

# Impresora Todo-en-Uno HP Smart Tank 580 (1F3Y2A)

**Activo desde 25-11-2022** 



## Descripción general

Disfrute de confiabilidad diaria con la impresora HP Smart Tank 580 Todo-en-Uno que ofrece la calidad HP que usted espera y ahorros sorprendentes <sup>8</sup>

### Valor del depósito inteligente

La tinta para hasta 12.000 páginas en negro o 6000 páginas a color permite a imprimir a una fracción del costo  $^{4,\,9}$ 

Ahorre energía con la tecnología HP Auto-On/Auto-Off $^6$ 

Los sensores de tinta permiten evitar los costosos reemplazos de los cabezales de impresión

### Disponibilidad inmediata

Manténgase conectado y siga imprimiendo con el Wi-Fi de recuperación automática <sup>3</sup>

Impresión móvil sencilla con la aplicación HP Smart

Fax móvil con la aplicación HP Smart <sup>5</sup>

### Convenientemente intuitiva

Fácil configuración guiada por dispositivo móvil <sup>5</sup>

Imprima más a un costo por página muy bajo: hasta 12.000 páginas en negro o 6000 páginas en color de tinta incluidas en la caja

Botellas reciclables codificadas por color y sin complicaciones para una fácil recarga<sup>7</sup>.



# Configuración perfecta guiada por dispositivo móvil

Utilice las animaciones guiadas, paso a paso, para configurar rápidamente su impresora.5



### **Botones inteligentes**

Administre fácilmente las tareas con botones inteligentes que se iluminan y lo guían en el proceso de impresión.



### Sensores de baja carga de tinta

Controle y mantenga fácilmente los niveles de tinta con los sensores de tinta integrados





### Wi-Fi® de recuperación automática

Obtenga conexiones rápidas y confiables mediante la conectividad Wi-Fi® de recuperación automática.4

#### **HP Smart Advance**

Imprima y escanee con su teléfono. Disfrute de un escaneo avanzado con HP Smart Tank.2,11



### Tecnología HP Auto-On/Off

Encienda su impresora cuando la necesite y apáguela cuando no la necesite.6

# **Especificaciones**

### **Funciones**

Impresión, copia, escaneado

### Velocidad de impresión monocromática (ISO)

Hasta 12 ppm

### Velocidad de impresión color (ISO)

Hasta 5 ppm

### Ciclo de trabajo (mensual, carta)

Up to 3,000 pages

### 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

980 MHz

#### Lenguajes de impresión

HP PCL 3 GUI; HP PCLm (aplicaciones HP/UPD); URF (AirPrint)

### **Pantalla**

1.2-inch iCON LCD Display

### 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

### Administración de impresoras

No

#### Gestión de seguridad

No

#### Fuentes y tipos de caracteres

Ninguno/a

#### Capacidad de impresión móvil

Aplicación HP Smart; Apple AirPrint; Servicios de impresión Mopria; Complemento de servicio de impresión HP (impresión Android); Impresión Wi-Fi Direct <sup>3</sup> 1

#### Capacidad inalámbrica

Sí, Wi-Fi 2.4G, Wi-Fi Direct y Bluetooth de bajo consumo incorporados

#### Conectividad, estándar

1 Hi-Speed USB 2.0 (dispositivo); 1 Bluetooth de bajo consumo de energía; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 Wi-Fi Direct

### Requisitos mínimos del sistema

Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32 bits o 64 bits, conexión a Internet, Microsoft® Internet Explorer o Edge.

#### Requisitos mínimos del sistema para Macintosh

Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; Disco duro de 2 GB; Se requiere acceso a Internet

#### Sistemas operativos compatibles

Windows 11; Windows 10; Windows 7; Android; iOS; macOS 12 Monterey; macOS 11 Big Sur; macOS 10.15 Catalina

(Microsoft Windows 11, 10, 7 SP1: 32 bits o 64 bits; macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey,)

#### Memoria

64 MB de DDR1 integrada

#### Memoria máxima

64 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

#### Tipos de soportes

Papel común, Papeles para folletos mate, Papeles para folletos con brillo, Papeles fotográficos, Sobres, Otros papeles especiales de inyección de tinta

### Peso de soporte, recomendado

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

#### Peso de soporte, admitido

Papel normal:  $60 \text{ a} 90 \text{ g/m}^2$ ; Sobres:  $75 \text{ a} 90 \text{ g/m}^2$ ; Tarjetas: hasta  $200 \text{ g/m}^2$ ; Papel fotográfico: hasta  $300 \text{ g/m}^2$ 

#### Impresión sin bordes

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

#### Tipo de escáner

Escáner plano

#### Formato del archivo de digitalización

JPEG; PDF

#### Resolución de escaneo, óptica

hasta 1200 ppp

### Profundidad en bits

24 bits

#### Funciones estándar de envío digital

Escaneo a archivo (desde el software); HP Smart Tasks

#### Formato de archivo admitido

JPG; PDF

### Velocidad de copiado en negro (ISO)

Hasta 10 cpm

### Velocidad de copiado color (ISO)

Hasta 2 cpm

### Resolución de copia (texto en negro)

hasta 1200 ppp

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

hasta 1200 ppp

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

Hasta 1200 x 1200 ppp con velocidad reducida

### Configuración de reducción/ampliación de copias

A través de la aplicación HP Smart

### 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)

#### Tipo de fuente de alimentación

Interno integrado

### Consumo de energía

0,109 vatios (apagado manual), 3,023 vatios (lista), 1,096 vatios (suspensión)<sup>2</sup>1

### **Certificado Energy Star**

No

### Margen de temperaturas operativas

5 a 40 ℃

### Intervalo de humedad en funcionamiento

De 20 a 80% HR

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

434,66 x 361,53 x 157,26 mm

#### Dimensiones máximas (An x F x Al)

434,66 x 580,65 x 259,37 mm

#### Peso

5,03 kg

#### Número UPC

(ABT) 196548866786; (AC8) 196548866793; (ACJ) 196188530320; (AK3) 196548866809; (AKH) 196548866816; (AKY) 196068963507; (BEW) 196068963514; (BGG) 196188530337

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

495 x 198 x 478 mm

#### Peso del empague

De 7,2 kg a 7,6 kg según la cantidad de botellas incluidas

#### Piezas por pallet

60

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

1200 x 1000 x 2390 mm

#### Peso del pallet

De 432 kg a 455 kg según la cantidad de botellas incluidas

### País de origen

Fabricado en China

#### Contenido de la caja

Impresora Todo-en-Uno HP Smart Tank 520; Botella de tinta original HP GT53XL, negro (135 ml); Botella de tinta original HP GT52, cian (50 ml); Botella de tinta original HP GT52, magenta (50 ml); Botella de tinta original HP GT52, amarillo (50 ml); Cabezal de impresión HP Smart Tank; Guía de instalación; Guía de referencia; Volante de advertencia sobre tintas; Volante reglamentario; Volante de garantía, Cable de alimentación; Incluye 1 botella adicional de tinta original GT53XL negra de 135 ml. Para obtener más información sobre el llenado y rendimiento, consulte http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

#### Cable incluido

(ACJ, BGG, AK3) Sí, USB de 1 m; (ABT, 671, BEW, BHG, AKY, AKH, AC8) No, compre 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, M0H54AL; Botella de tinta original HP GT52 de 70 ml, magenta, M0H55AL; Botella de tinta original HP GT52 de 70 ml, amarill, M0H56AL; Paquete de 3 botellas de tinta original HP GT52, cian/magenta/amarilla, X4E44AL Para obtener más información sobre el llenado y rendimiento, consulte

http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

(Resultados de negro y color compuesto (cian/magenta/amarillo) promedio por botella basados en método de HP para la simulación de impresión continua de páginas de prueba ISO/IEC 24712. No se basa en el proceso de prueba ISO/IEC 24711. Se necesita una botella de tinta negra adicional para imprimir 8000 páginas de prueba en color. El rendimiento real varía de acuerdo con el contenido de las páginas impresas y otros factores. Parte de la tinta de las botellas incluidas se utiliza para iniciar la impresora. Para ver más información acerca del llenado y el rendimiento, visite http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.)

3

#### Software incluido

Software de impresoras HP

#### Descripción general

- 3 Las operaciones inalámbricas son compatibles con operaciones de 2,4 GHz únicamente. Obtenga más información en www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.
- 4 Promedio en negro y compuesto a color por botella (cian/magenta/amarillo). Se incluyen, en la caja, dos botellas HP GT53XL de tinta negra que imprimen hasta 6000 páginas de prueba. 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 6000 páginas de prueba a color. El rendimiento real varía de acuerdo con el contenido de las páginas impresas y otros factores. Parte de la tinta de las botellas incluidas se utiliza para iniciar la impresora. Si necesita obtener más información, consulte www.hp.com/qo/learnaboutsupplies.
- 5 Botellas de tinta HP comparadas con cartuchos de tinta HP. Costo por página en función de los resultados del rendimiento de páginas esperado del color compuesto (cian/magenta/amarillo) y negro, de acuerdo con la metodología de HP y la impresión continua de las páginas de prueba ISO/IEC 24712. No se basa en el proceso de prueba ISO/IEC 24711. El rendimiento real varía de acuerdo con el 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 acerca del llenado y el rendimiento, consulte hp.com/qo/learnaboutsupplies.
- 6 Los recursos de la tecnología Auto-On/Auto-Off de HP dependen de la impresora y la configuración; pueden requerir una actualización de firmware.
- 7 La disponibilidad del programa varía. Consulte www.hp.com/recycle.
- 9 Promedio en negro y compuesto a color por botella (cian/magenta/amarillo). Se incluyen, en la caja, dos botellas HP GT53XL de tinta negra que imprimen hasta 6000 páginas de prueba. 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 6000 páginas de prueba a color. El rendimiento real varía de acuerdo con el contenido de las páginas impresas y otros factores. Parte de la tinta de las botellas incluidas se utiliza para iniciar la impresora. Si necesita obtener más información, consulte www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

#### **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 Wireless Direct. 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. Apple, AirPrint, Mac y macOS son marcas comerciales registradas de Apple, Inc. en los Estados Unidos y en otros países. El uso de la insignia de Works con Apple significa que un accesorio ha sido diseñado para trabajar específicamente con la tecnología identificada en la insignia y que su desarrollador ha certificado que cumple los estándares de rendimiento de Apple. Windows es una marca comercial del grupo de compañías Microsoft. Mopria®, el logotipo de Mopria® y la marca denominativa de Mopria Alliance™ son marcas comerciales registradas o no registradas y marcas de servicios de Mopria Alliance, Inc. en los Estados Unidos y en otros países. Está estrictamente prohibido el uso no autorizado.

# **Consumibles**

# **HP Business Papers**

HP Business Papers for inkjet

Activo Papel mate HP Enhanced Business para inyección de tinta, FSC, de 150 9ZE20A

g/m<sup>2</sup>, 150 hojas/carta/8.5 x 11"

# **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

#### "Plug and play"

**Auto Wireless Connect** 

#### Accesorios

Ninguno/a

#### Administración de impresoras

Nο

#### 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)

#### Alimentador de sobres

No

#### Altitud de almacenamiento

15,000 ft

#### Altitud de almacenamiento

4572 m

### **Anuncio Copyright**

© Copyright 2023 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

(ACJ, BGG, AK3) Sí, USB de 1 m; (ABT, 671, BEW, BHG, AKY, AKH, AC8) No, compre 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)

Up to 100 sheets

#### Capacidad de entrada estándar (sobres)

Hasta 10

### Capacidad de entrada máxima (etiquetas)

Hasta 10 hojas

#### 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; Servicios de impresión Mopria; Complemento de servicio de impresión HP (impresión Android); Impresión Wi-Fi Direct

#### Capacidad de salida

Hasta 30 hojas

#### Capacidad de salida estándar (etiquetas)

Hasta 10 hojas

### Capacidad de salida estándar (legal)

Up to 30 sheets

### 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 inalámbrica

Sí, Wi-Fi 2.4G, Wi-Fi Direct y Bluetooth de bajo consumo incorporados

### Capacidades de red

Sí (a través de WiFi)

### Cartones por capa

12

#### Cartuchos de reemplazo

Botella de tinta original HP GT53 de 90 ml, negro, 1VV22AL; botella de tinta original HP GT52, cian, M0H54AL; Botella de tinta original HP GT52 de 70 ml, magenta, M0H55AL; Botella de tinta original HP GT52 de 70 ml, amarill, M0H56AL; Paquete de 3 botellas de tinta original HP GT52, cian/magenta/amarilla, X4E44AL Para obtener más información sobre el llenado y rendimiento, consulte

http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

#### **Certificado Energy Star**

No

### Ciclo de trabajo (mensual, A4)

Hasta 3000 páginas

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

Up to 3,000 pages

#### Código UNSPSC

43212104

#### Color de producto

Basalto claro

#### 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 electromagnética

EN 55032:2015+A11:2020 Clase B; EN 55024:2010 +A1:2015; EN 55035:2017+A11:2020; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013 +A1:2019; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.4

#### Compatible con Mac

Sí

### Compatible con PictBridge

No

### Conectividad, estándar

1 Hi-Speed USB 2.0 (dispositivo); 1 Bluetooth de bajo consumo de energía; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 Wi-Fi Direct

#### Configuración de reducción/ampliación de copias

A través de la aplicación HP Smart

#### 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

Norteamérica: Botella de tinta original HP GT53 de 90 ml, negro, 1VV22AA; botella de tinta original HP GT53XL de 135 ml, negro, 1VV21AA; botella de tinta original HP GT52, cian, M0H54AA; Botella de tinta original HP GT52, magenta, M0H55AA; Botella de tinta original HP GT52, amarillo, M0H56AA; Europa, Medio Oriente y África: Botella de tinta original HP GT53XL de 135 ml, negro 1VV21AE; botella de tinta original HP GT52, cian M0H54AE; Botella de tinta original HP GT52, magenta, M0H55AE; Botella de tinta original HP GT52, amarillo, M0H56AE; Asia Pacífico: Botella de tinta original HP GT53 de 90 ml, negro, 1VV22AA; botella de tinta original HP GT53XL de 135 ml, negro, 1VV21AA; botella de tinta original HP GT52, cian, M0H54AA; Botella de tinta original HP GT52, magenta, M0H55AA; Botella de tinta original HP GT52, amarillo, M0H56AA; América Latina: Botella de tinta original HP GT53 de 90 ml, negro 1VV22AL; botella de tinta original HP GT52, cian M0H54AL; Botella de tinta original HP GT52, magenta, M0H55AL; Botella de tinta original HP GT52, amarillo, M0H56AL; Paquete de 3 botellas de tinta original HP GT52, cian/magenta/amarillo X4E44AL. Para obtener más información sobre llenado y rendimiento, consulte http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

#### Consumo de energía

0,109 vatios (apagado manual), 3,023 vatios (lista), 1,096 vatios (suspensión)

### Contenido de la caja

Impresora Todo-en-Uno HP Smart Tank 520; Botella de tinta original HP GT53XL, negro (135 ml); Botella de tinta original HP GT52, cian (50 ml); Botella de tinta original HP GT52, magenta (50 ml); Botella de tinta original HP GT52, amarillo (50 ml); Cabezal de impresión HP Smart Tank; Guía de instalación; Guía de referencia; Volante de advertencia sobre tintas; Volante reglamentario; Volante de garantía, Cable de alimentación; Incluye 1 botella adicional de tinta original GT53XL negra de 135 ml. 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 V2.2.2; EN 301 893 V2.1.1; EN 300 440 V2.1.1

#### Descripción de PictBridge

No

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

434,66 x 361,53 x 157,26 mm

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

495 x 198 x 478 mm

#### Dimensiones del pallet

47.99 x 40 x 94.09 in

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

1200 x 1000 x 2390 mm

#### Dimensiones máximas (An x F x Al)

434,66 x 580,65 x 259,37 mm

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

434,66 x 361,53 x 157,26 mm

### Disponibilidad geográfica

FΜ

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

6,4 B(A)

#### Emisiones de presión acústica

56,8 dBA

#### Entrada de manejo de papel, estándar

Bandeja de entrada 100 hojas

#### Escaneado color

Sí

#### Especificaciones de impacto sustentable

45 % de plásticos reciclados posconsumo; Registro EPEAT®

#### Especificaciones del nombre corto del producto

Impresora Todo-en-Uno HP Smart Tank 580, Hogar y despacho, Impresión, copia, escaneado, Conexión inalámbrica; Depósito de impresora de gran volumen; Imprima desde su teléfono o tablet; Escanear a PDF

### Exención de responsabilidad de resolución de escaneado mejorada

hasta 1200 ppp

### Exención de responsabilidad legal de imagen

La imagen del producto puede diferir del producto real

#### Formato de archivo admitido

JPG; PDF

#### Formato del archivo de digitalización

JPEG; PDF

#### Formato del archivo de salida

**JPEG** 

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

Printers and Multifunction/CD028B\_70x100.jpg

### Fuentes y tipos de caracteres

Ninguno/a

### **Funciones**

Impresión, copia, escaneado

### Funciones estándar de envío digital

Escaneo a archivo (desde el software); HP Smart Tasks

### Gama de escala o ampliación de imágenes

25 al 150 %

### Gestión de seguridad

### Hoja de datos, fotografía 1

Publication photos/1F3Y2A.png

#### 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

http://www.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; HP PCLm (aplicaciones HP/UPD); URF (AirPrint)

#### Logos de producto

Air Print; Android; Windows; USB high speed; WiFi certified; Mopria; PAP 20; SmartWay; Fragile; Keep out of Rain; This side up; Bluetooth LE; EPEAT Silver; EnergyStar

### Logotipo de tecnología, impresión 1

AHID/b47a5a466c819008442b686968043b1fdeeb2d9a

#### Logotipo de tecnología, impresión 2

AHID/2f8f66942d9deaefadcb1b41e21cb94f105050b2

### Logotipo de tecnología, impresión 3

Publication logos/AMS\_USB\_hi speed.jpg

### Logotipo de tecnología, impresión 4

Publication logos/AMS\_WiFi.jpg

### Logotipo de tecnología, impresión 5

Publication logos/HPSmartApp\_AMS.jpg

### Logotipo de tecnología, impresión 6

AHID/e48e618076f009c0f3dd94d30e989499d70a95c9

#### Manejo de impresiones terminadas

Alimentador de hojas

#### Margen de temperaturas operativas

5 a 40 ℃

#### Margen de temperaturas operativas recomendado

15 a 30 ℃

### Margen derecho (A4)

3 mm

### Margen inferior (A4)

3 mm

### Margen izquierdo (A4)

3 mm

### Margen superior (A4)

3 mm

### Memoria

64 MB de DDR1 integrada

### Memoria máxima

64 MB

#### Modos de entrada de digitalización

Copia; Software HP; EWS

#### Niveles de escala de grises

256

#### Nombre clave

**LEBIWL** 

#### Nombre de sub-marca

Smart Tank

### Nombre del producto (atrás)

Todo-en-Uno Smart Tank 580 inalámbrica

#### Nombre del producto (frontal)

Todo-en-Uno Smart Tank 580 inalámbrica

#### Nombre del producto (principal)

Todo-en-Uno Smart Tank 580 inalámbrica

### Nombre del producto (secundario)

Todo-en-Uno Smart Tank 580 inalámbrica

### Nota a pie de página sobre velocidad de impresión

[5] ISO speeds measured using ISO/IEC 24734, ISO/IEC 17629 or ISO/IEC 29183. In simplex mode. Excludes first page or first set of ISO test pages for PPM measurements. For details see <a href="http://www.hp.com/go/printerclaims">http://www.hp.com/go/printerclaims</a>. Exact speed varies depending on the system configuration, software application, driver, and document complexity.

#### Nota al pie de especificaciones técnicas

[1] Las dimensiones varían según la configuración

#### Nota al pie de especificaciones técnicas

[10] La disponibilidad del programa varía. Para obtener información, consulte http://www.hp.com/recycle.

#### Nota al pie de especificaciones técnicas

[11] El reciclado posconsumo se basa en la definición establecida en el estándar EPEAT para equipos de creación de imágenes, IEEE 1680.2 y se expresa como el porcentaje del peso total de plástico.

### 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 Wireless Direct. 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. Apple, AirPrint, Mac y macOS son marcas comerciales registradas de Apple, Inc. en los Estados Unidos y en otros países. El uso de la insignia de Works con Apple significa que un accesorio ha sido diseñado para trabajar específicamente con la tecnología identificada en la insignia y que su desarrollador ha certificado que cumple los estándares de rendimiento de Apple. Windows es una marca comercial del grupo de compañías Microsoft. Mopria®, el logotipo de Mopria® y la marca denominativa de Mopria Alliance™ son marcas comerciales registradas o no registradas y marcas de servicios de Mopria Alliance, Inc. en los Estados Unidos y en otros países. Está estrictamente prohibido el uso no autorizado.

#### 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] Después de la primera página o después del primer juego de páginas de prueba ISO. Para obtener información, consulte: hp.es/deskjet

### 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 según el contenido de las páginas impresas y otros factores. Para obtener información, consulte <a href="http://hp.com/go/learnaboutsupplies">http://hp.com/go/learnaboutsupplies</a>

#### Nota al pie de la página sobre cartuchos de reemplazo

Resultados de negro y color compuesto (cian/magenta/amarillo) promedio por botella basados en método de

HP para la simulación de impresión continua de páginas de prueba ISO/IEC 24712. No se basa en el proceso de prueba ISO/IEC 24711. Se necesita una botella de tinta negra adicional para imprimir 8000 páginas de prueba en color. El rendimiento real varía de acuerdo con el contenido de las páginas impresas y otros factores. Parte de la tinta de las botellas incluidas se utiliza para iniciar la impresora. Para ver más información acerca del llenado y el rendimiento, visite http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

### Nota al pie sobre primera página impresa

Para obtener más 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 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

ניין

### 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 nota al pie sobre especificaciones de impacto sostenible

[1] Post-consumer recycled is based on the definition set in the EPEAT standard for imaging equipment, IEEE 1680.2

#### Número de usuarios

1-3 usuarios

#### Número RMN

SNPRC-2201-01

### Número UPC

(ABT) 196548866786; (AC8) 196548866793; (ACJ) 196188530320; (AK3) 196548866809; (AKH) 196548866816; (AKY) 196068963507; (BEW) 196068963514; (BGG) 196188530337

### Números de tarifa

NA/EMEA: 8443310000; AP China: 8443319010

#### Opciones de escaneo (ADF)

No corresponde

#### 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

### País de origen

Fabricado en China

### Panel de control

Encendido/apagado, cancelar, reanudar, copia en color, copia en negro, copia de identificación, WI-FI y botón de información

### Pantalla

1.2-inch iCON LCD Display

### Peso

11.09 lb

#### Peso

5,03 kg

#### Peso de soporte, admitido

Papel normal:  $60 \text{ a} 90 \text{ g/m}^2$ ; Sobres: 75 a  $90 \text{ g/m}^2$ ; Tarjetas: hasta  $200 \text{ g/m}^2$ ; Papel fotográfico: hasta  $300 \text{ g/m}^2$ 

### Peso de soporte, recomendado

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

#### Peso del empaque

15.89 lb to 16.73 lb depending on number of bottle/s included

#### Peso del empaque

De 7,2 kg a 7,6 kg según la cantidad de botellas incluidas

#### Peso del pallet

950 lb to 1002 lb depending on number of bottle/s included

#### Peso del pallet

De 432 kg a 455 kg según la cantidad de botellas incluidas

#### Piezas por pallet

60

#### Precisión en la alineación vertical

+/- 0.0008 in

#### Precisión en la alineación vertical

 $+/-0.02 \, \text{mm}$ 

### Principales características

Conexión inalámbrica; Depósito de impresora de gran volumen; Imprima desde su teléfono o tablet; Escanear a PDF

### Profundidad en bits

24 bits

### Rango de humedad en inactividad

5 a 90% de HR (sin condensación)

#### Ranuras de memoria

No

### Rendimiento en cantidad de páginas (cartuchos de bandeja de entrada/configuración)

Rendimiento del compuesto de aproximadamente6000 páginas en negro, aproximadamente6000 páginas en cian, magenta, amarillo Rendimiento del compuesto de aproximadamente12000 páginas en negro, aproximadamente6000 páginas en cian, magenta, amarillo Rendimiento del compuesto de aproximadamente18000 páginas en negro, aproximadamente6000 páginas en cian, magenta, amarillo

#### Requisitos de sistema, recomendado

Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32 bits o 64 bits, conexión a Internet, Microsoft® Internet Explorer o Edge.

### Requisitos mínimos del sistema

Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32 bits o 64 bits, conexión a Internet, Microsoft® Internet Explorer o Edge.

#### Requisitos mínimos del sistema para Macintosh

Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; Disco duro de 2 GB; Se requiere acceso a Internet

### Requisitos recomendados del sistema para Macintosh

Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; Disco duro de 2 GB; Se requiere acceso a Internet

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

Hasta 1200 x 1200 ppp con velocidad reducida

### Resolución de copia (gráficos en negro)

hasta 1200 ppp

### Resolución de copia (texto en negro)

hasta 1200 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)

Velocidad máxima de 21 segundos

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

14 segundos

#### Segmento (filtro)

Hogar y despacho

### Seguridad

Conformidad con IEC 60950-1 y IEC62368-1; Conformidad con EU RED y EN 60950-1 y EN 62368-1; Seguridad de Singapur; CCC - China; BSMI de Taiwán

### Sensor de papel automático

No

### Sistema operativo (tipo de compatibilidad)

Microsoft Windows 11, 10, 7 SP1: 32 bits o 64 bits; macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey;

#### Sistemas operativos compatibles

Windows 11; Windows 10; Windows 7; Android; iOS; macOS 12 Monterey; macOS 11 Big Sur; macOS 10.15 Catalina

#### Software incluido

Software de impresoras HP

#### Soporte de hojas de prueba fotográficas

Νc

### Soporte de Impresión de Video action

No

### Tamaño de escaneo, máximo

216 x 297 mm

### Tamaños de soporte admitidos, clave

10 x 15 cm; A4; Sobres

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

A4; B5

### Tamaños de soportes de impresión admitidos

A4; B5; A6; Sobre DL, legal

### Tamaños de soportes, personalizado

88,9 x 127 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

### Tecnologías inalámbricas

Bluetooth® 4.2; 802.11b/g/n

#### Temperatura de almacenamiento: límites

-40 a 60 °C

#### Tipo de escáner

Escáner plano

### Tipo de fuente de alimentación

Interno integrado

#### Tipos de soportes

Papel común, Papeles para folletos mate, Papeles para folletos con brillo, Papeles fotográficos, Sobres, Otros papeles especiales de inyección de tinta

#### Tipos de tinta

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

### Velocidad de copiado color (ISO)

Hasta 2 cpm

### Velocidad de copiado en negro (ISO)

Hasta 10 cpm

### Velocidad de impresión

Velocidad de impresión de hasta 12 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 (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)

As fast as 76 sec

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

Hasta 22 ppm

### Velocidad de impresión monocromática (ISO)

Hasta 12 ppm

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

Hasta 12 ppm

#### Velocidad del procesador

980 MHz

#### Versión Twain

Versión 2.4

### Volumen de páginas mensuales recomendado

400 a 800

© Copyright 2022 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.