maggiori informazioni, visitare il sito <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.
- ² Valore misurato in base allo standard ISO/IEC 17629. Per ulteriori informazioni, vedere <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocità esatta varia a seconda della configurazione del sistema, delle applicazioni software, del driver e della complessità del documento.
- ³ Per ciclo di lavoro si intende il numero massimo di pagine con immagini stampate nel corso di un mese. Questo valore offre un confronto tra la validità di un prodotto rispetto ad altri dispositivi HP LaserJet o HP Color LaserJet e consente la corretta implementazione di stampanti e prodotti multifunzione per soddisfare la richiesta di individui o gruppi collegati.
- ⁴ Per ottenere prestazioni ottimali, HP consiglia di mantenere nell'intervallo specificato la quantità mensile di pagine stampate con immagini, tenendo conto di fattori quali l'intervallo tra una sostituzione e l'altra dei materiali di consumo e la durata del dispositivo nel periodo di garanzia esteso.
- ⁵ La stampa in locale richiede che il dispositivo mobile e la stampante siano connessi alla stessa rete (generalmente i punti di accesso Wi-Fi uniscono connessioni wireless e cablate) oppure che sia disponibile una connessione wireless diretta. Le prestazioni della rete wireless dipendono dall'ambiente fisico e dalla distanza dal punto di accesso. La stampa da remoto richiede una connessione Internet a una stampante HP connessa al Web. L'utilizzo della modalità wireless a banda larga richiede un contratto per dispositivi mobile, acquistabile 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>. Per abilitare HP Roam, alcuni dispositivi potrebbero richiedere l'aggiornamento del firmware e un accessorio opzionale per aggiungere funzionalità di beaconing Bluetooth® Low Energy (BLE). Potrebbe essere necessario disporre di un abbonamento. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁶ I valori acustici sono soggetti a variazione. Per informazioni aggiornate consultare <http://www.hp.com/support>. Configurazione collaudata: modello base, stampa solo fronte, carta formato A4 a una velocità media di 27 ppm.
- ⁷ I requisiti di alimentazione dipendono dal paese o dall'area geografica in cui è venduta la stampante. Non convertire le tensioni di esercizio. L'operazione provoca danni alla stampante e annulla la garanzia del prodotto. I valori di consumo energetico sono solitamente basati su misurazioni di dispositivi a 115 V.
- ⁸ La TEC Blue Angel equivale alla migliore TEC. I requisiti di alimentazione dipendono dal paese/area geografica in cui è venduta la stampante. Non convertire le tensioni di esercizio. L'operazione provoca danni alla stampante e annulla la garanzia del prodotto. I valori Energy Star sono di norma basati su misurazioni di dispositivi a 115 V.
- ⁹ 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.
- ¹⁰ Resa delle cartucce incluse nella confezione: 1.200 pagine colori compositi (C/Y/M) e ~1.200 pagine nero in base allo standard ISO/IEC 19798 e alla metodologia di stampa continua. La resa effettiva può variare considerevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/learnaboutsplies>. Il numero di pagine può variare in base alle condizioni di stampa del cliente.



www.blauer-engel.de/luz205



<http://www.hp.com/it>

Il prodotto può variare rispetto alle immagini riportate. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono subire variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono espresse nelle dichiarazioni di garanzia esplicita che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato o può costituire una garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali od omissioni qui contenute.

Pubblicato in EMEA Settembre 2021

