### HP Color LaserJet Pro MFP M479fnw (W1A78A)



# 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]

#### Erstklassige Sicherheit zur Erkennung und Abwehr von Angriffen[7]

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

### 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.

### Funktionsumfang

Verbesserter Workflow

Wi-Fi Dual-Band

Verbesserte Sicherheit

Bluetooth® Low-Energy für HP Roam for Business

Neue Benutzeroberfläche

Energieeffizient

## **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); Kopiervorschau (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; Abrechnungscodes; Speichern und Laden; Faxaktivitätsberichte; Vorwahleinstellung; 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) W2033A; HP 415A 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 <sup>TM</sup> , 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 nach Benutzerhandbuch" ein, suchen Sie nach dem (Produktname) Benutzerhandbuch, suchen Sie nach dem (Produktname) Benutzerhandbuch, suchen Sie nach dem Abschnitt "Unterstützte Betriebssysteme", UPD PCL6 / PS-Druckertreiber, Unterstützte Betriebssysteme — weitere Informationen zu den unterstützten 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
Faxauflösung 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
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)

### Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Keine als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

#### Fußnoten für Text

[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.

#### Fußnoten für technische Daten

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

[11]Reichweite der im Lieferum fang in begriffen en 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/learnaboutsupplies. Die Anzahl der Seiten kann abhängig von Druckumgebung und Nutzungsverhalten variieren.

### Weitere Informationen unter

http://www.hp.com/de

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

