

you can
Canon

iPF605 / iPF610
Soluciones de impresión
en gran formato

Perfectas para
impresión CAD/GIS

iPF605 / iPF610

La imagePROGRAF iPF610 y la iPF605 son impresoras de gran formato de 24" con tintas colorantes y pigmentadas de 5 colores, ideales para reproducir líneas finas, recrear colores vivos y producir imágenes detalladas y de alta calidad. Con una resolución de 2.400 x 1.200 ppp solidez de la imagen y reproducción de texto de alta calidad, estas impresoras son perfectas para el sector de CAD/GIS.



Líneas más precisas y finas
y gran densidad de negros
para la producción de
planos CAD

Impresión a todo color con
texto brillante y menor
abrasión

Modo ahorro para
reducir los costes de
impresión.

Gráficos impresionantes con
colores vivos y gran estabilidad
en la impresión de las imágenes

Velocidades de
impresión increíbles:
A1 en 33 segundos



iPF605

We Speak Image

24 pulgadas	2.400 x 1.200 ppp	4 pl	5 colores	A1 33 segundos	15.360 inyectores	Compatible con HPGL/2 y HP RTL	Impresión sin bordes
-----------------------	---------------------------------------	-------------	---------------------	-----------------------------	-----------------------------	---	-------------------------

- Compatibilidad con HPGL/2 y HP RTL. También incluye un controlador HDI estándar para aplicaciones CAD.
- Gran pantalla LCD con gráficos que facilitan su manejo.
- Cortadora de alto rendimiento y alta durabilidad incorporada, para un acabado profesional.
- Compacta y silenciosa: le alertará la salida, no el ruido.

Clase Tipo de tinta	24 pulgadas Tinta reactiva (colorante o pigmentada) de 5 colores (MBK x 2, BK, C, M, Y)
Máxima resolución de impresión Velocidad de impresión (Rollo A1, imagen a todo color)	2.400 x 1.200 ppp
Papel normal Papel estucado Papel fotográfico brillante	0:33 (CAD rápido) 1:19 (CAD estándar) 2:44 (imagen estándar a todo color)
Dimensiones, peso (neto) An. x Pr. x Al. (mm), (kg) iPF605	
Unidad principal	997 (An.) x 670 (Prof.) x 344 (Al.) mm; Peso aprox. 45 kg
Unidad principal con soporte iPF610	997 (An.) x 870 (Prof.) x 993 (Al.) mm; Peso aprox. 60 kg
Unidad principal Unidad principal con soporte	997 (An.) x 810 (Prof.) x 344 (Al.) mm; Peso aprox. 51 kg 997 (An.) x 991 (Prof.) x 989 (Al.) mm; Peso aprox. 68 kg
Dimensiones, peso (con embalaje) An. x Pr. x Al. (mm), (kg) iPF605	
Unidad principal con palé Base de la impresora iPF610	1.140 (An.) x 914 (Prof.) x 645 (Al.) mm; Peso aprox. 69 kg 1.115 (An.) x 864 (Prof.) x 237 (Al.) mm; Peso aprox. 22 kg
Unidad principal con palé Base de la impresora	1.138 (An.) x 914 (Prof.) x 675 (Al.) mm; Peso aprox. 74 kg 1.115 (An.) x 864 (Prof.) x 237 (Al.) mm; Peso aprox. 22 kg
Potencia Alimentación Consumo	CA 100 - 120 V (50/60 Hz) - CA 220 - 240 V (50/60 Hz) 100 W o menos
Consumo en espera (en modo de baja potencia) 220 V - 240 V 100 V - 120 V Apagada (en espera)	6 W o menos (si IEEE1394 está instalado, 11 W o menos) 5 W o menos (si IEEE1394 está instalado, 10 W o menos) 1 W o menos
Entorno operativo Ruido acústico Presión acústica	Temperatura: 15 a 30° C, humedad: del 10 al 80% (sin condensación)
Potencia acústica	En funcionamiento: 49 dB (A) o menos (iPF605)/52 dB (A) o menos (iPF610), En espera: 35 dB (A) o menos En funcionamiento: 6,3 belios o menos (iPF605)/6,6 belios o menos (iPF610)
Anchura mínima de línea Exactitud de línea	0,02 mm (valor teórico) ±0,1% o menos (Ajustes de usuario necesarios. Entorno de impresión el soporte 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 de operaciones Idiomas del panel de operaciones Idiomas mostrados en la pantalla LCD	Pantalla grande de LCD: 160 x 128 puntos, teclas x 12, LED x 5 Inglés (EE.UU.), japonés Inglés (EE.UU.), francés, alemán, italiano, español, chino (simplificado), coreano, japonés (Kanji), ruso GAR0, HP-GL/2, HP RTL
Lenguajes de impresión Interfaz USB 2.0 de alta velocidad	
Tipo Modo Tipo de conector Ethernet Tipo Estándar	Integrado Full Speed (12 Mbit/seg), High Speed (480 Mbit/seg), Bulk transfer Serie B (4 patillas)
Protocolo	Integrado IEEE 802.3 10base-T IEEE 802.3u 100base-TX / Auto-Negotiation IEEE 802.3 x Full Duplex IPX/SPX (Netware 4.2(J), 5.0(J), 6.0(J)) SNMP (Canon-MIB), HTTP, TCP/IP, AppleTalk
IEEE1394 (opcional) Tipo Estándar	Tarjeta para ranura de ampliación IEEE1394 - 1995, P1394a, Half duplex, Data/Strb differential serial 100 / 200 / 400 Mbit/seg.
Tiempo de transferencia de datos Tipo de conector	De conformidad con IEEE1394 - 1995, 6 patillas, sin suministro de potencia
Sistemas operativos admitidos Homologaciones	Windows 2000, XP, Server 2003, Vista / Macintosh OS 9, OS X Marca CE, Certificación CB, TUV (GS), Gost-R, UL, FCC clase B
CABEZAL DE IMPRESIÓN Modelo Tipo Configuración del cabezal Paso de inyectores Inyectores por chip Tamaño de gota	PF-03 Inyección de burbujas a petición Tipo de 6 colores integrado (6 chips por cabezal de impresión) 1.200 ppp x 2 MBK: 5.120 inyectores, otros colores: 2.560 inyectores cada uno 4 pl por color

DEPÓSITO DE TINTA Modelo	PFI-102 (130 ml) MBK, BK, C, M, Y
Gestión del soporte Papel en rollo	Carga superior, salida frontal (alimentación manual frontal, salida frontal para soportes gruesos) Carga frontal, salida frontal
Hojas cortadas Hojas cortadas (Bandeja - sólo iPF610) Tipo de soporte Papel en rollo	Carga frontal, salida frontal Papel estándar 80 gsm, Papel estándar 90 gsm, Papel con revestimiento mate 90 gsm, papel fotográfico brillante de alta calidad 190 gsm / 240 gsm / 300 gsm, Papel fotográfico satinado de alta calidad 190 gsm / 240 gsm / 300 gsm, papel fotográfico Realistic 210 gsm, papel fotográfico perlado 260 gsm, Papel mate con revestimiento 120 gsm / 140 gsm / 180 gsm, papel blanco opaco 120 gsm, papel autoadhesivo para gráficos de alta resolución 140 gsm, papel Barrier de alta resolución 180 gsm, papel brillante Proofing 195 gsm, papel semi-brillante Proofing 195 gsm / 255 gsm. Tamaño del soporte Papel mate con revestimiento 120 gsm / 140 gsm / 180 gsm, papel blanco opaco 120 gsm, papel autoadhesivo para gráficos de alta resolución 140 gsm, papel Barrier de alta resolución 180 gsm, papel brillante Proofing 195 gsm, papel semi-brillante Proofing 195 gsm / 255 gsm.
Tamaño del soporte Papel de rollo (anchura)	ISO: A3, A2, A1, JIS: B4, B2, ARCH: D 24" Otros: 8", 10", 14", 16", 17", 300 mm, A3+ (329 mm)
Hojas cortadas	ISO: A4, A3, A3+, 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", Foto: 20 x 24", 18 x 22", 14 x 17", 12 x 16", 10 x 12", 10 x 15", 16 x 20" (tamaño de foto de EE. UU.), Cartel: 20 x 30", 300 x 900 mm, Otros: 13 x 22", 17 x 24"
Hojas cortadas (Bandeja) (Bandeja - sólo iPF610)	ISO: A4, A3, A3+, A2; JIS: B4, B3; ANSI: 8,5 x 11", 8,5 x 14", 11 x 17", 13 x 19", 17 x 22"; ARCH: 12 x 18"; Foto: 14 x 17", 12 x 16", 10 x 12", 10 x 15", 8 x 10", 16 x 20" (tamaño de foto de EE. UU.); Otros: 13 x 22"
Grosor del soporte Diámetro exterior máximo del papel en rollo	Papel en rollo y hojas cortadas: 0,07 - 0,8 mm 150,0 mm
Tamaño del centro del soporte Anchura del soporte	Diámetro interno del centro del rollo: 2" / 3" (opcional) Papel en rollo: 203 - 610 mm Hojas cortadas: 203 - 610 mm
Área impresa mínima Longitud del papel Área impresa máxima Longitud del papel	203 mm Papel en rollo: 18 m (varía según el sistema operativo y la aplicación) Hojas cortadas: 1,6 m
Márgenes (Superior, inferior, laterales) Área recomendada	Papel en rollo: Superior: 20 mm, Inferior: 5 mm, Laterales: 7 mm Hoja cortada (Carga superior/Bandeja): Superior: 20 mm, Inferior: 27 mm, Laterales: 5 mm Hoja cortada (Carga frontal) 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 Hoja cortada (Carga frontal) Superior: 3 mm, Inferior: 23 mm, Laterales: 3 mm Hoja cortada (Carga superior/Bandeja): Superior: 3 mm, Inferior: 3 mm, Laterales: 3 mm
Anchura del soporte para la impresión sin bordes	10" (254 mm), B4 (257 mm), A3+ (329 mm), 14" (356 mm), 16" (407 mm), A2 (420 mm), A2+17" (432 mm), B2 (515 mm), A1 (594 mm), 24" (610 mm)
OPCIÓN Base de la impresora Conjunto de soporte para rollo Tarjeta de expansión IEEE1394	ST-24 RH2 - 24 (Eje central de 2" y con un tubo de soporte de 3" y espacio para impresión sin bordes) EB-05
CONSUMIBLES Depósito de tinta Cabezal de impresión Cartucho de mantenimiento	PFI-102 (130 ml); MBK, BK, C, M, Y PF-03 MC-16
<p>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 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.</p> <p>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.</p>	

