

# Product details

## HP Color LaserJet Enterprise MFP M577dn



Art.Nr.:	2436723
Hersteller:	HP INC.
Hersteller Teile-Nr.:	B5L46A#B19
Herstellergarantie:	12 Monate Bring-In Garantie



### Kaufargumente

- **High-Speed-Leistung trifft Energieeffizienz**  
Warten Sie nicht länger auf Dokumente. Drucken Sie die erste Seite in nur 9 Sekunden direkt aus dem energieeffizienten Energiesparmodus.  
Erledigen Sie Druckaufträge im Handumdrehen. Drucken Sie Doppelseiten so schnell wie Einzelseiten mit bis zu 38 Bildern pro Minute und scannen Sie gleichzeitig beide Seiten eines Blatts.  
Dieser MFP verbraucht dank seines innovativen Designs und der neuartigen Tonertechnologie extrem wenig Energie.  
Wählen eine maximale Kapazität von bis zu 2.300 Blatt. Drucken Sie bis zu 59 Seiten pro Minute im Format A5.
- **Unübertroffene Sicherheit und Verwaltung für Ihren Druckerbestand**  
Integrierte Funktionen erkennen Sicherheitsrisiken und beheben Probleme, sodass Ihr MFP jederzeit geschützt ist.  
Schützen Sie vertrauliche Daten auf dem MFP und bei der Übertragung mit den integrierten Sicherheitsfunktionen und 256-Bit-Verschlüsselung.  
Schützen Sie vertrauliche Geschäftsdaten mit integrierten und optionalen HP JetAdvantage Sicherheitslösungen.  
Zentralisieren Sie die Steuerung Ihrer Druckumgebung mit HP Web Jetadmin - für mehr geschäftliche Effektivität.
- **Mehr**  
Mit der branchenführenden Farbqualität von HP hinterlassen Sie einen bleibenden Eindruck. Erzielen Sie einzigartige Druckergebnisse für Ihr Büro.  
Drucken Sie mehr Seiten mit jeder Original HP Tonerkartusche mit JetIntelligence und hoher Reichweite. Schützen Sie sich vor Betrug mit einer Technologie zur Kartuschenauthentifizierung und stellen Sie sicher, dass Sie die echte HP Qualität erhalten, für die Sie bezahlen.  
Dank vorinstallierter Tonerkartuschen können Sie sofort loslegen. Ersetzen Sie diese durch Kartuschen mit automatischer Siegelentfernung.
- **Konnektivität mit sicheren mobilen Druckfunktionen**  
Verwenden Sie optionales, 128-Bit-verschlüsseltes Wireless Direct Printing von mobilen Geräten aus - kein Netzwerk erforderlich.  
Fügen Sie die Option zum Drucken mit nur einer Berührung von Ihrem NFC-fähigen, mobilen Gerät auf diesem Drucker hinzu - kein Netzwerk erforderlich.  
Drucken Sie über eine Vielzahl von Smartphones und Tablets - in der Regel ohne Konfigurationen oder Apps. Greifen Sie auf Ressourcen zu, drucken und teilen Sie diese - ganz problemlos mit Ethernet- und optionalen Wireless-Netzwerkfunktionen.

### Produkt

Produktname:	HP Color LaserJet Enterprise MFP M577dn
Beschreibung:	HP Color LaserJet Enterprise MFP M577dn
EAN-Code:	0888793191477

### Allgemein

Gerätetyp	Drucker / Kopierer / Scanner
Drucktechnologie	Laser - Farbe
Monatliche Kapazität (max.)	80000 Seiten

Empfohlenes monatliches Volumen	2.000 - 7.500 Seiten
Display-Diagonale	20.3 cm ( 8" )
Anzeigefunktionen	Touchscreen
PC-Verbindungsmöglichkeiten	Ja
PC-Verbindung	USB 2.0, Gigabit LAN, USB 2.0-Host
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	Dokumentsendefunktion, Speichern auf USB-Flash-Laufwerk, Scan-to-E-Mail, Scan-to-Network, HP ePrint, Hardware Integration Pocket
Lokalisierung	Englisch, Deutsch, Französisch , Italienisch , Spanisch / Europa
<b>Speicher</b>	
Standardspeicher	1.75 GB
Max. unterstützter Speicher	2.5 GB
Festplattenlaufwerk	320 GB
<b>Kopieren</b>	
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 38 Seiten/Min. (s/w) / bis zu 38 Seiten/Min. (Farbe)
Max. Kopierauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi (s/w) / bis zu 600 x 600 dpi (Farbe)
Max. Dokumentvergrößerung	400%
Max. Dokumentverkleinerung	25%
Max. Kopien	9999
Automatisches Duplexing	Ja
Kopierfunktionen	ID Card Copy
<b>Drucken</b>	
Max. Druckauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi (s/w) / bis zu 1200 x 1200 dpi (Farbe)
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 38 Seiten/Min. (s/w) / bis zu 38 Seiten/Min. (Farbe)
Druckertreiber/Emulationen	PCL 6, PostScript 3, PCL 5c, PDF 1.7
Image Enhancement Technology	HP ImageREt 3600
Automatisches Duplexing	Ja
Zeit bis zum ersten Ausdruck S/W	5.6 Sek.
Zeit bis zum ersten Ausdruck (Farbe)	6.9 Sek.
<b>Scannen</b>	
Scanelement	CIS
Optische Auflösung	600 x 600 dpi
Grauskalentiefe	8 bit
Farbtiefe	24 bit
<b>Dokumenten- und Medienhandling</b>	
Max. Vorlagenformat	Legal (216 x 356 mm)
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	100 Blatt

Min. Mediengröße	76 x 127 mm
Max. Mediengröße	A4/Legal
Min. Mediengewicht	60 g/m <sup>2</sup>
Max. Mediengewicht	220 g/m <sup>2</sup>
Unterstützter Medientyp	Transparentfolien, Briefumschläge, Normalpapier, Etiketten, Recycling-Papier, Bondpapier, schweres Papier, Karton, extra schweres Papier, leichtes Papier, glänzendes Papier, Vordruck
Unterstützte Mediengrößen	Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm), 76 x 127 mm
Standardmedienkapazität	650 Blatt
Max. Medienkapazität	2300 Blatt
Mehrzweckeingzug Kapazität	100 Blatt
Ausgabeablagekapazität	250 Blatt
Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling	ADF - 100 Blatt - Legal (216 x 356 mm) Zufuhrfach - 550 Blatt Größe: 102 x 148 mm - 216 x 297 mm Gewicht: 60 g/m <sup>2</sup> - 220 g/m <sup>2</sup>  Mehrzweckfach - 100 Blatt Größe: 76 x 127 mm - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m <sup>2</sup> - 220 g/m <sup>2</sup>  Ausgabefach - 250 Blatt
Geschwindigkeit	Drucken : bis zu 38 Seiten/Min. ( A4 ) - S/W, Normal Drucken : bis zu 38 Seiten/Min. ( A4 ) - Farbe Normal Drucken : bis zu 40 Seiten/Min. ( Letter A ) - S/W, Normal Drucken : bis zu 40 Seiten/Min. ( Letter A ) - Farbe Normal Drucken : bis zu 59 Seiten/Min. ( A5 ) - s/w Drucken : bis zu 59 Seiten/Min. ( A5 ) - Farbe Drucken : bis zu 38 Seiten/Min. ( A4 ) - s/w-Duplex Drucken : bis zu 38 Seiten/Min. ( A4 ) - Farbe Duplex Drucken : bis zu 40 Seiten/Min. ( Letter A ) - s/w-Duplex Drucken : bis zu 40 Seiten/Min. ( Letter A ) - Farbe Duplex Scannen : bis zu 43 Seiten/Min. ( A4 ) - S/W, Normal Scannen : bis zu 43 ipm ( A4 ) - S/W, Normal Scannen : bis zu 38 Seiten/Min. ( A4 ) - Farbe Normal Scannen : bis zu 38 ipm ( A4 ) - Farbe Normal Kopieren : bis zu 38 Seiten/Min. ( A4 ) - S/W, Normal Kopieren : bis zu 38 Seiten/Min. ( A4 ) - Farbe Normal Kopieren : bis zu 40 Seiten/Min. ( Letter A ) - S/W, Normal Kopieren : bis zu 40 Seiten/Min. ( Letter A ) - Farbe Normal Kopieren : bis zu 38 Seiten/Min. ( A4 ) - s/w-Duplex Kopieren : bis zu 38 Seiten/Min. ( A4 ) - Farbe Duplex Kopieren : bis zu 40 Seiten/Min. ( Letter A ) - s/w-Duplex Kopieren : bis zu 40 Seiten/Min. ( Letter A ) - Farbe Duplex
<b>Verbindungen</b>	
Schnittstellen	1 x Gigabit-LAN - RJ-45 1 x USB 2.0 - USB Typ B, 4-polig 2 x USB 2.0-Host - 4-polig USB Typ A
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	SSL, TLS, IPsec, 802.1x, EAP-TLS, PEAP, WPA2-Enterprise
Betriebssystemunterstützung	UNIX , MS Windows XP SP3, MS Windows Vista, Ubuntu Linux 10.04, Ubuntu Linux 11.10, Ubuntu Linux 12.04, Apple Mac OS X 10.8, Fedora 17, Android, iOS, Fedora 18, openSUSE 12.2, openSUSE 12.3, Ubuntu Linux 12.10, Linux Mint 13, Linux Mint 14, Apple Mac OS X 10.9, Windows RT 8.1, Fedora 19, MS Windows 7 (32/64 Bit), Ubuntu Linux 13.04, Linux Mint 15, Windows RT 8, Apple Mac OS X 10.10, Windows 8 (32/64-Bit), Windows 8.1 (32/64-Bit), openSUSE 13.1 (32/64-Bit), Ubuntu Linux 13.10, Windows 10 (32/64-bits), Boss 3.0, Boss 5.0, Ubuntu Linux 14.10, Debian Linux 7.x, Fedora 20, Linux Mint 16, Linux Mint 17, Ubuntu Linux 14.04, Debian Linux 6.0.x
Software inbegriffen	Treiber & Dienstprogramme
<b>Stromversorgung</b>	
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230V ( 50Hz )
Stromverbrauch bei Betrieb	592 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	47.3 Watt
Stromverbrauch im Schlafmodus	3.48 Watt
<b>Verschiedenes</b>	

Ausgabezeit erste Kopie s/w	5.6 Sek.
Ausgabezeit erste Kopie Farbe	9.1 Sek.
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Cartridge ( Schwarz ) - bis zu 6000 Seiten 1 x Cartridge ( Cyan ) - bis zu 5000 Seiten 1 x Cartridge ( Magenta ) - bis zu 5000 Seiten 1 x Cartridge ( Gelb ) - bis zu 5000 Seiten
Compatible with Windows 7	Die Anwendungen und Geräte mit dem "Compatible with Windows 7" Logo haben die Microsoft Versicherung, dass diese Produkte Tests für Kompatibilität und Zuverlässigkeit mit 32-Bit und 64-Bit-Windows-7 bestanden haben.
Kompatible Standards	UL, cUL, GS, IEC 60950-1, EN 60950-1, EN 60825-1, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1-07, EN 62479:2010
<b>Umweltschutzstandards</b>	
ENERGY STAR-qualifiziert	Ja
<b>Herstellergarantie</b>	
Service & Support	1 Jahr Garantie
Details zu Service & Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Breite	48.2 cm
Tiefe	50.4 cm
Höhe	58.3 cm
Gewicht	38.1 kg
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Geräuschpegel	32 dBA (Leerlauf) / 51 dBA (in Betrieb)
Min Betriebstemperatur	15 °C
Max. Betriebstemperatur	30 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80%