

# Características técnicas impresora HP Neverstop MFP 1201n

## Sistemas operativos compatibles

### 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, visita <https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing>)

### 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 - 64 MB

Memoria, máximo - 64 MB

## Especificaciones de la pantalla

Pantalla

LCD DE ICONOS

Superficie de la pantalla (sistema métrico) 32 x 32 mm

## Contenido de la caja

Impresora HP Neverstop Laser 1201n

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

Guía de referencia

Guía de configuración

Folleto reglamentario

Folleto de ayuda

Guía de la garantía

Cable de alimentación

## Conectividad y comunicaciones

### Función de impresión móvil

Apple AirPrint™

Google Cloud Print™

Aplicación HP Smart  
Certificación Mopria™

Función inalámbrica No

Conectividad, estándar

Puerto USB 2.0 de alta velocidad  
Fast Ethernet 10/100 Base

Protocolos de red, compatibles

TCP/IP: IPv4, IPv6, Modo directo IP, LPD, SLP, Bonjour, WS-Discovery,  
BOOTP/DHCP/AutoIP, SNMP v 1/2/3, HTTP/HTTPS

#### Nota al pie sobre la función de impresión móvil

Apple AirPrint: El dispositivo móvil debe disponer de AirPrint®  
Google Cloud Print™ 2.0: Requiere que el usuario se registre en Google Cloud Print™ y una cuenta de Google.  
Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.<sup>[1]</sup>

## Multimedia y dispositivos de entrada

Resolución 600 ppp

### Pesos

Peso 8,73 kg

Peso del embalaje 11,2 kg

### Dimensiones

Dimensiones mínimas (ancho x fondo x alto) 380,5 x 293,4 x 287 mm

Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto) 481 x 390 x 421 mm

## Batería y alimentación

### Potencia

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

338 vatios (impresión activa), 3,3 vatios (listo), 0,95 vatios (suspensión), 0,1 vatios (apagado manual)<sup>[2]</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 online, asistente de impresora HP,

controlador HP Scan, aplicación HP Scan, 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 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 de dispositivos 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)  
software ReadIris

Actualizaciones del controlador

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>[5]</sup>

### Nota al pie sobre el rendimiento en 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/learnaboutesupplies>.

Función de consumibles

Tecnología HP Neverstop Laser

Nota al pie sobre los cartuchos de repuesto

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

Impresión, copia, escáner

Ciclo de trabajo (mensual, A4) Hasta 20 000 páginas

Disco duro Ninguno

Volumen de páginas mensuales recomendado, de 250 a 2500 páginas

### Usuario objetivo y volumen de impresión

Para equipos de hasta 5 usuarios  
Imprime hasta 2500 páginas al mes

Bandejas para el papel, estándar, Bandeja de entrada 1, Bandejas de papel, máximo

Bandeja de entrada 1

Colores de impresión No

### Funciones principales

Escanear a PDF

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 sobre el 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.

Sensor de papel automático Sí

Compatible con SureSupply Sí

Tiempo de precalentamiento 16 segundos

### 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> Sólamente disponible con consumibles HP originales. Requiere acceso a Internet.

## Nota Volumen de páginas mensuales recomendado

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

### **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) Hasta 20 ppm

Velocidad de impresión de hasta 21 ppm (negro)

### **Gestión de soportes de impresión**

Capacidad máxima de entrada (hojas) Hasta 150 hojas

Capacidad máxima de entrada máxima (sobres) Hasta 1 sobre

Capacidad de entrada Hasta 150 hojas

Tipo de soporte y capacidad, bandeja 1 / Hojas: 150 / Sobres: 1

Capacidad máxima de salida (hojas) Hasta 100 hojas

Capacidad de salida Hasta 100 hojas

Manipulación del papel de entrada, estándar

Bandeja de entrada de 150 hojas

Salida de gestión de papel, estándar

Bandeja de salida de 100 hojas

### **Superficie de impresión**

Superficie máxima de impresión 216 x 356 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 HP FastRes 1200 (600 x 600 x 2 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 soportes compatibles, clave

A4  
Sobres

Tamaños de soportes compatibles

A6  
A5  
A4  
sobre n.º 10  
sobre C5  
sobre DL  
B5 (JIS)  
Oficio 216 x 340  
de 105 x 148,5 mm a 216 x 356 mm

## **Especificaciones de la copiadora**

Copias, máximo Hasta 99 copias

Ajustes de la copiadora, Número de copias, Más claro/más oscuro, Optimizar Papel

Configuración de reducción/ampliación de copias De 25 a 400%

## **Resolución de la copia**

Resolución de la copia (texto en blanco y negro)

Hasta 600 x 600 ppp (superficie plana)

## **Velocidad de copia**

Velocidad de copia (negro, calidad normal, A4) Hasta 14 cpm

## **Tiempo de copiado**

Primera copia impresa en negro (A4) En tan solo 11,6 segundos

Primera copia impresa en negro (A4, modo reposo) En sólo 15 segundos

## **Especificaciones del escáner**

Tecnología de escaneo D-CIS

Escaneo en color Sí

Tipo de escáner Superficie plana

Tamaño del escaneo, máximo 216 x 297 mm

Formato de archivo de escaneo nativo JPG, PDF, TIFF

Formato de archivo de escaneo de software JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF

Formato del archivo de escaneo, JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF

Nota al pie sobre el formato de archivo de escaneo, PDF, JPG, TIFF

### Nota acerca del volumen mensual recomendado de digitalización de páginas

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

### Resolución del escáner

Resolución de escaneo, hardware Hasta 600 ppi

Resolución de escaneo, óptica Hasta 600 ppi

### Características avanzadas

Tecnología con funciones de ahorro de energía, Tecnología HP Auto-On/Auto-Off

Funciones avanzadas del escáner No

Funciones del software inteligente de la impresora

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

Funciones del software inteligente de la copiadora

Copia de ID

### Componentes del sistema

Panel de control

LCD DE ICONOS

### 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 del bastidor y de la potencia

Número de usuarios 1-5 usuarios

Número de consumo eléctrico típico (TEC)

Blue Angel: 0,677 kWh/semana<sup>[3]</sup>

Nota al pie sobre el consumo eléctrico típico (TEC)