



HP Color LaserJet Pro MFP M479fnw (W1A78A)



Übersicht

Der HP Color LaserJet Pro MFP M479 ermöglicht Ihnen eine Konzentration auf das effektive und konkurrenzfähige Wachstum Ihres Unternehmens.

Geschäftlich erfolgreich zu sein bedeutet, smarter zu arbeiten. Der HP Color LaserJet Pro MFP M479 ist so konzipiert, dass Sie Ihre Zeit auf eine effektive Unterstützung des Unternehmenswachstums konzentrieren können und gleichzeitig der Konkurrenz einen Schritt voraus sind.

Ein Design, das Sie und Ihr Unternehmen voranbringt

Senden Sie gescannte Dateien direkt an Microsoft SharePoint bzw. an E-Mail-Adressen oder speichern Sie sie auf USB-Laufwerken und in Netzwerkordnern.[1]

Einfach genug, um Ihren Tag unkompliziert zu machen

Sie können diesen MFP schnell einrichten und mühelos die Geräteeinstellungen verwalten, um die Effizienz beim Drucken zu verbessern.

Erstklassige Sicherheit zur Erkennung und Abwehr von Angriffen[7]

Integrierte Sicherheitsfunktionen schützen Ihren MFP davor, ein Einfallstor für Hackerangriffe zu sein.[7]

Nachhaltigkeit ist clever

Verhindern Sie frustrierende Neudrucke, verschwendete Verbrauchsmaterialien und Serviceanrufe – mit Original HP Tonerkartuschen.

Leistungsmerkmale

Verbesserter Workflow

Wi-Fi Dual-Band

Verbesserte Sicherheit

Bluetooth® Low-Energy für HP Roam for Business

Neue Benutzeroberfläche

Energieeffizient

[1] Erfordert eine Internetverbindung zum Drucker. Service erfordert ggf. eine Registrierung. Die Verfügbarkeit von Anwendungen variiert je nach Land, Sprache und Verträgen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hpconnected.com>.

[7] Auf der Basis einer von HP durchgeführten Prüfung der 2019 veröffentlichten Angaben zu Sicherheitsfunktionen von vergleichbaren Druckern anderer Anbieter. Nur HP bietet eine Kombination aus Sicherheitsfunktionen, die das Gerät überwachen, Angriffe erkennen und automatisch stoppen und bei einem Neustart die Integrität der Software eigenständig prüfen können. Eine Liste der Drucker finden Sie unter <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.

Technische Daten

Technologien zur Druckauflösung	HP ImageREt 3600, PANTONE®-kalibriert
Druckqualität schwarzweiß (optimal)	600 x 600 dpi, bis zu 38,400 x 600 dpi interpoliert
Druckqualität in Farbe (optimal)	600 x 600 dpi, bis zu 38,400 x 600 dpi interpoliert
Geschwindigkeit	Druckgeschwindigkeit bis zu 28 Seiten/Min. (Schwarzweiß) und 28 Seiten/Min. (Farbe)
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen, Mailen
Beidseitiger Druck	Manuell (mit Treiberunterstützung)
Druckleistung (monatlich, A4)	Bis zu 50.000 Seiten
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Apple AirPrint™, Mopria-zertifiziert, Google Cloud Print 2.0, Wireless Direct Printing, ROAM-fähig für einfaches Drucken, HP ePrint, HP Auto-On/Auto-Off-Technologie, Bluetooth® Low-Energy, Intuitives Touchscreen-Bedienfeld (10,92 cm), Scannen/Drucken über die Cloud mit Business Apps auf dem Bedienfeld, Job Storage mit PIN-Druck, Drucken über USB, Druck „n auf 1“, Sortierung
Intelligente Softwarefunktionen für Kopieren	Instant-on-Kopie; Duplex-Kopierfunktion (2-seitig auf 2-seitig, Option „Book-Style“ oder „Flip-Style“); Bis zu 999 Mehrfachkopien; Einmal scannen, mehrfach drucken; Sortierung; Verkleinerung/Vergrößerung von 25 bis 400 % (benutzerdefinierte Seitengrößen, Bundsteg und zwei Seiten auf einer Seite); An Seitengröße anpassen; Helligkeit (heller/dunkler); Qualität (Entwurf/Normal/optimal); Ausweiskopie; Erweiterungen (Optimierung für Inhalte mit Voreinstellungen: nicht, Text, Foto, kombiniert); Kopiertorschau (nur für Glas-Scan)
Erweiterte Scannerfunktionen	ADF für beidseitigen Scan in einem Durchlauf; Scannen an Cloud (Google Drive und DropBox); Scannen an E-Mail mit E-Mail-Adresssuche über LDAP; Scannen an Netzwerkordner; Scannen an USB; Scannen an Microsoft SharePoint; Scannen an Computer mit SW; Fax-Archiv an Netzwerkordner; Faxarchiv an E-Mail; Fax an Computer; Fax aktivieren/deaktivieren; Quick Sets
Fax Smart-Softwarefunktionen	Permanente Sicherung des Faxspeichers; Automatische Faxverkleinerung; Autom. Wahlwiederholung; Verzögerter Versand; Faxweiterleitung; TAM-Schnittstelle; Sperrfunktion für unerwünschte Faxnachrichten; Ruftonunterscheidung; Deckblatt; Fax blockieren; Abrechnungs-codes; Speichern und Laden; Faxaktivitätsberichte; Vorwahl-einstellung; Drucken von Faxprotokollen; HP Digital Fax
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie; Instant-on-Technologie
Ersatzkassetten	HP 415A Schwarz LaserJet Tonerkartusche (2.400 Seiten) W2030A; HP 415A Cyan LaserJet Tonerkartusche (2.100 Seiten) W2031A; HP 415A Gelb LaserJet Tonerkartusche (2.100 Seiten) W2032A; HP 415A Magenta LaserJet Tonerkartusche (2.100 Seiten) W2033A; HP 415x Schwarz LaserJet Tonerkartusche (7.500 Seiten) W2030X; HP 415x Cyan LaserJet Tonerkartusche (6.000 Seiten) W2031X; HP 415x Gelb LaserJet Tonerkartusche (6.000 Seiten) W2032X; HP 415x Magenta LaserJet Tonerkartusche (6.000 Seiten) W2033X
Verbrauchsmaterialmerkmal	HP JetIntelligence Druckpatrone
Konnektivität, Standard	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Host USB auf Rückseite; Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T Netzwerkanschluss; 802.3az(EEE) 802.11b/g/n/2,4/5 GHz Wi-Fi-Übertragung

Modem	33,6 Kbit/s
Netzwerkfunktionen	Ja, über integriertes 10/100/1000Base-TX-Ethernet, Gigabit; Auto-Crossover-Ethernet; Authentifizierung über 802.1x
Wireless-Funktionalität	Ja, integriertes Dual-Band Wi-Fi; Authentifizierung über WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; Verschlüsselung mit AES oder TKIP; WPS; Wi-Fi Direct; Bluetooth Low-Energy
Funktion für mobiles Drucken	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; HP Smart App; Mobile Apps; Mopria™-zertifiziert; Wi-Fi® Direct Printing; Roam-fähig für einfaches Drucken
Unterstützte Netzwerkprotokolle	TCP/IP, IPv4, IPv6; Drucken: TCP-IP-Anschluss 9100 Direct Mode, LPD (nur Raw-Queue-Unterstützung), Web Services Printing, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, IPP Print; Erkennung: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-Konfiguration: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuell), IPv6 (Stateless Link-Local und über Router, Stateful über DHCPv6), SSL-Sicherheit und Verwaltung von Zertifikaten; Verwaltung: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, FTP FW-Download
Mitgelieferte Software	Softwarelösungen sind nicht im Lieferumfang enthalten, sondern nur erhältlich unter http://www.hp.com , http://www.123.hp.com/laserjet
Kompatible Betriebssysteme	Windows-Client-Betriebssystem (32/64-Bit), Win10, Win8.1, Windows 8 Basic, Win8 Pro, Win8 Enterprise, Win8 Enterprise N, Windows 7 Starter Edition SP1, UPD Windows 7 Ultimate, Mobile-Betriebssysteme, iOS, Android, Mac, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, separater PCL6-Druckertreiber – weitere Informationen zu den unterstützten Betriebssystemen finden Sie unter http://www.support.hp.com , geben Sie Ihren Produktnamen und „Suche“ ein, klicken Sie auf „Benutzerhandbücher“ und geben Sie Ihren Produktnamen und „Suche nach Benutzerhandbuch“ ein, suchen Sie nach dem (Produktnamen) Benutzerhandbuch, suchen Sie nach dem Abschnitt „Unterstützte Betriebssysteme“, UPD PCL6 / PS-Druckertreiber, Unterstützt Betriebssysteme – weitere Informationen zu den unterstützt Betriebssystemen finden Sie unter http://www.hp.com/go/upd
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Quecksilberfrei
ENERGY-STAR-zertifiziert	Nein
Umweltzeichen	CECP
Kopiergeschwindigkeit (schwarz, normale Qualität, A4)	Bis zu 27 Kopien/Min.
Kopiergeschwindigkeit (Farbe, normal, A4)	Bis zu 27 Kopien/Min.
Kopiergeschwindigkeit, Schwarzweiß, Duplex (A4)	Bis zu 24 Kopien/Min.
Digital Sending – Standardfunktionen	Scannen an E-Mail mit E-Mail-Adresssuche über LDAP; Scannen an Netzwerkordner; Scannen an USB; Scannen an Microsoft SharePoint; Scannen an Computer mit SW; Faxarchiv an Netzwerkordner; Fax-Archiv an E-Mail; Fax an Computer; Fax aktivieren/deaktivieren; Quick Sets
Faxaufl�sung Schwarzweiß (beste)	Bis zu 300 x 300 dpi, (Halbton aktiviert)
Faxen	Ja
Scangeschwindigkeit (normal, A4)	Bis zu 29 Seiten/Min. bzw. 46 Bilder/Min. (Schwarz-Weiß), bis zu 20 Seiten/Min. bzw. 35 Bilder/Min. (Farbe)
Scan-Dateiformat	PDF; JPG; TIFF

Scan-Eingangsmodi	Über das Bedienfeld scannen, kopieren, E-Mails oder Dateien verschicken, HP Scan Software und Benutzeranwendungen über TWAIN oder WIA
Scantechnologie	Contact Image Sensor (CIS)
Scannertyp	Flachbett, ADF
Anzeigebereich (metrisch)	95,04 x 53,86 mm
Anzeigegerät	Colour Graphic Display (CGD) mit intuitivem Touchscreen und 10,92 cm (4,3 Zoll) Diagonale
Mindestabmessungen (B x T x H)	416 x 461 x 400 mm
Gewicht	22,6 kg
Energieverbrauch	550 Watt (aktiver Druck), 20 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,7 Watt (Ruhemodus), 0,7 Watt (Auto-Off/Auto-On), 0,06 Watt (Auto-off/Manual on), 0,06 Watt (Off) ^[8]
Netzteiltyp	Internes (integriertes) Netzteil
Lieferumfang	HP Color LaserJet Pro M479fnw; 4 vorinstallierte HP LaserJet Tonerkartuschen (Schwarz: 2.400 Seiten, Cyan/Magenta/Gelb Starter-Tonerkartuschen: 1.200 Seiten); Mitgelieferte Dokumentation (Kurzanleitung, Installationsposter); Garantie-Karte (falls erforderlich); Für das Einrichten des Druckers ist eine Internetverbindung erforderlich; HP Druckersoftware ist verfügbar unter http://www.hp.com/support ; Netzkabel; USB-Kabel; Faxkabel ^[11]
Herstellergarantie	1 Jahr Garantie mit Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren. Informationen zu den preisgekrönten HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Vertragshändler oder unter http://www.hp.com/support . (Gewährleistungscode 4G; Gewährleistungs-ID A001)

Zusätzliche Spezifikationen

Anzahl der Druckpatronen	4 (je 1 für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
Auflösung	1200 x 1200 dpi optisch
Auflösung (Schwarzweißfoto Graustufen)	300 x 300 dpi (Halbtöne)
Auflösung (schwarzweiß, Standardmodus)	203 x 96 dpi
Auflösung (schwarzweiß, superfeiner Modus)	Bis zu 300 x 300 dpi (keine Halbtöne)
Aufwärmzeit	Nur 45 Sek.
Ausgabe der ersten Kopie, Farbe (A4)	Nur 11,1 Sek.
Ausgabe der ersten Kopie, Farbe (A4, Ruhemodus)	Nur 12,1 Sekunden
Ausgabe der ersten Kopie, Schwarzweiß (A4)	Nur 9,5 Sek.
Ausgabe der ersten Kopie, Schwarzweiß (A4, Ruhemodus)	In nur 11,0 Sekunden
Ausgabe der ersten Seite in Farbe (A4, betriebsbereit)	In nur 11,0 Sekunden
Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (A4, betriebsbereit)	Nur 9,5 Sek.
Ausgabe der ersten Seite, Farbe (A4, Ruhemodus)	Nur 12,1 Sekunden
Ausgabe der ersten Seite, Schwarzweiß (A4, Ruhemodus)	In nur 11,0 Sekunden
Ausgabefachkapazität	Bis zu 150 Blatt
Automatische Faxseitenanpassung unterstützt	Ja
Automatische Wahlwiederholung der Fax-Nummer	Ja
Automatischer Papiersensor	Nein
Bedienfeld	Intuitiver 10,92 cm Farb-Touchscreen (CGD); 3 Tasten (Start, Hilfe, Zurück)
Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF)	Ja
Benutzeranzahl	3–10 Benutzer
Bit-Tiefe	30-Bit
Datenblatt Foto 1	Publication photos/HP Color LaserJet Pro MFP M479fnw W1A78A Front.jpg
Datenblatt Foto 2	Publication photos/HP Color LaserJet Pro MFP M479fnw W1A78A Front.jpg
Datenblatt Foto 3	Publication photos/HP Color LaserJet Pro MFP M479fdw_W1A80A_wap.jpg

Datenblatt Foto 4	Publication logos/2-sided_printing_thin_icon.jpg
Datenblatt – Foto 5	Publication logos/Color_touchscreen_thin_icon.jpg
Druckauflösung Farbe (normal)	600 x 600 dpi, bis zu 38,400 x 600 dpi interpoliert
Drucker Farbseiten (MPV Farbe)	500
Drucker schwarze Seiten (MPV Schwarz)	750
Druckersprachen	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP Postscript Level 3 Emulation, PDF, URF, Native Office, PWG-Raster
Druckerverwaltung	HP Printer Assistant; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; HP Web JetAdmin Software; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP WS Pro Proxy Agent; Printer Administrator Resource Kit für HP Universal Druckertreiber (Driver Configuration Utility - Driver Deployment Utility - Managed Printing Administrator)
Druckfarben	Ja
Druckgeschwindigkeit Farbe (Hochformat, A5)	Bis zu 7 Seiten pro Min.
Druckgeschwindigkeit Farbe (Querformat, A5)	Bis zu 49 Seiten pro Min.
Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (Hochformat, A5)	Bis zu 7 Seiten pro Min.
Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (Querformat, A5)	Bis zu 49 Seiten pro Min.
Druckgeschwindigkeit, Fußnotenziffer (A5)	[14]
Druckqualität schwarzweiß (normal)	600 x 600 dpi, bis zu 38,400 x 600 dpi interpoliert
Drucktechnologie	Laser
Drucktechnologie	Laser
Dynamische Sicherheit	Drucker mit dynamischer Sicherheitsfunktion
Einstellungen für Kopie verkleinern/vergrößern	25 bis 400 %
Elektromagnetische Verträglichkeit	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Class B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 - Klasse B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015
Emissionsschalldruckpegel Bystander-Position (aktives Scannen)	48 dB(A)
Emissionsschalldruckpegel Bystander-Position (betriebsbereit)	14 dB(A)
Emissionsschalldruckpegel Bystander-Position (in Betrieb, Drucken)	49 dB(A)
Empfohlene Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	30 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Empfohlener Temperaturbereich bei Betrieb	15 bis 27 °C

Empfohlenes monatliches Druckvolumen	750 bis 4.000 ^[4]
Empfohlenes monatliches Scanvolumen	750 bis 4.000
Farbscannen	Ja
Fax-/Telefon-TAM-Schnittstelle unterstützt	Ja
Fax/Telefon-Modus unterstützt	Ja
Faxabruf	Ja (nur Empfang)
Faxauflösung schwarzweiß	Bis zu 203 x 196 dpi
Faxkurzwahlnummern, maximale Anzahl	Bis zu 120 Nummern
Faxrundsendedressen	119
Faxspeicher	Bis zu 400 Seiten
Faxweiterleitung	Ja
Faxübertragungsgeschwindigkeit	33,6 Kbit/s
Finishing der Ausgabe	Einzelblattzufuhr
Foto (Produktfoto, jpg, 70x100)	Printers and Multifunction/hp-laserjet-m5035-mfp-series_70x100.jpg
Geräuschemission (aktiv, Drucken)	6,3 B(A)
Geräuschemission (aktives Scannen)	6,3 B(A)
Geräuschemission (betriebsbereit)	3,4 B(A)
Gewicht Druckmedien, unterstützt	Fach 1: 60 bis 176 g/m ² (bis zu 200 g/m ² bei Postkarten und glänzenden HP Color Laser-Fotopapieren); Fach 2: 60 bis 163 g/m ² (bis zu 176 g/m ² bei Postkarten, bis zu 200 g/m ² bei HP Farblaser-Fotopapier glänzend); Optionales Fach 3: 60 bis 163 g/m ² (bis zu 176 g/m ² bei Postkarten, bis zu 150 g/m ² bei glänzenden Medien)
Graustufen	256
Harmonized tariff schedule code	84433100000
Herkunftsland	Hergestellt in China

Herunterladbare Software	Verfügbar auf http://www.123.hp.com: HP Easy Start (geführte Softwareinstallation für Windows und Mac); Verfügbar unter http://www.hp.com für Windows-Betriebssystem: Software und Treiber für Gesamtlösung, Software und Treiber für Basislösung, HP PCL6 XPS separater Druckertreiber, Produktdokumentation und Support; Verfügbar unter http://www.hp.com für Mac OS: HP Easy Start (geführte Softwareinstallation), HP Mac PS Druckertreiber, HP Easy Admin; Für mobiles Betriebssystem: iOS – weitere Informationen unter http://www.hp.com/go/businessmobileprinting, Android – weitere Informationen unter http://www.hp.com/go/businessmobileprinting; Verfügbar unter http://www.hp.com für Druckeradministratoren: Printer Administrator Resource Kit (Dienstprogramm für Treiberkonfiguration – Dienstprogramm für Treiberbereitstellung – Administrator für verwaltetes Drucken), HP Universal Print Drivers PCL6 GDI und PS GDI für Windows, HP ePrint Software (mobiler Treiber für Windows), SAP-Drucktreiber, weitere Informationen finden Sie unter http://www.support.hp.com/usen/document/c05051702, HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP Roam; HPLIP Linux-Druckertreiber Weitere Informationen finden Sie unter http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html; Unix Model Script Druckertreiber Weitere Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/unixmodelscripts, ReadIris
Hinweis zur Druckleistung	Das monatliche Druckvolumen ist definiert als die maximale Anzahl von ausgegebenen Druckseiten pro Monat. Anhand dieses Werts lässt sich die Robustheit des Produkts mit der anderer HP LaserJet- oder HP Color LaserJet-Geräte vergleichen und es können Entscheidungen über die richtige Implementierung von Druckern und MFPs entsprechend der Anforderungen der Benutzer bzw. Benutzergruppen getroffen werden.
Kapazität der automatischen Dokumentenzuführung	Standard, 50 Blatt, glatt
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	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 Server 6.5, Citrix xenApp und xenDesktop 7.6, Novell iPrint-Server, Citrix Ready Kit Certification – bis zu Citrix Server 7.18 weitere Informationen unter http://www.citrixready.citrix.com, Linux – weitere Informationen unter http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing, Unix - weitere Informationen unter http://www.hp.com/go/unixmodelscripts, UPD PCL6/PS Druckertreiber, Unterstützung für kompatible Netzwerkbetriebssysteme, siehe http://www.hp.com/go/upd
Komponententyp	Printer
Konformität mit Telekommunikationsstandards (Faxfunktionalität)	Wireless: EU Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU; EN301 489-1 V2.1.1; EN301 489-17 V3.1.1; IEC62311:2007; EN62311:2008; EN300 328 V2.1.1(2.4 GHz); EN301 893 V2.1.1(5 GHz); Fax-Telekommunikation: ETSI ES 203 021; Weitere Telekommunikationszulassungen gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes.
Kopien, maximal	Bis zu 999 Kopien
Kopierauflösung (farbiger Text und Grafiken)	Bis zu 600 x 600 dpi
Kopierauflösung (schwarzer Text)	Bis zu 600 x 600 dpi
Kopiereinstellungen	Ausweiskopie; Anzahl Kopien; Größe ändern (einschließlich 2 auf 1); Heller/dunkler; Optimierungen; Vorlagengröße; Bundsteg; Sortierung; Fachauswahl; Beidseitig; Qualität (Entwurf/Normal/optimal); Aktuelle Einstellungen speichern; Standardeinstellungen wiederherstellen
Kopiererskalierung (ADF)	25 bis 400 %

Kopiergeschwindigkeit, Farbe, Duplex (A4)	Bis zu 24 Kopien/Min.
Lagertemperatur	-20 bis 40 °C
Lebensdauer des Motors	100.000
Linker Rand (DIN A4)	4,23 mm
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb	10 bis 80 % RH (nicht kondensierend)
Mac kompatibel	Ja
Maximale Abmessungen (B x T x H)	426 × 641 × 414 mm
Maximale Ausgabekapazität (Blätter)	Bis zu 150 Blatt
Maximale Speicherkapazität	512 MB NAND-Flash, 512 MB DRAM
Maximale Zufuhrkapazität (Blätter)	Bis zu 850 Blatt (mit optional 550-Blatt-Papiermagazin)
Maximale Zufuhrkapazität (Umschläge)	Bis zu 15 Umschläge
Medienformat (ADF)	A4; Benutzerdefinierte Formate 102 x 152 mm bis 216 x 356 mm
Medienformat, Fach 1	A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), Postkarten (JIS single, JIS double), Briefumschläge (DL, C5, B5)
Medienformat, Fach 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, Oficio (216 x 340 mm), Postkarten (JIS single, JIS double), Briefumschläge (DL, C5, B5)
Medienformat, Fach 3	A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkarten (JIS Single, JIS Double)
Medienformate, einstellbar	Fach 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2, optionales Fach 3: 100 x 148 bis 216 x 356 mm
Mediengewichte, ADF unterstützt	60 bis 120 g/m²
Medientyp und Kapazität, ADF	Blätter: 50, glatt
Medientyp und Kapazität, Fach 1	Blatt: 50; Umschläge: 5
Medientyp und Kapazität, Fach 2	Blatt: 250; Umschläge: 10
Medientyp und Kapazität, Fach 3	Blatt: 550
Medientypen	Papier (Bond, Broschüre, farbig, hochglänzend, Foto, normal, vorbedruckt, vorgelocht, recycelt, rau), Postkarten, Etiketten, Briefumschläge
Mindestsystemanforderungen	2 GB verfügbarer Festplattenspeicher, Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet-Browser, zusätzliche Hardwareanforderungen des Betriebssystems siehe http://www.microsoft.com
Mindestsystemvoraussetzungen für Macintosh	2 GB verfügbarer Festplattenspeicher, Internetverbindung oder USB-Anschluss, zusätzliche Hardwareanforderungen des Betriebssystems unter http://www.apple.com
Mit Kabel	Ja, 1 USB-Kabel, Faxkabel
Natives Scan-Dateiformat	PDF; JPG
Oberer Rand (DIN A4)	4,23 mm

Paketabmessungen (B x T x H)	597 x 497 x 490 mm
Paketgewicht	26,2 kg
Papierfächer, Standard	2
Papierfächer, maximal	3
Papierhandhabung – Papierausgabe, Standard	150-Blatt-Ausgabefach
Papierhandhabung – Papiereingabe, Standard	50-Blatt-Mehrzweckzuführung, 250-Blatt-Zuführungsfach, automatischer Vorlageneinzug (ADF) für 50 Blatt
Papierhandhabung – Papiereingabe, optional	Optionales 550-Blatt-Fach
Papierzuführungskapazität	Bis zu 300 Blatt
Plug and Play	Auto Wireless Connect; HP Smart App
Produktkurzbezeichnung Spezifikationen	HP Color LaserJet Pro MFP M479fnw, Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen, Mailen, Scannen an E-Mail/PDF; Automatische, geglättete Dokumentenzuführung (50 Blatt)
Prozessorgeschwindigkeit	1200 MHz
Rechter Rand (DIN A4)	4,23 mm
Ruhtonunterscheidung unterstützt	Ja
Scanauflösung, Hardware	Bis zu 1200 x 1200 dpi
Scanauflösung, optisch	Bis zu 1200 x 1200 dpi
Scanformat (ADF), minimal	102 x 152 mm
Scanformat ADF (maximal)	216 x 356 mm
Scangeschwindigkeit, beidseitig (normal, A4)	Bis zu 46 Bilder/Min. (Schwarz-Weiß), bis zu 34 Bilder/Min. (Farbe)
Scangröße, maximal	216 x 297 mm
Schriftarten und Schriftbilder	84 skalierbare TrueType Schriftarten
Seitenreichweite (Setup-/mitgelieferte Tintenpatronen)	ca. 2400 Seiten Schwarz und ca. 1200 Seiten Cyan, Gelb und Magenta
Sicherheit	IEC 60950-1:2005+A1:2009+A2:2013/EN 60950- 1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013; IEC 60825-1:2014/EN 60825- 1:2014 (Laser-/LED-Produkt der Klasse 1); IEC 62479:2010/EN 62479:2010
Sicherheitsmanagement	Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, Kennwortschutz mit EWS, sicheres Browsing über SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP über TLS; Netzwerk: Aktivieren/Deaktivieren von Netzwerkanschlüssen und -funktionen, Deaktivierung ungenutzter Protokolle und Dienste, SNMPv1, SNMPv2 und SNMPv3, Kennwortänderung der Community; HP ePrint: HTTPS mit Zertifikatsprüfung, HTTP Basic Access-Authentifizierung, SASL- Authentifizierung; LDAP-Authentifizierung und Autorisierung; Firewall und ACL; Bedienfeldsperre, Zertifikatkonfiguration, UPD-PIN-Druck, Syslog, signierte Firmware, Administratoreinstellungen, Zugangskontrolle, 802.1 X Authentifizierung (EAP-TLS und PEAP), Authentifizierung über WEP, WPA/WPA2 Personal, WPA2-Enterprise; Verschlüsselung mit AES oder TKIP; Verschlüsselte Datenspeicherung; Sicheres Löschen von Daten; Automatische Firmware- Updates; Secure Encrypted Print über optionale Auftragspeicherung, mit dem optionalen HP JetAdvantage Security Manager kompatibel, IPPS

Softwarescan-Dateiformat	HP Scan-Software für Windows unterstützt PDF, durchsuchbare PDF, JPG, RTF, TxT, BMP, PNG, TIFF. HP Easy Scan-Software für Mac unterstützt PDF, durchsuchbare PDF, JPG, RTF, TxT, JPG-2000, PNG, TIF
Speicher	512 MB NAND-Flash, 512 MB DRAM
Sperrung gegen unerwünschte Faxe	Ja, nur CSID-Zuordnung (Anrufererkennung wird nicht unterstützt)
Spezifikationen für lange Produktnamen	HP Color LaserJet Pro MFP M479fnw – drucken, kopieren, scannen und faxen; Scannen an e-Mail/Ordner/USB/Cloud; Druckvolumen von bis zu 50.000 Seiten; Empfohlenes monatliches Druckvolumen von 750-4.000 Seiten; Gbit Ethernet Networking; Dual-Band-Wireless-Netzwerk; Bluetooth® Low Energy; Wi-Fi Direct; Beidseitiges Scannen in einem Durchlauf
Standardausgabekapazität (Briefumschläge)	Bis zu 20 Umschläge
Stromversorgung	220 Volt Eingangsspannung: 220 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz)
Support für Speichergeräte und Direktdruck	Drucken über USB; Wi-Fi Direct
Technologiologo, Druck 2	Publication logos/windows 10_logo2.jpg
Technologiologo, Druck 3	Publication logos/MacOSX_Universal_new.jpg
Technologiologo, Druck 4	Publication logos/wifi certified.jpg
Technologiologo, Druck 5	Publication logos/USBhiColour_new.jpg
Technologiologo, Druck 6	Publication logos/AirPrint.jpg
Temperaturbereich bei Betrieb	10 bis 32,5 °C
Treiberaktualisierungen	Softwaretreiber und Hardware-Firmware finden Sie unter http://www.hp.com/support/colorljm479mfp
Twain-Version	Version 2.3
UNSPSC-Code	43212110
UPC-Nummer	(ABT) 192018996649; (ABY) 192018996656; (ACQ) 192018996663; (B13) 192018996670; (B19) 192018996687; (BAZ) 192018996694
Umschlageinzug	Nein
Unterer Rand (DIN A4)	4,23 mm
Unternehmensfilter	cMPS
Unterstützte Fax-PC-Schnittstelle	Ja, nur zum Senden
Unterstützte Medienformate	Fach 1, Fach 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; Oficio (216 x 340 mm); Postkarten (JIS Single, JIS Double); Briefumschläge (DL, C5, B5); Optionales Fach 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkarten (JIS Single, JIS Double)
Unterstützte Medienformate, wichtig	10 x 15 cm; A4; Umschläge
Verbesserte Scanauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi
Verzögertes Senden von Faxen	Ja

Web-Adresse für weitere Informationen	http://h20564.www2.hp.com/hpsc/doc/public/display?docId=bpr01485&DocLang=en&docLocale=en_US&jumpid=reg_r1002_inen_c-001_title_r0002
Weitere Informationen zu HP	http://www.hp.com
Weitere Informationen zu HP in den Ländern	http://www.hp.com/de
Wichtigste Merkmale	Scannen an E-Mail/PDF; Automatische, geglättete Dokumentenzuführung (50 Blatt)
Zertifizierungen und Compliance	TÜV- und GS-Zeichen (Deutschland), osteuropäische Zertifizierungen, CE-Zeichen, UL-Auflistung
Zielbenutzer und Druckvolumen	Für Gruppen mit bis zu 10 Benutzern; Druckt bis zu 4.000 Seiten pro Monat

[4] HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gedruckten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt, der auf Faktoren wie Austauschintervall von Verbrauchsmaterialien und Gerätebetriebsdauer über eine erweiterte Garantiezeit basiert.

[8] Die Anforderungen für den Netzanschluss unterscheiden sich je nach Land/Region, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Der Drucker wird sonst beschädigt und die Produktgarantie verfällt. Die Stromverbrauchswerte basieren in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 115 V betrieben werden.

[11] Reichweite der im Lieferumfang inbegriffenen Tonerkartuschen: 1.200 Farb- (C/M/Y) und ca. 2.400 Schwarzweiß-Seiten basiert auf ISO/IEC 19798 (ermittelt beim kontinuierlichen Drucken). Die tatsächliche Reichweite kann je nach gedruckten Bildern und anderen Faktoren erheblich abweichen. Ausführliche Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutesupplies>. Die Anzahl der Seiten kann abhängig von Druckumgebung und Nutzungsverhalten variieren.

Haftungsausschluss — Copyright

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.