



# HP Sales Central

## Impresora Todo-en-Uno HP Smart Tank 530 inalámbrica (4SB24A)

Activo desde 05-08-2019

### Descripción general



Esta impresora de tanque de tinta de alta capacidad con un alimentador de documentos automático ofrece calidad garantizada y hasta 12.000 páginas en negro y hasta 8000 páginas a color.<sup>8</sup> Obtenga conexiones más rápidas con banda dual Wi-Fi<sup>1</sup> e impresión móvil sencilla con la aplicación HP Smart.<sup>2</sup>

Impresora apta para seguridad dinámica. Destinada solo al uso con cartuchos que usen un chip original HP. Los cartuchos que usan un chip de otro fabricante podrían no funcionar y los que funcionen, podrían no hacerlo en el futuro.

### La última tecnología ofrece calidad sobresaliente

Cuente con texto oscuro y nítido y obtenga gráficos color intensos en todas sus impresiones.

Imprima fotos resistentes a la decoloración que perduren.<sup>3</sup>

Imprima, en su propia oficina, folletos, volantes, fotos y otros documentos sin márgenes con un aspecto fantástico.

### Impresión de altos volúmenes, impresión de bajo costo: diseño innovador

Controle y mantenga los niveles de tóner con facilidad gracias al diseño de tanque integrado y un sensor de tinta automático.

Rellene fácilmente su sistema de tanque de tinta con botellas resellables que no se derraman.<sup>7</sup>

Obtenga hasta 12.000 páginas en negro o hasta 8000 páginas a color.<sup>8</sup>

### Conexiones más veloces, productividad sencilla

Obtenga conexiones más veloces y confiables con la banda dual Wi-Fi®.<sup>1</sup>

Elimine pasos en tareas repetitivas gracias a los accesos directos personalizables con Smart Tasks.<sup>2</sup>

Obtenga la libertad de trabajar desde cualquier lugar con la aplicación HP Smart, imprima, escanee y copie desde su teléfono.<sup>2</sup>



### Su conexión de confianza

Obtenga conexiones más veloces y confiables con Wi-Fi® de doble banda.<sup>2</sup>



### Accesos directos personalizables con su teléfono o impresora

Elimine pasos en tareas repetitivas gracias a los accesos directos personalizables con Smart Tasks. Escanee a la nube, correo electrónico y más, con un simple toque.<sup>3</sup>



## Imprima, escanee y copie en cualquier lugar

Obtenga la libertad de trabajar desde cualquier lugar con la aplicación HP Smart. Imprima, escanee y copie desde su teléfono.<sup>3</sup>



## Calidad excepcional HP

Cuente con texto oscuro y nítido y obtenga gráficos color intensos en todas sus impresiones.

## Especificaciones

### Funciones

Impresión, escaneo, copiado, AAD y conexión inalámbrica

### Compatibilidad con varias tareas

No

### Velocidad de impresión monocromática (ISO)

Hasta 11 ppm

### Velocidad de impresión color (ISO)

Hasta 5 ppm

### Velocidad de impresión en negro (borrador, carta)

Hasta 22 ppm

### Velocidad de impresión en color (borrador, carta)

Hasta 16 ppm

### Ciclo de trabajo (mensual, carta)

Hasta 1000 páginas

### Volumen de páginas mensuales recomendado

400 a 800

### Número de usuarios

1-3 usuarios

### Tecnología de impresión

Inyección térmica de tinta HP

### Controladores de impresora incluidos

HP PCL 3 GUI

### Calidad de impresión en negro (óptima)

Hasta 1200 x 1200 ppp de reproducción

### Calidad de impresión en color (óptima)

Hasta 4800 x 1200 dpi color optimizados (cuando se imprime desde una computadora y 1200 dpi de entrada)

### Velocidad del procesador

800 MHz

### Lenguajes de impresión

HP PCL 3 GUI

### Pantalla

Pantalla gráfica monocromática de 5,58 cm (2,2") (gráficos monocromáticos)

### Colores de impresión

Sí

### Número de cartuchos de impresión

4 (cada 1 botella negra, juego de 3 botellas de color)

### Sensor de papel automático

No

### Compatible con Mac

Sí

**Capacidad de impresión móvil**

Aplicación HP Smart; Apple AirPrint™; HP ePrint; Certificación Mopria™; Impresión inalámbrica directa<sup>3</sup>1

**Capacidad inalámbrica**

Sí, Wi-Fi 802.11b/g/n integrada

**Conectividad, estándar**

USB 2.0 de alta velocidad, Wi-Fi, Bluetooth LE

**Conectividad, opcional**

Ninguno/a

**Requisitos mínimos del sistema**

Windows 10, 7: Procesador de 1 GHz de 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 2 GB libres en el disco duro, conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8.

**Requisitos mínimos del sistema para Macintosh**

OS X v10.11 El Capitán y versiones posteriores, acceso a Internet

**Sistemas operativos compatibles**

Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave

*(Windows 10, 7; OS X v10.11 El Capitán, macOS Sierra v10.12 (anteriormente OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14)*

3

**Sistemas operativos de red compatibles**

Windows 11

**Memoria**

256 MB; Memoria integrada

**Memoria máxima**

256 MB

**Ranuras de memoria**

No

**Entrada de manejo de papel, estándar**

Bandeja de entrada 100 hojas

**Capacidad de entrada**

Hasta 100 hojas

**Capacidad de entrada máxima (hojas)**

Hasta 100 hojas

**Salida de manejo de papel, estándar**

Bandeja de salida de 30 hojas

**Capacidad de salida**

Hasta 30 hojas

**Capacidad de salida máxima (hojas)**

Hasta 30 hojas

**Manejo de impresiones terminadas**

Alimentador de hojas

**Impresión a doble cara**

Manual (soporte para controlador suministrado)

**Bandejas para papel, estándar**

1

**Bandejas para papel, máximo**

1

**Alimentador de sobres**

No

**Capacidad de entrada máxima (sobres)**

Hasta 10 sobres

**Tamaños de soportes de impresión admitidos**

Carta; legal; 4 x 6 pulg.; 5 x 7 pulg.; 8 x 10 pulg.; Hasta 10 sobres

**Tamaños de soportes, personalizado**

3 x 4 a 8,5 x 14 pulgadas

**Tipos de soportes**

Papel común, papeles fotográficos HP, papel profesional o para folleto mate HP, papel mate presentación HP, papel profesional o para folletos brillante HP, otros papeles para inyección de tinta fotográficos, otros papeles mate para inyección de tinta, otros papeles para inyección de tinta brillante, Hagaki para inyección de tinta, papel común, grueso, papel para folleto en tríptico HP, papel común, ligero/reciclado

**Peso de soporte, recomendado**

75 g/m<sup>2</sup>

**Peso de soporte, admitido**

Papel normal: 60 a 90 g/m<sup>2</sup>; Sobres: 75 a 90 g/m<sup>2</sup>; Tarjetas: hasta 200 g/m<sup>2</sup>; Papel fotográfico: hasta 300 g/m<sup>2</sup>

**Impresión sin bordes**

Sí (hasta 8,5 x 11 pulgadas, 210 x 297 mm)

**Tipo de escáner**

Cama plana, alimentador automático de documentos (ADF)

**Formato del archivo de digitalización**

JPG, BMP, TIFF, PDF, RTF, TXT, PNG

**Resolución de escaneo, óptica**

Hasta 1200 ppp

**Profundidad en bits**

24 bits

**Tamaño de escaneo, máximo**

8,5 x 11,69 pulg.

**Tamaño de escaneo (ADF), máximo**

8.5 x 14 pulg.

**Capacidad del alimentador automático de documentos**

Hasta 35 hojas

**Formato de archivo admitido**

PDF; BMP; PNG; TIF; JPG; RTF; TXT

**Velocidad de escaneo (normal, carta)**

Hasta 3 ppm (200 ppi, color), hasta 5 ppm (200 ppi, monocromático)

**Velocidad de copia en negro (máxima, A4)**

Hasta 22 cpm<sup>41</sup>

**Velocidad de copia en color (máxima, A4)**

Hasta 14 cpm<sup>41</sup>

**Velocidad de copiado en negro (ISO)**

Hasta 10 cpm

**Velocidad de copiado color (ISO)**

Hasta 2 cpm

**Resolución de copia (texto en negro)**

Hasta 600 ppp

**Resolución de copia (gráficos en negro)**

Hasta 600 ppp

**Resolución de copia (texto y gráficos en color)**

Hasta 600 ppp

**Configuración de reducción/ampliación de copias**

25 to 400%

**Copias, máximo**

Hasta 99 copias

**Configuraciones de copia**

Cantidad de copias, Cambiar de tamaño, Calidad, Más claro/más oscuro, Tamaño de papel, Tipo de papel, Copia de ID, Mejora

**Alimentación**

Voltaje de entrada 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Alto voltaje: Voltaje de entrada 200 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Sin doble voltaje, fuente de alimentación varía según el número de pieza con # identificador del código opcional.

**Tipo de fuente de alimentación**

Interno integrado

**Consumo de energía**

0,11 vatios (apagado manual), 3,72 vatios (lista), 0,83 vatios (suspensión)<sup>2</sup>1

**Número de Consumo eléctrico típico (TEC)**

0,14 kWh/semana

**Etiquetas ecológicas**

Apto para ENERGY STAR®

**Certificado Energy Star**

No

**Margen de temperaturas operativas**

5 a 40 °C

**Intervalo de humedad en funcionamiento**

De 20 a 80% HR

**Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)**

449 x 373 x 198 mm

**Dimensiones máximas (An x F x Al)**

449 x 605.65 x 258.7 mm

**Peso**

6,19 kg

**Número UPC**

193424413485

**Dimensiones del embalaje (An x F x Al)**

495 x 238 x 480 mm

**Peso del empaque**

8,5 kg

**Piezas por pallet**

50

**Dimensiones del pallet (An x F x Al)**

1200 x 1000 x 2400 mm

**Peso del pallet**

425 kg

**País de origen**

Producto de China

**Contenido de la caja**

Impresora Todo-en-Uno HP Smart Tank 530 inalámbrica; Dos botellas de tinta originales HP GT53XL, de 135 ml, negro; Botella de tinta original HP GT52, cian; Botella de tinta original HP GT52, magenta; Botella de tinta original HP GT52, amarillo; Volante de advertencia sobre las tintas; Guía de instalación; Guía de referencia; Volante regulatorio; Tarjeta de garantía, cable de alimentación [para obtener más información sobre el llenado y rendimiento, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutesupplies>]

**Cable incluido**

No, adquiera el cable (USB) por separado

**Cartuchos de reemplazo**

Botella de tinta original HP GT53 de 90 ml, negro 1VV22AL; botella de tinta original HP GT52, cian MOH54AL; Botella de tinta original HP GT52, magenta MOH55AL; Botella de tinta original HP GT52, amarillo MOH56AL; Paquete de 3 botellas de tinta original HP GT52, cian/magenta/amarillo X4E44AL; Botella de tinta original HP GT51, negro MOH57AL

**Software incluido**

Software de la impresora HP, actualizaciones de HP, HP Photo Creations

**Garantía del fabricante**

Un año de servicio de asistencia técnica de primer nivel de 24 horas, los 7 días a la semana, a través de

<http://www.hp.com/support>; Garantía de hardware limitada durante 1 año o 30 000 páginas desde la compra, lo que suceda primero; las piezas sustituibles por el usuario tienen períodos de garantía independientes

---

#### Descripción general

- 1 Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y 5,0 GHz. Obtenga más información en [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting). Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®. Admite tanto 5,0 GHz como 2,4 GHz usando hasta 12 canales no superpuestos en comparación con solo 3 canales no superpuestos para 2,4 GHz únicamente. Admite la banda de 5,0 GHz (hasta 150 mbps) en comparación con la banda de 2,4 GHz (hasta 72,2 mbps).
- 2 Requiere descargar la aplicación HP Smart. Para obtener información sobre los requisitos de impresión local, consulte [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting).
- 3 Para obtener más información, consulte [hp.com/go/printpermanence](http://hp.com/go/printpermanence).
- 7 Con uso respetando las instrucciones de configuración.
- 8 Promedio negro y compuesto a color por botella (cian/magenta/amarillo). Se incluyen, en la caja, dos botellas GT53XL de tinta negra que imprimen hasta 6000 páginas de prueba cada una. Los resultados son en base a la metodología HP y la impresión continua de las páginas de prueba ISO/IEC 24712. No se basa en el proceso de prueba ISO/IEC 24711. Es posible que necesite una botella de tinta negra adicional para imprimir 8000 páginas de prueba a color. El rendimiento real varía en base al contenido de las páginas impresas y otros factores. Parte de la tinta de las botellas incluidas se utiliza para iniciar la impresora. Para obtener más información sobre el llenado y rendimiento, consulte [www.hp.com/go/learnaboutsplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsplies).

#### Especificaciones

- 2 Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto.
- 3 El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia del punto de acceso. Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con enrutadores de 2,4 GHz; excluye conexión inalámbrica directa. La conexión inalámbrica directa puede requerir la instalación de controladores o aplicaciones y la conexión a un equipo o dispositivo móvil inalámbrico. El funcionamiento inalámbrico puede variar según el sistema operativo del equipo y del dispositivo móvil; consulte <http://hpconnected.com>. Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar. AirPrint™ es compatible con macOS Mojave, iOS 4.2 o posterior y requiere que la impresora esté conectada a la misma red que su dispositivo macOS o iOS. AirPrint, el logotipo de AirPrint y macOS son marcas registradas de Apple® Inc. Windows es una marca registrada del grupo de empresas de Microsoft.
- 4 Las especificaciones de velocidad se han actualizado para reflejar los métodos de prueba actuales del sector.

## Consumibles

---

### Suministros de tinta

#### Botellas de tinta HP

Activo	Botella de tinta original amarilla HP GT52	M0H56AL
Activo	Botella de tinta original cian HP GT52	M0H54AL
Activo	Botella de tinta original HP GT53 de 90 ml, negro	1VV22AL
Activo	Botella de tinta original HP GT53XL de 135 ml, negro	1VV21AL
Activo	Botella de tinta original magenta HP GT52	M0H55AL

#### Cartuchos de inyección para impresora HP y consumibles tinta

Activo	Cabezal de impresión HP 6ZA17AE negro	6ZA17AE
Activo	Cabezal de impresión HP 6ZA18AE tricolor	6ZA18AE
Activo	Cabezal de impresión HP GT M0H50A de sustitución, tricolor	M0H50AA
Activo	Cabezal de impresión HP GT M0H50A de sustitución, tricolor	M0H50AL
Activo	Cabezal de impresión HP GT M0H51A de sustitución, negro	M0H51AA
Activo	Cabezal de impresión HP InkTank X4E75A, negro	X4E75AA
Activo	Cabezal de impresión HP InkTank X4E75A, negro	X4E75AL

### Papel HP para usos múltiples

#### Papel profesional HP para usos múltiples

Activo	Papel comercial profesional HP, brillante, de 48 lb y 8,5 x 11 pulgadas (216 x 279 mm), 150 hojas	Q1987A
--------	---	--------

### HP Business Papers

#### HP Business Papers for inkjet

Activo	Papel mate HP Enhanced Business para inyección de tinta, FSC, de 150 g/m², 150 hojas/carta/8.5 x 11"	9ZE20A
--------	--	--------

### HP Photo Papers

#### HP Photo Papers for inkjet

Activo	HP Matte Photo Paper, 48 lb, 4 x 6 in. (101 x 152 mm), 25 sheets	6QH46A
--------	--	--------

## Especificaciones detalladas

---

### "Plug and play"

Configuración desde un dispositivo móvil; Configuración Wi-Fi protegida (WPS)

### Alianzas compatibles

Ninguno/a

### Alimentación

Voltaje de entrada 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Alto voltaje: Voltaje de entrada 200 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Sin doble voltaje, fuente de alimentación varía según el número de pieza con # identificador del código opcional.

### Alimentador de sobres

No

### Altitud de almacenamiento

15,000 ft

### Anuncio Copyright

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de 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.

### Área de impresión máxima

216 x 355 mm

### Bandejas para papel, estándar

1

### Bandejas para papel, máximo

1

### Cabezales de impresión

2 (1 negro, 1 tricolor)

### Cable incluido

No, adquiera el cable (USB) por separado

### Calidad de impresión en color (óptima)

Hasta 4800 x 1200 dpi color optimizados (cuando se imprime desde una computadora y 1200 dpi de entrada)

### Calidad de impresión en negro (óptima)

Hasta 1200 x 1200 ppp de reproducción

### Cantidad de capas en pallet

5

### Cantidad de usuarios y volumen de impresión

Para equipos de hasta 3 usuarios; Imprime hasta 800 páginas por mes

### Capacidad de copia en color

Sí

### Capacidad de entrada

Hasta 100 hojas

### Capacidad de entrada de papel de serie (tarjetas)

Hasta 30 tarjetas

### Capacidad de entrada estándar (legal)

Hasta 100 hojas

### Capacidad de entrada estándar (sobres)

Hasta 10

### Capacidad de entrada máxima (fotografías de 10 x 15 cm)

Hasta 30 hojas

### Capacidad de entrada máxima (fotografías de 4x6 pulg.)

Hasta 30 hojas

**Capacidad de entrada máxima (hojas)**

Hasta 100 hojas

**Capacidad de entrada máxima (papel fotográfico)**

Hasta 30 hojas

**Capacidad de entrada máxima (sobres)**

Hasta 10 sobres

**Capacidad de entrada máxima (tarjetas)**

Hasta 30 tarjetas

**Capacidad de Envío a e-mail**

No

**Capacidad de impresión móvil**

Aplicación HP Smart; Apple AirPrint™; HP ePrint; Certificación Mopria™; Impresión inalámbrica directa

**Capacidad de salida**

Hasta 30 hojas

**Capacidad de salida estándar (legal)**

Hasta 30 hojas

**Capacidad de salida estándar (sobres)**

Hasta 10 sobres

**Capacidad de salida estándar (tarjetas)**

Hasta 30 tarjetas

**Capacidad de salida máxima (etiquetas)**

Hasta 30 hojas

**Capacidad de salida máxima (hojas)**

Hasta 30 hojas

**Capacidad de salida máxima (papel fotográfico)**

Hasta 30 hojas

**Capacidad de salida máxima (sobres)**

Hasta 10 sobres

**Capacidad de salida máxima (tarjetas)**

Hasta 30 tarjetas

**Capacidad del alimentador automático de documentos**

Hasta 35 hojas

**Capacidad inalámbrica**

Sí, Wi-Fi 802.11b/g/n integrada

**Capacidades de red**

Sí (a través de Wi-Fi)

**Características de servicio y soporte**

Con servicios, software, soluciones y asistencia de HP Total Care, puede utilizar, proteger y disfrutar de su tecnología HP; un año de asistencia técnica; garantía de hardware limitada durante 1 año o 30 000 páginas desde la compra, lo que suceda primero; las piezas sustituibles por el usuario tienen períodos de garantía independientes; acceso a servicios de asistencia técnica de primer nivel, las 24 horas del día, los 7 días a la semana, a través de <http://www.hp.com/support>; para mejorar su experiencia con el producto, tómese un momento para registrarse en <http://www.register.hp.com>. DECLARACIÓN DE GARANTÍA SOLO PARA CHINA: Con servicios, software, soluciones y asistencia de HP Total Care, puede utilizar, proteger y disfrutar de su tecnología HP; un año de asistencia técnica; un año de garantía de hardware limitada; las piezas sustituibles por el usuario tienen períodos de garantía independientes; acceso a servicios de asistencia técnica de primer nivel, las 24 horas del día, los 7 días a la semana, a través de <http://www.hp.com/support>; para mejorar su experiencia con el producto, tómese un momento para registrarse en <http://www.register.hp.com>

**Cartones por capa**

10

**Cartuchos de reemplazo**

Botella de tinta original HP GT53 de 90 ml, negro 1VW22AL; botella de tinta original HP GT52, cian MOH54AL; Botella de tinta original HP GT52, magenta MOH55AL; Botella de tinta original HP GT52, amarillo MOH56AL; Paquete de 3 botellas de tinta original HP GT52, cian/magenta/amarillo X4E44AL; Botella de tinta original HP GT51, negro MOH57AL

**Certificado Energy Star**

No

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

Hasta 1000 páginas

**Ciclo de trabajo (mensual, carta)**

Hasta 1000 páginas

**Código UNSPSC**

43212104

**Color(es) de consumibles de impresión**

Negro; Cian; Magenta; Amarillo

**Colores de impresión**

Sí

**Colores de impresión, máximo**

4

**Compatibilidad con impresión directa y dispositivos de almacenamiento**

Impresión inalámbrica directa

**Compatibilidad con varias tareas**

No

**Compatibilidad electromagnética**

CISPR 32:2015/EN 55032:2015 Clase B; CISPR24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; FCC CFR 47 Parte 15B; ICES-003,2016 Edición 6; EN 301 489-1 V2.1.1:2017; EN 301 489-17 V3.1.1:2017 GB4943.1-2011, GB/T9254-2008, GB17625.1-2012 (CCC China); CNS14336-1, CNS13438 & CNS15663 (BSMI RoHS -Taiwán); EAC (Rusia)

**Compatible con Mac**

Sí

**Compatible con PictBridge**

No

**Conectividad, estándar**

USB 2.0 de alta velocidad, Wi-Fi, Bluetooth LE

**Conectividad, opcional**

Ninguno/a

**Configuración de reducción/ampliación de copias**

25 to 400%

**Configuraciones de copia**

Cantidad de copias, Cambiar de tamaño, Calidad, Más claro/más oscuro, Tamaño de papel, Tipo de papel, Copia de ID, Mejora

**Consumibles para pedido**

Botella de tinta original HP GT53 de 90 ml, negro 1VV22AL; botella de tinta original HP GT52, cian MOH54AL; Botella de tinta original HP GT52, magenta MOH55AL; Botella de tinta original HP GT52, amarillo MOH56AL; Paquete de 3 botellas de tinta original HP GT52, cian/magenta/amarillo X4E44AL; Botella de tinta original HP GT51, negro MOH57AL

**Consumo de energía**

0,11 vatios (apagado manual), 3,72 vatios (lista), 0,83 vatios (suspensión)

**Contenido de la caja**

Impresora Todo-en-Uno HP Smart Tank 530 inalámbrica; Dos botellas de tinta originales HP GT53XL, de 135 ml, negro; Botella de tinta original HP GT52, cian; Botella de tinta original HP GT52, magenta; Botella de tinta original HP GT52, amarillo; Volante de advertencia sobre las tintas; Guía de instalación; Guía de referencia; Volante regulatorio; Tarjeta de garantía, cable de alimentación [para obtener más información sobre el llenado y rendimiento, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>]

**Controladores de impresora incluidos**

HP PCL 3 GUI

**Copias, máximo**

Hasta 99 copias

**Cumplimiento de estándares de telecomunicaciones (capacidad de fax)**

EN 300 328 V2.1.1:2016; EN 301 893 V2.1.0:2017

**Descripción de PictBridge**

No

**Descripción de teléfono cámara**

Impresión directa desde un teléfono con cámara a través de una conexión inalámbrica o Wireless Direct

**Dimensiones con bandejas elevadas (Ancho x Fondo x Alto)**

449 x 373 x 198 mm

**Dimensiones del embalaje (An x F x Al)**

19,49 x 9,37 x 18,9 pulgadas

**Dimensiones del embalaje (An x F x Al)**

495 x 238 x 480 mm

**Dimensiones del pallet**

47.24 x 39.37 x 94.39 in

**Dimensiones del pallet (An x F x Al)**

1200 x 1000 x 2400 mm

**Dimensiones máximas (An x F x Al)**

17,7 x 23,8 x 10,18 pulgadas

**Dimensiones máximas (An x F x Al)**

449 x 605.65 x 258.7 mm

**Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)**

17,7 x 14,7 x 7,8 pulgadas

**Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)**

449 x 373 x 198 mm

**Disponibilidad geográfica**

WW, EM

**Emisiones de potencia acústica (activas, impresión)**

6,4 B(A)

**Emisiones de potencia acústica (copia activa)**

6,4 B(A) (copiado a 5 ppm con AAD activo)

**Emisiones de presión acústica**

50 dB

**Entrada de manejo de papel, estándar**

Bandeja de entrada 100 hojas

**Escaneado color**

Sí

**Especificaciones de impacto sustentable**

No

**Especificaciones del nombre corto del producto**

Impresora Todo-en-Uno HP Smart Tank 530 inalámbrica, Impresión, escaneo, copiado, AAD y conexión inalámbrica, Escanear a PDF

**Etiquetas ecológicas**

Apto para ENERGY STAR®

**Exención de responsabilidad de resolución de escaneado mejorada**

Hasta 1200 ppi

**Exención de responsabilidad legal de imagen**

La imagen del producto puede diferir del producto real

**Filtro empresarial**

cMPS

**Formato de archivo admitido**

PDF; BMP; PNG; TIF; JPG; RTF; TXT

**Formato del archivo de digitalización**

JPG, BMP, TIFF, PDF, RTF, TXT, PNG

**Formato del archivo de salida**

JPEG

**Fotografía (fotografía de producto, jpg, 70 x 100)**

Printers and Multifunction/CD028B\_70x100.jpg

**Funciones**

Impresión, escaneo, copiado, AAD y conexión inalámbrica

**Funciones avanzadas del escáner**

No

**Funciones de software inteligente de fax**

No

**Funciones del software inteligente de la impresora**

No

**Gama de escala o ampliación de imágenes**

25 to 400%

**Garantía del fabricante**

Un año de servicio de asistencia técnica de primer nivel de 24 horas, los 7 días a la semana, a través de <http://www.hp.com/support>; Garantía de hardware limitada durante 1 año o 30 000 páginas desde la compra, lo que suceda primero; las piezas sustituibles por el usuario tienen períodos de garantía independientes

**Hoja de datos, fotografía 1**

AHID/6307525187d50831b9eb7ca393e2d2ca454650

**Impresión a doble cara**

Manual (soporte para controlador suministrado)

**Impresión sin bordes**

Sí (hasta 8,5 x 11 pulgadas, 210 x 297 mm)

**Información adicional sobre HP**

<http://www.hp.com>

**Información adicional sobre HP en los países**

[hp.com](http://hp.com)

**Intervalo de humedad en funcionamiento**

15 a 80 % de HR (sin condensación)

**Intervalo de humedad en funcionamiento**

De 20 a 80% HR

**Inyectores del cabezal de impresión**

704 (negro), 588 (tricolor)

**Lenguajes de impresión**

HP PCL 3 GUI

**Logos de producto**

Air Print; Android; Windows; Preparada para Google Cloud Print; USB de alta velocidad; Certificación WiFi; Mopria; PAP 20; SmartWay (solo NA); Frágil; Mantener fuera del alcance de la lluvia; Este lado hacia arriba; altura de apilado (7); Bluetooth LE

**Logotipo de tecnología, impresión 1**

Publication logos/AMS\_EnergyStar.jpg

**Logotipo de tecnología, impresión 2**

AHID/b47a5a466c819008442b686968043b1fdeeb2d9a

**Logotipo de tecnología, impresión 3**

AHID/2f8f66942d9deaefadcb1b41e21cb94f105050b2

**Logotipo de tecnología, impresión 4**

Publication logos/AMS\_Mopria.jpg

**Logotipo de tecnología, impresión 5**

Publication logos/HPSmartApp\_AMS.jpg

**Logotipo de tecnología, impresión 6**

Publication logos/AMS\_WiFi.jpg

**Manejo de impresiones terminadas**

Alimentador de hojas

**Margen de temperaturas operativas**

41 a 104°F

**Margen de temperaturas operativas**

5 a 40 °C

**Margen de temperaturas operativas recomendado**

15 a 30 °C

**Margen de temperaturas operativas recomendado**

59 a 86°F

**Margen derecho (A4)**

3 mm

**Margen inferior (A4)**

3 mm

**Margen izquierdo (A4)**

3 mm

**Margen superior (A4)**

3 mm

**Memoria**

256 MB; Memoria integrada

**Memoria máxima**

256 MB

**Módem**

Sin soporte

**Modos de entrada de digitalización**

Escáner de panel frontal; Copia; Software HP; EWS

**Niveles de escala de grises**

256

**Nombre clave**

Poseidon ADF

**Nombre de sub-marca**

Smart Tank

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[1] Las dimensiones varían según la configuración

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[2] Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[3] El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia del punto de acceso. Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con enrutadores de 2,4 GHz; excluye conexión inalámbrica directa. La conexión inalámbrica directa puede requerir la instalación de controladores o aplicaciones y la conexión a un equipo o dispositivo móvil inalámbrico. El funcionamiento inalámbrico puede variar según el sistema operativo del equipo y del dispositivo móvil; consulte <http://hpconnected.com>. Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar. AirPrint™ es compatible con macOS Mojave, iOS 4.2 o posterior y requiere que la impresora esté conectada a la misma red que su dispositivo macOS o iOS. AirPrint, el logotipo de AirPrint y macOS son marcas registradas de Apple® Inc. Windows es una marca registrada del grupo de empresas de Microsoft.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[4] Las especificaciones de velocidad se han actualizado para reflejar los métodos de prueba actuales del sector.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[5] Velocidades ISO medidas con ISO/IEC 24734, ISO/IEC 17629 o ISO/IEC 29183. En modo a una cara. Se excluye la primera página o el primer juego de páginas de prueba ISO para calcular las páginas por minuto. Para obtener información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación del software, el controlador y la complejidad del documento.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[6] Promedio basado en ISO/IEC 24711 o en la metodología de prueba de HP e impresión continua. El rendimiento real varía considerablemente de acuerdo con el contenido de las páginas impresas y otros factores. Para obtener información, consulte <http://hp.com/go/learnaboutsupplies>

**Nota al pie sobre primera página impresa**

Para obtener información, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>

**Número de cartuchos de impresión**

4 (cada 1 botella negra, juego de 3 botellas de color)

**Número de Consumo eléctrico típico (TEC)**

0,14 kWh/semana

**Número de nota al pie de capacidad de impresión móvil**

[3]

**Número de nota al pie de cartuchos de reemplazo**

[6]

**Número de nota al pie de consumo de energía**

[2]

**Número de nota al pie de velocidad de copia**

[4]

**Número de nota al pie de velocidad de impresión (A4/Carta)**

[5]

**Número de nota al pie sobre dimensiones (largo x ancho x altura)**

[1]

**Número de usuarios**

1-3 usuarios

**Número RMN**

SNPRC-1804-03

**Número UPC**

193424413485

**Números de tarifa**

NA/EMEA: 8443310000; AP:8443319010

**Opciones de escaneo (ADF)**

Una única cara:

**Opciones de servicio y soporte**

Proteja su inversión, HP Total Care ofrece una variedad de garantías extendidas y servicios, vaya a <http://www.hp.com/support>

**Páginas en color de impresora (color MPV)**

320

**Páginas en negro de impresora (negro MPV)**

480

**País de origen**

Producto de China

**Panel de control**

Pantalla táctil MGD de 5,58 cm (2,2") (gráficos monocromáticos), botón de encendido, botón táctil (inicio, ayuda, atrás)

**Pantalla**

Pantalla gráfica monocromática de 5,58 cm (2,2") (gráficos monocromáticos)

**Peso**

13,61 lb

**Peso**

6,19 kg

**Peso de soporte, admitido**

Papel normal: 16 a 24 lb; Sobres: 20 a 24 lb; Tarjetas: hasta 110 lb; Papel fotográfico: hasta 80 lb

**Peso de soporte, admitido**

Papel normal: 60 a 90 g/m<sup>2</sup>; Sobres: 75 a 90 g/m<sup>2</sup>; Tarjetas: hasta 200 g/m<sup>2</sup>; Papel fotográfico: hasta 300 g/m<sup>2</sup>

**Peso de soporte, recomendado**

20 lb

**Peso de soporte, recomendado**

75 g/m<sup>2</sup>

**Peso del empaque**

18,74 lb

**Peso del empaque**

8,5 kg

**Peso del pallet**

425 kg

**Peso del pallet**

936 lb

**Piezas por pallet**

50

**Precisión en la alineación vertical**

+/- 0.0008 in

**Precisión en la alineación vertical**

+/- 0.02 mm

**Principales características**

Escanear a PDF

**Profundidad en bits**

24 bits

**Protocolos de red, admitidos**

9100, SNMP, SLP, IPP, Impresión WS, Inalámbrica, LPR

**Rango de humedad en inactividad**

5 a 90% de HR (sin condensación)

**Ranuras de memoria**

No

**Requisitos de sistema, recomendado**

Windows 10, 7: Procesador de 1 GHz de 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 2 GB libres en el disco duro, conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8.

**Requisitos mínimos del sistema**

Windows 10, 7: Procesador de 1 GHz de 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 2 GB libres en el disco duro, conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8.

**Requisitos mínimos del sistema para Macintosh**

OS X v10.11 El Capitán y versiones posteriores, acceso a Internet

**Requisitos recomendados del sistema para Macintosh**

OS X v10.11 El Capitán y versiones posteriores, acceso a Internet

**Resolución de copia (texto y gráficos en color)**

Hasta 600 ppp

**Resolución de copia (gráficos en negro)**

Hasta 600 ppp

**Resolución de copia (texto en negro)**

Hasta 600 ppp

**Resolución de escaneado mejorada**

Hasta 1200 ppp

**Resolución de escaneo, hardware**

Hasta 1200 x 1200 dpi

**Resolución de escaneo, óptica**

Hasta 1200 ppp

**Salida de manejo de papel, estándar**

Bandeja de salida de 30 hojas

**Salida de primera página impresa color (A4, preparada)**

20 segundos

**Salida de primera página impresa en negro (A4, preparada)**

14 segundos

**Seguridad**

en conformidad con IEC 60950-1 & IEC 62368-1; En la lista de seguridad UL; en conformidad con UE LVD y EN 60950 & EN 62368; aprobado UL GS; Seguridad de Singapur; EAC de Rusia; CCC de China; BSMI de Taiwán

**Sensor de papel automático**

No

**Sistema operativo (tipo de compatibilidad)**

Windows 10, 7; OS X v10.11 El Capitán, macOS Sierra v10.12 (anteriormente OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14

**Sistemas operativos compatibles**

Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave

**Sistemas operativos de red compatibles**

Windows 11

**Software incluido**

Software de la impresora HP, actualizaciones de HP, HP Photo Creations

**Soporte de Detección de llamada**

No

**Soporte de hojas de prueba fotográficas**

No

**Soporte de Impresión de Video action**

No

**Soporte de SureSupply**

Sí

**Soporte de teléfono cámara**

No

**Tamaño de escaneo (ADF), máximo**

216 x 356 mm

**Tamaño de escaneo (ADF), máximo**

8.5 x 14 pulg.

**Tamaño de escaneo, máximo**

216 x 297 mm

**Tamaño de escaneo, máximo**

8,5 x 11,69 pulg.

**Tamaños de soporte admitidos, clave**

10 x 15 cm; A4; Sobres

**Tamaños de soporte admitidos, clave**

4 x 6 pulg; Carta; Legal; Sobres

**Tamaños de soporte estándar (doble cara)**

A4; B5

**Tamaños de soportes de impresión admitidos**

A4; B5; A6; Sobre DL, legal

**Tamaños de soportes de impresión admitidos**

Carta; legal; 4 x 6 pulg.; 5 x 7 pulg.; 8 x 10 pulg.; Hasta 10 sobres

**Tamaños de soportes estándar (dúplex, imperial)**

Carta; Ejecutivo

**Tamaños de soportes, personalizado**

3 x 4 a 8,5 x 14 pulgadas

**Tamaños de soportes, personalizado**

76.2 x 127 mm a 215,9 x 355.6 mm

**Tecnología de escaneado**

(CIS) Sensor de imagen de contacto

**Tecnología de impresión**

Ink

**Tecnología de impresión**

Inyección térmica de tinta HP

**Tecnología de recurso de ahorro de energía**

Tecnología HP Auto-Off

**Temperatura de almacenamiento: límites**

-40 a 60 °C

**Temperatura de almacenamiento: límites**

De -40 a 140° F

**Tipo de componente**

Printer

**Tipo de escáner**

Camara plana, alimentador automático de documentos (ADF)

**Tipo de fuente de alimentación**

Interno integrado

**Tipos de soportes**

Papel común, papeles fotográficos HP, papel profesional o para folleto mate HP, papel mate presentación HP, papel profesional o para folletos brillante HP, otros papeles para inyección de tinta fotográficos, otros papeles mate para inyección de tinta, otros papeles para inyección de tinta brillante, Hagaki para inyección de tinta, papel común, grueso, papel para folleto en tríptico HP, papel común, ligero/reciclado

**Tipos de tinta**

Basado en pigmento (negro); Basado en tinta (color)

**Velocidad de copia en color (máxima, A4)**

Hasta 14 cpm

**Velocidad de copia en negro (máxima, A4)**

Hasta 22 cpm

**Velocidad de copiado color (ISO)**

Hasta 2 cpm

**Velocidad de copiado en negro (ISO)**

Hasta 10 cpm

**Velocidad de escaneo (normal, A4)**

Hasta 3 ppm (200 ppi, color), hasta 5 ppm (200 ppi, monocromático)

**Velocidad de escaneo (normal, carta)**

Hasta 3 ppm (200 ppi, color), hasta 5 ppm (200 ppi, monocromático)

**Velocidad de impresión**

Velocidad de impresión de hasta 11 ppm (negro) y 5 ppm (color)

**Velocidad de impresión color (ISO)**

Hasta 5 ppm

**Velocidad de impresión en color (borrador, A4)**

Hasta 16 ppm

**Velocidad de impresión en color (borrador, carta)**

Hasta 16 ppm

**Velocidad de impresión en color (ISO)**

Hasta 5 ppm

**Velocidad de impresión en color (normal, foto de 10 x 15)**

76 segundos

**Velocidad de impresión en color (normal, foto de 4 x 6)**

76 segundos

**Velocidad de impresión en negro (borrador, A4)**

Hasta 22 ppm

**Velocidad de impresión en negro (borrador, carta)**

Hasta 22 ppm

**Velocidad de impresión monocromática (ISO)**

Hasta 11 ppm

**Velocidad de impresión monocromática (ISO, A4)**

Hasta 11 ppm

**Velocidad del procesador**

800 MHz

**Versión Twain**

Versión 2.1

**Vida del motor**

30000

**Volumen de páginas mensuales recomendado**

400 a 800

*© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP se establecen en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo estipulado en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza por errores técnicos o de edición ni por omisiones en el presente documento.*