

# Impresoras HP LaserJet P2035 P2035 • P2035n



Obtenga un excelente precio de adquisición y un alto valor por su inversión con esta impresora láser monocromática confiable y de alta calidad.

> Disfrute de altas velocidades de impresión, impresiones de calidad profesional y opciones de conectividad flexibles con las impresoras HP LaserJet P2035, que le ofrecen gran funcionalidad y facilidad de uso.

## Productividad a un excelente precio

Con las HP LaserJet P2035 usted puede imprimir sus documentos rápidamente y volver a sus tareas de inmediato, gracias a que ofrecen excelentes velocidades de impresión de hasta 30 páginas por minuto (ppm) para tamaño carta y A4. Con la Tecnología de Encendido Instantáneo integrada, usted puede completar un trabajo de impresión típico de oficina en la mitad del tiempo<sup>1</sup>.

Conecte rápidamente la impresora a su computadora a través del puerto USB 2.0 de alta velocidad. Compártala y utilice los recursos de manera eficiente con la conectividad en red Ethernet/ Fast Ethernet integrada al modelo P2035n.

Imprima con facilidad diversos documentos en blanco y negro, incluyendo fichas tipo índice y formularios tamaño receta, debido a que cuenta con soporte para una amplia gama de tamaños y tipos de medios.

## Impresiones y diseño de alta calidad

Imprima documentos de oficina profesionales con texto nítido e imágenes de alta resolución mediante la tecnología HP FastRes 1200. Además, los cartuchos de impresión y el papel HP se diseñan en conjunto para brindarle una excelente y consistente calidad de impresión.

Ahorre valioso espacio en su escritorio y disfrute de un práctico acceso a la impresora, gracias a su diseño moderno y compacto. Reduzca el ruido de operación con el exclusivo modo Silencioso<sup>2</sup> que ofrece la impresora.

## Operación realmente sencilla

Disfrute de información inmediata sobre el estado de la impresora y los consumibles. También puede navegar fácilmente por sus funciones utilizando el panel de control intuitivo LCD y fácil de usar.

Realice el mantenimiento de su impresora de manera más efectiva y evite interrupciones inesperadas. Las funciones inteligentes integradas al cartucho de impresión a través de HP SureSupply le proporcionan alertas cuando los consumibles comienzan agotarse, para que pueda ordenar reemplazos con anticipación<sup>3</sup>. Administre de 2 a 20 equipos de inyección de tinta HP y LaserJet utilizando el software HP Easy Printer Care<sup>4</sup>.

<sup>1</sup> La Tecnología de Encendido Instantáneo utiliza la avanzada tecnología de fusor para imprimir la primera página más rápidamente cuando la impresora se encuentra en el modo de Ahorro de Energía, a fin de que su trabajo esté listo más pronto. Un estudio de InfoTrends demostró que un trabajo de impresión típico de oficina contiene de tres a cinco páginas: www.infotrends.com/public/ Content/Presentations/officeprinteruse.pdf. El tiempo para completar un trabajo de impresión típico de oficina fue sometido a prueba en productos HP y en productos selectos de la

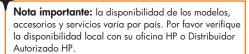
competencia. Los resultados reales pueden variar.

2 Al seleccionar el modo Silencioso, la impresora opera a la mitad de la velocidad.

3 Las funciones y características del Programa HP SureSupply varían por país. Para más información, visite www.hp.com/learn/suresupply

4 Además de soportar la mayoría de dispositivos HP Laserlet, el software HP Easy Printer Care ahora ofrece soporte para una amplia gama de dispositivos de inyección de tinta, incluyendo HP Officejet Pro, HP Officejet, HP Photosmart y HP Deskjet. Para más detalles, consulte la lista de equipos compatibles en www.hp.com/la/easyprintercare

- 1 Bandeja de salida de 150 hojas
- 2 Una sola puerta de acceso al cartucho de impresión integrado y fácil de instalar
- 3 Bandeja de entrada multipropósito ajustable de 50 hojas
- 4 Bandeja de entrada de 250 hojas
- 5 Puerta posterior de salida que ofrece una ruta de alimentación directa para medios especiales
- 6 Ranura para dispositivos de seguridad
- 7 16 MB de memoria y poderoso procesador de 266 MHz para ejecutar tareas complejas con rapidez
- 8 Ethernet/Fast Ethernet integrado para una conectividad en red flexible
- 9 Puerto USB 2.0 de alta velocidad para imprimir a través de una conexión directa

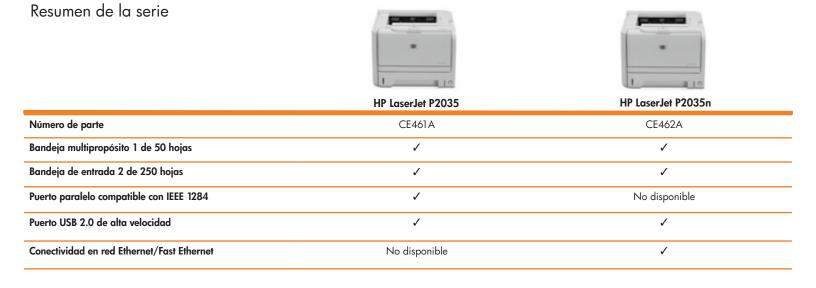




Vista frontal



Vista posterior



## Una impresora fácil de usar y mantener, que también ayuda a proteger el medio ambiente.

### Optimiza su experiencia de impresión

Produzca una amplia gama de documentos de negocio con la apariencia y el diseño apropiados. La bandeja multipropósito soporta una amplia gama de medios de impresión, incluyendo diferentes tipos, tamaños y gramajes de papel, sobres, etiquetas, transparencias, tarjetas postales, cartulinas y más. Recargue la bandeja de papel con menos frecuencia, gracias a que cuenta con la bandeja multipropósito de 50 hojas y la bandeja de entrada estándar de 250 hojas, que le brindan una capacidad de hasta 300 hojas.

El cartucho de impresión integrado está diseñado para ofrecer facilidad de uso, incorporando el tóner, mecanismo de engranaje y tambor de imagen en un solo consumible, lo que le permite renovar su impresora cada vez que instala un cartucho original HP.

Procese sus trabajos de impresión complejos de manera rápida, precisa y sin tener que comprar memoria adicional, utilizando el driver de impresión basado en host, el procesador de 266 MHz y los 16 MB de memoria incorporados.

### Protege el medio ambiente

Reduzca su consumo de energía. La Tecnología de Encendido Instantáneo de los equipos HP LaserJet proporciona un ahorro en electricidad de hasta un 50% en comparación con los equipos tradicionales de tecnología de fusor, a la vez que imprime la primera página en sólo segundos. HP estima que la Tecnología de Encendido Instantáneo ha logrado reducir hasta la fecha emisiones de 5.25 millones de toneladas de CO<sub>2</sub>, lo que equivale a retirar de las carreteras a 1.1 millones de automóviles<sup>5</sup>.

Reduzca el consumo de papel y ahorre dinero con la impresión a doble cara manual. Ahorre aún más papel con la función N-up, que le permite colocar varias páginas de un documento en una sola hoja

Recicle los cartuchos a través del programa HP Planet Partners™. Este programa líder en el mercado ofrece a las empresas una manera fácil y ambientalmente responsable de devolver consumibles de impresión para su respectivo reciclaje<sup>6</sup>.

## Aproveche al máximo su impresora utilizando accesorios, consumibles y servicios HP.





#### J7951G

Actualice su impresora P2035n y compártala entre varios usuarios con el Servidor de Impresión Inalámbrico HP Jetdirect ew2400.

#### CE505A

Los cartuchos de impresión y el tóner HP están específicamente diseñados para proveer impresión libre de problemas con calidad y confiabilidad consistentes.

### Servicios de soporte HP

El costo de las interrupciones de la impresora. Para muchas empresas, tener la capacidad de imprimir cualquier tipo de documento, en cualquier momento y lugar, a un costo accesible es importante para la operación del negocio. Debido a que las impresoras HP LaserJet son esenciales para el éxito del negocio, HP provee servicios opcionales de alta calidad más allá de la garantía estándar.

- Reducen los costos de la infraestructura de impresión
- Maximizan la disponibilidad del equipo
- · Soporte técnico experto vía telefónica
- Un nivel de servicio previsible y consistente en distintas localidades

### Seleccione la mejor opción, dependiendo de su localidad:

- Servicio de Intercambio al Siguiente Día Hábil le enviamos una unidad de reemplazo con servicio de entrega al día siguiente; usted devuelve la unidad dañada.
- Servicio de Retorno usted lleva la unidad a un centro de servicio autorizado.
- Servicio a Domicilio al Siguiente Día Hábil enviamos un técnico de servicio a sus oficinas al siguiente día hábil posterior a su llamada.

Cualquiera de estas opciones se puede adquirir como Servicio HP Care Pack o Servicio Contractual HP. Los Servicios de Impresión Administrados HP cubren todas sus necesidades, desde los equipos hasta los cartuchos de tóner, instalación, administración, mantenimiento y soporte.

Para más información, visite www.hp.com/go/printservices

#### Cartucho de reemplazo con tecnología de impresión HP Smart<sup>7</sup>

Cartucho HP LaserJet, negro (2,300 páginas estándar)	CE505A
Conectividad	
Cable de impresora USB de alta velocidad HP (2 metros)	Q6264A
Servidor de impresión inalámbrico G USB HP	Q6301A
Adaptador de impresión en red USB HP	Q6275A
Kit de actualización a impresión inalámbrica HP	Q6236A
Servidor de impresión externo HP Jetdirect en 1700	J7988G
Servidor de impresión externo HP Jetdirect en 3700	J7942G
Servidor de impresión externo inalámbrico HP Jetdirect ew2400	J7951G

ervicio y soporte	
3 años, servicio de retorno de hardware a centro de servicio	UK924E
3 años, servicio de intercambio al siguiente día hábil	UK929E
3 años, soporte de hardware al siguiente día hábil	UK932E
1 año, soporte de hardware al siguiente día hábil, postgarantía	UK936PE
Instalación y configuración en red	H3110E

Llame a su distribuidor local de HP

#### Soluciones<sup>8</sup>

www.hp.com/go/gsc

Nota importante: La disponibilidad de los modelos, accesorios y servicios varía por país. Por favor verifique la disponibilidad local con su oficina HP o Distribuidor Autorizado HP.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Las toneladas de CO<sub>2</sub> eliminadas se basan en emisiones de la planta eléctrica que de otra manera se hubiesen producido para generar la electricidad que se ahorró. Los cálculos sobre el retiro de automóviles se basan en emisiones anuales producto de la combustión de gasolina de los mismos.

combustion de gasolina de los mismos.

la disponibilidad del programa varía por país. Para más detalles sobre el Programa HP Planet Partners, visite www.hp.com/la/reciclar

la impresora incluye un cartucho negro introductorio con un rendimiento promedio de 1,000 páginas. Cartucho de reemplazo: el rendimiento promedio del cartucho negro CE505A es de 2,300 páginas estándar. Los valores de rendimiento declarados están de acuerdo con ISO/IEC 19752. Los rendimientos reales pueden variar. Para más información, visite www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

Verificar la disponibilidad local de estos aplicaciones.

Especificaciones técnicas

#### Impresora HP LaserJet P2035 (CE461A)

Impresora HP LaserJet P2035n (CE462A)

Velocidad de impresión <sup>9</sup>	Hasta 30 ppn	n (carta/A4)	
Velocidad de impresión de documentos	Impresión de la primera página: tan rápido como en 8 segundos desde el modo Listo (carta/A4)  Tiempo para completar un trabajo de impresión típico de oficina: tan rápido como en 12.5 segundos, carta; tan rápido como en 13.1 segundos, A4ºº		
Resolución de impresión	Hasta 600 x 600 dpi con tecnología de Optimización de Resolución (REt); HP FastRes 1200		
Procesador	266 MHz		
Memoria	16 MB		
Índice de durabilidad	Volumen mensual recomendado: 500 a 2,500 páginas¹¹; Ciclo de trabajo mensual: hasta 25,000 páginas¹²		
Papel			
Entrada	Bandeja multipropósito 1 de 50 hojas, bandeja 2 de 250 hojas		
Salida	Bandeja de salida de 150 hojas		
Impresión a doble cara	Manual (se provee soporte para driver)		
Tamaños	Bandeja de entrada 1 multipropósito: A4, A5, A6, B5, carta, oficio, estado de cuenta, ejecutivo, fichas tipo índice, sobres [No. 10 (Com), No. 7 3/4 (Monarch), C5, B5, DL]; tamaños personalizados: 7.6 x 12.7 cm (3" x 5") a 21.6 x 35.6 cm (8.5" x 14")  Bandeja de entrada 2: A4, A5, A6, carta, oficio, ejecutivo; tamaños personalizados: 10.5 x 14.8 cm (4.1" x 5.8") a 21.6 x 35.6 cm (8.5" x 14")		
Gramajes	Bandeja de entrada multipropósito 1: 60 a 163 g/m²		
	Bandeja de entrada 2: 60 a 120 g/m²		
Tipos	Papel (bond, liviano, alto gramaje, común, reciclado, rústico), sobres, etiquetas, cartulina, transparencias, medios de alto gramaje		
Conectividad			
Interfaces	Puerto paralelo compatible con IEEE 1284, un puerto USB 2.0 de alta velocidad	Un puerto USB 2.0 de alta velocidad, servidor de impresión integrado HP Fast Etherne	
Lenguajes y fuentes	Basados en host, HP PCL5e; 45 fuentes TrueType escalables		
Sistemas operativos cliente	Microsoft® Windows 2000 (drivers solamente), XP Home, XP Professional, XP Professional x64 (driver solamente), Windows Server 2003, Windows Server 2003 x64, certificado para Windows Vista®, Windows Vista x64, Windows NT 4.0 (driver PCL5 solamente a través de la Web); Linux; UNIX®; Mac OS v10.3.9, v10.4.3, v10.5		
Sistemas operativos de red	A través del servidor de impresión opcional HP Jetdirect: Microsoft Windows 2000 (drivers solamente), XP Home, XP Professional, XP Professional x64 (drivers solamente), Windows Server 2003, Windows Server 2003 x64, Windows Vista, Windows Vista x64; Novell; Linux; UNIX; Mac OS v10.3.9, v10.4.3, v10.5	A través del servidor de impresión opcional HP Jetdirect o del puerto de red interno HP Microsoft Windows 2000 (drivers solamente), XP Home, XP Professional, XP Professiona (drivers solamente), Windows Server 2003, Windows Server 2003 x64, Windows Vista, Windows Vista x64; Novell; Linux; UNIX; Mac OS v10.3.9, v10.4.3, v10.5	
Protocolos de red		TCP/IP	
Seguridad		SNMP (nombre de comunidad), HP Embedded Web Server protegido por contraseña	
Dimensiones (an x prof x alt)	36.5 x 36.8 x 26.8 cm (14.4" x 14.5" x 10.6")		
Peso	10.7 kg (	23.6 lb)	
¿Qué incluye la caja?	Impresora, cartucho de impresión introductorio HP LaserJet preinstalado <sup>13</sup> , guía de inicio, CD (incluye software y guía de usuario), cable de alimentación, folleto de soporte técnico		
También incluye		Conectividad en red Ethernet/Fast Ethernet integrada	
Garantía	Un año de garantía limitada		

Rangos ambientales Certificaciones

17.5° a 25° C (63.5° a 77° F) Temperatura recomendada Temperatura de almacenamiento -20° a 60° C (-4° a 140° F) 30 a 70% Humedad relativa recomendada Humedad relativa de almacenamiento 10 a 90% Altitud

Hasta 4,000 m

Puido14 Potencia de sonido Activa: 6.8 b(A); Lista: inaudible Activa: 54 dB(A); Lista: inaudible Presión de sonido

Especificaciones de energía

Voltaje de entrada requerido 110 a 127 V (± 10%); 60 Hz (± 2 Hz) 220 a 240 V (± 10%); 50 Hz (± 2 Hz)

Consumo de energia<sup>15</sup> Activa: 550 vatios, Hibernación: 7 vatios Lista: 7 vatios, Apagada: 0.4 vatios

Consumo eléctrico típico (TEC): 1.949 kWh/semana

IEC 60950-1 (Internacional), EN 60950-1+A11 (UE), IEC 60825-Seguridad 1+A1+A2, UL/cUL Lista (EE.UU./Canadá), Licencia GS (Europa),

EN 60825 1+A1+A2 (Dispositivo Láser/LED, Clase 1) GB4943-2001, Directiva de Bajo Voltaje 2006/95/EC que porta la marca CE (Europa); otras aprobaciones de seguridad requeridas por cada país

CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 Clase B, EN 61000-3-2: 2000+A2,

EN 61000-3-3: 1995+A1, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC Sección 47 CFR, Sección 15 Clase B (EE.UU.), ICES-003, Edición 4, (Canadá), GB9254-1998, Directiva EMC 2004/108/EC que porta la marca CE (Europa); otras aprobaciones de EMC requeridas por cada país

Funciona con HP SureSupply. Para más detalles, visite www.hp.com/learn/suresupply

papel A4.

To Valores sujetos a cambios. Para obtener la información más reciente, consulte www.hp.com/support/lip2035series. Los valores de energía reportados son los más altos medidos utilizando todos los voltajes estándar









Para más información, visite nuestro sitio Web www.hp.com/la y seleccione su país



<sup>9</sup> Las específicaciones de velocidad se actualizaron para reflejar los métodos de prueba actuales del mercado.

10 La Tecnología de Encendido Instantáneo utiliza la avanzada tecnología de fusor para imprimir la primera página más rápidamente cuando la impresora se encuentra en el modo de Ahorro de Energía, a fin de que su trabajo esté listo más pronto. Un estudio de InfoTrends demostró que un trabajo de impresión típico de oficina contiene de tres a cinco páginas: www.infotrends.com/public/Content/Presentations/officeprinteruse.pdf. El tiempo para completar un trabajo de impresión típico de oficina fue sometido a

prueba en productos IPT y en productos selectos de la competencia. Los resultados reales pueden variar.

11 HP recomienda que la cantidad de hojas impresas por mes esté dentro del rango establecido para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, en base a factores que incluyen intervalos de reemplazo de consumibles y ciclo de vida del dispositivo durante el período de garantifia extendido.

12 El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas producidas por mes. Esta cifra ofrece una comparación de la solidez del producto en relación a otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite una implementación adecuada de

impresoras y multifuncionales para satisfacer las demandas de personas o grupos conectados.

Is la impresora incluye un cartucho negro introductorio con un rendimiento promedio de 1,000 páginas. Cartucho de reemplazo: el rendimiento promedio del cartucho negro CE505A es de 2,300 páginas estándar. Los valores de rendimiento promedio de acuerdo con ISO/IEC 19752. Los rendimientos reales pueden variar. Para más información, visite www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

14 Medido en base a ISO 7779 y declarado de acuerdo con ISO 9296. Los valores están sujetos a combios. Para obtener la información más reciente, consulte www.hp.com/support/lip2035series. Configuración sometida a prueba: modelo base, impresión en