



HP Color LaserJet Enterprise M653dn - Drucker - Farbe - Laser

Produktbeschreibung: HP Color LaserJet Enterprise M653dn - Drucker - Farbe - Duplex - Laser - A4/Legal - 1200 x 1200 dpi - bis zu 56 Seiten/Min. (s/w) / bis zu 56 Seiten/Min. (Farbe) - Kapazität: 650 Blätter - USB 2.0, Gigabit LAN, USB 2.0-Host

Gruppe: Drucker
Hersteller: HP Inc.
Hersteller Artikel Nr: J8A04A#B19
EAN: 0889894758156

Marketing:

Erstellen Sie brillante Farbdrucke mit einem Drucker, der auf High-Speed-Performance und Energieeffizienz ausgelegt ist. Beschleunigen Sie die Abläufe Ihrer Mitarbeiter, damit diese ihre Aufgaben unterbrechungsfrei erledigen können.



Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP Color LaserJet Enterprise M653dn - Drucker - Farbe - Laser
Druckertyp	Arbeitsgruppendrucker - Laser - Farbe
Gewicht	31.3 kg
Lokalisierung	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch / Europa
Mediengrößenklasse	A4/Legal
Max. Mediengröße	Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm)
Minimale Mediengröße (Angepasst)	76 mm x 127 mm
Max. Mediengröße (angepasst)	216 mm x 356 mm
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 56 Seiten/Min. - Schwarz Normal - A4 (210 x 297 mm) ¦ Bis zu 56 Seiten/Min. - Farbe Normal - A4 (210 x 297 mm) ¦ Bis zu 74 Seiten/Min. - s/w - A5 (148 x 210 mm) ¦ Bis zu 74 Seiten/Min. - Farbe - A5 (148 x 210 mm) ¦ Bis zu 56 ipm - s/w-Duplex - A4 (210 x 297 mm) ¦ Bis zu 56 ipm - Farbe Duplex - A4 (210 x 297 mm) ¦ Bis zu 60 Seiten/Min. - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) ¦ Bis zu 60 Seiten/Min. - Duplex - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm)
Max. Auflösung (S/W)	1200 x 1200 dpi
Max. Auflösung (Farbe)	1200 x 1200 dpi
Image Enhancement Technology	HP ImageRet 3600 / HP ProRes 1200
Automatisches Duplexing	Ja



Schnittstelle	USB 2.0, Gigabit LAN, USB 2.0-Host
AirPrint-fähig	Ja
Größe des Voranzeige-Displays	10.9 cm (4.3")
Prozessor	1.2 GHz
RAM Installiert (Max.)	1 GB (2 GB) - DDR3 SDRAM - DIMM 144-PIN
Installierter Flash-Speicher (max.)	8 GB
Druckersprache	PCL 5C, PostScript 3, PCL 6, PDF 1.7, URF
Medientyp	Briefumschläge, Transparentfolien, Etiketten, Normalpapier, Bondpapier, Recycling-Papier, undurchsichtige Folie, Papier, Papier mittlerer Stärke, Kartonpapier, extra schweres Papier, leichtes Papier, Glanzpapier, Vordruck, Postkarten, glänzendes Papier
Gesamte Medienkapazität	650 Blätter
Medienhandhabung	100-Blatt-Universalzuführung, 550-Blatt-Zuführung
Monatliche Kapazität (max.)	120000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	3.000-17.000 Seiten
Netzwerk	Druckserver
Druckermerkmale	Hardware Integration Pocket, HP ePrint, Instant-on Technology, Mopria-zertifiziert, Automatisches Einschalten, Automatisches Ausschalten
Stromversorgung	Wechselstrom 230 V
Systemanforderungen	UNIX, Microsoft Windows Vista (32-Bit-Versionen), Citrix MetaFrame XP Presentation Server, Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Android, Red Hat Enterprise Linux 6, Microsoft Windows 7 (32/64 bits), Microsoft Windows Server 2003 (32/64-bits), Microsoft Windows XP SP3 (32/64 Bit), Microsoft Windows Server 2008 (32/64-bits) SP2, Microsoft Windows Server 2003 R2 (32/64-bits) SP1, Citrix XenApp 6.0 64-bit, Citrix XenApp 6, Citrix XenApp 5 (32/64 bits), Windows 8 (32/64 Bit), Microsoft Windows Server 2008 R2 (32-/64-Bit), Microsoft Windows Server 2012 (32/64-Bit), Citrix XenApp 6.5 64-bit, Citrix XenApp 6.5, Windows 8.1 (32/64 Bit), Novell Open Enterprise Server 11 SP1, Ubuntu Linux 12.04, Red Hat Enterprise Linux 7, Apple MacOS X 10.10, Citrix XenDesktop 5.6, Windows 10 (32/64 bits), Linux Mint 17, BOSS GNU/Linux 5.0, Debian Linux 7.x, Novell NetWare 6.5 SP8, Ubuntu Linux 14.04, Apple MacOS X 10.11, Microsoft Windows Server 2012 R2 (32/64 bits), Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7, Debian Linux 8.x, Linux Mint 17.1, Linux Fedora, Apple MacOS 10.12 Sierra oder aktuellere Version, Linux Mint 17.2, Linux Mint 17.3, Microsoft Windows Server 2003 R2 (32/64-bits) SP2, SUSE Linux 13.2, Ubuntu Linux 16, Linux Mint 18, Citrix XenDesktop 7.5
Herstellergarantie	1 Jahr Garantie
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	51 cm x 45.8 cm x 51 cm



Ausführliche Details

Allgemein	
Druckertyp	Arbeitsgruppendrucker - Laser - Farbe
Lokalisierung	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch / Europa
Drucker	
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 56 Seiten/Min. - Schwarz Normal - A4 (210 x 297 mm) ¦ Bis zu 56 Seiten/Min. - Farbe Normal - A4 (210 x 297 mm) ¦ Bis zu 74 Seiten/Min. - s/w - A5 (148 x 210 mm) ¦ Bis zu 74 Seiten/Min. - Farbe - A5 (148 x 210 mm) ¦ Bis zu 56 ipm - s/w-Duplex - A4 (210 x 297 mm) ¦ Bis zu 56 ipm - Farbe Duplex - A4 (210 x 297 mm) ¦ Bis zu 60 Seiten/Min. - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) ¦ Bis zu 60 Seiten/Min. - Duplex - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm)
Eingebaute Geräte	4,3"-LCD-Touchscreen
Größe des Voranzeige-Displays	10.9 cm (4.3")
Anschluss technik	Verkabelt
Schnittstelle	USB 2.0, Gigabit LAN, USB 2.0-Host
AirPrint-fähig	Ja
Max. Auflösung (S/W)	1200 x 1200 dpi
Max. Auflösung (Farbe)	1200 x 1200 dpi
Image Enhancement Technology	HP ImageRet 3600 / HP ProRes 1200
Automatisches Duplexing	Ja
PostScript Unterstützung	Standard
Druckersprache	PCL 5C, PostScript 3, PCL 6, PDF 1.7, URF
Enthaltene Schriftarten	105 x TrueType ¦ 92 x PostScript 3
Druckermerkmale	Hardware Integration Pocket, HP ePrint, Instant-on Technology, Mopria-zertifiziert, Automatisches Einschalten, Automatisches Ausschalten
Medienhandhabung	100-Blatt-Universalzuführung, 550-Blatt-Zuführung
Prozessor	
Prozessor	1.2 GHz
RAM	
RAM Installiert (Max.)	1 GB / 2 GB (Max)
Technologie / Formfaktor	DDR3 SDRAM - DIMM 144-PIN
Anz. Steckplätze	1
Flash-Speicher	
Flash-Speicher	8 GB
Medienhandhabung	
Medientyp	Briefumschläge, Transparentfolien, Etiketten, Normalpapier, Bondpapier, Recycling-Papier, undurchsichtige Folie, Papier, Papier mittlerer Stärke, Kartonpapier, extra schweres Papier, leichtes Papier, Glanzpapier, Vordruck, Postkarten, glänzendes Papier
Mediengrößenklasse	A4/Legal
Max. Mediengröße	Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm)
Minimale Mediengröße (Angepasst)	76 mm x 127 mm



Max. Mediengröße (angepasst)	216 mm x 356 mm
Mediengrößen	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), Legal (216 x 356 mm), Executive (184 x 267 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), B5 (176 x 250 mm), A6 (105 x 148 mm), 100 x 150 mm, 101.6 x 152.4 mm, Statement (139.7 x 215.9 mm), B6 (125 x 176 mm), 76 x 127 mm, 76.2 x 127 mm, 127 x 177.8 mm, Oficio (216 x 343 mm), 127 x 203.2 mm, RA4 (215 x 305 mm), 101.6 x 148 mm
Größe der Briefumschläge	US No 10 (104.7 x 241.3 mm), International DL (110 x 220 mm), International C6 (114 x 162 mm), International C5 (162 x 229 mm), International B5 (176 x 250 mm), Monarch (98.4 x 190.5 mm), US No 9 (98.6 x 225.6 mm)
Mediengewicht	60 g/m ² - 220 g/m ²
Gesamte Medienkapazität	650 Blätter
Vorlageneinzug für Medien	1 x automatisch - 100 Blätter - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m ² - 220 g/m ² 1 x automatisch - 550 Blätter - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m ² - 220 g/m ²
Max. Medienkapazität	3200 Blätter
Ausgabefachkapazität	500 Blatt
Kapazität	
Monatliche Kapazität (max.)	120000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	3.000-17.000 Seiten
Netzwerk	
Netzwerk	Druckserver
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2, Telnet, SNMP 3, IPP, HTTP, HTTPS, TFTP, IPPS, SLP
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	Kerberos, LDAP, SSL, Apple Bonjour, TLS, IPsec, 802.1x, EAP-TLS, PEAP
Erweiterung / Konnektivität	
Verbindungen	2 x USB host - 4-polig USB Typ A 1 x Gigabit-LAN - RJ-45 1 x USB 2.0 - 4 pin USB Type B
Verschiedenes	
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Tonerkassette (Schwarz) - bis zu 12500 Seiten 1 x Tonerkassette (Cyan) - bis zu 10500 Seiten 1 x Tonerkassette (Magenta) - bis zu 10500 Seiten 1 x Tonerkassette (Gelb) - bis zu 10500 Seiten
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Kennzeichnung	UL, CISPR 22 Klasse A, cUL, GS, CECP, EN 62479:2010, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, EMC 2014/30/EU, EN 61000-3-2:2014, IEC 60950-1:2005 + A1:2009 + A2:2013, IEC 62479:2010, FCC CFR47 Part 15 A, ICES-003 issue 6 Class A, CISPR 32:2012 Class A, EN 55032:2012 Class A, IEC/EN60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013, IEC/EN 60825-1:2014 Class 1





Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung - intern
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230 V
Nötige Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme im Betrieb	690 Watt
Energiverbrauch Standby	31 Watt
Energiverbrauch Sleep	0.7 Watt
Software / Systemanforderungen	
Software inbegriffen	Treiber & Dienstprogramme, HP Device Experience (DXP), HP Connected
Erforderliches Betriebssystem	UNIX, Microsoft Windows Vista (32-Bit-Versionen), Citrix MetaFrame XP Presentation Server, Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Android, Red Hat Enterprise Linux 6, Microsoft Windows 7 (32/64 bits), Microsoft Windows Server 2003 (32/64-bits), Microsoft Windows XP SP3 (32/64 Bit), Microsoft Windows Server 2008 (32/64-bits) SP2, Microsoft Windows Server 2003 R2 (32/64-bits) SP1, Citrix XenApp 6.0 64-bit, Citrix XenApp 6, Citrix XenApp 5 (32/64 bits), Windows 8 (32/64 Bit), Microsoft Windows Server 2008 R2 (32-/64-Bit), Microsoft Windows Server 2012 (32/64-Bit), Citrix XenApp 6.5 64-bit, Citrix XenApp 6.5, Windows 8.1 (32/64 Bit), Novell Open Enterprise Server 11 SP1, Ubuntu Linux 12.04, Red Hat Enterprise Linux 7, Apple MacOS X 10.10, Citrix XenDesktop 5.6, Windows 10 (32/64 bits), Linux Mint 17, BOSS GNU/Linux 5.0, Debian Linux 7.x, Novell NetWare 6.5 SP8, Ubuntu Linux 14.04, Apple MacOS X 10.11, Microsoft Windows Server 2012 R2 (32/64 bits), Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7, Debian Linux 8.x, Linux Mint 17.1, Linux Fedora, Apple MacOS 10.12 Sierra oder aktuellere Version, Linux Mint 17.2, Linux Mint 17.3, Microsoft Windows Server 2003 R2 (32/64-bits) SP2, SUSE Linux 13.2, Ubuntu Linux 16, Linux Mint 18, Citrix XenDesktop 7.5
Details der Systemanforderungen	Windows XP/Vista/7/8/8.1/10 - HD 2 GB MacOS X 10.0 oder höher - HD 1.3 GB
Umweltschutzstandards	
Blauer Engel	Ja
ENERGY STAR	Ja
Herstellergarantie	
Service & Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	15 °C
Max. Betriebstemperatur	30 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80%
Schallemission (Betrieb)	54 dBA



Abmessungen und Gewicht

Breite	51 cm
Tiefe	45.8 cm
Höhe	51 cm
Gewicht	31.3 kg

Abmessungen & Gewicht

(Transport)

Breite (Versand)	65.3 cm
Tiefe (Versand)	59.6 cm
Höhe (Versand)	57.8 cm
Gewicht (Versand)	36 kg