Soluciones de impresión en gran formato para los mercados CAD/GIS

iPF750 / iPF755

you can

Las imagePROGRAF iPF750 e iPF755 son impresoras de 36" de ancho (A0) que ofrecen una calidad y productividad de máximo nivel, una precisión excepcional y un conjunto de funciones avanzadas que garantizan un excelente retorno de la inversión.

36 PULGADAS

> 2.400 X 1.200 PPP

MODO DE IMPRESIÓN ECONÓMICO

5 COLORES

A0 EN 48 SEGUNDOS

DISCO DURO DE 160 GB (iPF755)

15.360 INYECTORES

IMPRESIÓN SIN BORDES



Características principales

- Gestione los costes y controle el ROI: incluye el software eMaintenance y control de costes.
- Ahorro de espacio: diseño exclusivo y compacto, para instalar la impresora en cualquier lugar.
- Fácil de usar: sistema de carga de papel con un solo rollo y control de la impresora desde la parte frontal.
- Máxima productividad: depósitos de tinta sustituibles "en caliente" durante la producción.

- Inactividad mínima de la impresora gracias a la detección de papeles no coincidentes (iPF755).
- Su cesta de gran capacidad y la función de apilado evitan posibles daños en los documentos impresos.
- Precisión excelente con líneas de una anchura mínima de 0,02 mm y una exactitud de +/-0,1%.
- Integración en las aplicaciones de oficina a través del complemento de Microsoft Office.

- Compatible con HP-GL/2 y HP-RTL:
 - Capaz de manejar archivos de vectores de gran tamaño
 - Ajustes para el lápiz y la paleta HP-GL/2
 - Anidamiento HP-GL/2 y HP-RTL (iPF755)
 - Rotación automática HP-GL/2





Especificaciones: iPF750 / iPF755

Clase Tipo de tinta Tinta reactiva (colorante y pigmentada) de 5 colores (MBK x 2, BK, C, M, Y) Máxima resolución de impresión Velocidad de impresión 2.400 x 1.200 ppp (Rollo A0, imagen a todo color) Papel normal 0:48 (modo boceto) 1:14 (modo estándar) Papel estucado 1:14 (modo boceto) 2:26 (modo estándar) 3:51 (modo alta calidad) Dimensiones, peso (neto) iPF750: Unidad principal con una cesta abierta y una base An. x Pr. x Al. (mm), (kg) para la impresora 1.304 (An.) x 870 (Prof.) x 1.062 (Al.) mm; Peso: aprox. 62,9 kg iPF755: Unidad principal con una cesta abierta y una base para la impresora 1.304 (An.) x 870 (Prof.) x 1.062 (Al.) mm; Peso: aprox. 63.1 kg Dimensiones, peso (con embalaje) An. x Pr. x Al. (mm). (kg) iPF750: Unidad principal 1.434 (An.) x 830 (Pr.) x 770 (Al.) mm: Peso: aprox. 75,1 kg iPF755: Unidad principal 1.434 (An.) x 830 (Pr.) x 770 (Al.) mm; Peso: aprox. 75,3 kg iPF750: Base y cesta: 1.380 (An.) x 760 (Pr.) x 240 (Al.) mm; Peso: aprox. 16,8 kg iPF755: Base y cesta: 1.380 (An.) x 760 (Pr.) x 240 (Al.) mm; Peso: aprox. 16,8 kg Potencia 100 - 240 V CA (50/60 Hz) 140 W o menos Alimentación Consumo Consumo en espera (en modo de baja potencia) De 100 V a 120 V 5 W o menos De 220 V a 240 V 1 W o menos Apagada (en espera) Entorno operativo Temperatura: 15 a 30° C, humedad: del 10 al 80% (sin condensación) Ruido acústico Presión acústica En funcionamiento: 50 dB (A) o menos, en espera: 35 dB (A) Potencia acústica En funcionamiento: 6.6 belios o menos 0,02 mm (valor teórico) ±0,1% o menos (Ajustes de usuario necesarios. El soporte del Exactitud de línea entorno de impresión debe coincidir con el utilizado para los ajustes. Papel CAD necesario: Papel normal, papel vegetal CAD, papel estucado, película CAD traslúcida mate solamente) Pantalla del panel Pantalla LCD de grandes dimensiones: 160 x 128 puntos, de operaciones 13 teclas, 5 LED Idiomas del panel de operaciones Inglés (EE, UU.), japonés Idiomas mostrados Inglés (EE. UU.), francés, alemán, italiano, español, en la pantalla LCD chino (simplificado), coreano, japonés (Kanji), ruso GARO, HP-GL/2, HP RTL Lenguajes de impresión Interfaz USB Tipo Full Speed (12 Mbit/seg), High Speed (480 Mbit/seg), Modo Serie B (4 patillas) Tipo de conector Ethernet Tipo De serie IEEE 802.3 10base-T IEEE 802.3u 100base-TX / Auto-Negotiation IEEE 802.3ab 1000base-T / Auto-Negotiation IEEE 802.3 x Full Duplex IPX/SPX (Netware 4.2 (J), 5.1 (J), 6.0 (J)) Protocolo SNMP (Canon-MIB), HTTP, TCP/IP, AppleTalk Sistemas operativos admitidos 2000 (32)/XP (32 y 64)/Server 2003 (32 y 64)/ Server 2008 (32 y 64)/Vista (32 y 64) Windows Macintosh OS X (32 y 64) Memoria Memoria estándar 256 Mb Unidad de disco duro iPF755: 160 Gb (memoria dinámica de 8 Gb incluida) Cabezal de impresión PF-04 Tipo Inyección de burbujas 1000 BaseT gigabyte Ethernet

1.200 ppp MBK: 5.120 inyectores, otros colores: 2.560 inyectores cada uno

Papel en rollo Hojas cortadas Un rollo, carga superior, salida frontal Carga frontal, salida frontal (alimentación manual utilizando la palanca de bloqueo de soporte) Tipo de soporte Standard Paper 80gsm Papel en rollo Standard Paper 90gsm Matt Coated Paper 90gsm Glossy Photo Quality Paper 190gsm / 240gsm / 300gsm Satin Photo Quality Paper 190gsm / 240gsm / 300gsm Pearl Photo Paper 260gsm Matt Coated Paper 120gsm / 140gsm / 180gsm Opaque White Paper 120gsm High Resolution Self-adhesive Graphic Paper 140gsm High Resolution Barrier Paper 180gsm Glossy Proofing Paper 195gsm Semi-Glossy Proofing Paper 195gsm / 255gsm Tamaño del soporte ISO: A3, A2, A2+, A1, A0, JIS: B4, B2, B1, ARCH: 24", 30", 36" Papel de rollo (anchura) Otros: 10", 14", 16", 17", Portada (300 mm) ISO: A4, A3, A3+, A2, A2+, A1, A0, B4, B3, B2, B1 Hojas cortadas DIN: C4, C3, C2, C1, C0 JIS: B4, B3, B2, B1, B0 JIS: 84, 85, 82, 81, 80 ANSI: 8,5 x 11", 8,5 x 14", 11 x 17", 13 x 19", 17 x 22", 22 x 34", 28 x 40", 34 x 44" ARCH: 9 x 12", 12 x 18", 18 x 24", 24 x 36", 26 x 38", 27 x 39", 30 x 42", 36 x 48" Fotograffa: 20 x 24", 18 x 22", 14 x 17", 10 x 12", 10 x 15", 8 x 10", 16 x 20" (tamaño de foto de EE. UU.), Cartel: 20 x 30", 30 x 40", 300 x 900 mm, Otros: 13 x 22" Grosor del soporte Papel en rollo y hojas cortadas: 0,07 - 0,8 mm Diámetro exterior máximo del papel en rollo Tamaño del centro del soporte Diámetro interno del centro del rollo: 2" / 3" Anchura del soporte Papel en rollo: 254 (10") - 914.4 (36") mm Hojas cortadas: 203,2 (8") - 917 (DIN C0) mm Área normal mínima Tamaño de formato (vertical) Papel en rollo: 203.2 mm (8") Hojas cortadas: 279,4 mm (11"): Tamaño carta (lado largo) Área impresa máxima Longitud del papel Panel en rollo: 18 m (varía según el sistema operativo y la aplicación) Hoias cortadas: 1.6 m (varía según el sistema operativo y la aplicación) Márgenes (Superior, inferior, laterales) Área recomendada Papel en rollo: Superior: 20 mm, Inferior: 5 mm, Laterales: 5 mm Hojas cortadas: Superior: 20 mm, Inferior: 23 mm, Laterales: 5 mm Papel en rollo: Superior: 3 mm, Inferior: 3 mm, Laterales: 3 mm Área de impresión Papel en rollo (impresión sin bordes): Superior: 0 mm, Inferior: 0 mm, Laterales: 0 mm Hoias cortadas: Superior: 3 mm. Inferior: 23 mm. Laterales: 3 mm. Anchura del soporte para 10"(254 mm), B4 (257 mm), A3 (297 mm), Portada (300 mm), impresión sin bordes 14" (356 mm), A2 (420 mm), A2+/17" (432 mm), B2 (515 mm) A1 (594 mm), 24" (610 mm), B1 (728 mm), A0 (841 mm), 36" (914 mm) Opción Conjunto de soporte para rollo (para los centros del rollo de 2" y 3") RH2-33 PEI-102 (130 ml): MBK/BK/C/Y, PEI-104 (130 ml): M Depósito de tinta Cabezal de impresión Cartucho de mantenimiento Algunas imágenes son simuladas con el fin de ofrecer una mayor claridad en la reproducción. Todos los datos están

Gestión del soporte

basados en los métodos de prueba estándares de Canon. Este folleto y las especificaciones de los productos se han desarrollado antes de la fecha de lanzamiento del producto. Las especificaciones finales están sujetas a cambios sin previo aviso. ™ y ⊚: Todos los nombres de empresas y/o productos son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de sus respectivos fabricantes en sus mercados v/o países.

Canon recomienda utilizar soportes Canon para obtener los meiores resultados. Compruebe la lista de compatibilidad con los soportes (papel) para ver qué tipo de papel o soporte se recomienda.













Canon Europe canon-europe.com

Spanish Edition 0153W566

Canon España, S.A. Av. De Europa, 6 28108 Alcobendas (Madrid) Tlf: 91 538 45 00 Fax 91 564 01 17 www.canon.es



Paso de inyectores Invectores por chip Tamaño de gota

Sustitución del cabezal

4 pl por color

Sustitución por parte del usuario