# HP Color LaserJet Pro 2202dw

## Impresión en color compacta para la gestión diaria de la empresa

Obtén una impresión en color fiable y de calidad profesional que mantiene tu negocio en marcha. La impresora HP Color LaserJet Pro ofrece velocidades rápidas, configuración y gestión sencillas, impresión móvil sencilla y seguridad integrada.





Titulares

- Impresión a doble cara automática
- Velocidad de impresión de hasta 23/24 páginas (A4/Carta) por minuto[3]
- Configuración fácil
- Conexión Wi-Fi® con función de restablecimiento automático[1]
- USB 2.0 y Ethernet de alta velocidad
- Impresión móvil con la aplicación HP[2]
- Bandeja de entrada 250 hojas
- Alimentador automático de documentos de 50 hojas

### Imprima fácilmente en la oficina

Configúrala en cuestión de minutos y empieza a imprimir al instante siguiendo unos sencillos pasos.

Incorpora rápidamente nuevos usuarios, supervisa los niveles de tóner y gestiona tu flota de forma remota con un panel inteligente.

Mantén la productividad gracias a una conexión Wi-Fi® fiable[1] y a una reconexión automática para que tu equipo siga online e imprimiendo.

Imprime y escanea desde tu teléfono con la aplicación HP[2] y sigue avanzando en tus proyectos estés donde estés.

### Aumenta tu productividad con calidad profesional y velocidad

Gestiona fácilmente proyectos de impresión de gran volumen con una rápida impresión automática en color a doble cara.

Confía en impresiones uniformes y de alta calidad con cartuchos de tóner HP TerraJet de bajo mantenimiento que no requieren limpieza.

Obtén una impresión de alto rendimiento que no ocupa espacio con una impresora moderna y compacta que se adapta a tu oficina.

### Protege tu empresa con potentes medidas de seguridad

Mantén tus datos a salvo: los trabajos de impresión y los datos confidenciales nunca se almacenan en la impresora y se borran después de cada trabajo.

Protege tu sistema de impresión con un tóner diseñado con chips, firmware y embalaje a prueba de manipulaciones.[4]

Agiliza la gestión y el cumplimiento de la seguridad en toda tu flota con HP Security Manager opcional.[5]

### Ahorra energía y reduce los residuos

Contribuye al ahorro energético con la tecnología de encendido y apagado automáticos[6], que optimiza el consumo de energía.

Devuelve los cartuchos usados de forma gratuita con el programa de reciclaje de HP, que da una segunda vida a 1000 millones de cartuchos.[7]

Ahorra energía con una impresora que cumple los estrictos estándares de eficiencia del sector con la certificación Blue Angel.[8]

Impresora con seguridad dinámica habilitada. Contiene tecnología que puede impedir el funcionamiento de cartuchos con circuitos o chips que no sean de HP tanto en la actualidad como en el futuro. Más información en: http://www.hp.com/learn/ds

# Descripción del producto

Imagen de la impresora HP Color LaserJet Pro 2202dw




1. Velocidad de impresión de hasta 23/24 ppm (A4/Carta)
2. Wi-Fi® de banda dual con funciones de restablecimiento automático, USB 2.0 de alta velocidad, Ethernet, Wi-Fi Direct, aplicación HP, AirPrint® y Mopria®
3. Tecnología Auto-on/Auto-off
4. Impresión móvil con la aplicación HP fácil de usar, AirPrint®, Mopria® o Wi-Fi® Direct
5. Bandeja de entrada de 250 hojas + bandeja multiuso de 1 hoja
6. Rápida impresión automática a doble cara; Velocidad de impresión a doble cara de hasta 15/15,5 ipm (A4/Carta)
7. Impresión en color de alta velocidad

# Accesorios, consumibles y asistencia

| | |
|---|---|
| Consumibles[3] | **W2190A** Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219A negro (Aproximadamente 1300 páginas en negro) |
| | **W2190X** Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219X de alta capacidad negro (Aproximadamente 3200 páginas en negro) |
| | **W2191A** Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219A cian (Aproximadamente 1200 páginas en cian) |
| | **W2191X** Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219X de alta capacidad cian (Aproximadamente 2500 páginas en cian) |
| | **W2192A** Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219A amarillo (Aproximadamente 1200 páginas en amarillo) |
| | **W2192X** Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219X de alta capacidad amarillo (Aproximadamente 2500 páginas en amarillo) |
| | **W2193A** Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219A magenta (Aproximadamente 1200 páginas en magenta) |
| | **W2193X** Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219X de alta capacidad magenta (Aproximadamente 2500 páginas en magenta) |
| Servicio y asistencia | **UH761E** - Servicio HP de 3 años con sustitución estándar para impresoras LaserJet domésticas disponibles en todos los países de la región de EMEA (excepto Adriático, África, CIS, EEM, Israel, Oriente Medio, Rusia, Rumanía, Eslovenia, Sudáfrica y Turquía)<br>**UH757E** - Servicio HP de 3 años con sustitución al siguiente día laborable para impresoras LaserJet domésticas disponibles en Austria, Bélgica, República Checa, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Irlanda, Italia, Países Bajos, Noruega, Polonia, Portugal, Rumanía, Eslovaquia, España, Suecia, Suiza y Reino Unido<br>**UH758E** - Servicio HP de 4 años con sustitución al siguiente día laborable para impresoras LaserJet domésticas disponibles en Austria, Bélgica, República Checa, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Irlanda, Italia, Países Bajos, Noruega, Polonia, Portugal, Rumanía, Eslovaquia, España, Suecia, Suiza y Reino Unido<br>**UH764E** - Servicio HP Care Pack de 3 años con devolución al almacén para impresoras LaserJet disponibles en Adriático, África, CEI, EEM, Israel, Oriente Medio, Rusia, Rumanía, Eslovenia, Sudáfrica y Turquía. UH765E - Servicio HP de 4 años con devolución para impresoras LaserJet domésticas disponibles en Adriático, África, CIS, EEM, Israel, Oriente Medio, Rusia, Rumania, Eslovenia, Sudáfrica y Turquía |

# Especificaciones técnicas

| | |
|---|---|
| **Modelo** | **HP Color LaserJet Pro 2202dw** |
| **Número del producto** | D2KG6F |
| **Funciones** | Impresión |
| **Panel control** | Pantalla MGD de 2 pulgadas; 4 botones (Atrás, Inicio, Cancelar y Aceptar); 1 teclado direccional (arriba, abajo, izquierda y derecha) |
| **Imprimir** | |
| Tecnología de impresión | Láser |
| Velocidad de impresión[6,7] | **Blanco y negro (A4, normal)**: Hasta 23 ppm **Color (A4, normal)**: Hasta 23 ppm ; **Blanco y negro (A4, a doble cara)**: Hasta 15 ipm **Color (A4, a doble cara)**: Hasta 15 ipm ; **Velocidad de impresión en blanco y negro (apaisado, A5)**: Hasta 39 ppm |
| Primera página[8] | **Blanco y negro (A4, listo)**: En solo 8,9 segundos **Color (A4, listo)**: En sólo 9,0 segundos ; **Blanco y negro (A4, en reposo)**: En tan solo 13,0 segundos **Color (A4, en reposo)**: En tan solo 13,4 segundos |
| Resolución de impresión | **Blanco y negro (óptimo)**: Hasta 600 x 600 ppp **Color (óptimo)**: Hasta 600 x 600 ppp |
| Ciclo mensual de trabajo | Hasta 40 000 páginas A4; **Volumen de páginas mensuales recomendado**[9]: De 150 a 2500 páginas |
| Lenguajes de impresión estándar | HP PCL6, PostScript, HP PCL5, PDF, URF, PWG-Raster, JPEG |
| Fuentes y tipos de letra | 111 fuentes TrueType escalables |
| Área de impresión | **Márgenes de la impresión** Superior: 5 mm, Inferior: 5 mm, Izquierdo: 5 mm, Derecho: 5 mm; Superficie máxima de impresión : 216 x 356 mm |
| Impresión a doble cara | Automático |
| **Velocidad del procesador** | 1,2 GHz |
| **Conectividad** | |
| Estándar | 1 USB 2.0 de alta velocidad (dispositivo); 1 Wi-Fi 802.11ac (banda dual); Ethernet de cruce automático; 1 red Gigabit Ethernet 10/100TX |
| Función de impresión móvil | Apple AirPrint™; Aplicaciones móviles; certificación Mopria™; Aplicación HP; Impresión Wi-Fi® Direct |
| Protocolos de red admitidos | TCP/IPv4, TCP/IPv6, DHCP y DNS |
| Funciones de red | Ethernet 10/100/1000 Base-TX integrado, Gigabit; Ethernet de cruce automático; Autenticación a través de 802.1X |
| **Almacenamiento** | **Estándar:** NAND Flash de 0,512 GByte (4 Gbits) **Disco duro:** |
| **Memoria** | **Estándar**: 256 MB ; **Máximo**: 256 MB |
| **Manipulación de los soportes** | |
| Número de bandejas para el papel | **Estándar**: 2 ;**Máximo**: 2 |
| Tipos de soporte | Papel (bond, folleto, en color, brillante, gramaje alto, membrete, gramaje bajo, normal, preimpreso, previamente perforado, reciclado y rugoso), transparencias, etiquetas, sobres y cartulina |
| Tamaño del soporte | **Personalizado (métrico)**: De 76 x 127 mm a 216 x 356 mm **Compatible (métrico)**: De 102 x 127 mm a 216 x 356 mm |
| Manipulación de los soportes | **Entrada estándar:** Bandeja de entrada principal de 250 hojas; Bandeja de alimentación prioritaria de 1 hoja; **Salida estándar:** Bandeja de salida de 100 hojas |
| Peso de los soportes | Papel de 60 g/m² a 163 g/m²; Postales de hasta 176 g/m²; Papeles brillantes de hasta 200g/m² |
| Capacidad de entrada | **Bandeja 1:** 1 hoja para todos los tipos de soporte **Bandeja 2:** Hojas: hasta 250; Transparencias: hasta 10 mm; Sobre: hasta 10 **Máximo:** Hasta 251 hojas |
| Capacidad de salida | **Estándar:** Hasta 100 hojas a 75 g/m² (o una pila de hasta 15 mm); **Sobres:** Hasta 10 sobres; **Transparencias:** Una pila de hasta 10 mm; **Máximo:** Hasta 100 hojas a 75 g/m² (o una pila de hasta 15 mm) |
| **Alimentador de sobres** | No |
| **Sistemas operativos compatibles** | Windows 11; Windows 10; Android; iOS; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; macOS Tahoe v26 |
| **Sistemas operativos de red compatibles** | Windows 11; Windows 10; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; macOS Tahoe v26; Linux (Linux) |
| **Requisitos mínimos del sistema** | **Windows**: Microsoft® Windows® 11 y 10; 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet<br>**Mac**: macOS Tahoe 26; macOS Sequoia 15; macOS Sonoma 14; HD de 2 GB; Requiere conexión a Internet. |
| **Software incluido** | Software de impresora HP descargable en www.hp.com/hp-app. |
| **Gestión de la seguridad** | Contraseña única de dispositivo, activación/desactivación de puertos USB, tiempo de espera de sesión de servidor web integrado (EWS), control de acceso para funciones del dispositivo, activación/desactivación de escaneado remoto |
| **Gestión de impresoras** | HP Web Jetadmin |
| **Dimensiones y peso** | |
| Dimensiones de la impresora (ancho x fondo x alto)[4] | **Mínimo** 390 x 419,12 x 254,19 mm; **Máximo**: 390 x 472 x 266 mm |
| Peso de la impresora[11] | 13,8 kg |
| **Entorno operativo** | **Temperatura**: De 15 a 30 °C **Humedad**: HR de 10 a 80% |
| **Condiciones de almacenamiento** | **Temperatura**: De -20 a 60 °C |
| **Acústica**[5] | **Emisiones de potencia acústica**: 6,2 B(A) **Emisiones de presión acústica**: 51 dB (A) |
| **Potencia**[1] | **Requisitos**: Tensión de entrada de 220 voltios: 220 – 240 V (± 10 %) a 50 Hz ± 3 Hz y 60 Hz ± 3 Hz; Tensión de entrada de 110 voltios: 110 – 127 V (± 10 %) a 50 Hz ± 3 Hz y 60 Hz ± 3 Hz (sin doble voltaje, el producto varía según el número de pieza con identificador de código de opción #);<br>**Consumo**: 385 vatios (impresión), 4,7 vatios (listo), 0,9 vatios (suspensión), 0,02 vatios (apagado automático) y 0,02 vatios (apagado manual);<br>**Consumo eléctrico típico (TEC)**[10]: 0,278 kWh/semana;<br>**Tipo de fuente de alimentación**: Fuente de alimentación incorporada |
| **Certificados** | Marca TUV y GS (Alemania), aprobaciones de Europa del Este, marca CE, FCC, Energy Star, etc.<br>**Estándar de emisión electromagnética**: EN IEC 61000-3-2:2019 +A1:2021;EN 61000-3-3:2021; CISPR 32:2019; CISPR 35:2016; EN 55032:2015+A11:2020; EN 55035:2017+A11:2020; EN 61000-4-12:2017; FCC CFR 47 Parte 15B; ICES-003, número 7:2020; Otras aprobaciones de telecomunicaciones impuestas por cada país<br>**Compatible con Blue Angel** Sí, Blue Angel DE-UZ 219: se garantiza únicamente cuando se utilizan consumibles Originales HP<br>**Conformidad con las telecomunicaciones**: Conexión inalámbrica: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3: 2019/ EN 301 489-17: V3.3.1:2024; EN 300 328: V2.2.2/EN301 893 V2.1.1/EN300 440-1 V2.1.1; FCC Título 47 CFR, Parte 15 Subparte B, Clase B/RSS 247 Número 1, 2015 y RSS 102 Número 5, 2015; IEC62311:2020; EN62311:2008. Otras certificaciones de telecomunicaciones según se requiera en cada país. |
| **Especificaciones de impacto sostenible** | Contiene plástico reciclado postconsumo |
| **País de origen** | Vietnam |
| **Contenido de la caja**[2] | D2KG6F Cable de alimentación; Cartucho de tóner de inicialización Original HP LaserJet negro (aproximadamente 600 páginas); Cartuchos de tóner de inicialización Original HP LaserJet cian, magenta y amarillo (aproximadamente 500 páginas cada uno); Guía de usuario; Folletos; CD (solo #BBU y #AAC) |
| **Garantía** | Garantía limitada de un año. Para obtener más información, consulte https://www.support.hp.com [12]. Garantía comercial HP de 3 años sin coste adicional (regístrese durante los primeros 60 días en www.hp.com/eu/3yearwarranty). |

## Notas al pie

[1] Se requiere acceso a Internet que debe adquirirse por separado. Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y 5 GHz. Es compatible tanto con 5,0 GHz como con 2,4 GHz utilizando únicamente un máximo de 12 canales no superpuestos frente a los 3 canales no superpuestos de 2,4 GHz. Admite la banda de 5,0 GHz (hasta 150 mbps) frente a banda de 2,4 GHz (hasta 72,2 mbps). Obtén más información en: www.hp.com/go/wirelessprinting.
[2] HP Smart y myHP son ahora la aplicación de HP, disponible para su descarga en equipos Windows 10 (64 bits) u 11, ordenadores macOS Y teléfonos móviles y tablets Apple y Android. Los ordenadores con Windows no admiten funciones de impresión en el momento del lanzamiento. La aplicación HP requiere descarga que se encuentra disponible en www.hp.com/hp-app. No todos los dispositivos, servicios y aplicaciones de HP se encuentran disponibles en la aplicación HP. Algunas funciones solo se encuentran disponibles en inglés y pueden variar en función de la impresora y modelo de ordenador/país, así como entre las aplicaciones de escritorio/móvil. HP se reserva el derecho de aplicar cargos por el uso de determinadas funciones de la aplicación HP. Requiere acceso a Internet. Se requiere una cuenta HP para disfrutar de todas las funciones. Solo capacidad para enviar faxes. El chat en directo y el servicio de asistencia telefónica se encuentran disponibles durante el horario comercial y varían según el país. El servicio de chat se encuentra localizado en las regiones admitidas y, cuando no sea compatible, se utilizará de forma predeterminada en inglés. Las funciones de videoconferencia compatibles varían en función del dispositivo y su configuración. Para ver los términos del servicio completos, consulta: www.hp.com/hp-app-terms-of-use.
[3] Mediciones según la norma ISO/IEC 24734. No se incluye el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulta 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.
[4] Los sistemas de impresión de oficina HP son determinados dispositivos Enterprise y Managed con firmware FutureSmart 4.5 y versiones posteriores, dispositivos Pro, modelos LaserJet 200 y versiones posteriores con sus respectivos Cartuchos de Tóner Original HP, PageWide y Tinta Original HP. No se incluyen los cartuchos HP con cabezales de impresión integrados. Las funciones de seguridad de seguimiento, hardware, chips y embalaje varían localmente en función de la SKU. Consulta hp.com/cartridgesecurity.
[5] HP Security Manager debe adquirirse por separado. Para obtener más información, consulta hp.com/go/securitymanager.
[6] La tecnología HP Auto-On/Auto-Off depende de la impresora y la configuración; puede requerir una actualización de firmware.
[7] El programa de reciclaje HP Planet Partners solo se encuentra disponible para clientes y partners de HP. HP solo acepta la devolución de Cartuchos Originales HP y Samsung. Los cartuchos de otras marcas, los cartuchos rellenados y los cartuchos remanufacturados no se pueden devolver. HP se reserva el derecho de rechazar envíos que contengan cartuchos que no sean de HP u otros materiales no compatibles, así como de devolver dichos envíos al remitente a expensas del mismo. La disponibilidad del programa varía. Consulta hp.com/go/recycle.
[8] Este sistema de impresión HP ha sido galardonado con la certificación Blue Angel conforme a DE-UZ 219 para su uso comercial en los 33 países siguientes: Alemania, Austria, Bulgaria, Bélgica, Croacia, Dinamarca, Eslovaquia, Eslovenia, España, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Israel, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburgo, Marruecos, Noruega, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Rumanía, Serbia, Sudáfrica, Suecia, Suiza y Turquía.
[9] Modo de impresión estándar para impresoras HP Color LaserJet de la serie Pro con cartuchos de tóner HP TerraJet en comparación con los cartuchos anteriores. Consulta https://www.hp.com/TerraJet/colors.

## Avisos legales sobre las especificaciones técnicas

[1] Los requisitos de alimentación dependen del país o región en los que se venda la impresora. No modifiques los voltajes de funcionamiento. Podrías ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores del consumo de energía se basan generalmente en la medida del dispositivo de 115 V.
[2] Para obtener más información sobre el rendimiento del cartucho o cartuchos incluidos con la impresora, consulta https://www.hp.com/go/toneryield. Valores de rendimiento medidos conforme a la norma ISO/IEC 19798 y a la impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores.
[3] Rendimientos declarados según la norma ISO/IEC 19798 y la impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, consulta https://www.hp.com/go/toneryield.
[4] Dimensiones de extremo a extremo con la impresora configurada y en espera
[5] Configuración probada: modelo base, impresión a una cara, papel A4 con un promedio de 25 ppm.
[6] Medido conforme a la norma ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte https://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.
[7] Medido según la prueba de rendimiento de funciones de la norma ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte https://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.
[8] El tiempo de salida de la primera página del dispositivo se basa en la medición interna de HP desde la activación de la impresora hasta la salida de la página. Las mediciones basadas en la norma ISO/IEC 17629 del sector se pueden encontrar en http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.
[9] HP recomienda que el número de páginas impresas al mes se encuentre dentro del rango indicado para un rendimiento óptimo del dispositivo, basándose en factores entre los que se incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida del dispositivo durante un periodo de garantía ampliada.
[10] Los requisitos de alimentación dependen del país o región en los que se venda la impresora. No modifiques los voltajes de funcionamiento. Podrías ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores Energy Star se basan generalmente en la medida del dispositivo de 115 V.
[11] Peso del producto, incluidos los consumibles de inicialización
[12] Las opciones de garantía y asistencia técnica varían en función del producto, país y los requisitos legales locales.

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. La información aquí recogida está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios 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.

es-es Octubre 2026