

Cartucho de tóner original HP LaserJet

145A negro

W1450A

Con los cartuchos de tóner original HP LaserJet con Jet Intelligence, podrá imprimir documentos comerciales de alta calidad. Mantenga la productividad con los cartuchos fáciles de administrar que se ofrecen en dos tamaños[2] y est n diseñados para proteger el medio ambiente[4,5,6] y brindar seguridad[8,9].

Activo entre

30 sept 2022 - To be determined

Precio de lista \$ 1,873.13

[Información adicional de precios](#)   



Descripción general

Ayude a mantener a su empresa en movimiento. Confíe en los cartuchos de tóner original HP para obtener impresiones uniformes, económicas e ininterrumpidas. Reemplace el tambor de creación de imágenes y el tóner en conjunto con la practicidad que brindan los cartuchos de tóner original Todo-en-Uno HP.

La opción en la que puede confiar: evite reimpressiones frustrantes, desperdicio de consumibles y llamadas de servicio. Imprima más del doble de las páginas que imprime con los cartuchos estándar usando los cartuchos de tóner de alto rendimiento opcionales.[2] La tecnología de maximización de páginas de HP gestiona el uso eficiente del tóner y el rendimiento del cartucho.

Solo los cartuchos de tóner original HP con JetIntelligence est n especialmente diseñados para obtener rendimiento a alta velocidad con bajo consumo, sin perder la calidad de la cual depende para tener un aspecto profesional.

Obtenga impresiones con textos nítidos en negro y gráficos de calidad profesional gracias al tóner HP EcoSmart negro.[2] Cuente con resultados consistentes, de página a página y de cartucho a cartucho. En cada paso, la seguridad se integra con chips que resisten la manipulación, firmware y embalaje.[8]

Los cartuchos de tóner original HP est n diseñados para proteger el medioambiente[4,5], cuidar la calidad del aire en interiores[6] y brindar seguridad gracias a los chips que resisten la manipulación,[8] el firmware y el embalaje.[9] Además, podrá ahorrar energía en la impresión con el tóner HP EcoSmart negro.[1]

Use un 20 % menos de energía en promedio al momento de imprimir gracias al tóner original HP EcoSmart negro.[2] El 82 % del peso total del embalaje es contenido reciclado.[5] Recicle sus cartuchos de tóner original HP fácilmente y sin cargo extra con HP Planet Partners.[4]

Realice un seguimiento del uso de cartuchos con la tecnología de calibración de impresión de HP en los cartuchos de tóner original HP. La extracción automática de sellado hace que la instalación sea rápida y sencilla. Además, le permite ahorrar tiempo con el diseño del cartucho todo-en-uno. Pruebe HP Instant Ink para la impresión láser.[10]

La tecnología de calibración de impresión supervisa, de forma inteligente, los niveles de tóner para que pueda saber cuándo se está por agotar. Sustituya sus cartuchos rápidamente con la extracción automática de sellado y el embalaje fácil de abrir. Pruebe la práctica tinta HP Instant Ink para la impresión láser. Se trata de un programa de suscripción inteligente y sencillo.[10]

Especificaciones

Cantidad de paquete	1
Código UNSPSC	44103103
Color(es) de consumibles de impresión	Negro
Colores de cartuchos	Black

Compatibilidad 01	HP LaserJet Pro 3001/3002/3003/3004, 3101/3102/3103/3104
Compatibilidad con hardware	Impresora HP LaserJet Pro de la serie 3001-3008dn/dw, impresora HP LaserJet Pro de la serie 3001-3008dne/dwe HP+, HP LaserJet Pro MFP de la serie 3101-3108fdn/fdw, HP LaserJet Pro MFP de la serie 3101-3108fdne/fdwe HP+
Contenido de la caja	Cartucho de tóner LaserJet; Guía de reciclaje; Guía de instalación; Volante de garantía
Encabezado de compatibilidad	Los kits de recarga de tóner HP 145 funcionan con: Esta garantía limitada de HP es para cartuchos de impresión Originales HP, tambores de creación de imágenes y unidades de imagen. Además, se aplica solo a productos de la marca HP vendidos o arrendados a) de HP Inc., sus subsidiarias, filiales, minoristas autorizados, distribuidores autorizados o distribuidores nacionales; y b) con esta garantía limitada de HP. No existe fecha de vencimiento para el uso de los cartuchos de tóner HP. La garantía limitada del cartucho no cubre los cartuchos que hayan llegado al final de su vida útil estimada, o que se hayan rellenado o remanufacturado, se encuentren vacíos, se pierdan, se manipulen de manera incorrecta, experimenten problemas que se deban a un uso incorrecto o almacenamiento inadecuado, o que no se hayan usado según las especificaciones medioambientales publicadas para la impresora o el cartucho.
Garantía del fabricante	
Intervalo de humedad en funcionamiento	De 20 a 80% HR
Margen de temperaturas operativas	0 a 35 �C
Nombre de visualización del producto	Cartucho de tóner HP 145A (W1450A), negro
Nota a pie de página sobre el rendimiento de páginas	Rendimiento promedio aproximado basado en ISO/IEC 19752. El rendimiento real varía considerablemente según el contenido de las páginas impresas y otros factores. Para ver más detalles, visite http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies .
Rango de humedad en inactividad	De 10 a 90% HR
Rendimiento de la página (blanco y negro)	El rendimiento del cartucho medio es de 1700 páginas estándar. Valor de rendimiento declarado de acuerdo con ISO/IEC 19752.
Rendimiento en cantidad de páginas (negro)	(aproximadamente 1500 páginas)
Rendimiento en páginas	1,500
Se requiere registro	No
Segmento (filtro)	Tanque láser
Selectividad	145A
Subgrupo	Standard Capacity Cartridges
Subgrupo de producto	Cartuchos de tóner de capacidad estándar
Tecnología de impresión	Láser
Tecnologías de resolución de impresión	Tanque láser
Temperatura de almacenamiento: límites	-20 a 40 �C
Tipo de suministro	Cartridges

Logística

Cantidad de capas en pallet	8
-----------------------------	---

Cantidad en caja individual o caja principal	1
Cartones por capa	27
Cartones por pallet	216
Código UNSPSC	44103103
Contenido de la caja	Cartucho de tóner LaserJet; Guía de reciclaje; Guía de instalación; Volante de garantía
Cuenta de producto por unidad	1
Dimensiones de caja individual o caja principal (ancho x fondo x alto)	364 x 109 x 136 mm
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	109 x 364 x 136 mm
Dimensiones del pallet (An x F x Al)	999 x 1232 x 1098 mm
Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)	27,5 x 8 x 8,5 cm
Disponibilidad geográfica	EM1
Número UPC	194850740978
País de origen	Japón
Peso	~0,50 kg
Peso del empaque	Aproximadamente 0,76 kg
Peso del pallet	185 kg
Piezas por pallet	216

Descripción general

- [1] Cálculos de HP basados en los datos normalizados de TEC de ENERGY STAR®, en los cuales se comparan las impresoras HP LaserJet de las series 200 a 500 con los sistemas de impresión antecesores que no utilizaban HP EcoSmart. Consulte www.hp.com/ecosmart.
- [2] Los cartuchos de alto rendimiento no se incluyen en la compra de la impresora; se compran por separado. Cartucho de tóner original HP LaserJet 145X de alto rendimiento comparado con los cartuchos de tóner original HP LaserJet 145A. Obtenga más información en <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- [3] Consulte la ficha técnica de su dispositivo y la lista de funciones compatibles con HP Web Jetadmin para obtener información.
- [4] La disponibilidad del programa HP Planet Partners varía. Si desea obtener más información, visite <http://hp.com/recycle>.
- [5] Los cálculos de HP del material reciclado en el embalaje de cartuchos basados en el peso varía según cada mercado.
- [6] Un sistema de impresión HP está formado por una impresora, papel y consumibles originales HP. Criterios de emisiones de DE-UZ 219 de la certificación Blue Angel o primeras versiones aplicables cuando se lanzó el sistema de impresión.
- [7] Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte www.epeat.net para ver el estado de registro en cada país.
- [8] Los sistemas de impresión HP para oficina son dispositivos Managed y Enterprise selectos con firmware FutureSmart 4.5 y versiones posteriores, dispositivos Pro, LaserJet modelos 200 y posteriores, con los respectivos cartuchos de tóner, PageWide y tinta originales HP. No incluye cartuchos del cabezal de impresión integrado de HP. El rastreo digital de las cadenas de suministro, el hardware, los chips y las funciones de seguridad del embalaje varían localmente según los SKU. Consulte www.hp.com/cartridgesecurity.