

# Características técnicas impresora HP Neverstop 100NW

## SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES

### Sistemas operativos de red compatibles

Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 y 64 bits, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB e Internet Explorer

Apple® OS X El Capitan (v 10.11) macOS Sierra (v 10.12) macOS High Sierra, (v 10.13), 1,5 GB de espacio disponible en el disco duro, se necesita Internet, USB

Linux: para obtener más información, consulta <https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing>

### Sistemas operativos compatibles

Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 y 64 bits, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB e Internet Explorer

Apple® OS X El Capitan (v 10.11) macOS Sierra (v 10.12) macOS High Sierra, (v 10.13), 1,5 GB de espacio disponible en el disco duro, se necesita Internet, USB

Linux: para obtener más información, consulta <https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing><sup>[6]</sup>

### Sistema operativo (tipo de compatibilidad)

No es compatible con Windows® XP (64 bits) ni con Windows Vista® (64 bits)

No todos los «sistemas operativos compatibles» funcionan con el software incluido

La solución completa de software solo se encuentra disponible para Windows 7 y versiones posteriores

Solo se instala el controlador de impresión para Windows Server 2008 R2 de 64 bits, 2012 de 64 bits, 2012 R2 de 64 bits y 2016 de 64 bits. El SO Windows RT para Tablets (32 y 64 bits) utiliza un controlador de impresión simplificado de HP integrado en el SO RT

Los sistemas Linux utilizan el software HPLIP integrado en el sistema operativo.

## PROCESADOR

### Velocidad del procesador

500 MHZ

## MEMORIA

### Memoria, estándar

32 MB

### Memoria, máximo

32 MB

## ESPECIFICACIONES DE PANTALLA

### Pantalla

LED

## CONTENIDO DE LA CAJA

### Contenido de la caja

Impresora HP Neverstop Laser M1000w

Previamente instalado

Tambor de creación de imágenes Original HP negro (rendimiento de aproximadamente 5000 páginas con una vida útil de aproximadamente 20 000 páginas)

Guía de referencia

Guía de configuración

Folleto reglamentario

Folleto de ayuda

Folleto de declaración de la UE (solo para la UE)

Guía de la garantía

Cable de alimentación

Cable USB

## CONECTIVIDAD Y COMUNICACIONES

### Capacidad de impresión móvil

Apple AirPrint™

Google Cloud Print™

Aplicación HP Smart y otras aplicaciones móviles

Certificación Mopria™

Impresión Wi-Fi® Direct

### Capacidad inalámbrica

Sí

### Capacidades de red

Red Base-TX 10/100/1000 y Wi-Fi 802.11 b/g/n

## **Conectividad, estándar**

Puerto USB 2.0 de alta velocidad

Wi-Fi 802.11b/n/g integrada

Fast Ethernet 10/100 Base

## **Nota a pie de página de capacidad de impresión móvil**

Apple AirPrint: El dispositivo móvil debe disponer de AirPrint®. El funcionamiento inalámbrico solo es compatible con operaciones de 2,4 GHz. Obtén más información en <http://www.hp.com/go/mobileprinting>  
Google Cloud Print™ 2.0: Requiere que el usuario se registre en Google Cloud Print™ y una cuenta de Google. El funcionamiento inalámbrico solo es compatible con operaciones de 2,4 GHz. Obtén más información en <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.<sup>[5]</sup>

## **PESOS**

### **Peso**

7 kg

### **Peso del embalaje**

8,9 kg

## **DIMENSIONES**

### **Dimensiones mínimas (P x A x L)**

380,5 x 293,4 x 211 mm

### **Dimensiones del embalaje (An x P x Al)**

475 x 290 x 420 mm

## **BATERÍA Y ALIMENTACIÓN**

### **Alimentación**

Tensión nominal de 220-240 V a +/-10 % (198 V como mínimo y 264 V como máximo), tensión nominal de 50-60 Hz a +/- 3 Hz (47 Hz como mínimo y 63 Hz como máximo)

### **Consumo energético**

307 vatios (impresión activa), 5,3 vatios (listo), 0,93 vatios (suspensión), 0,1 vatios (apagado manual)<sup>[10]</sup>

### **Tipo de fuente de alimentación**

Fuente de alimentación interna (integrada)

## **SOFTWARE Y APLICACIONES**

### **Software incluido**

Para el SO de Windows: Instalador de software HP, desinstalador de software HP (no incluye Win 8+), controlador de impresora HP PCLmS, experiencia de dispositivo de HP (DXP), ayuda de servicios web de HP (HP Connected), software y configuración de dispositivo, manuales de usuario en línea, asistente de impresora HP, estudio de mejora del producto de HP

Para Mac OS: Pantalla de bienvenida (dirige a los usuarios a <http://www.hp.com> o a la fuente de aplicaciones del SO para descargar el software de LaserJet)

### **Compatible con Mac**

Sí

### **Software descargable**

En <http://www.123.hp.com>: HP Easy Start (instalación guiada de software para Windows y Mac)

En <http://www.hp.com> para el SO de Windows: Solución completa de software y controladores (la misma solución que cuando se indica «Software incluido»), solución básica de software y controladores (con instalador), documentación del producto y soporte

En <http://www.hp.com> para Mac OS: HP Easy Start (instalación de software guiada)

Para sistemas operativos móviles: consulta la impresión móvil de HP

En tiendas de aplicaciones integradas en el SO: HP Smart para Windows (HP AiO Remote para Win 8+), controladores y software de impresora HP recomendados

En <http://www.hp.com> para administradores de impresoras: Controladores de impresión Linux, software HP Web JetAdmin (agente proxy SNMP de HP)

### **Actualizaciones de controladores**

Sistemas operativos compatibles más recientes y controladores de impresión disponibles en <https://www.support.hp.com>

## **GARANTÍA**

### **Garantía**

Tres años de garantía HP para el hardware. Para obtener información sobre los términos y condiciones visite <http://www.hp.com/go/orderdocuments>

## **CARTUCHOS Y CABEZALES DE IMPRESIÓN**

### **Número de cartuchos de impresión**

1 tambor de creación de imágenes

### **Cartuchos de sustitución**

Kit de recarga de tóner negro Original HP 143A para la impresora Neverstop Laser (2500 páginas)

Kit de recarga de tóner negro Original HP 143AD de paquete doble para la impresora Neverstop Laser (2 x 2500 páginas)

Tambor de creación de imágenes láser Original HP 144A negro (incluye 5000 páginas de tóner en la bandeja de entrada con una vida útil de 20 000 páginas)<sup>[12]</sup>

## **Nota a pie de página sobre el rendimiento de páginas**

Valor de rendimiento de páginas de tóner negro declarado conforme a la norma ISO/IEC 19752 y a la impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, consulta <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

## **Función de consumibles**

Tecnología HP Neverstop Laser

## **Nota al pie de página cartuchos de sustitución**

Valor de rendimiento de páginas de tóner negro declarado conforme a la norma ISO/IEC 19752 y a la impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, consulta <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

## **ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA**

### **Funciones**

Estampado

### **Ciclo de trabajo (mensual, A4)**

Hasta 25 000 páginas

### **Volumen de páginas mensual recomendado**

250 - 2500 páginas<sup>[4]</sup>

### **Usuario de destino y volumen de impresión**

Para equipos de hasta 5 usuarios

Imprime hasta 20 000 páginas al mes

### **Bandejas de papel, estándar**

Bandeja de entrada 1

### **Bandejas de papel, máximo**

Bandeja de entrada 1

### **Colores de impresión**

No

### **Tecnología de impresión**

Láser

### **Lenguajes de impresión**

PCLmS

URF

PWG

### **Gestión de impresoras**

Asistente de impresora HP (UDC)

HP Device Toolbox

HP Utility (Mac)

### **Impresión a doble cara**

Manual (compatibilidad con el controlador suministrado)

### **Nota Ciclo de trabajo**

El ciclo de trabajo viene definido como el número máximo 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.

### **Tiempo de precalentamiento**

16 segundos

### **Sensor de papel automático**

Sí

### **Nota Volumen de páginas mensuales recomendado**

HP recomienda mantener el número de páginas impresas por mes dentro de este rango para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, con base en factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un período de garantía ampliado.

### **Nota SureSupply**

HP SureSupply le alerta cuando su cartucho de impresión se está agotando y le ayuda a adquirir en línea o localmente a través de HP o de un distribuidor asociado. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/SureSupply>

Requiere acceso a Internet.

## **HORA DE IMPRESIÓN**

### **Primera página impresa en negro (A4, lista)**

En sólo 8.5 segundos

### **Primera página impresa en negro (A4, modo reposo)**

En sólo 15 segundos

## **VELOCIDAD DE IMPRESIÓN**

### **Velocidad de impresión en negro (ISO, A4)**

Hasta 20 ppm

### **Velocidad de impresión**

Velocidad de impresión de hasta 21 ppm (negro)

## **GESTIÓN DE SOPORTES DE IMPRESIÓN**

### **Capacidad de entrada máxima (hojas)**

Hasta 150 hojas

### **Capacidad de entrada**

Hasta 150 hojas

### **Capacidad de entrada estándar (sobres)**

Hasta 1 sobre

### **Tipo de papel y capacidad, bandeja 1**

Hojas: 150

Sobres: 1

### **Capacidad de salida máxima (hojas)**

Hasta 100 hojas

### **Capacidad de salida**

Hasta 100 hojas

### **Entrada de gestión de papel, estándar**

Bandeja de entrada de 150 hojas

### **Salida de gestión de papel, estándar**

Bandeja de salida de 100 hojas

## **ÁREA DE IMPRESIÓN**

### **Área de impresión máxima**

216 x 355,6 mm

### **Margen superior (A4)**

2 mm

### **Margen izquierdo (A4)**

2 mm

### **Margen derecho (A4)**

2 mm

### **Margen inferior (A4)**

2 mm

## **RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN**

### **Calidad de impresión en negro (óptima)**

Hasta 600 x 600 x 2 ppp

### **Tecnologías de resolución de impresión**

600 x 600 ppp

### **Resolución de impresión negra (líneas finas)**

Hasta 600 x 600 ppp

### **Calidad de impresión en negro (normal)**

Hasta 600 x 600 x 2 ppp

## **SOPORTES DE IMPRESIÓN COMPATIBLES**

### **Tamaños de soporte admitidos, clave**

A4

Sobres

### **Tamaños de material admitidos**

A6

A5

A4

sobre n.º 10

sobre C5

sobre DL

B5(JIS), Oficio 216x340

de 105 x 148,5 a 216 x 356 mm

### **Tamaños de soportes, personalizados**

De 105 x 148,5 a 216 x 356 mm

### **Tipos de soportes**

Papel normal  
Papel de gramaje alto  
Papel bond  
Etiqueta  
Papel ligero  
Sobre

### **Gramaje de papel compatible**

De 60 a 120 g/m<sup>2</sup>

### **Peso del papel (bandeja 1)**

De 60 a 120 g/m<sup>2</sup>

### **Tamaño del soporte, bandeja 1**

A6  
A5  
A4  
sobre n.º 10  
sobre C5  
sobre DL

B5(JIS), Oficio 216x340  
de 105 x 148,5 a 216x356 mm

## **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

### **URL del descargo de responsabilidad sobre la descripción del producto**

<http://www.hp.com/go/learnaboutesupplies>

## **CARACTERÍSTICAS AVANZADAS**

### **Tecnología con funciones de ahorro de energía**

Tecnología HP Auto-On/Auto-Off

### **Funciones del software inteligente de la impresora**

Apple AirPrint™, certificación Mopria, HP Auto-On/Auto-Off, Wi-Fi Direct, aplicación HP Smart y HP Smart Task

## **COMPONENTES DEL SISTEMA**

### **Panel de control**

LED

## **REQUISITOS DEL SISTEMA**

### **Requisitos mínimos del sistema**

Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 y 64 bits, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB e Internet Explorer

### **Requisitos mínimos del sistema para Macintosh**

Apple® OS X El Capitan (v 10.11) macOS Sierra (v 10.12) macOS High Sierra, (v 10.13), 1,5 GB de espacio disponible en el disco duro, se necesita Internet, USB

## **ESPECIFICACIONES RACK AND POWER**

### **Número de usuarios**

1-5 usuarios

### **Número de consumo eléctrico típico (TEC)**

Energy Star versión 3.0: 0,297 kWh/semana

Blue Angel: 0,69 kWh/semana<sup>[10]</sup>

### **Nota al pie sobre el consumo eléctrico**

Los requisitos de alimentación dependen del país o región donde se venda la impresora. No modifiques las tensiones de funcionamiento. Podrías ocasionar daños en la impresora y anular la garantía del producto. Los valores Energy Star se basan generalmente en la medida del dispositivo de 115 V y de 230 V de Blue Angel