



Canon uniFLOW Online
Outstanding Cloud Output Management Solution

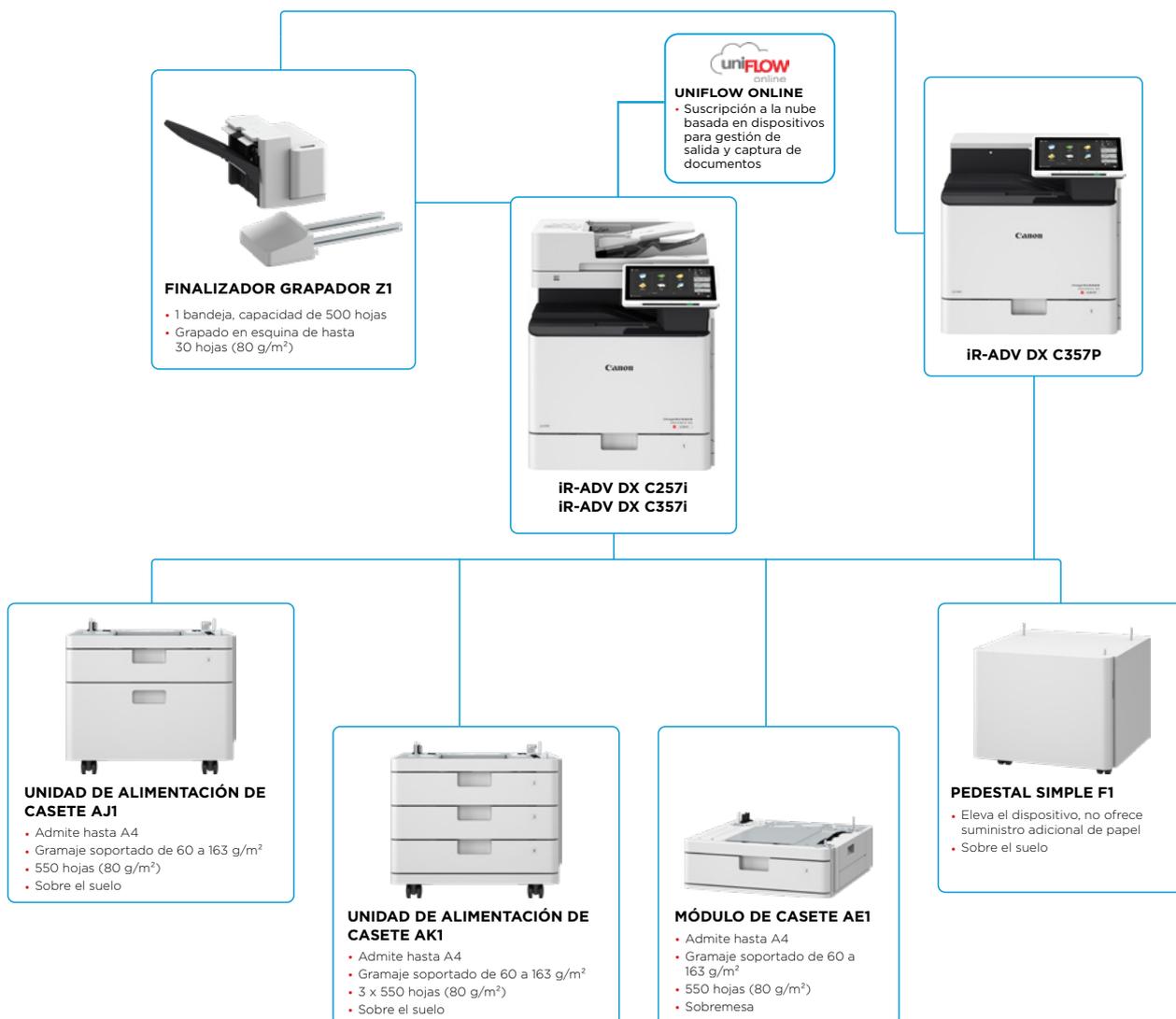


New to the Line

DISPOSITIVOS MULTIFUNCIÓN A4 EN COLOR COMPACTOS* CON FLUJOS DE TRABAJO OPTIMIZADOS PARA UNA IMPRESIÓN Y UN ESCANEO RÁPIDOS Y DE ALTA CALIDAD.

*El modelo DX C357P es de solo impresión

PRINCIPALES OPCIONES DE CONFIGURACIÓN



Esta configuración se utiliza únicamente con fines ilustrativos. Para obtener una lista completa de las opciones y de la compatibilidad exacta, consulta el [configurador de productos online](#).

La plataforma de firmware unificada (UFP) garantiza la disponibilidad y la protección de la información, así como las actualizaciones de características más recientes para mejorar la experiencia de usuario en toda la gama de productos IR ADVANCE DX.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Serie imageRUNNER ADVANCE DX C257/C357

UNIDAD PRINCIPAL

Tipo de equipo

Funciones principales

Procesador

Panel de control

Memoria

Unidad de disco duro

Conexión de interfaz

Capacidad de suministro de papel (A4, 80 g/m²)

Capacidad de salida de papel (A4, 80 g/m²)

Funciones de acabado

Tipos de papel admitidos

Tamaños de papel admitidos

Gramajes de papel admitidos

Tiempo de calentamiento

Dimensiones (An. x Pr. x Al.)

Dimensiones de instalación (An. x Pr.)

Peso

ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN

Velocidad de impresión*

Velocidad de impresión a doble cara (A4/LTR)

Resolución de impresión (ppp)

Lenguajes de descripción de páginas

Impresión directa

Impresión desde móviles y la nube

Fuentes

Funciones de impresión

Equipo multifunción láser en color A4

Impresión, copia*, escaneo*, envío*, almacenamiento y fax

opcional*
* No aplicable a iR-ADV DX C357P (modelo solo impresora)

Procesador de doble núcleo de 1,75 GHz

Panel táctil LCD en color TFT WSVGA de 10,1"

Estándar: RAM de 3,0 GB

Estándar*: 320 GB (espacio disponible en disco: 250 GB)

* Se puede utilizar una unidad de disco duro inicial diferente.

RED

Estándar: 1000Base-T/1000Base-TX/10Base-T, LAN inalámbrica (IEEE 802.11 b/g/n)

Opcional: NFC, Bluetooth de bajo consumo

OTROS

Estándar: USB 2.0 (host) x1, USB 3.0 (host) x1, USB 2.0 (dispositivo) x1;

Opcional: interfaz serie, interfaz de control de copia

Estándar: 650 hojas
Bandeja multipropósito de 100 hojas
1 casete de papel de 550 hojas
Máximo: 2300 hojas (con unidad de alimentación de casete AK1)

Estándar: 250 hojas
Máximo: 500 hojas (con finalizador grapador Z1)

Estándar: clasificado, grupo
Con finalizador: clasificación, grupo, offset, grapado

Bandeja multipropósito:
fino, normal, grueso, reciclado, de color, transparencia, preperforado, bond, etiqueta, sobre

Casete de papel:
fino, normal, grueso, reciclado, de color, preperforado, bond, sobre*

Bandeja multipropósito:
Tamaño estándar: A4, A5, A5R, A6, B5,
Tamaño personalizado: de 98,0 x 148,0 mm a 216,0 x 355,6 mm
Sobres: COM10 n.º 10, Monarch, DL, ISO-C5
Tamaño personalizado de sobre: de 98,0 x 148,0 mm a 216,0 x 355,6 mm

Casete de papel:
Tamaño estándar: A4, A5, A5R, A6, B5,
Tamaño personalizado: de 98,0 x 190,5 mm a 216,0 x 355,6 mm
Sobres: COM10 n.º 10, Monarch, DL, ISO-C5

Bandeja multipropósito: de 60 a 220 g/m²
Casete: de 60 a 163 g/m²
Doble cara: de 60 a 163 g/m²

Modo de arranque rápido: 4 segundos o menos* (aplicable a C357/C257)

* Tiempo desde el encendido del dispositivo hasta que aparece el icono de copia y se puede utilizar en la pantalla del panel táctil.

Desde modo de reposo: 10 segundos o menos

Desde el encendido: 10 segundos o menos*

* iR-ADV DX C357/C257: tiempo desde el encendido del dispositivo hasta que la copia está preparada (sin reserva de impresión)

* iR-ADV DX C357P: tiempo desde el encendido del dispositivo hasta que la impresión está preparada (sin reserva de impresión)

iR-ADV DX C357/DX C357P: 519 x 658 x 638 mm
iR-ADV DX C357P: 519 x 658 x 525 mm

Básico: 852 x 908 mm (con bandeja multipropósito extendida + casete de papel abierto)
Totalmente configurado: 1407 x 908 mm (con finalizador grapador Z1 + bandeja multipropósito extendida + casete de papel abierto)

iR-ADV DX C357/C257: aprox. 48 kg (con tóner) iR-ADV DX C357P: aprox. 41 kg (con tóner)

ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN

Velocidad de impresión*

iR-ADV DX C357/DX C357P: 35 ppm (A4), 26 ppm (A5R), 61 ppm (A5), 23 ppm (A6)
iR-ADV DX C257: 25 ppm (A4), 26 ppm (A5R), 46 ppm (A5), 23 ppm (A6)
* A una cara

C357: blanco y negro 35 ipm/36 ipm, color 35 ipm/36 ipm
C257: blanco y negro 25 ipm/26 ipm, color 25 ipm/26 ipm

600 x 600 a 1200 x 1200 (equivalente)

Estándar: UFR II, PCL6, Adobe® PostScript® 3™

Tipos de archivos compatibles: TIFF, JPEG, PDF, EPS y XPS

AirPrint, Mopria, Google Cloud Print, Canon PRINT Business y uniFLOW Online

Existe una gama de soluciones basadas en software y MEAP para la impresión desde dispositivos móviles o dispositivos conectados a Internet, así como desde servicios basados en la nube, dependiendo de los requisitos.

Para obtener más información, ponte en contacto con tu representante de ventas de Canon

Fuentes PS: 136 Roman
Fuentes PCL: 93 Roman, fuentes 10 Bitmap, 2 fuentes

OCR, Andalé Mono WT/K/S/T⁴¹ (japonés, coreano, chino simplificado y chino tradicional), fuentes de códigos de barras⁴²

** Se requiere el conjunto de fuentes internacionales PCL A1 opcional.

** Se requiere el kit de impresión de código de barras D1 opcional.

Impresión protegida con contraseña, marca sobreimpresa protegida con contraseña, encabezado/pie de página, diseño de página, impresión a doble cara, ahorro de tóner, impresión de cartelería, impresión retenida forzada, fecha de impresión, impresión programada, impresión mediante una impresora virtual

Sistema operativo

ESPECIFICACIONES DE COPIA

Velocidad de copia* (BN/CL)

Tiempo de salida de la primera copia (A4; BN/CL)

Resolución de copia (ppp)

Copias múltiples

Densidad de copia

Aumento

Funciones de copia

ESPECIFICACIONES DE ESCANEO

Tipo de estándar

Capacidad de papel del alimentador de documentos (80 g/m²)

Originales y gramajes aceptados

Tamaños de papel admitidos

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

Resolución de escaneo (ppp)

Especificaciones de escaneo desde el ordenador (Pull Scan)

Método de escaneo

ESPECIFICACIONES DE ENVÍO

Destino

Libreta de direcciones

Resolución de envío (ppp)

Protocolo de comunicaciones

Formato de archivo

Funciones de envío universal

UFR II: Windows® 7/8.1/10/Server2008/Server2008 R2/Server2012/Server2012 R2/Server2016/Server2019, Mac OS X(10.10 o posterior)
PCL: Windows® 7/8.1/10/Server2008/Server2008 R2/Server2012/Server2012 R2/Server2016/Server2019
PS: Windows® 7/8.1/10/Server2008/Server2008 R2/Server2012/Server2012 R2/Server2016/Server2019, Mac OS X(10.10 o posterior)
PPD: Windows® 7/8.1/10, Mac OS X (10.9 o posterior)
Software McAfee Embedded Control
A partir de febrero de 2020

iR-ADV DX C357

35 ppm (A4), 26 ppm (A5R), 61 ppm (A5), 23 ppm (A6)

iR-ADV DX C257

25 ppm (A4), 26 ppm (A5R), 46 ppm (A5), 23 ppm (A6)

*Una cara

iR-ADV DX C357: aprox. 5,1/6,9 segundos o menos

iR-ADV DX C257: aprox. 6,9/9,4 segundos o menos

600 x 600, 300 x 600

Hasta 999 copias

Automática o manual (9 niveles)

Zoom variable: de 25 a 400 % (en incrementos del 1 %)

Reducción/ampliación predefinidas: 25 %, 50 %, 70 %, 100 % (1:1), 141 %, 200 %, 400 %

Índices R/E predefinidos por área, doble cara, ajuste de densidad, selección de tipo original, modo de interrupción, originales a dos caras, creación de trabajos, N en 1, numeración de páginas, numeración de juegos de copia, nitidez, borrado de bordes, marca sobreimpresa protegida con contraseña, fecha de impresión, copia de tarjetas de identificación, omitir páginas en blanco, modo de color, copia reservada, copia de muestra

Alimentador automático de documentos a doble cara de una sola pasada* [de doble cara a doble cara (automático)]

* Soporta la detección de doble alimentación.

100 hojas

Cristal de copia: hoja, libro y objetos tridimensionales
Gramaje de soporte del alimentador de documentos:
Escanee a una cara: de 42 a 128 g/m² (blanco y negro), de 64 a 128 g/m² (color)
Escanee a doble cara: de 50 a 128 g/m² (blanco y negro), de 64 a 128 g/m² (color)

Nota:

Tarjeta de visita: de 80 a 220 g/m²

Ancho original más estrecho que A6 excepto tarjetas de visita: de 50 a 128 g/m²

Tamaño de cristal de copia: hasta 216,0 x 355,6 mm

Tamaño de papel del alimentador de documentos:

A4, A5R, A6, B5,

Tamaño personalizado: de 48,0 x 128,0 mm a 216,0 x 355,6 mm

Tarjeta de visita: de 48,0 x 85,0 mm a 55,0 x 91,0 mm

Envío (300 x 300 ppp):

hasta 95/190 cuando la selección automática de color está DESACTIVADA

Escanee a una cara: 95

Escanee a doble cara: 190

Selección automática de color ACTIVADA:

Escanee a una cara: 50

Escanee a doble cara: 100

Copia:

Prioridad de velocidad de escaneo (300 x 600 ppp):

Escanee a una cara: 50

Escanee a doble cara: 100

Prioridad de calidad de imagen (600 x 600 ppp):

Escanee a una cara: 30

Escanee a doble cara: 50

Escanee para copia: hasta 600 x 600

Escanee para fax: (Push) hasta 600 x 600

(SMB/FTP/WebDAV/IFAX), (Pull) hasta 600 x 600

Escanee para fax: hasta 600 x 600

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

A partir de febrero de 2020

Push Scan, Pull Scan, escaneo a buzón, escaneo a espacio avanzado, escaneo a red, escaneo a memoria

USB, escaneo a dispositivos móviles, escaneo a la nube (uniFLOW Online - Opcional)

Estándar: correo electrónico/Internet FAX (SMTP), SMB3.0, FTP, WebDAV, buzón de correo

Opcional: FAX Super G3, Fax IP (para iR-ADV DX C357/C257)

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

Transmisión: hasta 600 x 600

Desde ordenador: hasta 600 x 600

Archivo: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV

Correo electrónico/I-Fax: SMTP, POP3

Estándar: TIFF, JPEG, PDF (compacto, función de búsqueda, aplicar directiva, optimización para web, PDF A/1-b, Trace & Smooth, cifrado, firma de dispositivo,

firma de usuario), XPS (compacto, función de búsqueda, firma de dispositivo, firma de usuario), Office Open XML (PowerPoint, Word)

Selección de tipo original, original a dos caras, ajuste de densidad, nitidez, borrado de bordes, creación de trabajos, envío retardado, vista preliminar, aviso de trabajo hecho, nombre de archivo, asunto/mensaje, responder a, prioridad de correo electrónico, informe de TX, orientación original de contenido, omitir páginas en blanco

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Serie imageRUNNER ADVANCE DX C257/C357

ESPECIFICACIONES DE FAX

Número máximo de líneas de conexión
Velocidad del módem
Método de compresión
Resolución (ppp)
Tamaño de envío/grabación
Memoria del FAX
Marcaciones abreviadas
Destinos/marcaciones de grupos
Difusión secuencial
Copia de seguridad de memoria
Funciones de fax

(Opcional)
2 (2.ª línea opcional)
Super G3: 33,6 kbps
G3: 14,4 kbps
MH, MR, MMR, JBIG
400 x 400 (ultrafino), 200 x 400 (superfino), 200 x 200 (fino), 200 x 100 (normal)
A4, A5*, A6*, B5*/A4, A5, B5
*Se envía como A4
Hasta 30 000 páginas (2000 trabajos)
Máx. 200
Máx. 199 marcaciones
Máx. 256 direcciones
Sí
Nombre del remitente (TTI), selección de línea telefónica (al enviar fax), envío directo, envío retardado, vista preliminar, aviso de trabajo hecho, informe de TX, interrumpir transmisión, difusión secuencial, envío de contraseña/dirección secundaria, buzón de correo confidencial, registro 2 en 1

ESPECIFICACIONES DE ALMACENAMIENTO

Buzón de correo (Número admitido)

100 carpetas de entrada de usuario
1 bandeja de entrada de memoria RX
50 buzones de fax confidencial
Máximo de 10 000 páginas (2000 trabajos) almacenadas

Espacio avanzado

Protocolo de comunicación: SMB o WebDAV
PC cliente compatibles: Windows* 8.1/10
Conexiones simultáneas (máx.): SMB: 64, WebDAV: 3
Aprox. 16 GB

Espacio de disco disponible para espacio avanzado

Funciones de espacio avanzadas

Autenticación para inicio de sesión de espacio avanzado, función de ordenación, impresión de archivo PDF* con contraseña, soporte de administrador de auditoría segura imageWARE, búsqueda, vista preliminar, administración de autenticación, abierto al público, URI TX, copia de seguridad/restauración

ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD

Autenticación y Control de acceso

Autenticación de usuario (inicio de sesión con foto, inicio de sesión con foto y PIN, inicio de sesión con tarjeta, inicio de sesión con nombre de usuario y contraseña, inicio de sesión a nivel de función, inicio de sesión móvil), autenticación con ID de departamento (inicio de sesión con ID de departamento y PIN, inicio de sesión a nivel de función), uniFLOW Online Express (inicio de sesión con PIN, inicio de sesión con foto, inicio de sesión con foto y PIN, inicio de sesión con tarjeta, inicio de sesión con tarjeta y PIN, inicio de sesión con nombre de usuario y contraseña, inicio de sesión con ID de departamento y PIN, inicio de sesión a nivel de función), sistema de gestión de acceso (control de acceso)

Seguridad de los documentos

Seguridad de impresión (impresión segura, impresión segura cifrada, impresión retenida forzada, impresión segura de uniFLOW*), seguridad de recepción de datos (reenvío automático de documentos recibidos en la bandeja de entrada de fax confidencial), seguridad de escaneo (PDF cifrado, PDF/XPS con firma de dispositivo, PDF/XPS con firma de usuario, integración de Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5), seguridad de BOX (buzón de correo protegido con contraseña, control de acceso a espacio avanzado), seguridad de envío de datos (configuración para solicitar contraseña por transmisión, funciones de envío restringido de archivos/correo electrónico, confirmación de número de fax, permitir/restringir transmisiones de controlador de fax, permitir/restringir envío desde historial, compatibilidad con S/MIME), seguimiento de documentos (marca sobreimpresa protegida con contraseña)
* Requiere uniFLOW Online/uniFLOW

Seguridad de red

TLS 1.3, FTPS, IPSec, autenticación IEEE802.1X, SNMP V3.0, funcionalidad de firewall (filtrado de direcciones IP/MAC), compatibilidad con red doble (LAN con cable/LAN inalámbrica, LAN con cable/LAN con cable), desactivación de funciones no utilizadas (activación/desactivación de protocolos/aplicaciones, activación/desactivación de interfaz de usuario remota, activación/desactivación de interfaz USB), separación del FAX G3 de la LAN, separación de puerto USB de la LAN, prohibición de la ejecución de archivos almacenados en el espacio avanzado en el equipo multifunción, escaneo y envío, problemas de virus para la recepción de correos electrónicos

Seguridad del dispositivo

Protección de datos de unidad de disco duro (cifrado de datos de unidad de disco duro [validación FIPS140-2], borrado de sobrescritura de datos de unidad de disco duro, bloqueo de unidad de disco duro), inicialización de unidad de disco duro estándar, módulo de plataforma segura (TPM), función de conformidad del registro de trabajos, protección de la integridad del software MFD, comprobación de la integridad del software MFD (verificación inicial del sistema, detección de intrusos durante la ejecución), cumplimiento con IEEE2600.2 (certificación Common Criteria) (en evaluación)

Gestión y auditoría de dispositivos

Contraseña de administrador, gestión de claves y certificado digital, registro de auditoría, cooperación con el sistema de auditoría de seguridad externo (gestión de eventos e información de seguridad), registro de datos de imágenes, configuración de política de seguridad
Contraseñas de administración de dispositivos y administración de seguridad

ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES

Entorno de funcionamiento

Temperatura: de 10 a 30 °C
Humedad: del 20 al 80 % de humedad relativa

Fuente de alimentación

220-240 V, 50/60 Hz, 3,9 A

Consumo eléctrico

Máximo: aprox. 1500 W
Copia (iR-ADV DX C357i/C257i con escaneo continuo con DADF): 575,4 W^{†1}
Impresión (iR-ADV DX C357P) [conectado a una LAN (modo de color, doble cara, con unidad de alimentación de cassette AK1)]: 498,5 W^{†1}
En espera: aprox. 40,3 W^{†1}
Modo de suspensión: aprox. 0,8 W^{†2}
^{†1} Valor de referencia: una unidad medida
^{†2} El modo de reposo de 0,8 W no está disponible en todas las circunstancias debido a determinados ajustes.
Consumo eléctrico típico (TEC)*:
iR-ADV DX C357i/C357P: 0,35 kWh
iR-ADV DX 257i: 0,23 kWh
*Según la certificación Energy Star 3.0 de EE. UU.

Niveles de ruido

Nivel de sonido (LWA, m)[†]
Activo (blanco y negro) (una cara):
iR-ADV DX C357i/C357P: 6,5 B, Kv 0,3 B
iR-ADV DX C257i: 6,2 B, Kv 0,3 B
[†] Valor de referencia: solo una unidad medida con ISO7779, descripción con ISO9296 (2017)

Presión sonora (LpAm)

Posición del sujeto:
Activo (blanco y negro) (una cara):
iR-ADV DX C357i/C357P: 52 dB*
iR-ADV DX C257i: 49 dB*
En espera:
iR-ADV DX C357i/C357P/C257i: 8 dB
^{*} Valor de referencia: solo una unidad medida con ISO7779, descripción con ISO9296 (2017)

Estándares

Blue Angel

CONSUMIBLES

Cartuchos de tóner

Tóner C-EXV 55 BK/C/M/Y

Tóner (rendimiento estimado con 5 % de cobertura)

TÓNER C-EXV 55 BK: 23 000 páginas
TÓNER C-EXV 55 C/M/Y: 18 000 páginas

GESTIÓN DE SOFTWARE E IMPRESIÓN

Seguimiento y generación de informes

Para obtener más información, visita nuestro sitio web <https://www.canon-europe.com/business/>

Universal Login Manager (ULM)
uniFLOW Online Express*

* Para obtener más información, visita [uniFLOW Online Express](https://www.canon-europe.com/business/) [uniFLOW Online](https://www.canon-europe.com/business/)

Herramientas de gestión remota

iW Management Console
eMaintenance
Content Delivery System

Software de escaneo

Network ScanGear

Plataforma

MEAP (plataforma de aplicaciones multifuncional integrada)

Publicación de documentos

Kofax Power PDF (opcional)

OPCIONES DE SUMINISTRO DE PAPEL

Módulo de cassette AEI

Capacidad de papel: 550 hojas (80 g/m²)
Tipo de papel: fino, normal, grueso, reciclado, de color, preperforado, bond
Tamaño del papel: A4, A5R, B5,
Tamaño personalizado: de 98,0 x 190,5 mm a 216,0 x 355,6 mm
Gramaje de papel: de 60 a 163 g/m²
Fuente de alimentación: desde la unidad principal
Dimensiones (An. x Pr. x Al.): 511 x 508 x 159 mm (conectada a la unidad principal)
Peso: aprox. 10 kg

Unidad de alimentación de cassette AJI

Capacidad de papel: 550 hojas (80 g/m²)
Tipo de papel: fino, normal, reciclado, grueso, de color, preperforado, bond
Tamaño del papel: A4, A5R, B5
Tamaño personalizado: de 98,0 x 190,5 mm a 216,0 x 355,6 mm
Gramaje de papel: de 60 a 163 g/m²
Fuente de alimentación: desde la unidad principal
Dimensiones (An. x Pr. x Al.): 511 x 508 x 425 mm (conectada a la unidad principal)
Peso: aprox. 16 kg

Unidad de alimentación de cassette AKI

Capacidad de papel: 550 hojas (80 g/m²) x 3 cassetes
Tipo de papel: fino, normal, reciclado, grueso, de color, preperforado, bond
Tamaño del papel: A4, A5R, B5
Tamaño personalizado: de 98,0 x 190,5 mm a 216,0 x 355,6 mm
Gramaje de papel: de 60 a 163 g/m²
Fuente de alimentación: desde la unidad principal
Dimensiones (An. x Pr. x Al.): 511 x 508 x 425 mm (conectada a la unidad principal)
Peso: aprox. 19 kg

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Serie imageRUNNER ADVANCE DX C257/C357

OPCIONES DE SALIDA*

Finalizador grapador Z1

*La capacidad de papel puede variar según el tipo/tamaño del papel.

Capacidad de la bandeja (80 g/m²):
A4, A5, A5R, A6, B5: 500 hojas
Gramaje del papel: de 60 a 220 g/m²
Posición de grapado: esquina
Capacidad de grapado:
A4, B5: 30 hojas (de 60 a 105 g/m²)
Fuente de alimentación: desde la unidad principal
Dimensiones (An. x Pr. x Al.): 555 x 459 x 301 mm (tamaño de la unidad)
Peso: aprox. 14 kg

ACCESORIOS DE HARDWARE

Lectores de tarjetas

Varios lectores de tarjetas disponibles, por ejemplo MiCard Plus. Ponte en contacto con la oficina local de Canon para obtener más información.
Lector de tarjetas de copia F1
Complemento de lector de tarjetas de copia B5

OPCIONES DEL SISTEMA Y EL CONTROLADOR

Accesorios de impresión

Conjunto de fuentes internacionales PCL A1

Impresión de código de barras

Kit de impresión de código de barras D1

Accesorios del sistema

Kit de interfaz de control de copia A1
Kit de conexión A2 para Bluetooth LE
Kit NFC E1
Kit de interfaz en serie K3

Accesorios para FAX

FAX Super G3 Board-AT1
Placa de fax de 2.ª línea Super G3 AT1
Kit de fax remoto A1
Kit de expansión de fax IP B1

OTRAS OPCIONES

Accesorios de accesibilidad

Asa de accesibilidad de ADF A1

Consumibles

Grapas P1

Software y soluciones



Certificaciones y compatibilidad



Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon.es

Spanish edition

© Canon Europa N.V., 2020