

Canon

El próximo estándar de ingeniería.

190
Impresiones/hora

Manejo inteligente
de medios

Solución disponible para
Escanear-Copiar/Archivar/Compartir



**imagePROGRAF
TX-3100 MFP Z36**

ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

(consulte usa.canon.com para conocer las especificaciones completas de la impresora)

imagePROGRAF
TX-3100 MFP Z36

Cabezal de impresión

PF-06

Número de boquillas

Negro mate: 5120 boquillas

Otros colores: 2560 boquillas por color

Tamaño de gota

5 Pícolitos

Tipo de tinta

Pigmento: Negro mate (MBK), Cian (C), Magenta (M), Amarillo (Y), Negro (BK)

Tanque de tinta

Envío con la impresora: PFI-310 (330 ml) MBK; PFI-110 (160 ml) NEGRO, C, M, Y

Reemplazo: PFI-110 (160 ml), PFI-310 (330 ml), o PFI-710 (700 ml)

RAM de la impresora

128 GB (virtual), 2 GB (físico)

Disco duro

500 GB

Alimentación de medios

Alimentación de rollo: un rollo, carga frontal, salida frontal

Ancho de medios

Alimentación por rollo: 6" - 36" (152 mm - 914 mm)

Hoja cortada: 6" - 36" (152 mm - 914 mm)

Cortador de medios

Cortador rotativo duradero de doble cuchilla

Grosor de medios

0.07 mm - 0.8 mm

Tamaños de núcleo de medios

Adaptadores de núcleo de 2" y 3" incluidos

Diámetro exterior máximo del rollo

6.7" (170 mm)

Opciones de salida de medios

Apilador TX

Cesta de captura multiposicional

Utilidades del software de impresión

Gerente de contabilidad, Servicio de impresión de Canon, Producción de Canon, Selección del controlador de impresión (CPP), Impresión de producción de Canon (CPP), Publisher Select, Consola de administración de dispositivos, Impresión directa, Plus, Free Layout Plus, controlador de impresora imagePROGRAF para Windows/Mac, Herramienta de configuración de medios, PosterArtist, Lite para Windows, controlador optimizado para AutoCAD, rápido Caja de herramientas de utilidad

Sistema operativo

Windows 7 (32/64 bits), Windows 8.1 (32/64 bits), Windows 10 (32/64 bits), Windows Server 2008 R2, (32/64 bits), Windows Servidor 2012 (64 bits), Windows Server 2012 R2 (64 bits), Windows Server 2016 (64 bits), Macintosh OS 10.12.6 o posterior

Idioma de impresión

Impresora: SGRaster, HP-GL/2, HP RTL, PDF, JPEG

Interfaz

Estándar (incorporado): USB 2.0 de alta velocidad, 10/100/1000Base-T/TX, LAN inalámbrica (IEEE 802.11 b/g/n)

Impresión directa desde memoria USB

Fuente de alimentación

CA 100 - 240 V (50 - 60 Hz)

El consumo de energía

Máximo: 115 W o menos

En espera: 2,0 W o menos

Apagado: 0,3 W o menos

Certificaciones

Reglamento de Seguridad Eléctrica

C TUVus (EE. UU.), C TUVus (Canadá)

Reglamento de Interfaz Electromagnética

FCC Parte 15B (EE. UU.), IC (Canadá)

Reglamento de Radiocomunicaciones

FCC Parte 15C (EE. UU.), IC (Canadá)

Certificaciones Ambientales

ENERGY STAR® (En todo el mundo)

Entorno operativo

Temperatura: 59 °F - 86 °F (15 °C - 30 °C)

Humedad Relativa: 10 - 80% (Sin Condensación)

Dimensiones de la impresora (alto x ancho x profundidad) y peso

(Con apilador y cesta cerrados)

46" x 55" x 31"; 231 libras (aprox.)

(Con el apilador abierto)

46" x 55" x 47"; 257 libras (aprox.)

Dimensiones de la impresora (alto x ancho x profundidad) y peso

Con la cesta de recogida abierta)

46" x 55" x 39"; 231 libras (aprox.)

Dimensiones del paquete (alto x ancho x profundidad) y peso

Impresora (unidad principal con soporte y palé)

42" x 64" x 36"; 328 libras (aprox.)

Cesta

8" x 56" x 22"; 18 libras (aprox.)

Apilador

12" x 50" x 36"; 52 libras (aprox.)

Unidad de rollo

19" x 60" x 23"; 58 libras (aprox.)

Opciones

- Sistema de Rollo Multifunción (RU-32)
- Juego de portarrollos de 2"/3" (RH2-34)
- Artista del cartel
- Elementos reemplazables por el usuario
- Tanque de tinta (PFI-110/PFI-310/PFI-710)
- Cabezal de impresión (PF-06)
- Cartucho de mantenimiento (MC-30)
- Cuchilla de corte (CT-07)

¿Qué hay en la caja?

Impresora, apilador TX o cesta receptora, soporte, núcleo de 2"/3" Bobina de medios (adaptadores incluidos), cable de alimentación, herramientas y Tornillos, cabezal de impresión, cartucho de mantenimiento (instalado), 5 depósitos de tinta (330 ml: MBK, 160 ml: BK/C/M/Y), Tarjeta Ethernet (integrada), interfaz USB 2.0 de alta velocidad, Hoja de conexión USB, Folleto de términos de servicio de iWR, Manual del usuario, Guía de configuración rápida, CD de software del usuario para Windows (utilidades de controlador de impresora), PosterArtist Lite CD, tarjeta de registro de usuario, declaración de garantía.

ESCÁNER Z36

Velocidad máxima de escaneo ■■

- Color de 24 bits a 200 ppp: 3" (por segundo)
- Escala de grises y monocromo de 8 bits a 200 ppp: 13" (por segundo)

Velocidad de copia

Color de 24 bits a 200 ppp: 6" (por segundo)

Modos de escaneo

- 16,7 millones de colores RGB (24 bits)
- Escala de grises de 256 niveles (8 bits)
- Blanco y negro (1 bit)

Espacio de color

sRGB

Resolución máxima

1200 ppp (óptico)

Precisión de escaneo ▲

+/- 0.1% : +/- 1 pixel

Ancho máximo de imagen

36"

Ancho máximo de medios

38"

Longitud máxima de escaneo

315" (JPEG/PDF); 598" (TIFF)

Grosor máximo del material

0,003" - 0,04" (0,07 mm - 1,0 mm)

Sistema de alimentación de medios

Gestión adaptativa del enfoque de medios de CIS y medios mecanismo de guía; intuitiva cara arriba, carga frontal, y ruta de medios de salida delantera/trasera; medios automáticos detección de tamaño con sensores de medios ópticos

Tecnología de imágenes digitales

Tecnología de sensor de imagen de contacto (CIS)
(Conjunto de sensor único)

- Captura de imágenes en color digital RGB de 24 bits
- Captura de imágenes en escala de grises de 16 bits
- Monocromo pancromático y blanco y negro
- Sistema de iluminación LED bidireccional de larga duración para iluminación óptima de objetos y encendido instantáneo capacidad de escaneo

Procesando imagen digital

- Umbral adaptativo inteligente (IAT) 2D (modo de 1 bit)
- Umbral fijo en blanco y negro (modo de 1 bit)
- Aplicación de normalización dinámica (DNA) con Súper muestreo de 16 bits

Estado del usuario y operación de un solo toque

Panel de control montado en el lado derecho; selección del usuario para cargar, detener, avanzar y retroceder.

Software incluido

- SmartWorks MFP Escaneo a copia/archivo/correo electrónico con Visor de imágenes en tiempo real. Admite TIFF, JPEG, TIFF, G4 y PDF

Sistema operativo

Windows 10 LTSC

Kit de interfaz de escáner

Superspeed USB 3.0 (Conector de PC compatible con USB 2.0 y tomas USB 3.0)

Entornos operativos

10 - 35 °C, 10 - 90 % HR, sin condensación

Fuente de alimentación externa

100 - 240 VCA Detección automática +/- 10 %, 50 - 60 Hz

Consumo de energía del escáner

- Reposo: 0,2 W
- Inactivo: 12,4 W
- Escaneado en color/escala de grises a 200 ppp: 22,7 W/23,3

Cumplimiento

ENERGY STAR, CB (62368-1), CE, FCC (EMC), Cu/UL, CCC, NOM-019, EAC, C-TICK, VCCI, BIS, EMC +LOA, UL AR, WEEE, REACH, RoHS, UE: nivel 3 de Lot6

Dimensiones del escáner (alto x ancho x profundidad)

7" x 42" x 10"

Peso del escáner

17 libras, 3 onzas; (Aprox.)

Dimensiones del paquete del escáner (alto x ancho x profundidad) y peso

15" x 45" x 17"; 46 libras (aprox.)

¿Qué hay en la caja?

- Escáner Z36 con cable de alimentación, cable USB 3.0 (2 metros)
 - Controlador del sistema de 15,6"
 - Cable de alimentación Tridente 3:1
 - Fuente de alimentación
 - Soporte para impresora y controlador del sistema
 - 2 guías de borde de papel
 - Guías de devolución de documentos
 - Objetivo de calibración
 - Guía de Montaje y Puesta en Marcha
- La impresión inalámbrica requiere una red en funcionamiento con 802.11b/g inalámbrico o capacidad 802.11n. El rendimiento inalámbrico puede variar según el terreno y la distancia entre la impresora y los clientes de la red inalámbrica.
- La velocidad de escaneo es proporcional en toda la gama de resoluciones compatible con el escáner. Los tiempos de escaneo reales dependerán del host rendimiento de sistema. Las velocidades máximas cotizadas pueden estar limitadas por el ancho de banda efectivo del USB 2 y no están garantizadas para todos los tipos de medios.
- ▲ La precisión de escaneo citada puede variar dependiendo de la operación medio ambiente y el grosor del medio.
Nota: Los sistemas imagePROGRAF TX Series MFP Z36 contienen múltiples componentes, algunos de los cuales son fabricados por terceros. Al medida en que tales ofertas de terceros vienen con garantías limitadas, tales. Las garantías limitadas se transfieren al comprador y Canon tendrá ninguna obligación o responsabilidad con respecto a dichas ofertas de terceros.

usa.canon.com



Canon e imagePROGRAF son marcas comerciales registradas de Canon Inc. en los Estados Unidos y también pueden ser marcas comerciales registradas en otros países. Todos los demás nombres y marcas de productos a los que se hace referencia son marcas comerciales de sus respectivos propietarios. Las especificaciones y la disponibilidad están sujetas a cambios sin previo aviso. No se hace responsable de los errores tipográficos. ©2021 Canon Inc. Todos los derechos reservados.

Canon

