



HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525

Leistungsstarker Desktop-MFP, ideal für Arbeitsteams - großer Farb-Touchscreen für einfache Ausführung der Aufgaben, Workflows per Knopfdruck, Verwaltbarkeit auf Unternehmensniveau, Sicherheitsfunktionen und optionale Erweiterung mit leicht integrierbaren Lösungen.



Steigern Sie Ihre Produktivität mit einem benutzerfreundlichen Multifunktions-Desktopdrucker.

- Verwalten Sie Aufträge über den 20,32-cm-Farb-Touchscreen (8 Zoll).
- Drucken Sie mit HP ePrint¹ von praktisch überall aus. Mit AirPrint™ können Sie von Ihrem iPad®, iPhone® und iPod touch® aus drucken². Speichern und drucken Sie Dateien direkt über einen leicht zugänglichen USB-Anschluss.
- Drucken, kopieren und scannen Sie mit einer Geschwindigkeit von bis zu 42 Seiten/Minute³. Verkürzen Sie Ausfallzeiten mit einem 600-Blatt-Zufuhrfach, das zudem noch auf 1600 Blatt erweiterbar ist⁴. Nutzen Sie den integrierten Hefter⁵.
- Genießen Sie ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis mit einer Original HP LaserJet Toner-Druckkassette schwarz mit hoher Kapazität⁶.

Beschleunigen Sie die Leistung mit optimierten Workflows und robusten Scanfunktionen.

- Optimieren Sie geschäftliche Aufgaben – starten Sie Workflows per Knopfdruck mithilfe der HP Schnelleinstellungen (Quick Sets), beispielsweise das Senden von gescannten Dokumente direkt in eine E-Mail, ein Fax oder einen Netzwerkordner⁸.
- Erzielen Sie präzise, qualitativ hochwertige Scanergebnisse: Nutzen Sie die Touchscreen-Steuerungen für die Vorschau, zum Bearbeiten und zum digitalen Senden von Dokumenten auf dem Gerät⁷.
- Senden Sie gescannte Dokumenten direkt an eine E-Mail, ein Fax oder einen Netzwerkordner, und erhöhen Sie so die Effizienz⁸.
- Entfernen Sie leere Seiten automatisch aus gescannten Dokumenten, und sparen Sie so Papier.

Profitieren Sie von herausragender Verwaltbarkeit und Erweiterbarkeit und von zuverlässigen Sicherheitsfunktionen.

- Verwalten Sie Ihre Umgebung effizient mit dem branchenführenden HP Web Jetadmin und HP Universal Print Driver⁹.
- Schützen Sie vertrauliche Firmeninformationen: Die erweiterte Verschlüsselung schützt sowohl ruhende Daten¹⁰ als auch Daten, die über das Netzwerk übermittelt werden¹¹.
- Schützen Sie Dokumente mit PIN-Druckfunktionen, und fügen Sie Sicherheitslösungen wie Ausweis- und Kartenlesegeräte per Hardware Integration Pocket hinzu¹².
- Erweitern Sie den Funktionsumfang der Arbeitsteam-Druckumgebung mit einer reichen Vielfalt an leicht integrierbaren Lösungen.

ecoHIGHLIGHTS

- Sparen Sie Energie – die HP Auto-On/Auto-Off-Technologie schaltet Ihren Drucker ein oder aus, je nachdem, ob Sie ihn verwenden¹.
- Mit der HP EcoSMART Druckerflotte können Sie Ihre Druckumgebung überwachen und verwalten und auch ihre Auswirkungen steuern².

ENERGY STAR®-zertifiziert

¹ HP Auto-On/Auto-Off-Funktionen hängen vom Drucker und den Einstellungen ab.

² Die HP EcoSMART Druckerflotte muss separat erworben werden. Aufgebrauchte Hardware- und Zubehörprodukte sollten einem fachgerechten Recycling zugeführt werden. HP Asset Management- und Recycling-Services ermöglichen eine umweltbewusste und einfache Entsorgung.

www.hp.com/ecosolutions



¹ Erfordert eine Internetverbindung zum Drucker. Die Funktion ist bei allen internet- und E-mail-fähigen Geräten verwendbar. Erfordert die Registrierung eines HP Web Services-Kontos. Die Druckdauer kann variieren. Eine Liste der unterstützten Dokumente und Bildtypen steht Ihnen unter www.hp.com/go/eprintcenter zur Verfügung. Wenn Sie Informationen über weitere Lösungen benötigen, besuchen Sie uns unter www.hp.com/go/mobile-printing-solutions.² Unterstützt die folgenden Geräte mit iOS ab V4.2: iPad®, iPad® 2, iPhone® (3GS oder neueres Modell), iPod touch® (3. Generation oder neuer). Funktioniert mit HP AirPrint™-fähigen Druckern. Dies erfordert, dass der Drucker mit demselben Netzwerk verbunden ist wie das iOS-Gerät. Die Wireless-Leistung ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und der Entfernung vom Zugangspunkt. AirPrint, das AirPrint-Logo, iPad, iPhone und iPod touch sind Marken von Apple® Inc., die in den USA und anderen Ländern registriert sind.;³ Gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen der ersten Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Druckgeschwindigkeit hängt von der Systemkonfiguration, der Software, dem Treiber und der Komplexität des jeweiligen Dokuments ab.;⁴ Optionales Fassungsvermögen bis 1600 Blatt. Das 1 x 500-Blatt-Papierfach ist nicht im Lieferumfang enthalten; es muss separat erworben werden.;⁵ Der eingebaute Hefter ist beim HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525f standardmäßig enthalten.;⁶ Die optionale HP 55X LaserJet Tonerkassette schwarz ist nicht im Lieferumfang enthalten; sie muss separat erworben werden.;⁷ Zusätzliche Funktionen mit der HP Digital Sending Software, die separat erworben werden muss.;⁸ Faxfunktionen sind beim HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525f standardmäßig enthalten und beim HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525dn als Upgrade erhältlich.;⁹ HP Web Jetadmin ist kostenlos und kann unter www.hp.com/go/webjetadmin heruntergeladen werden. Der HP Universal Print Driver ist kostenlos und kann unter www.hp.com/go/upd heruntergeladen werden.;¹⁰ HP LaserJet 500 MFP M525f enthält standardmäßig eine HP Hochleistungs-Sicherungsplatte (mindestens 250 GB). HP LaserJet 500 MFP M525dn enthält eine Solid-State-Festplatte (mindestens 8 GB) und ist nicht erweiterbar.;¹¹ Zum verschlüsselten Drucken ist die Funktion für sicheres verschlüsseltes Drucken in HP Universal Print Driver 5.3.1 erforderlich.;¹² Für mit dem Hardware-Integrationsfach bereitgestellte Lösungen sind möglicherweise zusätzliche Investitionen erforderlich.

Produktübersicht

HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525f:

1. Intuitives, drehbares HP Easy Select-Bedienfeld 20.32 cm (8 Zoll) mit Farbdisplay
2. Automatische Dokumentenzuführung für 50 Blatt mit LED
3. Flachbett-Scanner bis zum Format Legal
4. Leicht zugänglicher USB-Anschluss zum direkten Speichern und Drucken von Dateien
5. Hardware Integration Pocket für Lösungsintegration
6. 250-Blatt-Ausgabefach
7. Praktischer Zugang zur All-in-One HP Druckkassette über die vordere Zugangsklappe
8. 100-Blatt-Mehrzweckzuführung 1 für schwere benutzerdefinierte Medien, mit einfachem Zugang zu Papierstaus
9. 500-Blatt-Papierzuführung Fach 2
10. Füllstandsanzeige für Papierfach
11. Ein-/Aussschalter
12. Home-Taste (zurück zur Startseite)
13. Integrierter Hefter (für Magazin mit 1500 Heftklammern)
14. Integrierter automatischer beidseitiger Druck
15. HP Hochleistungs-Sicherheitsfestplatte
16. 800 MHz Prozessor, 1 GB RAM
17. Zwei interne USB-2.0-Hostanschlüsse für Lösungen anderer Anbieter
18. HP Jetdirect Gigabit Ethernet Printserver
19. Anschlussmöglichkeit für optionale Kensington-Sperre
20. Hi-Speed-USB-2.0-Anschluss (für Geräte von Drittanbietern)
21. Hi-Speed-USB-2.0-Druckanschluss
22. FIH-Schnittstelle (für den Anschluß externer Geräte)
23. RJ-11-Faxanschluss



Serie im Überblick



HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525dn

- Drucken, Kopieren, Scannen, digitales Senden
- Druck-/Kopiergeschwindigkeit bis zu 40 S./Min. in Schwarzweiß
- bis zu 1.200 x 1.200 dpi (HP FastRes 1200)
- 1 GB RAM
- Prozessor mit 800 MHz
- 2 Hi-Speed-USB-2.0-Hostanschlüsse
- 1 Hi-Speed-USB-2.0-Geräteanschluss
- 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX Netzwerkanschluss
- 1 Remoteschnittstelle
- 1 Hardware Integration Pocket
- 2 interne USB-Hostanschlüsse
- HP Auto-On/Auto-Off
- automatisches beidseitiges Drucken
- 100-Blatt-Mehrzweckzuführung 1
- 500-Blatt-Papierzuführung 2
- automatische Dokumentenzuführung für 50 Blatt
- Solid-State-Laufwerk



HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525f

- als HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525dn mit standardmäßig eingebautem Fax und Hefter sowie mit integrierter HP Hochleistungs-Sicherheitsfestplatte anstelle des integrierten Solid-State-Laufwerks

Empfohlenes Zubehör



CE530A
HP LaserJet 500-Blatt-Dokumentenzuführung/Fach
 Höhere Produktivität mit einem einfach anzubringenden Papierfach, das eine größere Anzahl von Druckseiten ohne Nachladen von Papier sowie das Laden von zwei unterschiedlichen Papiersorten ermöglicht.



CC487A
HP LaserJet MFP Faxmodem 500
 Steigern Sie die Produktivität Ihres Teams, und gestalten Sie den Informationsaustausch effizienter. Ergänzen Sie Ihr HP LaserJet MFP-Gerät¹ einfach um eine integrierte Faxfunktion für schnelles, leichtes und sicheres Senden und Empfangen von Dokumenten.



CF338A
HP LaserJet MFP M525-Schrank
 In HP LaserJet Druckerschrank lässt sich der Drucker gut zugänglich aufstellen und es bleibt noch viel Stauraum für zusätzliches Papier und Verbrauchsmaterial übrig. Die stabilen, genau auf das Gerät abgestimmten Schränke sind mit der HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525 Serie kompatibel.



J8021A
HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Printserver
 Die Vorteile beider Technologien kombinieren: HP Drucker und Multifunktionsgeräte in kabellosen und kabelgebundenen Netzwerken gemeinsam nutzen. Dokumente senden und drucken, die mit IPSec, 802.11x und verschiedenen Verschlüsselungsoptionen geschützt sind. Einfache Installation, Konfiguration und Verwaltung.



Q7432A
HP Klammerkassetten-Pack
 Der praktische Nachfüllpack enthält zwei Heftklammermagazine mit je 1500 Heftklammern.



L2718A
HP 100 ADF-Walzeneratzkit
 HP Scanjet Wartungs-Kits sorgen dafür, dass Ihr HP Scanner immer einsatzbereit ist und hohe Scanqualität liefert.

Bestellinformationen



HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525dn (CF116A)
 HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525dn (automatischer beidseitiger Druck, HP Jetdirect 10/100/1000 Base-TX Ethernet Embedded Printserver, eingebautes Solid-State-Laufwerk); Netzkabel; HP 55A LaserJet Toner-Druckkassette schwarz, volle Kapazität (ca. 6000 Seiten); Software und Dokumentation auf CD-ROM; Kurzanleitung, Support-Flyer, Garantiehandbuch (sofern vorhanden)



HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525f (CF117A)
 HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525f (automatischer beidseitiger Druck, HP Jetdirect 10/100/1000 Base-TX Ethernet Embedded Printserver, eingebaute HP Hochleistungs-Sicherheitsfestplatte, Fax, Heftvorrichtung); Netzkabel; HP 55A LaserJet Toner-Druckkassette schwarz, volle Kapazität (ca. 6000 Seiten); Software und Dokumentation auf CD-ROM; Kurzanleitung, Support-Flyer, Garantiehandbuch (sofern vorhanden)

Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	
CE530A	HP LaserJet 500-Blatt-Dokumentenzuführung/Fach
CC487A	HP LaserJet MFP Faxmodem 500
CF338A	HP LaserJet MFP M525-Schrank
Q7432A	HP Klammerkassetten-Pack
L2718A	HP 100 ADF-Walzeneratzkit

Konnektivität	
J8021A	HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Printserver
J8026A	HP Jetdirect 2700w Wireless USB-Printserver

Zubehör	
CE255A	HP 55A LaserJet Druckkassette schwarz Durchschnittliche Reichweite der Kassette: 6.000 Standardseiten. Dieser Wert wurde gemäß ISO/IEC 19752 ermittelt.*

CE255X	HP 55X LaserJet Druckkassette schwarz Durchschnittliche Reichweite der Kassette: 12.500 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19752 ermittelt.*
---------------	--

CE255XD	HP 55X LaserJet Druckkassetten schwarz (Doppelpack) Durchschnittliche Ergiebigkeit der Kassette: 12.500 Standardseiten. Dieser Wert wurde gemäß ISO/IEC 19752 ermittelt.*
----------------	--

*CE255XD, bei Verwendung mit LJ M525 MFP: 13.500 Standardseiten nach ISO/IEC 19752

Service & Support

U5X53E	– HP 3 Jahre Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für LaserJet M525 Multifunktionsdrucker
U5X59E	– HP 3 Jahre Hardware-Support innerhalb von 4 Stunden, montags bis freitags von 8 bis 21 Uhr für LaserJet M525 Multifunktionsdrucker
U5X56E	– HP 4 Jahre Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für LaserJet M525 Multifunction Multifunktionsdrucker
U5X57E	– HP 5 Jahre Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für LaserJet M525 Multifunktionsdrucker
U5X79PE	– HP 1 Jahr Hardware-Support am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf für LaserJet M525 Multifunktionsdrucker
U5X78PE	– HP 1 Jahr Hardware-Support innerhalb von 4 Stunden, montags bis freitags von 8 bis 21 Uhr, nach Garantieablauf für LaserJet M525 Multifunktionsdrucker
U5X75PE	– HP 2 Jahre Hardware-Support am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf für LaserJet M525 Multifunktionsdrucker (U5X59E/U5X78PE: Verfügbarkeit für einzelne Länder überprüfen)

Eine vollständige Liste mit Verbrauchsmaterialien, Zubehör und Services finden Sie unter <http://www.hp.com>. Informationen zu Lösungen in Bezug auf Workflow, Geräteverwaltung etc. finden Sie im Global Solutions-Katalog: www.hp.com/go/gsc

Die Werte wurden gemäß ISO/IEC 19752 ermittelt. Die tatsächliche Ergiebigkeit kann je nach Art der gedruckten Bilder und anderer Faktoren erheblich davon abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Dank unseres zuverlässigen Supports können Sie bestmögliche Ausdrucke erzeugen. Mit unserer Hilfe können Sie Ihre Druck- und Imaging-Umgebung erweitern, von IT-Investitionen lange profitieren und Ihre Geschäftstätigkeit ausbauen. HP Care Pack Services bietet Ihnen professionelle Supportleistungen zu einem erschwinglichen Preis und ganz auf Ihre persönlichen Bedürfnisse abgestimmt.



Technische Daten

Drucktechnologie	Laser			
Druckgeschwindigkeit	Ausgabe der ersten Seite: Schwarzweiß: Nur 8,5 Sek. DIN A4 Schwarzweiß: Bis zu 40 S./Min. Gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen der ersten Testdokumente. Weitere Informationen unter http://www.hp.com/go/printerclaims . Die genaue Druckgeschwindigkeit hängt von der Systemkonfiguration, der Software, dem Treiber und der Komplexität des jeweiligen Dokuments ab.			
Prozessor	800 MHz			
Speicher	1 GB. Nicht erweiterbar			
Festplatte	500 MFP M525dn : Standardmäßig mit integriertem Solid-State-Laufwerk, mindestens 8 GB*; AES-128-Firmware-Verschlüsselung der Auftragsdaten; Funktionen für sicheres Löschen (Secure Cryptographic Erase-Job Data, Secure ATA Erase-Disk). *Für auflagenreiche, komplexe Kopieraufträge und zum Speichern umfangreicher Aufträge empfiehlt HP das HP LaserJet 500 MFP mit M525f höherer Speicherkapazität; 500 MFP M525f : Standardmäßig mit integrierter HP Hochleistungs-Sicherheitsfestplatte, mindestens 250 GB; AES-128-Hardwareverschlüsselung (oder höher); Funktionen für sicheres Löschen (Secure File Erase-Temporary Job Files, Secure Erase-Job Data, Secure ATA Erase-Disk);			
Drucken	Qualität Auflösung Druckersprachen Schriftarten/Fonts	HP ProRes 1200 (1200 x 1200 dpi), HP FastRes 1200 (1200 dpi Qualität), HP Resolution Enhancement Technology, 600 x 600 dpi, 300 x 300 dpi Schwarzweiß: Bis zu 1.200 x 1.200 dpi HP PCL 6, HP PCL 5c (HP PCL 5c nur über das Web verfügbar), HP Postscript Level 3 Emulation, systemeigener PDF-Druck (Version 1.4) 105 interne in HP PCL skalierbare TrueType-Schriften, 92 interne, skalierbare Schriften bei HP Postscript Level 3 Emulation (Euro-Symbol integriert); 1 interne Unicode-Schrift (Andale Mono WorldType); 2 interne Windows Vista® 8 Schriften (Calibri, Cambria); zusätzliche Schriftlösungen verfügbar über Flash-Speicherkarten anderer Hersteller; HP LaserJet Schriftarten und IPDS Emulation verfügbar unter http://www.hp.com/go/laserjetfonts	Druckleistung (monatlich, A4) Empfohlenes monatliches Druckvolumen Druckränder (mm)	Bis zu 75.000 Seiten 2000 bis 6000 Oben: 5 mm. Links: 5 mm. Rechts: 5 mm. Unten: 5 mm
Faxen	Modemgeschwindigkeit Telekom-Zertifikationen	500 MFP M525dn : Optional; 500 MFP M525f : Ja; 33,6 Kbps Faxtelekommunikationstechnologie: ES 203 021; R&TTE-Richtlinie 1999/5/EG mit CE-Zeichen (Europa); FCC Teil 68; weitere Telekommunikationszulassungen gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes		
	Faxauflösung Kurzwahl	Standard: 204 x 98 dpi. Fein: 204 x 196 dpi. Superfein: 300 x 300 dpi. Foto: Bis zu 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi nur für empfangene Faxe) Bis zu 100 Nummern (mit jeweils bis zu 100 Zielnummern)		
Digital Sending	Dateiformate	Digitaler Versand: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Scannen an leicht zugänglichen USB-Anschluss: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Drucken von leicht zugänglichem USB-Anschluss: PDF, PS, druckbereite Dateien (.prn, .pdl, .chf)		
	Leistungsmerkmale	Standard: Scannen an E-Mail; Speichern in Netzwerkordner; Speichern auf USB-Laufwerk; Senden an FTP; Senden an LAN-Fax; Senden an Internet-Fax. Optional: Optional über HP Digital Sending Software (HP DSS); Sekundäre E-Mail; Senden an Ordner; Senden an Workflow; Senden an Drucker; Authentifizierung; Digitales Fax (Senden an LAN, Internet); OCR		
Scannen	Scangeschwindigkeit Typ Scanauflösung Bit-Tiefe Graustufenskala Scanbereich Ränder für gescannte Objekte	Bis zu 40/30 S./min (Schwarzweiß/Farbe) Vorlagenglas, ADF. Farbscannen: Ja Optisch: Bis zu 600 dpi 24 Bit 256 Min. Medienformat: Keine Mindestvorgabe. Max. Medienformat: 216 x 356 mm Links: 4,23 mm. Oben: 4,23 mm. Rechts: 4,23 mm. Unten: 4,23 mm		
Kopieren	Kopiergeschwindigkeit Kopierauflösung Mehrfachkopien Verkleinern/Vergrößern	DIN A4 Schwarzweiß: Bis zu 40 Kop./Min. Bis zu 600 x 600 dpi (Flachbett) bzw. 300 x 600 dpi (ADF) Bis zu 9999 Kopien 25 bis 400 %		
Druckmedienverarbeitung	Zufuhr: Kassette 1 Kassette 2 Kassette 3 ADF	Kapazität Blatt (75 g/m²): 100; Briefumschläge: 10 Blatt (75 g/m²): 500 Blatt (75 g/m²): 500 (optionale Fächer) Blatt: 50	Gewicht 52 bis 199 g/m² (gerader Papierpfad für Spezial-Druckmedien) 52 bis 120 g/m² 52 bis 120 g/m² (optionales 500-Blatt-Fach) 45 bis 120 g/m²	
	Ausgabe: Duplex-Druck: Automatisch (Standard)	Blatt: Bis zu 250 Blatt. Briefumschläge: Bis zu 10 Briefumschläge. Transparentfolien: Bis zu 75 Blatt		
Druckmedientypen	Papier (Briefpapier, Farbe, Briefbogen, normal, vorgedruckt, vorgelocht, Recyclingpapier, rau); Briefumschläge, Etiketten, Karton, Transparentfolien, benutzerdefiniert			
Schnittstellen und Konnektivität	Standard: 500 MFP M525dn : 2 Hi-Speed-USB-2.0-Hostanschlüsse; 1 Hi-Speed-USB-2.0-Geräteanschluss; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX Netzwerkanschluss; 1 Remoteschnittstelle; 1 Hardware Integration Pocket; 2 interne USB-Hostanschlüsse; 500 MFP M525f : 2 Hi-Speed-USB-2.0-Hostanschlüsse; 1 Hi-Speed-USB-2.0-Geräteanschluss; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX Netzwerkanschluss; 1 Remoteschnittstelle; 1 Hardware Integration Pocket; 2 interne USB-Hostanschlüsse; 1 Faxanschluss; Optional: HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Printserver J8021A; HP Jetdirect 2700w Wireless USB-Printserver J8026A (2012 verfügbar)			
Betriebssysteme – Kompatibilität	Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP® (SP2+), Windows® Server 2003 (SP1+), Windows® Server 2008 (32/64 Bit), Windows® Server 2008 R2 (64 Bit); Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7; Aktuelle Informationen zu unterstützten Betriebssystemen: Citrix® und Windows® Terminal Services (http://www.hp.com/go/upd); Novell® (http://www.novell.com/iprint/); Linux (http://www.hp.com/go/sap/drivers , http://www.hp.com/go/sap/print); HP ePrint Mobile Driver (http://www.hp.com/go/eprintmobiledriver). Informationen zu Aktualisierungen für den aktuellen Druckertreiber über die HP Support Website unter http://www.hp.com/go/lj500MFP525_software			
Mindestsystemvoraussetzungen	Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®, Windows® XP (SP2+), Windows® Server 2003 (SP1+), Windows® Server 2008, Windows® Server 2008 R2; 200 MB verfügbarer Festplattenspeicher; Anforderungen an das mit dem Betriebssystem kompatible Hardwaresystem siehe: http://www.microsoft.com . Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7; 200 MB verfügbarer Festplattenspeicher; Anforderungen an das mit dem Betriebssystem kompatible Hardwaresystem siehe: http://www.apple.com			
Standardsoftware	Windows® Installer und eigenständiger HP PCL 6 Treiber, Mac-Installationsprogramm, HP Postscript-Emulationstreiber			
Bedienfeld	20,3 cm Touchscreen mit Farbgrafik-Display; drehbares Display (einstellbarer Winkel); beleuchtete Home-Taste (schnelle Rückkehr zum Startmenü); USB-2.0-Anschluss; Hardware Integration Pocket			
Stromversorgung	Anforderungen: Eingangsspannung: 220 bis 240 V AC (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz), 4,5 A. Energieverbrauch: 780 Watt (beim Drucken), 785 Watt (beim Kopieren), 34 Watt (Bereitschaftsmodus), 9,52 Watt (Ruhezustand), 0,91 Watt (Auto-Off), 0,14 Watt (ausgeschaltet). Typischer Stromverbrauch (TEC): 4,376 kWh/Woche. Die Anforderungen an die Stromversorgung richten sich nach dem Land/der Region, in dem/der der Drucker verkauft wird. Wandeln Sie die Betriebsspannungen nicht um. Dies kann zu Schäden am Drucker führen und die Produktgarantie aufheben. Der Stromverbrauch im Auto-Off-Modus gilt für Auto-Off/Aktivierung über Netzwerk und ist abhängig von den Netzwerk-Switch-Funktionen beim Kunden sowie von der Konfiguration und der Netzwerkaktivität der Benutzer. Unter Umständen ist eine Firmware-Aktualisierung erforderlich. Der Stromverbrauch bei ausgeschaltetem Gerät kann möglicherweise variieren, wenn Netzwerkpakete auf Druckaufgaben überprüft werden.			
Maße (B x T x H)	Ohne Verpackung: 516 x 547 x 576 mm. Gepackt: 733 x 600 x 613 mm			
Gewicht	Ohne Verpackung: 500 MFP M525dn : 29,4 kg; 500 MFP M525f : 29,8 kg; Gepackt: 500 MFP M525dn : 35,6 kg; 500 MFP M525f : 36 kg;			
Druckerverwaltung	HP Web Jetadmin, HP Utility (Mac)			
Sicherheitsmanagement	Verwaltungssicherheit: SNMPv3, SSL/TLS, 802.1X Authentifizierung (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP über TLS, IPsec/Firewall mit Zertifikat, PreShared Key- und Kerberos-Authentifizierung; Unterstützung der WJAJ-10 IPsec Konfiguration über das IPsec Plug-in			
Betriebsumgebung	Betriebstemperatur: 10 bis 32,5 °C. Empfohlene Betriebstemperatur: 15 bis 32,5 °C. Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit. Empfohlene Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 30 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit. Lagertemperatur: -20 bis 40 °C. Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit			
Geräuschpegel	Geräuschemissionen: 6,7 B(A) Schalldruckpegel: 54 dB(A)			
Prüfzeichen	CISPR 22: 2005+A1/EN 55022: 2006+A1 Klasse A, EN 61000-3-2: 2006+A1; 2009+A2: 2009, EN 61000-3-3: 2008, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC Teil 47 CFR, ICES-003, GB9254-2008, GB17625.1-2003, EMV-Richtlinie 2004/108/EG mit CE-Zeichen (Europa), andere EMV-Zulassungen gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes. Produktbescheinigungen: IEC 60950-1+A1 (International), EN 60950-1+A1.1+A1+A1.2 (EU), IEC 60825-1, GS-Lizenz (Europa), EN 60825-1 (Klasse 1 Laser-/LED-Gerät), Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG mit CE-Zeichen (Europa); weitere Sicherheitszertifikate gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes. ENERGY STAR: Ja			
Garantie	1 Jahr Garantie vor Ort am nächsten Arbeitstag, 1 Jahr technischer Support per Telefon, Chat und E-Mail. Die genauen Garantie- und Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.			

<http://www.hp.com/de/loesungen>; <http://www.hp.com/go/gsc>; Schriftarten und IPDS-Emulation:
<http://www.hp.com/go/laserjetfonts>; HP Web Jetadmin: <http://www.hp.com/go/wja>; HP Universal Print Driver:
<http://www.hp.com/go/upd>



© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die einzigen Garantieansprüche für HP Produkte und Services sind in den Garantieerklärungen festgehalten, die diesen Produkten und Services beiliegen. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Veröffentlicht in EMEA 06/12 4AA4-0536DEE

