



# HP Sales Central

## HP Color LaserJet Pro MFP M182nw (7KW55A)

Activo desde 01-12-2019



### Descripción general

Una impresora multifunción inalámbrica eficiente para obtener color y productividad de alta calidad.<sup>2</sup> Ahorre tiempo con Smart Tasks en la aplicación HP Smart e imprima y escanee desde su teléfono.<sup>3</sup> Obtenga conexiones perfectas y elementos esenciales de seguridad para ayudar a mantener la privacidad y el control.

Esta impresora está diseñada para funcionar solo con cartuchos que dispongan de un chip de HP nuevo o reutilizado, y utiliza medidas de seguridad dinámica para bloquear los cartuchos que usan un chip que no sea de HP. Las actualizaciones periódicas de firmware mantienen la eficacia de estas medidas y bloquean los cartuchos que funcionaban anteriormente. Un chip de HP reutilizado permite el uso de cartuchos reutilizados, rellenados o reacondicionados. Más información en:

<http://www.hp.com/learn/ds>

### Libertad de trabajar en cualquier lugar

Obtenga impresiones y escaneados desde su dispositivo móvil con facilidad, gracias a HP Smart, la mejor aplicación de impresión móvil en su categoría.<sup>3,4</sup>

Elimine pasos en tareas repetitivas gracias a accesos directos personalizables con Smart Tasks en la aplicación HP Smart. Escanee y suba los documentos a la nube, envíelos por correo electrónico y mucho más, con un simple toque.<sup>3</sup>

Organice documentos un 50 % más rápido gracias a Smart Tasks<sup>5</sup>, la primera aplicación de impresión móvil que automatiza las tareas de escaneado.<sup>6</sup>

### Calidad y rendimiento HP confiable

Obtenga color de alta calidad y el mejor rendimiento de impresión gracias a los cartuchos de tóner original HP con JetIntelligence.

Imprima, copie y escanee con facilidad y rapidez directamente en el panel de control.

Logre las impresiones profesionales que desea de manera rápida. Esta impresora produce sus documentos en alta velocidad.

### Funciones de seguridad esenciales, conexiones confiables

Funciones de seguridad esenciales para ayudar a mantener la privacidad y el control, que incluyen cifrado básico y protección con contraseña.

Obtenga conexiones más veloces y confiables con la banda dual Wi-Fi®.<sup>8</sup>

Comparta recursos fácilmente: acceda e imprima con redes Ethernet e inalámbricas.<sup>2</sup>



## La mejor aplicación de impresión móvil de su categoría<sup>4</sup>

Obtenga impresiones y escaneados desde su dispositivo móvil con facilidad, gracias a HP Smart.<sup>3 3, 4</sup>



## Potente impresión. Consumo inteligente de energía.<sup>10</sup>

Confíe en el color de alta calidad y el mejor rendimiento de impresión gracias a los cartuchos de tóner original HP con un solo dispositivo: imprima, escanee, copie y envíe JetIntelligence.<sup>10</sup>



## Panel de control simple e intuitivo

Imprima fácilmente y con rapidez directamente desde el panel de control.

## Automatice las tareas de escaneo y ahorre tiempo

Elimine pasos en tareas repetitivas gracias a accesos directos personalizables usando Smart Tasks en la aplicación HP Smart.<sup>3 3</sup>



## Realice las tareas esenciales: imprima, escanee y copie.

Organice las tareas con facilidad y realice muchas de ellas con un solo dispositivo: imprima, escanee, copie y envíe fax.

## Especificaciones

### Funciones

Imprime, copia, escanea

### Velocidad de impresión monocromática (ISO, carta)

Hasta 17 ppm

*(Medido según ISO/IEC 24734, excluye el primer conjunto de documentos. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.)*

3

### Velocidad de impresión color (ISO)

Hasta 17 ppm

*(Medido según ISO/IEC 24734, excluye el primer conjunto de documentos. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.)*

3

### Primera página impresa en negro (carta, lista)

Apenas 11,6 segundos

### Salida de primera página impresa color (carta, preparada)

Apenas 13,5 s

### Ciclo de trabajo (mensual, carta)

Hasta 30.000 páginas

### Volumen de páginas mensuales recomendado

150 a 1500

### Número de usuarios

1-3 usuarios

### Tecnología de impresión

Láser

### Calidad de impresión en negro (óptima)

Hasta 600 x 600 ppp

**Calidad de impresión en color (óptima)**

Hasta 600 x 600 ppp

**Velocidad del procesador**

800 MHz

**Lenguajes de impresión**

HP PCL6; HP PCL5c; Emulación HP postscript de nivel 3; Trama PWG; PDF; PCLm; PCLm-S; URF

**Pantalla**

LCD de 2 líneas con teclado numérico

**Colores de impresión**

Sí

**Número de cartuchos de impresión**

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

**Sensor de papel automático**

No

**Compatible con Mac**

Sí

**Administración de impresoras**

HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager

**Gestión de seguridad**

Servidor web incorporado: protección con contraseña, navegación segura a través de SSL/TLS; Red: activa y desactiva recursos y puertos de red, cambio de contraseña de comunidad SNMPv1; HP ePrint: HTTPS con validación de certificado, autenticación de acceso básico HTTP; Firewall y ACL; SNMPv3

**Fuentes y tipos de caracteres**

84 fuentes TrueType escalables. Soluciones de fuentes adicionales disponibles en <http://www.hp.com/go/laserjetfonts>

**Capacidad de impresión móvil**

Aplicación HP Smart; HP ePrint; Apple AirPrint™; Aplicaciones móviles; Con certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi Direct®

**Capacidad inalámbrica**

802.11 b/g/n incorporado; autenticación mediante WEP, WPA/WPA2 u 802.11x; cifrado mediante AES o TKIP; WPS; Wi-Fi Direct

**Conectividad, estándar**

Puerto Hi-Speed USB 2.0; USB host frontal con puerto de red incorporado Fast Ethernet 10/100 Base-TX, 802.11n de 2,4 GHz y 5GHz inalámbrico

**Requisitos mínimos del sistema**

Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 bits o 64 bits, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer. Windows Vista®: (32 bits), 2 GB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8; Windows® XP SP3 o versiones posteriores (32 bits únicamente): cualquier procesador Intel® Pentium® II, Celeron® o de 233 MHz compatible, 850 MB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8. Se proporciona compatibilidad con Windows Server mediante el instalador de línea de comandos y es compatible con Windows Server 2008 R2 y versiones posteriores.

**Requisitos mínimos del sistema para Macintosh**

Apple® macOS Sierra (v10.12) macOS High Sierra (v10.13) macOS Mojave (v10.14) macOS Catalina(v10.15); Disco duro de 200 MB; Se requiere conexión a Internet para realizar la descarga; USB

**Sistemas operativos compatibles**

Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Vista; Windows Server; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; Linux; UNIX<sup>7 1</sup>

*(No compatible con Windows® XP (64 bits) y Windows Vista® (64 bits); Los "sistemas operativos compatibles" no son admitidos por el software INBOX, pero se pueden descargar en línea; El software de solución completa solo está disponible para Windows 7 y versiones posteriores; Windows Server solo cuenta con el controlador de instalación; El sistema operativo Windows RT para tablets (de 32 y 64 bits) usa un controlador de impresión HP simplificado integrado en el sistema operativo RT; Los sistemas Linux usan el software HPLIP integrado en el sistema operativo)*

3

**Sistemas operativos de red compatibles**

Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Server; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; Linux; UNIX

**Memoria**

DDR de 256 MB y flash de 128 MB

**Memoria máxima**

DDR de 256 MB y flash de 128 MB

**Entrada de manejo de papel, estándar**

Bandeja de entrada 150 hojas

**Capacidad de entrada**

Hasta 150 hojas (altura de pila de 15 mm) en la Bandeja 1

**Capacidad de entrada máxima (hojas)**

Hasta 150 hojas (altura de pila de 15 mm) en la Bandeja 1

**Salida de manejo de papel, estándar**

Bandeja salida de 100 hojas

**Capacidad de salida**

Hasta 100 hojas (altura de pila de 10 mm)

**Capacidad de salida máxima (hojas)**

Hasta 100 hojas (altura de pila de 10 mm)

**Manejo de impresiones terminadas**

Alimentador de hojas

**Impresión a doble cara**

Manual (soporte para controlador suministrado)

**Bandejas para papel, estándar**

1

**Bandejas para papel, máximo**

1

**Alimentador de sobres**

No

**Capacidad de entrada máxima (sobres)**

Hasta 15 mm (se recomiendan solo 5 sobres o menos a la vez)

**Tipos de soportes**

Papel (bond, folleto, color, brillante, pesado, membretado, liviano, fotográfico, común, preimpreso, pre-perforado, reciclado, rugoso), transparencias, etiquetas, sobres, cartulina

**Peso de soporte, admitido**

de 60 a 163 g/m<sup>2</sup> (sin revestimiento/mate, recomendado); sin embargo, en el controlador se admiten postales de hasta 175 g/m<sup>2</sup> y HP mate de hasta 200 g/m<sup>2</sup>; de 60 a 163 g/m<sup>2</sup> (con revestimiento/brillante, recomendado); sin embargo, en el controlador se admiten postales de hasta 175 g/m<sup>2</sup> y HP brillante de hasta 220 g/m<sup>2</sup>.

**Tipo de escáner**

Cama plana

**Formato del archivo de digitalización**

JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF

**Resolución de escaneo, óptica**

Hasta 1200 ppp

**Profundidad en bits**

8 bits (monocromática); 24 bits (color)

**Formato de archivo admitido**

PDF; JPG

**Modos de entrada de digitalización**

Copiado de panel frontal; Software HP Scan; y aplicación de usuario mediante TWAIN o WIA

**Velocidad de copiado en negro (normal, carta)**

Hasta 17 ppm

**Velocidad de copiado en color (normal, carta)**

Hasta 17 ppm

**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**

25 to 400%

**Copias, máximo**

Hasta 99 copias

**Configuraciones de copia**

Cantidad de copias; Reducir o ampliar; Más claro o más oscuro; Optimizar; Papel; Copia de varias páginas; Compaginado; Modo borrador; Ajuste de imagen; Establecer como nuevas opciones predeterminadas; Restaurar opciones predeterminadas

**Fax**

No

**Alimentación**

Voltaje de entrada de 110 voltios: de 110 a 127 VCA (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz) y 60 Hz (+/- 3 Hz); Voltaje de entrada de 220 voltios: de 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50 Hz (+/- 3 Hz) y 60 Hz (+/- 3 Hz) (sin voltaje dual, el producto varía por número de pieza con número de identificador del código de opción)

**Tipo de fuente de alimentación**

Fuente de alimentación interna (integrada)

**Consumo de energía**

313 vatios (impresión activa), 7,4 vatios (lista), 0,7 vatios (suspensión), 0,05 vatios (apagado manual), 0,05 vatios (apagado automático/encendido manual), y 1,0 vatios (apagado automático y Wake on LAN)<sup>2</sup> 1

**Número de Consumo eléctrico típico (TEC)**

ES: 0,203 kWh/semana; BA: 0,531 kWh/semana

**Etiquetas ecológicas**

EPEAT® Silver; Certificación ENERGY STAR®

**Certificado Energy Star**

Sí

**Margen de temperaturas operativas**

10 a 32.5 °C

**Intervalo de humedad en funcionamiento**

De 30 a 70% HR

**Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)**

420 x 380 x 292,6 mm

**Dimensiones máximas (An x F x Al)**

420 x 435 x 295 mm

**Peso**

15.7 Kg.

**Número UPC**

193905485635

**Dimensiones del embalaje (An x F x Al)**

497 x 379 x 466 mm

**Peso del empaque**

18,4 kg

**Piezas por pallet**

NA: 30; EMEA/AP: 24

**Dimensiones del pallet (An x F x Al)**

NA: 1200 x 1000 x 2480 mm; EMEA/AP: 1200 x 1000 x 2014 mm

**Peso del pallet**

NA: 574.7 kg; EMEA/AP: 464,3 kg

**País de origen**

Fabricado en Vietnam

**Contenido de la caja**

Impresora HP Color LaserJet Pro MFP M182nw; Cartucho inicial HP LaserJet Negro (rendimiento de aproximadamente 800 páginas); Cartucho inicial HP LaserJet Cian; Cartucho inicial HP LaserJet Amarillo; Cartucho inicial HP LaserJet Magenta (rendimiento combinado de aproximadamente 700 páginas a color[C/A/M]); Guía de instalación; Cable de alimentación; Cable USB

#### Cable incluido

Sí, 1 USB

#### Cartuchos de reemplazo

Cartucho de tóner HP LaserJet 215A W2310A, negro (rendimiento de aproximadamente 1050 páginas);  
Cartucho de tóner HP LaserJet 215A W2311A, cian (rendimiento de aproximadamente 850 páginas);  
Cartucho de tóner HP LaserJet 215A W2312A, amarillo (rendimiento de aproximadamente 850 páginas);  
Cartucho de tóner HP LaserJet 215A W2313A, magenta (rendimiento de aproximadamente 850 páginas)

*(Rendimiento declarado promedio de cartucho de sustitución combinado (C/A/M) 215A (AMS+APJ)/216A (EMEA) de aproximadamente 850 páginas y rendimiento promedio en negro de aproximadamente 1050 páginas en base a ISO/IEC 19798 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en base a las imágenes impresas y otros factores. Para obtener información, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>)*

3

#### Software incluido

Sin CD (el software no está incluido en la caja). El software se puede descargar solo en [hp.com](http://hp.com), <http://123.hp.com/laserjet> o [123.hp.com](http://123.hp.com)

#### Garantía del fabricante

Un año de garantía para cambio de unidad. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales locales. Visite <http://www.hp.com/support> para obtener más información sobre las galardonadas opciones de soporte y servicio de HP en su región.

#### Descripción general

- 2 El funcionamiento inalámbrico solo es compatible con operaciones de 2,4 GHz y 5,0 GHz. Obtenga más información en <http://www.hp.com/go/mobileprinting>
- 3 Requiere descargar la aplicación HP Smart. Para obtener información sobre los requisitos de impresión local, consulte <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Ciertas funciones/ciertos software están disponibles únicamente en idioma inglés.
- 4 En comparación con las aplicaciones de impresión móvil de fabricantes de equipamiento original para la mayoría de las impresoras láser, de inyección de tinta y Todo-en-Uno más vendidas para el hogar y la oficina en el hogar, con un precio menor o igual a USD 429,99. Participación en el mercado según lo informado por Hardcopy Peripherals Tracker de IDC para el 2.º trimestre del año calendario 2018. Declaración en base a la investigación de aplicaciones de impresión móvil del fabricante de impresoras y las pruebas y el estudio de Keypoint Intelligence-Buyers Lab que encargó realizar HP. Consulte el informe de septiembre de 2018 en <http://www.keypointintelligence.com/HPSmartApp>
- 5 En base a pruebas internas de HP. Tiempo promedio estimado en base a lo siguiente: 1) la aplicación HP Smart descargada en la computadora de escritorio o el dispositivo móvil, 2) la configuración del acceso directo de Smart Tasks, 3) los trabajos de escaneo que tienen más de 2 a 3 tareas asociadas a ellos (escanear y enviar por correo electrónico, guardar y cambiar nombre, almacenar en la nube, etc.). La comparación de ahorro de tiempo promedio es en base al uso de un software de escaneo para impresora y computadora de escritorio con el fin de completar tareas de escaneo similares. Requiere la descarga de la aplicación HP Smart y una impresora HP compatible. Para obtener información sobre los requisitos de impresión local, consulte <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Ciertas funciones/ciertos software están disponibles únicamente en idioma inglés.
- 6 En comparación con la mayoría de las impresoras Todo-en-Uno de escritorio de inyección de tinta y a color que tienen un precio menor que USD 299. Estudio de investigación de Keypoint Intelligence-Buyers Lab llevado a cabo en 2018 por HP en base a la encuesta de investigación de especificaciones, informes de sustentabilidad y comunicados de prensa publicados por fabricantes de impresoras al 15/12/2018 y no confirmados mediante una prueba de laboratorio. Participación en el mercado según lo informado por Hardcopy Peripherals Tracker de IDC para el 3.º trimestre del año calendario 2018, comunicado del 3.º trimestre de 2018. La habilidad de automatizar trabajo definido como contar con la capacidad de usar la aplicación de impresión móvil del fabricante de equipamiento original para crear un flujo de trabajo de múltiples pasos en un dispositivo móvil y hacer que un acceso directo aparezca en la aplicación y/o en el panel de control de la impresora; y/o usar el reconocimiento óptico de caracteres (OCR) de tipo inteligente para nombrar un archivo escaneado en base a las primeras palabras de un documento. Para obtener más información, consulte <http://www.keypointintelligence.com/HPOfficeJetPro>
- 8 El funcionamiento inalámbrico solo es compatible con operaciones de 2,4 GHz y 5,0 GHz. Obtenga más información en <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®. Admite tanto 5,0 GHz como 2,4 GHz usando hasta 12 canales no superpuestos en comparación con solo 3 canales no superpuestos para 2,4 GHz únicamente. Admite la banda de 5,0 GHz (hasta 150 mbps) en comparación con la banda de 2,4 GHz (hasta 72,2 mbps).
- 10 En base al uso de energía reducido de impresoras HP LaserJet y cartuchos con JetIntelligence lanzados desde 2015 en comparación con versiones de tóner anteriores sin JetIntelligence, usando la metodología EnergyStar.

#### Especificaciones

- 2 Los requisitos de alimentación dependen del país o región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto. Generalmente, los valores del consumo de energía se basan en la medida de un dispositivo de 115 V.
- 7 No compatible con Windows® XP (64 bits) y Windows Vista® (64 bits); Los "sistemas operativos compatibles" no son admitidos por el software INBOX, pero se pueden descargar en línea; El software de solución completa solo está disponible para Windows 7 y versiones posteriores; Windows Server solo cuenta con el controlador de instalación; El sistema operativo Windows RT para tablets (de 32 y 64 bits) usa un controlador de impresión HP simplificado integrado en el sistema operativo RT; Los sistemas Linux usan el software HPLIP integrado en el sistema operativo

## Consumibles

---

### Kits y cartuchos de tóner láser HP

#### Cartuchos de tóner para impresoras láser en color HP

Activo	Cartucho de tóner original HP LaserJet 215A, amarillo	W2312A
Activo	Cartucho de tóner original HP LaserJet 215A, amarillo	W2312AK
Activo	Cartucho de tóner original HP LaserJet 215A, cian	W2311A
Activo	Cartucho de tóner original HP LaserJet 215A, cian	W2311AK
Activo	Cartucho de tóner original HP LaserJet 215A, magenta	W2313A
Activo	Cartucho de tóner original HP LaserJet 215A, magenta	W2313AK
Activo	Cartucho de tóner original HP LaserJet 215A, negro	W2310A
Activo	Cartucho de tóner original HP LaserJet 215A, negro	W2310AK

*© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP se establecen en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo estipulado en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza por errores técnicos o de edición ni por omisiones en el presente documento.*