# Stampante HP Color LaserJet Enterprise serie M653



#### Prestazioni e sicurezza alla massima potenza.

Questa stampante HP LaserJet a colori con JetIntelligence coniuga eccezionali prestazioni ed efficienza energetica con stampa di documenti di qualità professionale proprio nel momento in cui ne avete bisogno, proteggendo la rete con le più avanzate funzionalità di sicurezza del settore.



HP Color LaserJet Enterprise M653dn



**HP Color LaserJet Enterprise M653x** 





#### La stampa più sicura al mondo

- Con HP Sure Start, ogni stampante controlla regolarmente il proprio codice operativo, eseguendo l'auto-riparazione al verificarsi di tentativi di intrusione.
- Il whitelisting verifica il firmware durante l'avvio a garanzia dell'autenticità del codice, con firma digitale HP.
- Il rilevamento delle intrusioni durante l'operatività esegue il monitoraggio continuo per il rilevamento e il blocco di eventuali attacchi, quindi esegue automaticamente il riavvio.
- Centralizzate il controllo dell'ambiente di stampa con HP Web Jetadmin e sviluppate l'efficienza aziendale.<sup>2</sup>

#### Velocità elevate ed efficienza energetica

- Lavorate rapidamente e risparmiate carta. Stampa di documenti fronte/retro fino al 56 immagini al minuto, con il 100% di efficienza con ls stampa fronte/retro.<sup>3</sup>
- Questa stampante si riavvia rapidamente e stampa la prima pagina più velocemente, in soli 7,7 secondi.<sup>4</sup>
- Questa stampante utilizza quantità di energia eccezionalmente ridotte, grazie al design innovativo e alla tecnologia del toner.<sup>3</sup>
- Le opzioni di gestione della carta includono uno stand con rotelle e un alimentatore della carta da 550 fogli dal formato 10,16 x 15,24 cm a quello legale.

#### Più pagine, più prestazioni, più protezione

- La formulazione del toner ColorSphere3, insieme a un sensore automatico dei supporti, contribuiscono a garantire la qualità di stampa leader di settore.
- Le cartucce toner originali HP con JetIntelligence offrono il doppio delle pagine a colori per cartuccia rispetto alle precedenti.<sup>6</sup>
- Ottenete la qualità originale HP in linea con le vostre aspettative con la tecnologia anti-frode e di autenticazione delle cartucce.
- Dedicate meno tempo a eseguire scansioni e più tempo alla vostra attività. Scegliete le cartucce toner ad alta capacità.<sup>7</sup>

### Panoramica del prodotto

#### Nell'illustrazione: stampante HP Color LaserJet Enterprise M653x

- 1. Vassoio di raccolta da 500 fogli
- 2. Accesso alle cartucce toner mediante lo sportello frontale
- 3. Stampa Wi-Fi Direct e Bluetooth Low Energy
- 4. Stampa fronte/retro automatica integrata
- 5. Vassoio 2 da 550 fogli 6. Vassoio 3 da 550 fogli
- 7. Touchscreen a colori intuitivo basato su icone da 10,9 cm
- 8. Alloggiamento per integrazione hardware
- 9. Porta USB ad accesso facilitato
- 10. Vassoio multifunzione 1 da 100 fogli
- 11. Sportello inferiore destro (accesso al percorso di stampa)
- 12. Slot per blocco di sicurezza con cavo
- 13. Gigabit Ethernet integrato
- 14. Porta di stampa USB Hi-Speed 2.0
- 15. Porta USB per il collegamento di dispositivi USB esterni



#### La serie in sintesi





Modello	HP Color LaserJet Enterprise M653dn	HP Color LaserJet Enterprise M653x		
Codice prodotto	J8A04A	J8A05A		
Velocità di stampa (formato A4)	Fino a 56 ppm	Fino a 56 ppm		
Pannello di controllo	Touchscreen a colori da 10,9 cm con icone	Touchscreen a colori da 10,9 cm con icone		
Stampa fronte/retro automatica	Sì	Sì		
Vassoio da 100 fogli 1, vassoio da 550 fogli 2	Sì	Sì		
Vassoio di alimentazione della carta da 550 fogli*	Opzionale (fino a due)	Sì (più fino a una opzionale)		
Vassoio di alimentazione della carta da 500 fogli con stand e cabinet*	Opzionale	Non disponibile		
Alimentatore della carta con 3 cassetti da 550 fogli ciascuno e stand*	Opzionale	Non disponibile		
Vassoio di alimentazione della carta con un cassetto da 550 fogli e un cassetto ad alta capacità da 2.000 fogli e stand*	Opzionale	Non disponibile		
Stampa diretta da mobile**	Direct wireless/NFC opzionale	Wi-Fi Direct/ Bluetooth Low Energy integrati		
Collegamento in rete wireless***	Opzionale	Opzionale		

<sup>\*</sup>Tutti i modelli sono dotati di vassoio multifunzione 1 da 100 fogli e vassoio 2 da 550 fogli. Inoltre, al modello M653n è possibile aggiungere fino a due vassoi di alimentazione della carta aggiuntivi da 550 fogli, in alternativa è possibile aggiungere uno degli altri accessori (alimentatore da 550 fogli con stand e cabinet, alimentatore con 3 cassetti da 550 fogli ciascuno con stand, o alimentatore con un cassetto da 550 fogli e un cassetto ad alta capacità con stand). Il modello M653x è dotato di un alimentatore aggiuntivo di serie da 550 fogli (vassoio 3) a cui può essere aggiunto un ulteriore alimentatore da 550 fogli. Non supporta altri

<sup>\*\*</sup> La stampa Wi-Fi Direct è integrata nel modello M653x. Al modello M653dn è possibile aggiungere la funzionalità direct wireless/NFC acquistando l'accessorio opzionale HP Jetdirect 3000w NFC/direct wireless. Per maggiori informazioni, consultare hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi Direct è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®. Per maggiori informazioni su Near Field Communication (NFC), consultare

hp.com/go/businessmobileprinting.
\*\*\*Ai modelli è possibile aggiungere funzionalità di rete wireless con l'acquisto del Server di stampa HP Jetdirect 2900nw. Le prestazioni wireless dipendono dall'ambiente fisico e dalla distanza dal punto di accesso e possono essere limitate in caso di connessioni VPN attive

## Accessori, materiali di consumo e supporto

Materiali di consumo	<b>CF450A</b> Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 655A (12.500 pagine)		
	CF460X Cartuccia toner nero originale ad alta capacità LaserJet HP 656X (27.000 pagine)		
	CF451A Cartuccia toner ciano originale LaserJet HP 655A (10.500 pagine)		
	CF461X Cartuccia toner ciano originale ad alta capacità LaserJet HP 656X (22.000 pagine)		
	CF452A Cartuccia toner giallo originale LaserJet HP 655A (10.500 pagine)		
	CF462X Cartuccia toner giallo originale ad alta capacità LaserJet HP 656X (22.000 pagine)		
	CF453A Cartuccia toner magenta originale LaserJet HP 655A (10.500 pagine)		
	CF463X Cartuccia toner magenta originale ad alta capacità LaserJet HP 656X (22.000 pagine)		
	P1B92A Kit manutenzione LaserJet HP 220 V (Fino a 150.000 pagine)		
	P1B93A Kit cinghia di trasferimento immagine HP LaserJet (Fino a 150.000 pagine)		
	P1B94A Unità di raccolta toner HP LaserJet (Fino a 100.000 pagine)		
Accessori	P1B09A Vassoio supporti HP Color LaserJet da 550 fogli		
	P1B10A Vassoio della carta HP Color LaserJet da 550 fogli con stand		
	P1B11A Alimentatore della carta HP Color LaserJet con 3 cassetti da 550 fogli ciascuno e stand		
	P1B12A Alimentatore della carta HP Color LaserJet con 1 cassetto da 550 fogli e 1 cassetto ad alta capacità da 2.000 e stand		
	F5S62A Accessorio Trusted Platform Module HP		
	B5L29A Unità disco rigido ad elevate prestazioni HP Secure		
Connettività	J8030A Accessorio HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless		
	J8031A HP Jetdirect 2900nw Print Server		
Assistenza e supporto	U9NZ6E Servizio HP di supporto hardware per la stampante a colori LaserJet Enterprise M65x con trattenimento del supporto dati difettoso per 3		
	anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo <b>U9N27E</b> Servizio HP di supporto hardware per la stampante a colori Laser Jet Enterprise M65x con trattenimento del supporto dati difettoso per 4		
	anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo		
	U9NZ8E Servizio HP di supporto hardware per la stampante a colori LaserJet Enterprise M65x con trattenimento del supporto dati difettoso per 5		
	anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo		
	<b>UPPCOPE</b> Servizio HP di supporto hardware per la stampante a colori LaserJet Enterprise M65x con trattenimento del supporto dati difettoso per 1		
	anno di assistenza post garanzia entro il giorno lavorativo successivo		
	<b>UPPC1PE</b> Servizio HP di supporto hardware per la stampante a colori Laser Jet Enterprise M65x con trattenimento del supporto dati difettosi per 2		
	anno di assistenza post garanzia entro il giorno lavorativo successivo		

## **Caratteristiche tecniche**

Modello	HP Color LaserJet Enterprise M653dn	HP Color LaserJet Enterprise M653x
Codice prodotto	J8A04A	J8A05A
Funzionalità	Stampa	
Pannello di controllo	Display grafico a colori (CGD) da 10,92 cm con touchscreen, display orientabile (angolazione regolabile), Pulsante schermata Home	
Stampa		
Tecnologia di stampa	Laser	
Velocità di stampa <sup>1</sup>	Bianco e nero (A4, solo fronte): Fino a 56 ppm; A colori (A4, solo fronte): Fino a 56 ppm; Bianco e nero (A4, fronte/retro): Fino a 56 ipm	
Stampa della prima pagina²	Bianco e nero (A4, modalità Ready): Solo 5,8 secondi; A colori (A4, modalità Ready): Solo 5,8 secondi; Bianco e nero (A4, modalità Sleep): In soli 7,8 secondi; A colori (A4, modalità Sleep): In soli 7,8 secondi	
Risoluzione di stampa	Bianco e nero (migliore): HP ImageRet 3600; A colori (migliore): HP ImageRet 3600; Tecnologia: HP ImageRet 3600; 600 x 600 dpi, HP ProRes 120 (1200 x 1200 dpi), Pantone© Calibrated	
Ciclo di produttività mensile	Fino a 120.000 pagine (A4); <b>Volume mensile di pagine stampate consigliato:</b> 2000-17.000	
Funzionalità di software per stampante intelligente	Anteprima di stampa, stampa fronte/retro, stampa di più pagine per foglio (2, 4, 6, 9, 16), fascicolazione, filigrane, archiviazione di processi di stampa, USB di facile accesso	
Linguaggi di stampa standard	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulazione HP Postscript livello 3, stampa nativa da PDF (v.1.7), URF (AirPrint)	
Font e caratteri	105 font TrueType interni scalabili in HP PCL, 92 font interni scalabili in emulazione HP Postscript livello 3 (simbolo dell'euro integrato), 1 font interno Unicode (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 Laser Jet ed emulazione IPDS disponibili all'indirizzo http://www.hp.com/go/laserjetfonts	
Area di stampa	Margini di stampa: Superiore: 4,3 mm, Inferiore: 4,3 mm, Sinistro: 4,3 mm, Destro: 4,3 mm	
Stampa fronte/retro	Automatica (standard)	Automatica (standard)
Velocità del processore	1,2 GHz	
Connettività		
Standard	1 dispositivo USB Hi-Speed 2.0, 2 host USB Hi-Speed 2.0, 1 Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000Base-TX, pocket di integrazione hardware	
Funzionalità della stampa da mobile <sup>3</sup>	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificazione Mopria	HP ePrint, stampa direct wireless, Apple AirPrint™, certificazione Mopria
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™, HP ePrint, FTP Print, 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, con stato tramite DHCPv6). Gestione: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPs, Telnet, TFTP Config, FTP FW Download, Syslog. Sicurezza: SNMPv3, SSL certificato gestione, Firewall, ACL, 802.1 x	
Funzionalità di rete	Si, tramite il server di stampa HP Jetdirect Ethernet integrato (standard) che supporta: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T, supporto 802.3az (EEE) su Fast Ethernet e Gig Links, IPsec (standard), rete wireless 802.11b/g/n (opzionale).	
Memoria	Standard: 1 GB; Massimo : 2 GB	

Modello	HP Color LaserJet Enterprise M653dn	HP Color LaserJet Enterprise M653x	
Codice prodotto	J8A04A	J8A05A	
Gestione dei supporti			
Numero dei vassoi della carta	Standard: 2; Massimo: Fino a 5	Standard: 3; Massimo: Fino a 3	
Tipi di supporto	Carta (comune, leggera, universale, riciclata, peso medio, pesante, peso medio lucida, pesante lucida, extra pesante, extra pesante lucida, cartonc biqlietti lucidi), lucidi a colori, etichette, carta intestata, buste, carta prestampata, preforata, colorata, ruvida, pellicola opaca, definita dall'utente		
Formato dei supporti	Personalizzata (in cm): Vassoio 1: da 76 x 127 a 216 x 356 mm Vassoio 2: da 101,6 x 148 a 216 x 356 mm Vassoi opzionali da 550 fogli: da 101,6 x 148 a 216 x 356 mm Vassoio opzionale ad alta capacità da 2.000 fogli: dimensioni personalizzate non supportate per questo vassoio Supportata (in cm): Vassoio 1: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 16k, 10 x 15 cm, Oficio, cartoline (IIS singole e doppie) buste (DL, C5, B5, C6) Vassoio 2: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, Oficio, 16k, Dpostcard Vassoi opzionali da 550 fogli 3, 4, 5: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, Oficio, 16k, Dpostcard Vassoi opzionale 4 ad alta capacità da 2.000 fogli: A4	Personalizzata (in cm): Vassoio 1: da 76 x 127 a 216 x 356 mm Vassoi 2, 3: da 101,6 x 148 a 216 x 356 mm Vassoio 4 opzionale: da 101,6 x 148 a 216 x 356 mm Supportata (in cm): Vassoio 1: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 16k, 10 x 15 cm, Oficio, cartoline (JIS singole e doppie) buste (DL, C5, B5, C6) Vassoi 2, 3: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, Oficio, 16k, Dpostcard Vassoio 4 opzionale: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, Oficio, 16k, Dpostcard	
Gestione dei supporti	<b>Alimentazione standard:</b> Vassoio della carta multifunzione da 100 fogli, vassoio 2 di alimentazione della carta da 550 fogli.	Alimentazione standard: Vassoio della carta multifunzione da 100 fogli, vassoio 2, 3 di alimentazione della carta da 550 fogli.	
	Uscita standard: Vassoio di raccolta da 500 fogli Alimentazione opzionale: Alimentatore della carta opzionale con cassetto da 550 fogli, alimentatore della carta opzionale con cassetto da 550 fogli con stand e cabinet, alimentatore della carta opzionale con 3 cassetti da 550 fogli ciascuno con stand, alimentatore della carta opzionale con un cassetta da 550 fogli e un cassetto ad alta capacità da 2.000 fogli e stand	Uscita standard: Vassoio di raccolta da 500 fogli Alimentazione opzionale: Alimentatore opzionale da 550 fogli,	
Peso dei supporti	Vassoio 1: da 60 a 220 g/m² (carta comune), da 120 a 220 g/m² (carta lucida) Vassoio 2 e unità di stampa fronte/retro automatica: da 60 a 163 g/m² (carta comune), da 120 a 220 g/m² (carta lucida) Vassoi di alimentazione opzionali 3, 4, 5 da 550 fogli: da 60 a 163 g/m² (carta comune), da 120 a 220 g/m² (carta lucida) Vassoio di alimentazione 4 opzionale ad alta capacità da 2.000 fogli: da 60 a 163 g/m² (carta comune)	Vassoio 1: da 60 a 220 g/m² (carta comune), da 120 a 220 g/m² (carta lucida) Vassoi 2, 3 e unità di stampa fronte/retro automatica: da 60 a 163 g/m² (carta comune), da 120 a 220 g/m² (carta lucida) Vassoio 4 opzionale: da 60 a 163 g/m² (carta comune), da 120 a 220 g/m² (carta lucida)	
Capacità di alimentazione	Vassoio 1: Carta: 100 fogli da 75 g/m² Buste: 10 Vassoio 2: Carta comune (75 g/m²): 550 (altezza pila carta da 55 mm). Carta lucida (120 g/m²): 250 (altezza pila carta da 30 mm). Massimo: Fino a 3.200 fogli		
Capacità di raccolta	Standard: Fino a 5.00 fogli  Buste: Fino a 85 buste Lucidi per proiezioni: Fino a 200 fogli  Massimo: Fino a 500 fogli		
Sistemi operativi compatibili	Android, Linux Boss (5.0), Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Min (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), OS macOS 10.12 Sierra, OS X 10.11 El Capitan, OS X 10.10 Yosemite, UNIX, Windows 10 tutte le versioni 32/64-bit (eccetto RT OS per Tablet), Windows 7 tutte le versioni 32/64-bit, Windows 8/8.1 tutte le versioni 32/64-bit (eccetto RT OS per Tablet), Windows Vista tutte le versioni 32-bit (Home Basic, Premium, Professional, etc.), Windows XP SP3 edizioni 32-bit (XP Home, XP Pro, etc.)		
Sistemi operativi di rete compatibili	Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2, and 3), Citrix su Windows Server 2003/2003 R2, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2, and 3), Citrix su Windows Server 2003/2003 R2, Citrix Su Windows Server 2008/2008 R2 SP1, Citrix Su Windows Server 2012/2012 R2, Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Pack 2 & 3) per Windows Server 2008 Terminal Services 32/64-bit, Citrix XenApp 6.0/6.5 (per Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32/64-bit), Citrix XenApp 7.5 (per Windows Server 2012 e 2012 R2 Terminal Services, 64-bit), Citrix XenDesktop 5.6 (per Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32/64-bit), Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5 (per Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32/64-bit), Citrix XenDesktop 7.0/7.5 (per Windows Server 2012 e 2012 R2 Terminal Services, 64-bit), Novell NetWare 6.5/SP8 Novell Clients http://www.novell.com/iprint, Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 per Linux, Novell Servers http://www.novell.com/iprint, Windows Server 2003/2003 R2 32/64-bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64-bit (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64-bit (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64-bit (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64-bit (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64-bit (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services)		
Requisiti minimi di sistema	Windows: 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, per i requisiti hardware del sistema operativo, consultare http://www.microsoft.com;  Mac: 1,3 GB di spazio disponibile su disco rigido, per i requisiti hardware del sistema operativo, consultare http://www.microsoft.com;  Mac: 1,3 GB di spazio disponibile su disco rigido, Internet, maggiori informazioni sui requisiti del SO disponibili su http://www.Apple.com		
Software compreso	HP Connected, HP Device Experience (DXP), driver di stampa HP PCL 6 (XPS), HP Software Installer/Uninstaller, schermata di benvenuto per SO Mac (direziona l'utente a http://www.123.HP.com o OS App Source per il software della stampante), manuali online per l'utente		
Gestione della sicurezza	Gestione dell'identità: autenticazione Kerberos, autenticazione LDAP, 1000 codici PIN utente, soluzioni opzionali avanzate di autenticazione di HP o terzi parti (ad es. lettori di badge). Rete: IPsec/firewall con certificato, chiave precondivisa e 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 storage, e-mail 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, rilevamento delle intrusior con tecnologia di sicurezza Red Balloon: monitoraggio costante integrato per la prevenzione e il controllo di eventuali attacchi, avvio sicuro SureStart: controllo dell'integrità del BIOS con funzionalità di auto-riparazione, whitelisting, consente il caricamento solo di codice conosciuto e affidabile (dll, exe, ecc.). Gestione della sicurezza: compatibile con HP JetAdvantage Security Manager, dispositivo di sicurezza Syslog con messaggi elaborati e accessibili d Arcsight e Splunk SIEM		
Gestione stampante	HP JetAdvantage Security Manager, HP SNMP Proxy Agent, software HP Web Universal Print Driver	) Jetadmin, HP WS Pro Proxy Agent, Printer Administrator Resource Kit per HF	
Dimensioni e peso			
Dimensioni della stampante (l x p x h)	<b>Minimo:</b> 510 x 458 x 510 mm; <b>Massimo:</b> 963 x 770 x 510 mm	<b>Minimo:</b> 510 x 458 x 640 mm; <b>Massimo:</b> 963 x 770 x 640 mm	
Dimensioni dell'imballaggio (L x P x A)	653 x 596 x 578 mm	664 x 600 x 773 mm	
Peso della stampante	31,3 kg	37,5 kg	
Peso dell'imballaggio	36,0 kg	43,7 kg	
Ambiente operativo	<b>Temperatura:</b> Da 15 a 30 °C; <b>Umidità:</b> da 30 a 70% di umidità relativa		
Milibielite operativo	Temperatura da 19 a 90 c, emarca da 90 a 7070 aramana retativa		

Modello	HP Color LaserJet Enterprise M653dn	HP Color LaserJet Enterprise M653x	
Codice prodotto	J8A04A	J8A05A	
Alimentazione <sup>4</sup>	Requisiti minimi di sistema: Tensione d'ingresso: 220 v a 240 v nominale (+ /-10%) 50 - 60Hz nominale (+ /-3Hz), 6 A Consumo: 780 watt (in stampa), 31 watt (modalita Ready), 0,7 watt (modalità Sleep), 0,7 watt (Auto Off/Manual On), 0,1 watt (Manual Off).; Consumo tipico di energia (TEC): Energy Star: 2,49 kWh/settimana Blue Angel: 2,27 kWh/settimana; Tipo di alimentazione: Alimentatore integrato da 220V		
Tecnologia di risparmio energetico	Tecnologia HP Auto-on/Auto-off; Tecnologia Instant-on		
Garanzia	1 anno di garanzia on-site al giorno lavorativo successivo. Le opzioni di supporto e garanzia variano in base al prodotto, al paese e ai requisiti legali locali. Consultate hp.com/support per informazioni sulla premiata assistenza e sulle opzioni di supporto HP disponibili nella vostra zona.		
Certificazioni	CISPR 22: 2008 (internazionale) - Classe A, CISPR 32: 2012 (internazionale) - Classe A, EN 55032: 2012 (UE) - Classe A, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 55024: 2010 (Direttiva EMC 2014/30/CE), altre omologazioni EMC come da requisiti dei singoli paesi Certificazione ENERGY STAR®; EPEAT® Gold; EPEAT® Silver; CECP; Blue Angel RAL-UZ 205	CISPR 22: 2008 (internazionale) - Classe A, CISPR 32: 2012 (Internazionale) - Classe A, EN 55032: 2012 (UE) - Classe A, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3 2013, EN 55024: 2010, EN 301 489-1 V1.9.2, EN 301 489-17 V2.2.1, EN 301 489-3 V1.6.1, EMC direttiva 2014/30/EU, altre omologazioni EMC come da requisiti dei singoli paesi Certificazione ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CECP; Blue Angel RAL-UZ 205	
Contenuto della confezione <sup>s</sup>	Stampante HP Colour Laser Jet Enterprise M653dn, cartuccia toner nero originale HP Laser Jet (12.500 pagine), cartucce toner ciano, magenta e giallo originali HP Laser Jet (10.500 resa ciascuno) (cartucce toner installate), CD con driver del software e documentazione, documentazione (Guida all'installazione dell'hardware), cavo di alimentazione	Stampante HP Colour Laser Jet Enterprise M653x, cartuccia toner nero originale HP Laser Jet (12.500 pagine), cartucce toner ciano, magenta e giallo originali HF Laser Jet (10.500 resa ciascuno) (cartucce toner installate), CD con driver del software e documentazione, documentazione (Guida all'installazione dell'hardware), cavo di alimentazione, 1 alimentatore da 550 fogli	

#### Note a piè di pagina

- 1 In base a una verifica HP del 2016 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 monitorare, rilevare e bloccare automaticamente un attacco, quindi di convalidare automaticamente l'integrità del software con il riavvio. Per un elenco di stampanti, consultare http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect. Per maggiori informazioni: hp.com/go/printersecurityclaims.

  <sup>2</sup> HP Web Jetadmin è disponibile gratuitamente per il download all'indirizzo hp.com/go/webjetadmin.
- <sup>3</sup> Misurazione effettuata in base allo standard ISO/IEC 24734, con l'esclusione della 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
- \* Misurazione effettuata dopo 15 minuti in modalità Sleep. La velocità effettiva varia a seconda della configurazione del sistema, dell'applicazione software, del driver, della complessità del documento e del tempo trascorso nella modalità Sleen.
- Laffermazione sul consumo energetico si basa sui dati TEC riportati sul sito energystar.gov. a gennaio 2017. Dati standardizzati per la determinazione dell'efficienza energetica delle stampanti laser della stessa categoria
- con velocità pubblicate da 50 a 60 ppm. In base alle impostazioni dei dispositivi. I risultati effettivi potrebbero essere soggetti a variazioni.

  6 L'affermazione sul maggior numero di pagine stampate rispetto alle cartucce precedenti è basata sul confronto della capacità in termini di pagine tra le cartucce toner a colori originali Laser Jet HP M647A e HP648A con le cartucce toner a colori originali ad alta capacità Laser Jet HP 656X. Per maggiori informazioni, consultare hp.com/go/learnaboutsupplies
- <sup>7</sup> Cartucce toner originali ad alta capacità LaserJet HP 656X non incluse; da acquistare separatamente.

#### Specifiche tecniche disclaimer

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> 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.
- <sup>3</sup> Per garantire la compatibilità, potrebbe essere necessario effettuare l'upgrade del firmware, scaricabile dalla pagina http://www.hp.com/go/support

  <sup>4</sup> 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.
- 5 Cartucce incluse, resa ~10.500 pagine a colori compositi (C/V/M) e ~12.500 in nero. Numero di pagine stampate calcolato in base allo standard ISO/IEC 19798 e alla stampa continua. Le rese effettive possono variare considerevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori. Per maggiori informazioni, consultare http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies. Le pagine possono variare in base alle condizioni di stampa e all'utilizzo da parte del cliente.









#### http://www.hp.com/it

Il prodotto può variare rispetto alle immagini riportate. © Copyright 2017 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 o costituire una garanzia addizionale. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici, editoriali od omissioni qui contenuti.

