

TECNOLOGÍA

Tipo de impresora

12 colores, 44 pulg./1118 mm

Tecnología de impresión

Inyección de tinta Canon a demanda, tipo integrado de 12 colores (12 chips por cabezal de impresión x un cabezal de impresión)

Número de inyectores

18.432 inyectores (1.536 inyectores x 12 colores)

Resolución de impresión

2.400 ppp x 1.200 ppp

Paso de inyectores

600 ppp x 2, incluye sistema de detección y compensación de inyectores sin encendido

Precisión de línea

±0,1% o menos

El usuario debe realizar los ajustes necesarios. El entorno de impresión y los soportes deben ser iguales a los utilizados al realizar los ajustes.

Papel CAD requerido: papel normal, papel CAD de calco, papel estucado, solo película CAD mate traslúcida

Tamaño de gota de tinta

Mín. 4 picolitros por color

Capacidad de tinta

Tinta de venta: 160 ml/330 ml/700 ml

Tinta suministrada de inicio: 190 ml

Tipo de tinta

Tintas pigmentadas: negro, negro mate, cian, magenta, amarillo, cian fotográfico, magenta fotográfico, gris, gris fotográfico, rojo, azul, optimizador cromático

Compatibilidad con sistema operativo

Microsoft Windows 32 bits: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008; 64 bits: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008/R2, Server 2012/R2 Apple Macintosh: OSX 10.7.5 - 10.11

Lenguajes de impresión

SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (Ver. 1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)

Interfaces estándar

Puerto USB A: impresión USB Memory Direct para archivos JPEG/PDF
Puerto USB B: Hi-Speed USB 2.0 incorporado
Ethernet: 10/100/1000 base-T
LAN inalámbrica: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

MEMORIA

Memoria estándar

3 GB

Disco duro

320 GB

TIEMPO DE IMPRESIÓN DE TAMAÑO DE PÁGINA A0

Papel normal

Modo de impresión	Tiempo de impresión
Rápido	1:37 m
Estándar	2:51 m

Papel estucado

Modo de impresión	Tiempo de impresión
Estándar	2:51 m
Alta calidad	5:36 m

Papel fotográfico con brillo

Modo de impresión	Tiempo de impresión
Estándar	6:21 m
Alta calidad	10:05 m

MANEJO DE SOPORTES

Entrada y salida de soportes

Bobina: una bobina, carga frontal, salida frontal
Bobina opcional: una bobina, carga frontal, salida frontal
Hojas cortadas: carga frontal, salida frontal (alimentación manual utilizando la palanca de bloqueo de soporte)

Ancho de los soportes

Bobina: 203,2 - 1118 mm
Hojas cortadas: 203,2 - 1118 mm
Bobina/hojas cortadas: 0,07 - 0,8 mm
203,2 mm

Grosor de los soportes

Longitud de impresión mínima

Longitud de impresión máxima

Bobina: 18 m (varía en función del sistema operativo y la aplicación)
Hojas cortadas: 1,6 m
170 mm

Diámetro máximo de la bobina

Diámetro interno del eje: 2/3 pulg.

Tamaño del eje de soportes

Márgenes: área recomendada

Bobina: superior: 20 mm; inferior: 3 mm; lateral: 3 mm
Hojas cortadas: superior: 20 mm; inferior: 20 mm; lateral: 3 mm

Márgenes: área de impresión

Bobina: superior: 3 mm; inferior: 3 mm; lateral: 3 mm
Impresión sin bordes en bobina de papel: superior: 0 mm; inferior: 0 mm; lateral: 0 mm
Hojas cortadas: superior: 3 mm; inferior: 20 mm; lateral: 3 mm

Capacidad de alimentación de soporte

Bobina: una. Si se añade la opción de una segunda bobina, es posible pasar de una a otra de forma automática.
Hojas cortadas: 1 hoja

Unidad de recogida de soportes

Opcional: unidad de recogida de bobina de dos direcciones, que permite enrollar la superficie de impresión cara adentro o cara afuera.

Grosor de impresión sin bordes (solo bobina)

515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10 pulg., 14 pulg., 17 pulg., 24 pulg., 36 pulg., 42 pulg., 44 pulg., 257 mm (JIS B4)*, 297 mm (ISO A3)*, 329 mm (ISO A3+)*, 420 mm (ISO A2)*, 8 pulg.*, 16 pulg.*, 30 pulg.*, 300 mm*
*En algunas condiciones medioambientales, puede no obtenerse el resultado esperado.

Número máximo de impresiones recogidas

Posición estándar: 1 hoja
Posición plana: A2 horizontal, papel con brillo: menos de 10 hojas; papel estucado: menos de 20 hojas (excepto en caso de abarquillamiento)

DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones (An. x Pr. x Al., mm) y peso (Kg)

1.593 mm x 984 mm x 1.168 mm (con bandeja abierta)
1.593 mm x 766 mm x 1.168 mm (con bandeja cerrada)
Peso: aprox. 123 kg (incluido el portabobinas, excluidas las tintas y los cabezales de impresión)

Dimensiones del producto empaquetado (An. x Pr. x Al., mm) y peso (Kg)

Impresora: (unidad principal y pedestal con tarima): 1.820 mm x 915 mm x 1.019 mm
Peso aprox.: 184 kg
Bobina: 1.727 mm x 562 mm x 461 mm
Peso aprox.: 31 kg

REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO Y ALIMENTACIÓN

Alimentación eléctrica Consumo eléctrico

100-240 V CA (50-60 Hz)
Funcionamiento: 112 W o menos
En espera: 1,8 W o menos
Apagada: 0,5 W o menos

Entorno de funcionamiento

Temperatura: 15-30 °C, humedad: 10-80% humedad relativa (sin condensación)

Ruido acústico (potencia/presión)

Funcionamiento: 48 dB (A) (papel con brillo, prioridad de impresión: estándar)
En espera: 35 dB (A) o menos

Funcionamiento: 6,4 belios o menos (papel con brillo, imagen, prioridad de impresión: estándar) (Medición según la norma ISO7779)

Normativa

Europa: Marca CE, Alemania: Marca TÜV, Rusia: EAC
Otros países: Certificación CB
Programa Energy Star (WW), RoHS

Certificaciones medioambientales

CONTENIDO DE LA CAJA

Elementos incluidos en la caja

Impresora, 1 x cabezal de impresión, 1 x cartucho de mantenimiento, complemento para eje del papel de 3 pulg., cable de alimentación para la UE y Reino Unido, 1 juego de depósitos de tinta, guía de configuración básica, folleto de seguridad/normativa medioambiental, software de usuario en CD-ROM (OSX/Windows), PosterArtist Lite en CD-ROM, hoja informativa sobre biocidas de la UE, folleto de la Unión Económica Euroasiática, hoja de información importante, guía rápida y hoja de alineación del cabezal

Software incluido

Controlador de impresora imagePROGRAF PRO, complemento de impresión para Office, Quick Utility Toolbox y PosterArtist Lite
En la web pueden descargarse otros programas de software.

OPCIONES

Elementos opcionales

Bobina: RU-41
Portabobinas de 2/3 pulg.: RH2-45

CONSUMIBLES

Elementos que puede reemplazar el usuario

Depósito de tinta: PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml), PFI-1700 (700 ml)
Cabezal de impresión: PF-10
Hoja cortador: CT-07
Cartucho de mantenimiento: MC-30

Algunas imágenes son simuladas con el fin de ofrecer una mayor claridad en la reproducción. Todos los datos están basados en los métodos de pruebas estándar de Canon. Tanto el catálogo como las especificaciones del producto se han elaborado antes del lanzamiento del mismo. Las especificaciones finales están sujetas a cambios sin previo aviso. Uso de los símbolos ™ y ®: todos los nombres de productos y/o empresas son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de sus respectivos fabricantes en sus mercados y/o países.

Canon recomienda la utilización de soportes de Canon para obtener los mejores resultados. Por favor, compruebe la lista de compatibilidad del papel para ver qué variedad de papel/soporte está recomendado.

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Spanish edition
© Canon Europa N.V., 2016

Canon España, S.A.
Avda. de Europa, 6
28108 Alcobendas (Madrid)
Tel.: 91 538 45 00
Fax: 91 564 01 17
canon.es



Crystal-fidelity

