

## imagePRESS serie C170

# TE FACILITAMOS LAS COSAS PARA QUE PUEDAS HACER MÁS

Una impresora en color con funcionalidad de oficina y calidad profesional para ampliar tus capacidades de impresión



- Transforma hojas en blanco en una amplia gama de aplicaciones creativas con posibilidades de acabados en línea profesional y la capacidad de gestionar tamaños de papel SRA3 y A4, soportes de hasta 350 g/m<sup>2</sup> y una funcionalidad única de hoja larga (banner) de hasta 1300 mm
- Garantiza la coherencia y el control experto de los colores mediante una gestión profesional
- Ofrece resultados de alta calidad con una calidad de imagen precisa, exacta y nítida gracias a la tecnología R-VCSEL y a una resolución de impresión de 2400 x 2400 ppp
- Una solución para cualquier entorno con una instalación sencilla y una rápida configuración en un tamaño reducido
- Plataforma preparada para Multi-functional Embedded Application Platform (MEAP) y funcionalidad de impresión en cualquier lugar con uniFLOW Online y Mopria
- Impresora multifunción conectada que ofrece una integración perfecta con la nube e impresión segura y automatizada gracias al software de gestión de dispositivos uniFLOW
- Tiempos de respuesta rápidos con hasta 70 ppm en Color y 80 ppm en blanco y negro\* en impresión en color y monocromo, y una velocidad de escaneo de hasta 240 imágenes A4 (monocromo) y 220 (color) por minuto
- Seguridad y confidencialidad mejoradas gracias a la verificación del sistema, la información de seguridad en tiempo real y el inicio de sesión con autenticación de usuario

\* Las velocidades de impresión se refieren a la imagePRESS C170

# Canon

---

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

# imagePRESS serie C170

## UNIDAD PRINCIPAL

Tipo de equipo  
Funciones principales  
Procesador  
Panel de control

Equipo multifunción láser en color A3  
Impresión, copia, escaneo, envío, almacenamiento y fax opcional  
Procesador personalizado dual de Canon (compartido)  
Estándar: Panel táctil LCD en color TFT WSVGA de 25,6 cm (10,1 pulgadas) PANEL DE CONTROL RECLINADO H1 opcional: panel táctil LCD reclinado en color TFT SVGA de 26,4 cm (10,4 pulgadas)  
CPU principal: 2 GB, procesamiento de imágenes: 2 GB  
Estándar: 250 GB; máximo: 1 TB  
Opcional: 250 GB, 1 TB

Memoria  
Unidad de disco duro  
Unidad de disco duro de replicación

Capacidad de suministro de papel (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)

Estándar: 3550 hojas  
2 depósitos de papel de 1100 hojas  
2 cassetes de papel de 550 hojas y bandeja multifunción de 250 hojas  
Máximo: 7050 hojas (con depósito POD LITE-C1 o UNIDAD DE DEPÓSITO DE PAPEL E1)

Capacidad de salida de papel (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)

250 hojas (con bandeja de salida R2)  
Máximo: 5000 hojas (con unidad de acabado grapadora STAPLE FINISHER-W1 PRO o unidad de acabado de cuadernillos BOOKLET FINISHER-W1 PRO)

Gramajes de papel admitidos

Depósitos de papel (1/2): de 52 a 220 g/m<sup>2</sup>  
Cassetes de papel (3/4): de 52 a 256 g/m<sup>2</sup>  
Bandeja multifunción: de 52 a 350 g/m<sup>2</sup>  
UNIDAD DE DEPÓSITO DE PAPEL opcional E1: de 52 a 256 g/m<sup>2</sup>  
Depósito POD LITE C1 opcional: de 52 a 350 g/m<sup>2</sup>  
Doble cara: de 52 a 220 g/m<sup>2</sup>

Tiempo de calentamiento

**Modo de encendido rápido activado**  
4 segundos o menos (tiempo para que las principales operaciones se puedan realizar en la pantalla del panel táctil)  
30 segundos o menos (tiempo hasta que es posible iniciar la copia)  
**Modo de encendido rápido desactivado**  
30 segundos o menos (tiempo hasta que es posible iniciar la copia)  
**Desde modo de suspensión:** 30 segundos o menos  
689 (933") x 941 x 1220 mm

Dimensiones (An. x Pr. x Al.)

\*Con BANDEJA DE COPIA R2 opcional \*Sin bandeja extendida

Peso

Aprox. 264 kg (con lector/DADF, panel de control plano y BANDEJA DE SALIDA R2 opcional; sin incluir tóner)

## ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN

Velocidad de impresión (color/blanco y negro)

C170	C165
70 ppm en color y 80 ppm en blanco y negro (A4, A5, A5R, A6R)	65 ppm color/blanco y negro (A4, A5, A5R, A6R)
35 ppm en color y 40 ppm en blanco y negro (A3)	32 ppm color/blanco y negro (A3)
33 ppm en color y 38 ppm en blanco y negro (SRA3)	31 ppm color/blanco y negro (SRA3)
Hasta 100 000 páginas	

Volumen de impresión/copia objetivo (máx.) al mes

330 000 páginas  
Longitudinal: 2,0 mm o menos, Transversal: 1,2 mm o menos

Rendimiento mensual

Impresión en color por haz de láser (fotografía electrónica)  
2400 x 2400

Método de impresión

Estándar: UFR II, PCL 6, PCL5, Opcional: PS

Resolución de impresión (ppp)

Impresión directa disponible desde memoria USB, espacio avanzado, IJ remota y acceso a Internet\*  
Tipos de archivos compatibles: TIFF, JPEG, PDF, EPS y XPS

Lenguajes de descripción de páginas

\*Solo impresión de PDF desde páginas web  
Mopria, Canon Business Print y uniFLOW Online

Impresión directa

Fuentes PCL: 93 Roman, fuentes 10 Bitmap, 2 fuentes OCR, Andale Mono WT

Impresión desde móviles y la nube

J/K/S/T\* (japones, coreano, chino simplificado y chino tradicional), fuentes de códigos de barras\*\*

Fuentes

\*Requiere CONJUNTO DE FUENTES INTERNACIONALES PCL A1 opcional  
\*\*Requiere KIT DE IMPRESIÓN DE CÓDIGO DE BARRAS D1 opcional

Sistema operativo

Fuentes PS: 136 estilos  
UFR II: Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019, Mac OS X (10.9 o posterior)

ESPECIFICACIONES DE COPIA

PCL: Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019

Velocidad de copia (color/blanco y negro)

PS (controlador): Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019, Mac OS X (10.9 o posterior)

Red

PS (PPD): Windows® 7/8.1/10, Mac OS X (10.3.9 o posterior)

Documento

C170

70 ppm en color y 80 ppm en blanco y negro (A4, A5, A5R, A6R)

35 ppm en color y 40 ppm en blanco y negro (A3)

33 ppm en color y 38 ppm en blanco y negro (SRA3)

Aprox. 4,8/5,9 segundos (entorno a 20-30 °C)

ESPECIFICACIONES DE ESCANEADO

Escaneo: 600 x 600  
Impresión: hasta 2400 x 2400  
Hasta 9999 copias

ESPECIFICACIONES DE TIPO

Automática o manual (9 niveles)  
25-400 % (en incrementos de 1 %)  
25 %, 50 %, 70 %  
141 %, 200 %, 400 %

Pantalla de escaneado en color y automático a doble cara en un solo paso  
Alimentador de documentos: [de una cara a doble cara (automático)]

\*Se admite detección de alimentación en el alimentador de documentos de hojas múltiples.

Capacidad de papel del alimentador de documentos (80 g/m<sup>2</sup>)  
Originales y gramajes aceptados

300 hojas

Tamaños de papel admitidos

hoja, libro, objetos tridimensionales  
Gramaje de papel en el alimentador de documentos:  
Escaneo a una cara: de 38 a 220 g/m<sup>2</sup> (blanco y negro), de 64 a 220 g/m<sup>2</sup> (color)  
Escaneo a doble cara: de 50 a 220 g/m<sup>2</sup> (blanco y negro), de 64 a 220 g/m<sup>2</sup> (color)  
Tamaño de escaneo tamaño de cristal de copia: 297,0 x 431,8 mm  
Tamaño del soporte del alimentador de documentos: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, B6R; tamaño personalizado (de 128,0 x 139,7 mm a 304,8 x 431,8 mm\*)  
(\*Hojas largas: hasta 660 mm)

Velocidad de escaneo (ipm: BN/CL, A4)

Escaneo a una cara: 120/120 (300 ppp), 120/70 (600 ppp)  
Escaneo a doble cara: 240/220 (300 ppp), 150/90 (600 ppp)

Resolución de escaneo (ppp)

600 x 600, 600 x 300, 300 x 600, 300 x 300

Especificaciones de escaneo desde el ordenador (Pull Scan)

Colour Network ScanGear2 para TWAIN y WIA  
Sistemas operativos compatibles: Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016

Método de escaneo

Función de envío disponible en todos los modelos  
Escaneo a dispositivo de memoria USB: disponible en todos los modelos

ESPECIFICACIONES DE ENVÍO

Escaneo a dispositivos móviles y servicios basados en la nube: hay una gama de soluciones disponible para posibilitar el escaneo a dispositivos móviles o servicios basados en la nube, dependiendo de sus requisitos. Para obtener más información, contacta con tus representantes de ventas de Canon.

Destino

Escaneo desde el ordenador (Pull Scan): TWAIN/WIA disponible en todos los modelos

Libreta de direcciones

Fax de correo electrónico/Internet (SMTP), SMB v3.0, FTP, WebDAV, Buzón de correo, Fax Súper G3 (opcional), Fax IP (opcional)

Resolución de envío (ppp)

LDAP (2000), Local (1600), Marcación abreviada (200)

Protocolo de comunicaciones

600 x 600, 400 x 400, 300 x 300, 200 x 400, 200 x 200, 200 x 100, 150 x 150, 100 x 100

Formato de archivo

Archivo: FTP (TCP/IP), SMB v3.0, WebDAV Correo electrónico/Fax por Internet: SMTP, POP3

ESPECIFICACIONES DE FAX

Estándar: TIFF, JPEG, PDF (color limitado, compacto, función de búsqueda, aplicar directiva, optimización para web, PDF A/1-b, cifrado), XPS (compacto, función de búsqueda), Office Open XML (PowerPoint, Word), PDF/XPS (firma de dispositivo) Opcional: PDF (Trace & Smooth), PDF/XPS (firma de usuario)

Número máximo de líneas de conexión

1

Velocidad del módem

Super G3: 33,6 kbps  
G3: 14,4 kbps

Método de compresión

MH, MR, MMR, JBIG

Resolución (ppp)

400 x 400, 200 x 400, 200 x 200, 200 x 100

Memoria del FAX

Hasta 30 000 páginas

ESPECIFICACIONES DE ALMACENAMIENTO

100 carpetas de entrada de usuario, 1 Bandeja de entrada de memoria RX, 50 buzones de entrada de fax confidenciales, 30 000 páginas almacenadas como máximo

Buzón de correo (Número admitido)

Protocolo de comunicación: SMB o WebDAV  
PC cliente compatibles: Windows® (Windows® 7/8/8.1/10)  
Conexiones simultáneas (máx.): <SMB> 64, <WebDAV> 3 (sesiones activas)

Espacio avanzado

Aprox. 16 GB (disco duro estándar)

Espacio de disco disponible para espacio avanzado

Aprox. 480 GB (con unidad de disco duro de 1 TB opcional)

Funciones de espacio avanzadas

Autenticación de inicio de sesión de espacio avanzado, función de ordenación, impresión de archivo PDF con contraseña, soporte de administrador de auditoría segura imageWARE

Soportes de memoria

Estándar: memoria USB

ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD

Autenticación

Datos

Estándar: administrador de inicio de sesión universal (inicio de sesión de nivel de dispositivo y función), uniFLOW Online Express\*, autenticación de usuario, autenticación de ID de departamento, sistema de gestión de acceso

Red

Opcional: impresión segura «My Print Anywhere» (requiere uniFLOW)  
\* Sin cargo por esta solución, aunque requiere activación.  
Para obtener más información, contacta con tus representantes de ventas de Canon.

Documento

Estándar: módulo de plataforma segura (TPM), bloqueo con contraseña de disco duro, borrado de unidad de disco duro, protección con contraseña de correo, cifrado de unidad de disco duro (FIPS140-2 validado), certificado Common Criteria (DIN ISO 15408)

ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES

Entorno operativo

Fuente de alimentación

Temperatura: 20-27 °C  
Humedad: 15-60 % de humedad relativa (Humedad relativa sin condensación)

Consumo eléctrico

C165: 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 10 A  
C170: 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 11 A  
CEE 7/7 (230 V)

C165: aprox. 2000 W  
C170: aprox. 2500 W  
Imprimiendo: aprox. 1472 W<sup>\*1</sup>  
En espera: aprox. 136,6 W<sup>\*1</sup>  
Modo de suspensión: aprox. 0,9 W<sup>\*2</sup>  
Complemento desactivado: aprox. 0,2 W<sup>\*3</sup>

\*1 Valor de referencia: solo una unidad medida  
\*2 El modo de reposo de 0,9 W no siempre está disponible en todas las circunstancias debido a determinados ajustes

\*3 Valor de referencia, arranque rápido desactivado

Estándares

Blue Angel



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

# imagePRESS serie C170

## CONSUMIBLES

Cartuchos de tóner

## GESTIÓN DE SOFTWARE E IMPRESIÓN

Seguimiento y generación de informes

TÓNER T-07 BK/C/M/Y

**Universal Login Manager (ULM):** gestiona tus gastos fácilmente con la función integrada de generación de informes para identificar y controlar los costes por usuario y dispositivo.

**uniFLOW Online Express:**

Al combinarlo con ULM puedes beneficiarte de un mayor control, identificar gastos por usuarios/departamento y desglosar los gastos desde una ubicación central basada en la nube.

**iW Management Console:**

Software basado en servidor para la administración centralizada de una flota de dispositivos (incluida la supervisión de consumibles, la supervisión de estado y alertas, la distribución de libretas de direcciones, los ajustes de configuración, las aplicaciones de firmware y MEAP, la captura y la generación de informes, y la administración de controladores y recursos).

**eMaintenance:**

Es compatible con servicios de eMaintenance a través de RDS integrado (permite la captura de lecturas, la administración automática de consumibles, el diagnóstico remoto y la elaboración de informes para que los proveedores de servicios puedan ofrecer un mantenimiento eficaz, rápido y proactivo).

**Sistema de envío de contenidos:**

Permite la distribución remota de firmware, opciones de infrarrojos y aplicaciones MEAP. Además, cuenta con una interfaz de usuario remoto (RUI) y una interfaz basada en web para cada dispositivo a fin de facilitar la administración y el control remotos de dispositivos.

Software de escaneo

**Network ScanGear:**

Controlador de escáner compatible con TWAIN que permite a los ordenadores de una red usar la función de escaneo desde el ordenador (Pull Scan) del dispositivo.

Herramientas de optimización

**Herramienta de configuración del driver de Canon:**

Una utilidad para cambiar la configuración predeterminada de fábrica de los controladores de impresión de Canon

**MEAP (plataforma de aplicaciones multifuncional integrada):**

Una potente plataforma integrada en JAVA para dispositivos Canon que ofrece un acoplamiento entre una gama de soluciones de software y el dispositivo.

**Web para MEAP:**

Una alternativa al dispositivo Web para MEAP que permite a las aplicaciones MFP desarrollarse e implantarse mediante servicios Web.

Publicación de documentos

**iW Desktop:**

Un potente software de impresión que combina documentos de distintos orígenes y formatos de archivo, aplica acabados con vista previa y plantillas para crear documentos de aspecto profesional. Incluye funciones de creación, anotación y compresión de PDF para flujos de trabajo digitales simples como la realización de pruebas y autorización.

## ESPECIFICACIONES DEL CONTROLADOR DE IMPRESIÓN FIERY

Opcional/Estándar

Nombre

Opcional

<Embedded type> imagePRESS Server M10  
<Server type> imagePRESS Server L30

Resolución de impresión (ppp)

1200 x 1200, 600 x 600

Lenguajes de descripción de páginas (PDL)

Adobe PS3, PCL6

Memoria

<Embedded> 4 GB (1 x 4 GB)

<Server> 8 GB (2 x 4 GB)

Unidad de disco duro

500 GB SATA

Velocidad de procesador

<Embedded> Intel Pentium G4400 (3,3 GHz)

<Server> Intel Core i3-6100 (3,7 GHz)

Sistema

<Embedded> Fiery FS400

<Server> Fiery FS400 Pro

Fuentes

PS: 138 fuentes

PCL: 113 fuentes

Sistemas operativos compatibles

Windows<sup>®</sup> 7 (64 bits)/8.1 (64 bits)/10 (64 bits)/Server 2012 (solo de 64 bits)/Server 2012 R2 (solo de 64 bits)/Server 2016 R2 (solo de 64 bits)/Server 2019 (solo de 64 bits), MAC OS (10.11, 10.12, 10.13, 10.14)

Protocolos de red

TCP/IP (FTP, SMTP, POP, HTTP, SNMP, LDAP, SLP, SMB, LPD, IPP, WS-Discovery, Bonjour, impresión directa desde móvil, Port9100, SNTp, 802.1X, DHCP, DNS, NTP)

Impresión directa

PDF1.7, EPS, TIFF6, JDF1.4/JMF(OP)

Impresión de datos variables

<Embedded> FreeForm v1/v21

<Server> FreeForm v1/v21, PPML, PDF/VT-1, PDF/VT-2, Creo VPS

Funciones estándar del controlador de impresión Fiery

<Embedded> Fiery Command WorkStation 6/Catálogo de papel/Fiery Spot-On/Fiery Remote Scan/Fiery Hot Folders y Virtual Printers

<Server> Fiery Command WorkStation6/Catálogo de papel, Fiery Spot-On/Fiery Remote Scan/Fiery Hot Folders y Virtual Printers/Fiery JDF

Opciones del controlador de impresión Fiery

<Embedded> Fiery Impose/Fiery Compose/Fiery Impose and Compose/Productivity Package Web Activate (incluye Fiery JDF)

<Server> Fiery Impose/Fiery Compose/Fiery Impose and Compose/Kit de disco duro extraíble

Plataforma de hardware

<Embedded> E400

<Server> NX One

SO base

Linux Debian <Embedded>

Windows<sup>®</sup> 10 IoT Enterprise 2016 LTSB <Server>

Fuente de alimentación

CA 100-240 V, 50 HZ/60 HZ, 3,0 A (100 V) - 1,5 A (240 V)

Consumo máximo de energía

<Embedded> 47 W

<Server> 70 W

Dimensiones (An. x Pr. x Al.)

<Embedded> 285 x 93 x 295 mm

<Server> 203 x 248 x 384 mm

Peso

<Embedded> Solo unidad Fiery (con placa): 5,0 kg

<Server> Solo unidad Fiery (con placa): 5,9 kg

## OPCIONES DE SUMINISTRO DE PAPEL

Unidad de depósito de papel E1:

Capacidad de papel: 3500 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)  
Tipo de papel: fino, normal, reciclado, grueso, de color, preperforado, membrete, Bond  
Tamaño del papel: A4, B5, LTR  
Gramaje del papel: de 52 a 256 g/m<sup>2</sup>  
Fuente de alimentación: desde la unidad principal  
Dimensiones (An. x Pr. x Al.): 340 x 630 x 572 mm (conectada a la unidad principal) Peso: aprox. 34 kg

\*El cambio de tamaño de soporte deben realizarlo técnicos de servicio

Depósito POD Lite C1

## OPCIONES DE SALIDA

Bandeja de copia R2

Unidad de acabado grapadora ACI (externa)

Finalizador de Cuadernillos AC1 (externa)

Kit de acabado de alineamiento A1

Unidad de acabado grapadora W1 PRO (externa)

Capacidad de papel: 3500 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)

Tipo de papel: fino, normal, reciclado, grueso, de color, preperforado, membrete, Bond, separador, transparencia, etiqueta, revestido, con textura, vegetal, sobre\*  
Tamaño del papel: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, SRA3, 11"x17", LGL\_R, LTR, LTR\_R, EXE, STMT\_R, 12"x18", 13"x19", BK, 16K, 16K\_R, Sobre (N: 10(COM10), Monarca, DL, ISO-C5), Tamaño personalizado (139,7 x 148,0 mm a 330,2 x 487,7 mm)  
Gramaje del papel: 52-350 g/m<sup>2</sup>  
Fuente de alimentación: 220-240 V, 50/60 Hz, 1,2 A  
Dimensiones (An. x Pr. x Al.): 633 x 686 x 574 mm (conectada a la unidad principal) Peso: aprox. 68 kg

\*Requiere el ACCESORIO DEL ALIMENTADOR DE SOBRES G1

Ofrece una bandeja sencilla para cubrir las necesidades de salida básicas.

Capacidad: 250/100 hojas (una cara/doble cara, 80 g/m<sup>2</sup>)

Capacidad de la bandeja inferior (A):  
A4/ASR/BS 3000 hojas (80 g/m<sup>2</sup>), SRA3/A3/A4R/B4/B5R/13" x 19" 1500 hojas (80 g/m<sup>2</sup>), A6R: 250 hojas<sup>1</sup> (80-105 g/m<sup>2</sup>), sobre: 30/100 hojas (Monarch/otros), hoja larga<sup>2</sup> (más de 487,7 mm y hasta 762 mm de longitud): 100 hojas (79 g/m<sup>2</sup>), hoja larga<sup>2</sup> (más de 762 mm de longitud): 1 hoja (sujetándola con la mano),

Todos los tamaños de papel fino (52-63 g/m<sup>2</sup>) 1500 hojas  
La capacidad del papel revestido es la mitad de la del papel fino  
ASR: 30 hojas (109 g/m<sup>2</sup> y superior)  
\* Se necesita la BANDEJA DE HOJAS LARGAS B1 opcional

Capacidad de la bandeja superior (B):

A4/ASR/BS 250 hojas (80 g/m<sup>2</sup>), SRA3/A3/A4R/B4/B5R/13"x19" 125 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)

Capacidad de la bandeja media (C):

A4/ASR/BS 250 hojas (80 g/m<sup>2</sup>), SRA3/A3/A4R/B4/B5R/13"x19" 125 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)

<Non Sort> 52-350 g/m<sup>2</sup>, <Bunch Shift and Staple>

52-256 g/m<sup>2</sup>, <Eco Staple> 52-105 g/m<sup>2</sup>

\*Salvo en la impresión a doble cara de papel fino (52-63 g/m<sup>2</sup>) y soporte especial (vegetal, transparencia, etiqueta)

Gramaje del papel para las bandejas B/C:

<Non Sort and Bunch Shift> 52-256 g/m<sup>2</sup>

\*Salvo en la impresión a doble cara de papel fino (52-63 g/m<sup>2</sup>).

Posición de grapado: esquina, doble

Capacidad de grapado: <Non coated media, 52-90 gsm> A4 65 hojas, A3/A4R 40 hojas, <Coated media> 2 hojas

Fuente de alimentación: desde la unidad principal

Dimensiones (An. x Pr. x Al.): 527 (máx. 656<sup>1</sup>) x 623 x 1099 (máx. 1195<sup>2</sup>) mm

\*Cuando la bandeja auxiliar está extendida.

Peso: aprox. 36 kg

Capacidad de la bandeja/Gramaje del papel/Posición de grapado/Capacidad de grapado: igual que la UNIDAD DE ACABADO GRAPADORA AC1, pero si hay hojas en la bandeja de encuadernación, la capacidad de la bandeja A se limita a 1500 hojas

Tamaño de papel de encuadernado de cuadernillos: A3, A4R, B4; tamaño personalizado (de 195 x 270 mm a 304,8 x 457,2 mm)  
Gramaje del papel de encuadernado de cuadernillos: hoja de 52 a 220 g/m<sup>2</sup>, portada de 52 a 256 g/m<sup>2</sup>

Capacidad de grapado de encuadernado de cuadernillos (con portada): <Non coated media> 20 hojas (52-81,4 g/m<sup>2</sup>), 10 hojas (82-105 g/m<sup>2</sup>), 5 hojas (106-150 g/m<sup>2</sup>), 4 hojas (151-209 g/m<sup>2</sup>), 3 hojas (210-220 g/m<sup>2</sup>); <Coated media> 5 hojas (85-150 g/m<sup>2</sup>), 4 hojas (151-209 g/m<sup>2</sup>), 3 hojas (210-220 g/m<sup>2</sup>)

Capacidad de agrupación de plegado sin grapas: <Non coated media> 3 hojas (52-105 g/m<sup>2</sup>), 1 hoja (106-256 g/m<sup>2</sup>); <Coated media> 1 hoja

Fuente de alimentación: desde la unidad principal

Dimensiones (An. x Pr. x Al.): 527 (máx. 656<sup>1</sup>) x 623 x 1099 (máx. 1195<sup>2</sup>) mm

\*Cuando la bandeja auxiliar está extendida.

Peso: aprox. 60 kg

**Conectado a la bandeja inferior (A) de la UNIDAD DE ACABADO GRAPADORA AC1 o el unidad de acabado DE CUADERNILLOS AC1.**

Tamaño del papel: <Non Sort> A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, <Bunch Shift> A3, A4, A4R, B4, B5

Gramaje del papel: <Non Sort> 52-300 g/m<sup>2</sup>, <Bunch Shift> 52-256 g/m<sup>2</sup>

Capacidad de la bandeja superior (A):  
SRA3/A3/A4/A4R/A5/ASR/A6R/B4/B5/B5R/13" x 19"/tamaño personalizado (de 100 x 148,0 mm a 330,2 x 487,7 mm) 1000 hojas<sup>1</sup> (80 g/m<sup>2</sup>),

sobre (N: 10 [COM10], Monarch, DL, ISO-C5, tamaño personalizado [desde 100 x 148,0 mm hasta 330,2 x 487,7 mm]); 150 hojas, plegado en zigzag: 30 hojas (A3/B4),

plegado por la mitad: 50 hojas (A4R),

hoja larga<sup>2</sup> (desde 210 x 487,8 mm hasta 330,2 x 762 mm): 100 hojas (52-79 g/m<sup>2</sup>)/50 hojas (80-150 g/m<sup>2</sup>)/25 hojas (151-300 g/m<sup>2</sup>)/20 hojas (301-350 g/m<sup>2</sup>),

Hoja larga<sup>2</sup> (longitud de más de 762 mm y hasta 1300 mm)

plegado a mano, 301-350 g/m<sup>2</sup>: 200 hojas independientemente del tamaño

\* Se necesita la BANDEJA DE HOJAS LARGAS B1 opcional

Capacidad de la bandeja inferior (B):

A4/B5: 4000 hojas<sup>1</sup> (80 g/m<sup>2</sup>), A4R/B5R: 2000 hojas<sup>14</sup> (80 g/m<sup>2</sup>), A3/B4: 1500 hojas<sup>14</sup>

(80 g/m<sup>2</sup>), SRA3/13"x19": 1000 hojas (80 g/m<sup>2</sup>), cualquier tamaño: 200 hojas (301-350 g/m<sup>2</sup>), plegado en zigzag: 30 hojas (A3/B4)

(A3/B4)

\*\* A4/B5 2000 hojas (52-63 g/m<sup>2</sup>)

\*\* A3/A4R/B4/B5R: 1000 hojas (52-63 g/m<sup>2</sup>)

\*\* Papel revestido A3/B4: 1000 hojas

Gramaje del papel: 52-350 g/m<sup>2</sup>

Posición de grapado: esquina, doble

Capacidad de grapado: <Non coated media>

A4/B5: 100 hojas, A3/A4R/B4/B5R: 50 hojas

<Coated media> A4/B5: 40 hojas, A3/A4R/B4/B5R: 30 hojas

Fuente de alimentación: 220-240 V, 50/60 Hz, 8 A

Dimensiones (An. x Pr. x Al.): 800 x 792 x 1239 mm (con una BANDEJA PARA HOJAS LARGAS: 1136 x 792 x 1239 mm)

Peso: aprox. 130 kg



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

# imagePRESS serie C170

## Unidad de acabado de cuadernillos W1 PRO (externa)

Capacidad de la bandeja/Peso del papel/Posición de grapado/  
Capacidad de grapado: igual que la UNIDAD DE ACABADO GRAPADORA W1 PRO, pero si hay hojas en la bandeja para encuadernar o si está conectado el RECORTADOR DE CUADERNILLOS FI opcional, la capacidad de la bandeja B se limita  
Tamaño de papel de encuadernado de cuadernillos: A3, A4R, B4, SRA3, 13"x19"; tamaño personalizado (de 210 x 279,4 mm a 330,2 x 487,7 mm)  
Gramaje del papel de encuadernado de cuadernillos: hoja de 52 a 220 g/m<sup>2</sup>, portada de 64 a 300 g/m<sup>2</sup>  
Capacidad de grapado de encuadernado de cuadernillos (con portada): <Non coated media> 25 hojas (52-80 g/m<sup>2</sup>), 15 hojas (80-105 g/m<sup>2</sup>), 5 hojas (105-209 g/m<sup>2</sup>), 4 hojas (209-220 g/m<sup>2</sup>); <Coated media> 10 hojas (100-128 g/m<sup>2</sup>), 5 hojas (128-209 g/m<sup>2</sup>), 4 hojas (209-220 g/m<sup>2</sup>)  
Capacidad de agrupación de plegado sin grapas: hasta 5 hojas (52-209 g/m<sup>2</sup>)  
Fuente de alimentación: 220-240 V, 50/60 Hz, 8 A  
Dimensiones (An. x Pr. x AL): 800 x 792 x 1239 mm (con una BANDEJA PARA HOJAS LARGAS: 1136 x 792 x 1239 mm)  
Peso: aprox. 180 kg

## Unidad de perforación de 2/4 agujeros A1

Acoplada en el interior de la UNIDAD DE ACABADO GRAPADORA AC1 o de la UNIDAD DE ACABADO DE CUADERNILLOS AC1  
2 o 4 orificios (FRN)  
Gramaje del papel: 52-300 g/m<sup>2</sup>  
Tamaño del papel: 2 agujeros: A3, A4, A4R, B4, B5, B5R; 4 agujeros A3, A4  
Fuente de alimentación: del finalizador

## Unidad de perforación de 4 agujeros A1

Acoplada en el interior de la UNIDAD DE ACABADO GRAPADORA AC1 o de la UNIDAD DE ACABADO DE CUADERNILLOS AC1  
4 orificios (SWE)  
Gramaje del papel: 52-300 g/m<sup>2</sup>  
Tamaños de papel: A3, A4, A4R, B4, B5, B5R  
Fuente de alimentación: del finalizador

## Unidad de perforación BT1 (2/F4H)

Acoplada en el interior de la UNIDAD DE ACABADO GRAPADORA W1 PRO o la UNIDAD DE ACABADO DE CUADERNILLOS W1 PRO  
2 o 4 orificios (FRN)  
Gramaje del papel: 52-300 g/m<sup>2</sup>  
Tamaño de papel: 2 orificios A3, A4, A4R, A5L, B4, B5, B5R, tamaño personalizado (de 182 x 182 mm a 297 x 432,0 mm, sin incluir de 203 x 257 mm a 297 x 270 mm); 4 orificios A3, A4, B4, B5, tamaño personalizado (de 257 x 182 mm a 297 x 432 mm)  
Fuente de alimentación: del finalizador

## Unidad de perforación BU1 (S4H)

Acoplada en el interior de la UNIDAD DE ACABADO GRAPADORA W1 PRO o la UNIDAD DE ACABADO DE CUADERNILLOS W1 PRO  
4 orificios (SWE)  
Gramaje del papel: 52-300 g/m<sup>2</sup>  
Tamaño de papel: A3, A4, A5L, B4, B5, tamaño personalizado (de 257 x 182 mm a 297 x 432 mm)  
Fuente de alimentación: del finalizador

## Unidad de perforación profesional multifunción B1

(Requiere la UNIDAD DE ACABADO GRAPADORA W1 PRO o la UNIDAD DE ACABADO DE CUADERNILLOS W1 PRO)  
Gramaje del papel: <Through> 52-350 g/m<sup>2</sup> (papel normal), 106-350 g/m<sup>2</sup> (papel revestido) <Punch> 75-300 g/m<sup>2</sup> (papel normal), 118-300 g/m<sup>2</sup> (papel revestido)  
Tamaño del papel: <Through> de 100 x 148 mm a 330,2 x 1300 mm <Punch> SRA3, A3, SRA4, SRA4R, A4, A4R  
Herramientas de perforado: Con plástico 21 agujeros, doble vuelta 23 agujeros (redondo/cuadrado), doble vuelta 34 agujeros (redondo/cuadrado), espiral en color 47 agujeros, encuadernación velo 12 agujeros, perforador de hojas sueltas 4 agujeros, perforador de hojas sueltas 2 agujeros, hojas sueltas 4 agujeros (sueco), hojas sueltas 3 agujeros, plegado  
Fuente de alimentación: 230 V, 50 Hz, 2,0 A  
Dimensiones (An. x Pr. x AL.): 445 x 795 x 1040 mm  
Peso: aprox. 102 kg

## Unidad de corte de cuadernillos FI

\*Requiere FINALIZADOR DE CUADERNILLOS W1 PRO  
Ancho de corte: de 2 a 28 mm  
Grosor de corte: hasta 50 hojas (con portada)  
Gramaje del papel: 52-300 g/m<sup>2</sup>  
Tamaño de papel: SRA3, A3, A4R, B4, 13"x19"; tamaño personalizado (210,0 x 279,4 mm a 330,2 x 487,7 mm)  
Capacidad de la bandeja de chips: aprox. 5000 hojas (ancho de recorte de 20 mm, A4, 80 g/m<sup>2</sup>)  
Fuente de alimentación: del finalizador  
Dimensiones (An. x Pr. x AL.): 2095 (incluidas articulación, cinta transportadora y bandeja de salida) x 790 x 1040 mm  
Peso: aprox. 178 kg (con cinta transportadora y bandeja de salida)  
Requiere la UNIDAD DE ACABADO GRAPADORA AC1 o UNIDAD DE ACABADO DE CUADERNILLOS AC1  
Número de bandejas: 1  
Capacidad de bandeja: 100 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)  
Tipo de plegado admitido: plegar en zigzag, plegado en C  
Tipo de papel: <Z-Fold/C-Fold> fino, normal, reciclado, de color; <Insertion Unit> fino, normal, reciclado, color, grueso, membrete, Bond, tratado, separador, gofrado  
Tamaño de papel: <Z-Fold> A3, A4R, B4; <C-Fold> A4R; <Insertion Unit> SRA3, A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, 13"x19"  
Gramaje de papel: <Z-Fold/C-Fold> 60-105 g/m<sup>2</sup>; <Insertion Unit> 60-256 g/m<sup>2</sup>  
Fuente de alimentación: 100-240 V, 50/60 Hz, 1,0 A  
Dimensiones (An. x Pr. x AL.): 247 x 679 x 1242 mm (\*anchura sin bandeja de documentos)  
Peso: aprox. 76 kg

## Unidad de inserción de documentos N1

(Requiere la UNIDAD DE ACABADO GRAPADORA W1 PRO o la UNIDAD DE ACABADO DE CUADERNILLOS W1 PRO)  
Número de bandejas: 2  
Capacidad de bandeja: bandeja superior: 200 hojas (80 g/m<sup>2</sup>), bandeja inferior: 200 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)  
Tipo de papel para inserción: fino, normal, reciclado, de color, grueso, preperforado, membrete, Bond, tratado, separador, vegetal, gofrado  
Tamaño de papel para inserción: SRA3, A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, 13"x19"; tamaño personalizado (de 182,0 x 182,0 mm a 330,2 x 487,7 mm)  
Gramaje del papel para inserción: 52-300 g/m<sup>2</sup>  
Fuente de alimentación: 100-240 V, 50/60 Hz, 1,0 A  
Dimensiones (An. x Pr. x AL.): 336 x 793 x 1407 mm (\*anchura sin bandeja de documentos)  
Peso: aprox. 61 kg

## Plegador J1

(Requiere la UNIDAD DE ACABADO GRAPADORA W1 PRO o la UNIDAD DE ACABADO DE CUADERNILLOS W1 PRO)  
Tipo de plegado admitido: plegado en zigzag, plegado en zigzag acordeón, plegado en C, plegado por la mitad, plegado paralelo doble  
Tipo de papel: fino, normal, reciclado, de color, Bond  
Tamaño del papel: <Z-Fold>: A3, A4R, B4 <Accordion Z-Fold, C-Fold, Half-Fold, Double Parallel Fold>: A4R  
Gramaje del papel: <Z-Fold Accordion Z-Fold, C-Fold, Half-Fold> 52-105 g/m<sup>2</sup> <Double Parallel Fold> 52-90 g/m<sup>2</sup>  
Fuente de alimentación: del finalizador  
Dimensiones (An. x F. x AL.): 336 x 793 x 1190 mm  
Peso: aprox. 71 kg

## ACCESORIOS DE HARDWARE

### Lectores de tarjetas

MICARDPLUS PARA ULM: un lector de tarjetas de proximidad para la autenticación del usuario según la tarjeta compatible con múltiples tecnologías de tarjetas (HID, HiTag, Casi Rusco, Indala y MiFare, etc.). Se integra con el administrador de inicio de sesión universal y uniFLOW  
LECTOR DE TARJETAS DE COPIA FI: sistema de acceso de tarjetas físicas magnéticas. (Se integra con el ID de departamento, no debe utilizarse con uniFLOW).  
COMPLEMENTO DE LECTOR DE TARJETAS DE COPIA A4: kit de complemento para el LECTOR DE TARJETAS DE COPIA FI.

### OPCIONES DE SEGURIDAD

#### Seguridad de los documentos

La función de KIT DE BLOQUEO DE ESCANEADO DE DOCUMENTOS se implementa de manera estándar: eleva la seguridad de los documentos mediante la incrustación de un registro oculto y un código de bloqueo en los documentos copiados o impresos para restringir la copia, el envío y el envío por fax no autorizados  
KIT DE REPLICACIÓN DE DISCO DURO FI: permite la replicación de datos en caso de error del hardware de disco para poder recuperar los datos.  
UNIDAD DE DISCO DURO DE 2,5 PULGADAS/250 GB N1: se requiere un disco duro adicional para la función de replicación de disco duro.  
UNIDAD DE DISCO DURO DE 2,5 PULGADAS/1 TB P1: un disco duro de repuesto para aumentar la capacidad de almacenamiento del dispositivo.  
Nota: la función de replicación requiere un segundo disco duro de 1 TB.

#### Seguridad de los datos

### OPCIONES DEL SISTEMA Y EL CONTROLADOR

#### Accesorios de impresión

KIT DE FUENTES INTERNACIONALES PLC A1: añade compatibilidad con PCL para Andale Mono WT J/K/S/T (japonés/coreano/chino simplificado/chino tradicional).  
La función de KIT DE FIRMA DIGITAL DE USUARIO DE ENVÍO UNIVERSAL está implementada de manera estándar: garantiza la autenticidad de un PDF/XPS identificando al usuario que envió el documento mediante una firma digital visible y/o invisible  
La función de KIT UNIVERSAL PDF SEND TRACE & SMOOTH está implementada como estándar: permite que el dispositivo cree y envíe PDF Trace & Smooth  
KIT DE IMPRESIÓN DE CÓDIGOS DE BARRAS D1: permite imprimir códigos de barras 1D y 2D en la salida mediante la tecnología Jet Caps.

#### Opciones de envío

#### Impresión de código de barras

### ACCESORIOS DEL SISTEMA

KIT DE INTERFAZ DE CONTROL DE COPIA A1: permite la conexión (CCV1/F) entre terminales de control de copia de terceros y la gama iR-ADV de Canon para la recuperación de costes.  
KIT DE INTERFAZ EN SERIE K3: interfaz en serie para soluciones de recuperación de costes.  
KIT DE CONEXIÓN A1 PARA BLUETOOTH LE: el chip Bluetooth es una opción para habilitar la comunicación entre la unidad principal y otros dispositivos con Bluetooth  
PANEL DE CONTROL NFC A1: el panel de control NFC es un kit opcional que permite la comunicación entre la unidad principal y otros dispositivos mediante NFC. Se utiliza con el PANEL DE CONTROL RECLINADO H1 opcional.  
PANEL DE CONTROL NFC C1: el panel de control NFC es un kit opcional que permite la comunicación entre la unidad principal y otros dispositivos mediante NFC. Se utiliza con el panel de control plano estándar.

## Software y soluciones



## Certificaciones y compatibilidad



Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon.es

Spanish edition  
© Canon Europa N.V., 2020

