

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

iPF650 / iPF655

you can

Las **imagePROGRAF iPF650 e iPF655** son impresoras de gran formato de 24" de ancho (A1) diseñadas para ofrecer una gran productividad, una máxima calidad y una precisión excelentes que le ayudaran a rentabilizar su inversión.

iPF650 / iPF655
24 PULGADAS
2.400 X 1.200 PPP
MODO DE IMPRESIÓN ECONÓMICO
5 COLORES
A1 EN 30 SEGUNDOS
DISCO DURO DE 160 GB (iPF655)
15.360 INYECTORES
IMPRESIÓN SIN BORDES



Características principales

- Gestione los costes y controle el ROI: incluye el software eMaintenance y control de costes.
- Su cesta de gran capacidad y la función de apilado evitan posibles daños en los documentos impresos.
- 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 impresión 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 (iPF655).
- 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 (iPF655)
 - Rotación automática HP-GL/2

 **imagePROGRAF**

Canon

Especificaciones: iPF650 / iPF655

Clase	24 pulgadas
Tipo de tinta	Tinta reactiva (colorante y pigmentada) de 5 colores (MBK x 2, BK, C, M, Y)
Máxima resolución de impresión	2.400 x 1.200 ppp
Velocidad de impresión (Rollo A1, imagen a todo color)	0:30 (modo boceto) 0:43 (modo estándar)
Papel normal	0:43 (modo boceto)
Papel estucado	1:18 (modo estándar) 2:06 (modo alta calidad)
Dimensiones, peso (neto)	iPF650: Sólo la unidad principal, 997 (An.) x 698 (Pr.) x 507 (Al.) mm; Peso: aprox. 43,4 kg
An. x Pr. x Al. (mm), (kg)	iPF655: Sólo la unidad principal, 997 (An.) x 698 (Pr.) x 507 (Al.) mm; Peso: aprox. 43,6 kg
	iPF650: Unidad principal con una cesta abierta y una base para la impresora 997 (An.) x 870 (Prof.) x 1.062 (Al.) mm; Peso: aprox. 53,7 kg (base del rollo incluida, sin tintas, sin cabezales de impresión)
	iPF655: Unidad principal con una cesta abierta y una base para la impresora 997 (An.) x 870 (Prof.) x 1.062 (Al.) mm; Peso: aprox. 53,9 kg (base del rollo incluida, sin tintas, sin cabezales de impresión)
Dimensiones, peso (con embalaje)	iPF650: Unidad principal 1.127 (An.) x 830 (Pr.) x 762 (Al.) mm; Peso: aprox. 63 kg
An. x Pr. x Al. (mm), (kg)	iPF655: Unidad principal 1.127 (An.) x 830 (Pr.) x 762 (Al.) mm; Peso: aprox. 63,2 kg
	iPF650: Base y cesta: 1.073 (An.) x 766 (Pr.) x 263 (Al.) mm; Peso: aprox. 15,8 kg
	iPF655: Base y cesta: 1.073 (An.) x 766 (Pr.) x 263 (Al.) mm; Peso: aprox. 15,8 kg
Potencia	100 - 240 V CA (50/60 Hz)
Alimentación	140 W o menos
Consumo	6 W o menos
Consumo en espera (en modo de baja potencia)	De 220 V a 240 V
De 100 V a 120 V	1 W o menos
Apagada (en espera)	Temperatura: 15 a 30° C, humedad: del 10 al 80% (sin condensación)
Entorno operativo	
Ruido acústico	En funcionamiento: 47 dB (A) o menos, en espera: 35 dB (A) o menos
Presión acústica	En funcionamiento: 6,4 belios o menos
Potencia acústica	0,02 mm (valor teórico)
Anchura mínima de línea	+0,1% o menos (Ajustes de usuario necesarios. El soporte del 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).
Exactitud de línea	
Pantalla del panel de operaciones	Pantalla LCD de grandes dimensiones: 160 x 128 puntos, 13 teclas, 5 LED
Idiomas del panel de operaciones	Inglés (EE. UU.), japonés
Idiomas mostrados en la pantalla LCD	Inglés (EE. UU.), francés, alemán, italiano, español, chino (simplificado), coreano, japonés (Kanji), ruso
Lenguajes de impresión	GARO, HP-GL/2, HP RTL
Interfaz	Integrado
USB	Full Speed (12 Mbit/seg), High Speed (480 Mbit/seg), Bulk transfer
Tipo	Serie B (4 patillas)
Modo	
Tipo de conector	Integrado
Ethernet	IEEE 802.3 10base-T, IEEE 802.3u 100base-TX / Auto-Negotiation, IEEE 802.3 x Full Duplex, IEEE 802.3ab 1000base-T/Auto-Negotiation
Tipo	IPX/SPX (Netware 4.2(J), 5.1(J), 6.0(J))
De serie	SNMP (Canon-MIB), HTTP, TCP/IP, AppleTalk
Protocolo	
Sistemas operativos admitidos	Windows
	2000 (32)/XP (32 y 64)/Server 2003 (32 y 64)/Server 2008 (32 y 64)/Vista (32 y 64)
Macintosh	OS X (32 y 64)
Memoria	256 Mb
Memoria estándar	iPF655: 160 Gb (memoria dinámica de 8 Gb incluida)
Unidad de disco duro	
Cabezal de impresión	PF-04
Modelo	Inyección de burbujas
Tipo	Tipo de 6 colores integrado (6 chips por cabezal de impresión)
Configuración del cabezal	1.200 ppp
Paso de inyectores	MBK: 5.120 inyectores, otros colores: 2.560 inyectores cada uno
Inyectores por chip	4 pl por color
Tamaño de gota	Sustitución por parte del usuario
Sustitución del cabezal	

Depósito de tinta	PFI-102 (130 ml): MBK/BK/C/Y, PFI-104 (130 ml): M
Modelo	
Gestión del soporte	Un rollo, carga frontal, salida frontal
Papel en rollo	Carga frontal, salida frontal (alimentación manual utilizando la palanca de bloqueo de soporte)
Hojas cortadas	
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
Papel de rollo (anchura)	JIS: B2, B4
	ARCH: 24"
	Otros: 10", 14", 16", 17", Portada (300 mm)
Hojas cortadas	ISO: A4, A3, A3+, A2, A2+, A1, B4, B3, B2
	DIN: C4, C3, C2
	JIS: B4, B3, B2
	ANSI: 8,5 x 11", 8,5 x 14", 11 x 17", 13 x 19", 17 x 22", 22 x 34"
	ARCH: 9 x 12", 12 x 18", 18 x 24", 24 x 36"
	Fotografía: 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", 300 x 900 mm
	Otros: 13 x 22"
	Papel en rollo y hojas cortadas: 0,07 - 0,8 mm
Grosor del soporte	150 mm
Diámetro exterior máximo del papel en rollo	Diámetro interno del centro del rollo: 2" / 3"
Tamaño del centro del soporte	Papel en rollo: 254 - 609,6 mm (24")
Anchura del soporte	Hojas cortadas: 203,2 - 609,6 mm (24")
Área normal mínima	Papel en rollo: 203,2 mm (8")
Tamaño de formato (vertical)	Hojas cortadas: 279,4 mm (11")
Área impresa máxima	Tamaño carta (lado largo)
Longitud del papel	Papel en rollo: 18 m
	(varía según el sistema operativo y la aplicación)
	Hojas 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
Área de impresión	Papel en rollo: Superior: 3 mm, Inferior: 3 mm, Laterales: 3 mm
	Papel en rollo (impresión sin bordes): Superior: 0 mm, Inferior: 0 mm, Laterales: 0 mm
	Hojas cortadas: Superior: 3 mm, Inferior: 23 mm, Laterales: 3 mm
Anchura del soporte para la impresión sin bordes	10" (254 mm), B4 (257 mm), A3 (297 mm), Portada (300 mm), 14" (356 mm), A2 (420 mm), A2+/17" (432 mm), B2 (515 mm), A1 (594 mm), 24" (610 mm)
Opción	
Conjunto de soporte para rollo (eje central de 2 pulgadas con 3" del centro del rollo)	RH2-26
Cesta/base de la impresora	ST-26
Consumibles	
Depósito de tinta	PFI-102 (130 ml): MBK/BK/C/Y, PFI-104 (130 ml): M
Cabezal de impresión	PF-04
Cartucho de mantenimiento	MC-10
Algunas imágenes son simuladas con el fin de ofrecer una mayor claridad en la reproducción. Todos los datos están 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 y/o países.	
Canon recomienda utilizar soportes Canon para obtener los mejores resultados. Compruebe la lista de compatibilidad con los soportes (papel) para ver qué tipo de papel o soporte se recomienda.	

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
Spanish Edition 0153W528
© Canon Europa N.V., 2011

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

(+34) 968 722 350

arkipLOT@arkipLOT.com