

Impresora multifunción HP LaserJet Pro a color M479dw (W1A77A)

Activo desde 01/06/2019



Visión general

El éxito profesional es sinónimo de una forma de trabajo más inteligente. La impresora multifunción HP Color LaserJet Pro M479 se ha diseñado para que puedas centrarte más en el crecimiento de tu empresa y situarte un paso por delante de la competencia.

Impresora con seguridad dinámica habilitada. Para ser exclusivamente utilizada con cartuchos que utilicen un chip original de HP. Es posible que no funcionen los cartuchos que no utilicen un chip de HP, y que los que funcionan hoy no funcionen en el futuro.

http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies

Precio de lista

439.86 €

Diseñada para que tanto tú como tu empresa sigáis avanzando

Escanea archivos directamente a Microsoft® SharePoint®, correo electrónico, USB y carpetas de red. ¹

Ahorra tiempo automatizando todos los pasos de un flujo de trabajo complicado y aplica la configuración guardada. ²

Imprime de forma inalámbrica, con o sin red, y mantente conectado con la conexión Wi-Fi de banda dual y Wi-Fi Direct. ^{3, 4, 5}

La mejor seguridad de su categoría: detecta y detiene ataques 7

Un conjunto de funciones de seguridad integradas permite que tu impresora multifunción no se convierta en un punto de entrada de los ataques. ⁷

Garantiza la seguridad de la información confidencial con la impresión pull/de PIN opcional para recuperar los trabajos de impresión. ⁸

HP JetAdvantage Security Manager opcional te permite establecer la configuración.

Diseñada para facilitar tu día a día

Configura rápidamente esta impresora multifunción y gestiona de forma fácil la configuración del dispositivo para aumentar la eficiencia global de impresión.

Aborda las tareas de forma rápida y sencilla gracias a la sencilla pantalla táctil a color de 10,9 cm.

Imprime archivos con formato Microsoft® Office y archivos PDF directamente desde la unidad USB. ¹⁰

La sostenibilidad es un negocio inteligente

Evita las frustrantes reimpresiones, el desperdicio de consumibles y las llamadas al servicio técnico con los cartuchos de tóner Originales HP.

Ahorra papel desde el primer momento. La impresión a doble cara se configura de forma predeterminada en el modo de ahorro de papel. ¹¹

Ahorra hasta un 18 % de energía en comparación con los productos anteriores. ¹²

Sustituye a

Estado Nombre del producto Descontinuado SKU

Estado	Nombre del producto	Descontinuado	SKU
Descontinuado	Impresora multifuncional HP Color LaserJet Pro M477fdn	01/06/2019	CF378A
Descontinuado	Impresora multifuncional HP Color LaserJet Pro M477fdw	01/06/2019	CF379A
Descontinuado	Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro M377dw	01/06/2019	M5H23A

Especificaciones

Funciones

Impresión, copia, escaneado y correo electrónico

Velocidad de impresión en negro (ISO, A4)

Hasta 27 ppm¹

Velocidad de impresión en color (ISO)

Hasta 27 ppm¹

Velocidad de impresión a doble cara (A4)

Hasta 24 ipm

Velocidad de impresión a doble cara (A4)

Hasta 24 ipm

Primera página impresa en negro (A4, lista)

En sólo 9,5 segundos

Primera página impresa en color (A4, lista)

En tan solo 11,0 segundos

Ciclo de trabajo (mensual, A4)

Hasta 50,000 páginas 3

(El ciclo de trabajo viene definido como el número móximo de páginas por mes de salida de imágenes. Este valor proporciona una evaluación de la robustez del producto comparado con otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite que se instalen las impresoras y multifuncionales según las necesidades de los grupos o individuos que las usan.)

Volumen de páginas mensual recomendado

750 a 4.000⁴

Número de usuarios

3-10 usuarios

Tecnología de impresión

Láser

Calidad de impresión en negro (óptima)

600 x 600 ppp, hasta 38,400 x 600 ppp mejorados

Calidad de impresión en color (óptima)

600 x 600 ppp, hasta 38,400 x 600 ppp mejorados

Velocidad del procesador

1.200 MHz

Lenguajes de impresión

HP PCL 6, HP PCL 5e, emulación HP Postscript de nivel 3, PDF, URF, Office nativo, trama PWG

Pantalla

Pantalla gráfica a color (CGD) táctil intuitiva de 4,3 pulgadas (10,92 cm)

Colores de impresión

ςí

Número de cartuchos de impresión

4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)

Sensor de papel automático

No

Compatible con Mac

Sí

Gestión de impresoras

Asistente de impresora HP; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; Software HP Web Jetadmin; HP JetAdvantage Security Manager; Agente proxy SNMP de HP; Agente proxy WS Pro de HP; Kit de recursos de administrador de impresoras para el controlador de impresión universal de HP (utilidad de configuración de controlador, utilidad de implementación de controlador y administrador de impresión gestionada)

Gestión de seguridad

Arranque seguro, integridad de firmware seguro, integridad de código en tiempo de ejecución, EWS protegido por contraseña, navegación segura mediante SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP sobre TLS; Red: activación/desactivación de puertos de red y funciones, desactivación de protocolos y servicios inactivos, SNMPv1, SNMPv2 y SNMPv3, cambio de contraseña de comunidad; HP ePrint: HTTPS con validación de certificado, autenticación de acceso básico HTTP, autenticación SASL; Autenticación y autorización LDAP: cortafuegos y ACL, bloqueo del panel de control, configuración de certificados, impresión de PIN del UPD, registro del sistema, firmware firmado, configuraciones de administrador, control de acceso, autenticación 802.1x (EAP-TLS y PEAP), autenticación mediante WEP, WPA/WPA2 personal, WPA2-enterprise; Cifrado a través AES o TKIP; Almacenamiento de datos cifrados; Borrado seguro de datos; Actualizaciones de firmware automáticas; Impresión cifrada segura mediante almacenamiento de trabajos opcional, compatible con HP JetAdvantage Security Manager opcional, IPPS

Fuentes y tipos de letra

84 fuentes TrueType escalables

Capacidad de impresión móvil

Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Aplicación HP Smart; Aplicaciones móviles; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi® Direct; Admite itinerancia para una impresión fácil ⁶

Capacidad inalámbrica

Sí, conexión Wi-Fi de banda dual integrada; Autenticación a través de WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; Cifrado a través de AES o TKIP; WPS; Wi-Fi Direct; Bluetooth de baja energía

Conectividad, estándar

1 USB 2.0 de alta velocidad; 1 host USB posterior; Red Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T; 802.3az (EEE); 802.11b/g/n/radio Wi-Fi 2,4/5 GHz

Requisitos mínimos del sistema

2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet, puerto USB, navegador de Internet, para obtener información sobre requisitos adicionales del hardware del SO, consulte http://www.microsoft.com.

Requisitos mínimos del sistema para Macintosh

2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet o puerto USB, para obtener información sobre requisitos adicionales del hardware del SO, consulte http://www.apple.com.

Sistemas operativos compatibles

SO Windows Client (32/64 bits), Windows 10, Windows 8.1, Windows 8 Basic, Windows 8 Pro, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Enterprise N, Windows 7 Starter SP1, UPD Windows 7 Ultimate, SO para móviles, iOS, Android, Mac, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, controlador de impresora PCL6 independiente, para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, visite http://www.support.hp.com, introduzca el nombre de producto y realice una búsqueda, haga clic en las guías de usuario, introduzca el nombre de producto y busque la guía de usuario, busque la guía de usuario (nombre de producto), busque la sección de sistemas operativos compatibles, controladores de impresora UPD PCL6/PS, sistemas operativos compatibles, para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulte http://www.hp.com/go/upd.

Sistemas operativos de red compatibles

Windows Server 2008 R2 de 64 bits, Windows Server 2008 R2 de 64 bits (SP1), Windows Server 2012 de 64 bits, Windows Server 2012 R2 de 64 bits, Windows Server 2016 de 64 bits, Failover Cluster 2008 R2, Failover Cluster 2012 R2, Terminal Server 2008 R2, Remote Desktop Server 2012 R2, Citrix Server 6.5, Citrix xenApp y xenDesktop 7.6, servidor Novell iPrint, kit de certificación Citrix Ready: hasta Citrix Server 7.18, para obtener más información, consulta http://www.citrixready.citrix.com, Linux, para obtener más información, consulta http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing, Unix, para obtener más información, consulta http://www.hp.com/go/unixmodelscripts, controladores de impresión UPD PCL6/PS, para obtener información sobre sistemas operativos de red compatibles, consulta http://www.hp.com/go/upd.

Memoria, estándar

Flash NAND de 512 MB, DRAM de 512 MB

Memoria, máximo

Flash NAND de 512 MB, DRAM de 512 MB

Entrada de gestión de papel, estándar

Bandeja multiuso de 50 hojas, bandeja de entrada de 250 hojas, alimentador automático de documentos (AAD) de 50 hojas

Entrada de gestión de papel, opcional

Bandeja de 550 hojas opcional

Capacidad de entrada

Hasta 300 hojas

Capacidad de entrada máxima (hojas)

Hasta 850 hojas (con bandeja de 550 hojas opcional)

Salida de gestión de papel, estándar

Bandeja de salida de 150 hojas

Capacidad de salida

Hasta 150 hojas

Capacidad de salida máxima (hojas)

Hasta 150 hojas

Manipulación de los medios de salida acabados

Alimentador de hojas

Impresión a doble cara

Automático (valor predeterminado)

Bandejas de papel, estándar

2

Bandejas de papel, máximo

3

Alimentador de sobres

No

Capacidad de entrada máxima (sobres)

Hasta 15 sobres

Tamaños de material admitidos

Bandeja 1 y Bandeja 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); Postales (JIS simple, JIS doble); Sobres (DL, C5, B5); Bandeja 3 opcional: 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); Postales (JIS simple, JIS doble); Duplexor automático: A4; B5; 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); Oficio (216 x 340 mm)

Tamaños de soportes, personalizados

Bandeja 1: de 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2, Bandeja 3 opcional: de 100 x 148 a 216 x 356 mm

Tipos de soportes

Papel (bond, folleto, en color, brillante, fotográfico, normal, preimpreso, preperforado, reciclado, rugoso), postales, etiquetas, sobres

Gramaje de papel compatible

Bandeja 1: de 60 a 176 g/m² (hasta 200 g/m² con postales y papeles fotográficos brillantes para impresoras láser HP Color); Bandeja 2: de 60 a 163 g/m² (hasta 176 g/m² con postales, hasta 200 g/m² con papeles fotográficos brillantes para impresoras láser HP Color); Bandeja 3 opcional: de 60 a 163 g/m² (hasta 176 g/m² con postales, hasta 150 g/m² con soportes brillantes); Duplexor automático: de 60 a 163 g/m²

Tipo de escáner

De superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF)

Formato de archivo de escaneado

PDF; JPG; TIFF

Resolución de escaneo, óptica

Hasta 1200 x 1200 ppp

Profundidad de bits

30 bits

Tamaño de escaneo, máximo

Tamaño de escaneado (ADF), máximo

216 x 356 mm

Capacidad del alimentador automático de documentos

Estándar, 50 hojas desenrolladas

Funciones estándar de envío digital

Escanear a correo electrónico con búsqueda de direcciones de correo electrónico LDAP; Escanear a carpeta de red; Escanear a USB; Escanear a Microsoft SharePoint®; Escanear a ordenador con software; Ajustes Rápidos

Velocidad de escaneo (normal, A4)

Hasta 29 ppm (blanco y negro) y hasta 20 ppm (color)

Modos de entrada de escaneado

Botones de escanear, copiar, correo electrónico y archivo del panel frontal, software HP Scan y aplicación de usuario mediante TWAIN o WIA

Velocidad de copia (negro, calidad normal, A4)

Hasta 27 cpm

Velocidad de copia (color, calidad normal, A4)

Hasta 27 cpm

Resolución de copia (texto en negro)

Hasta 600 x 600 ppp

Resolución de copia (texto y gráficos en color)

Hasta 600 x 600 ppp

Configuración de reducción/ampliación de copias

De 25 a 400%

Copias, máximo

Hasta 999 copias

Ajustes de copia

Copia de ID; Número de copias; Redimensionar (incluidas 2 copias); Más claro/más oscuro; Mejoras; Tamaño original; Margen de encuadernación; Intercalación; Selección de bandeja; A doble cara; Calidad (borrador/normal/óptimo); Guardar configuración actual; Restaurar valores predeterminados

Alimentación

Voltaje de entrada de 220 voltios: de 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz)

Tipo de fuente de alimentación

Fuente de alimentación interna (integrada)

Consumo energético

550 vatios (impresión activa), 20 vatios (listo), 0,7 vatios (suspensión), 0,7 vatios (apagado/encendido automático), 0,06 vatios (apagado automático/encendido manual), 0,06 vatios (apagado) ⁸

Número de consumo eléctrico típico (TEC)

Blue Angel: 1,084 kWh/semana; Energy Star 3.0: 0,358 kWh/semana

Rendimiento de energía

CECP; Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Silver

Certificación Energy Star

Sí

Margen de temperaturas operativas

De 10 a 32,5 ℃

Intervalo de humedad en funcionamiento

Del 30 al 70 % de HR (sin condensación)

Dimensiones mínimas (P x A x L)

416 x 472 x 400 mm

Dimensiones máximas (An x F x Al)

426 x 652 x 414 mm

Peso

23,3 kg

Número UPC

(ABT) 192018996526; (ABY) 192018996533; (ACQ) 192018996540; (B13) 192018996557; (B19) 192018996564; (BAZ) 192018996571

Dimensiones del embalaje (An x P x Al)

597 x 497 x 490 mm

Peso del embalaje

26,8 kg

País/región de origen

Fabricado en China

Contenido de la caja

Impresora HP Color LaserJet Pro M479dw; 4 cartuchos de tóner HP LaserJet previamente instalados (2400 páginas en negro, cartuchos de inicialización: cian, magenta y amarillo: 1200 páginas); Documentación incluida (guía de inicio y póster de instalación); Tarjeta de garantía (donde se requiera); Se requiere conexión a Internet para configurar la impresora; El software de la impresora HP se encuentra disponible en http://www.hp.com/support; Cable de alimentación; Cable USB

Cable incluido

Sí, 1 cable USB

Cartuchos de sustitución

Cartucho de tóner HP LaserJet 415A negro (2400 páginas) W2030A; Cartucho de tóner HP LaserJet 415A cian (2100 páginas) W2031A; Cartucho de tóner HP LaserJet 415A amarillo (2100 páginas) W2032A; Cartucho de tóner HP LaserJet 415A magenta (2100 páginas) W2033A; Cartucho de tóner HP LaserJet 415x negro (7500 páginas) W2030X; Cartucho de tóner HP LaserJet 415x cian (6000 páginas) W2031X; Cartucho de tóner HP LaserJet 415x amarillo (6000 páginas) W2032X; Cartucho de tóner HP LaserJet 415x magenta (6000 páginas) W2033X

Software incluido

La caja no incluye las soluciones de software. Solo se encuentran disponibles en http://www.hp.com y http://www.123.hp.com/laserjet.

Garantía

Garantía de un año in situ al siguiente día laborable. Las opciones de garantía y asistencia varían en función del producto, país y requisitos legales locales. Ponte en contacto con el distribuidor contractual o visita http://www.hp.com/support para obtener información sobre las reconocidas opciones de asistencia y servicios de HP en tu región. (código de garantía 4G; ID de garantía A001)

Visión general

- 1 Requiere que la impresora tenga conexión a Internet. Los servicios pueden requerir un registro. La disponibilidad de la aplicación varía según el país, el idioma y los acuerdos. Para obtener más información, consulta http://www.hpconnected.com.
- 2 Conecta la impresora o impresora multifunción a la red y completa la personalización a través de la web integrada.
- 3 Las operaciones inalámbricas son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y de 5 GHz. Es posible que también sea necesaria una aplicación o software y un registro de cuenta en HP ePrint. Algunas de las funciones requieren la compra de un accesorio opcional. Para obtener más información, visita hp.es/impresion-movil.
- 4 La función solo es compatible con la impresora multifunción HP Color Laser Jet Pro M479dw, la impresora M479fdw y la impresora M477fnw. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso, y puede estar limitado durante las conexiones VPN activas.
- 5 La función solo es compatible en las impresoras HP Laser Jet Pro M479dw/M479fnw/M479fdw. El dispositivo móvil debe estar conectado directamente a la red Wi-Fi de una impresora o impresora multifunción con capacidad Wi-Fi Direct antes de imprimir. En función del dispositivo móvil, también puede ser necesaria una aplicación o un controlador. Para obtener más información, visita http://www.hp.com/go/businessmobileprinting.
- 7 Basado en el análisis de HP de las funciones de seguridad publicadas en 2019 de las impresoras de la competencia de su categoría. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad que se pueden supervisar para detectar y detener de forma automática un ataque y, a continuación, autovalidar la integridad del software en un reinicio. Para consultar una lista de las impresoras, visita http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect. Para obtener más información: http://www.hp.com/go/printersecurityclaims.
- 8 Impresión de PIN habilitada a través de USB instalado en la parte posterior del dispositivo.
- 10 Microsoft y PowerPoint son marcas comerciales registradas en Estados Unidos del grupo de empresas Microsoft. Esta característica funciona con Microsoft Word y PowerPoint 2003 y con versiones posteriores. Solo se admiten fuentes de idiomas latinos.
- 11 Depende de las especificaciones de configuración del país. Todas las presentaciones de nuevos productos del cuarto trimestre de 2019 incluirán de forma uniforme los ajustes de impresión a doble cara predeterminados en todo el mundo (en paquetes y controladores); En el segundo trimestre de 2019, incluiremos ajustes de impresión a doble cara predeterminados de forma uniforme en todo el mundo para la mayoría de productos en los controladores más habituales.
- 12 Basado en las pruebas internas de HP usando el valor TEC normalizado, 2019.

Especificaciones

- 1 Medido con ISO/IEC 24734, se excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, el programa de software, el controlador y la complejidad del documento.
- 3 El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas impresas/mes con imágenes. Este valor proporciona una evaluación de la robustez del producto comparado con otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite que se instalen las impresoras e impresoras multifuncionales según las necesidades de los grupos o individuos conectados.
- 4 HP recomienda mantener el número de páginas impresas o digitalizadas a imágenes por mes en este rango para obtener el rendimiento óptimo, con base en factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un período de garantía ampliado.
- 6 La impresión local requiere que el dispositivo móvil y la impresora estén en la misma red (generalmente, los puntos de acceso Wi-Fi unen las conexiones inalámbricas con las cableadas) o tengan una conexión Wi-Fi Direct. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso. La impresión remota requiere una conexión a Internet a una impresora conectada a la web de HP. La banda ancha inalámbrica requiere un contrato de servicio para dispositivos móviles adquirido por separado. Ponte en contacto con tu proveedor de servicios para obtener más información sobre la disponibilidad y el área de cobertura. Para obtener más información, consulta http://www.hp.es/impresion-movil. Para activar HP Roam, es posible que algunos dispositivos deban actualizar el firmware y un accesorio opcional para que sea compatible con la tecnología de baliza Bluetooth® de baja energía (BLE). Puede requerir suscripción. Para obtener más información, visita http://www.hp.com/go/roam.
- 8 Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores del consumo de energía se basan normalmente en la medida del dispositivo de 115 V.

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.