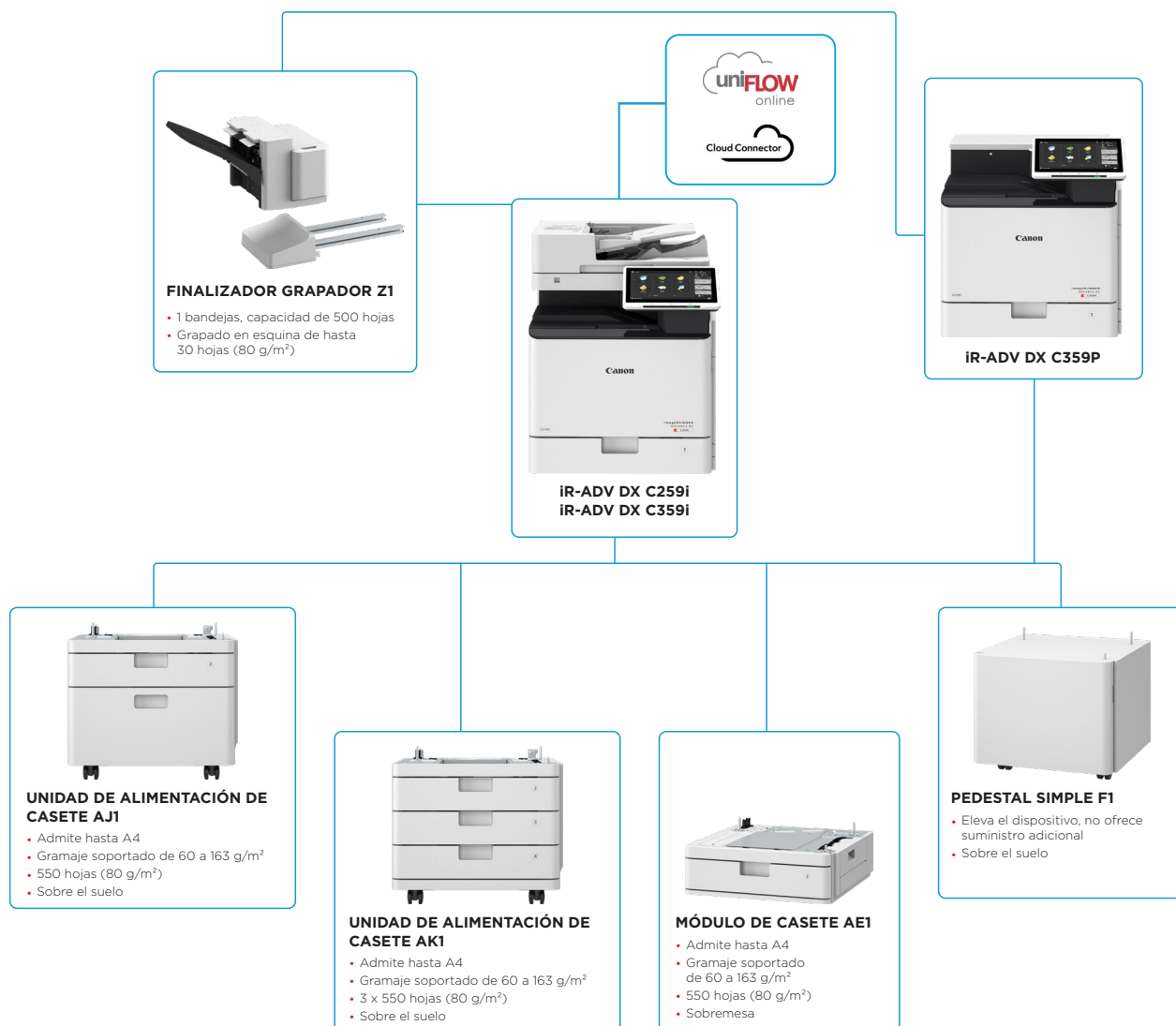


DISPOSITIVOS A4 EN COLOR COMPACTOS CON FLUJOS DE TRABAJO OPTIMIZADOS PARA UNA IMPRESIÓN Y UN ESCANEO RÁPIDOS Y DE ALTA CALIDAD.

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, consulte 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 C259/C359

UNIDAD PRINCIPAL

Tipo de equipo

Funciones principales

Procesador

Panel de control

Memoria

Unidad de disco duro

Conexión de interfaz

Equipo multifunción láser en color A4

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

* No aplicable a iR-ADV DX C359P (modelo solo impresora)

Procesador de doble núcleo de 1,8 GHz

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

Estándar: RAM de 4 GB

Estándar: (SSD) 256 GB

RED

Estándar: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T

Opcional: LAN inalámbrica (IEEE 802.11 b/g/n)

OTROS

Estándar: 1 USB 2.0 (host), 1 USB 3.0 (host),

1 USB 2.0 (dispositivo);

Opcional: interfaz serie, interfaz de control de copia

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

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)

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

Estándar: 250 hojas

Máximo: 500 hojas (con unidad de acabado grapadora Z1)

Funciones de acabado

Estándar: clasificación, grupo

Con finalizador: clasificación, grupo, offset, grapado

Tipos de papel admitidos

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*

Tamaños de papel admitidos

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 de sobre personalizado: 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

Gramajes de papel admitidos

Bandeja multipropósito: de 60 a 220 g/m²

Casete: de 60 a 163 g/m²

Doble cara: de 60 a 163 g/m²

Tiempo de calentamiento

Modo de arranque rápido: 4 segundos o menos*

(aplicable a C359i/C259i)

* 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 C359i/C259i: tiempo desde el encendido del dispositivo

hasta que la copia está preparada (sin reserva de impresión)

* iR-ADV DX C359P: tiempo desde el encendido del dispositivo hasta que

la impresión está preparada (sin reserva de impresión)

Dimensiones (An. x Pr. x Al.)

iR-ADV DX C359i/C259i: 519 x 658 x 638 mm

iR-ADV DX C359P: 519 x 658 x 525 mm

Dimensiones de instalación (An. x Pr.)

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)

Peso

iR-ADV DX C359i/C259i: aprox. 48 kg (con tóner)

iR-ADV DX C359P: aprox. 41 kg (con tóner)

ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN

Velocidad de impresión*

iR-ADV DX C359i/C359P

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

iR-ADV DX C259i

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

* A una cara

Velocidad de impresión a doble cara (A4/LTR)

iR-ADV DX C359i/C359P: blanco y negro 35 ipm/36 ipm,

Color 35 ipm/36 ipm

C259i: blanco y negro 25 ipm/26 ipm, color 25 ipm/26 ipm

Resolución de impresión (ppp)

600 x 600 a 1200 x 1200 (equivalente)

Lenguajes de impresión

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

Impresión directa

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

Impresión desde móviles y la nube

AirPrint, Mopria, Universal Print by Microsoft,

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

Fuentes PS: 136 Roman

Fuentes PCL: 93 Roman, 10 fuentes de mapa de bits,

2 fuentes OCR, Andalé Mono WT J/K/S/T⁴¹

(japonés, coreano, chino simplificado y 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.

Funciones de impresión

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

UFR II: Windows® 8.1/10/11/Server2012/Server2012 R2/

Server2016/Server2019/Server2022,

Mac OS X (10.11 o posterior)

PCL: Windows® 8.1/10/11/Server2012/Server2012 R2/

Server2016/Server2019/Server2022,

PS: Windows® 8.1/10/11/Server2012/Server2012 R2/

Server2016/Server2019/Server2022,

Mac OS X (10.11 o posterior)

PPD: Windows® 8.1/10/11, Mac OS X (10.11 o posterior)

ESPECIFICACIONES DE COPIA

Velocidad de copia* (BN/CL)

iR-ADV DX C359i

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

iR-ADV DX C259i

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

* A una cara

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

iR-ADV DX C359i: aprox. 5,1/6,9 segundos o menos

iR-ADV DX C259i: aprox. 6,9/9,4 segundos o menos

Resolución de copia (ppp)

600 x 600, 300 x 600

Copias múltiples

Hasta 999 copias

Densidad de copia

Automática o manual (9 niveles)

Aumento

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

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

Funciones de copia

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

ESPECIFICACIONES DE ESCANEO

Tipo de estándar

Alimentador automático de documentos a doble cara de

una sola pasada* (de doble cara a doble cara [automática])

* Permite detección de alimentación en el alimentador de hojas múltiples.

100 hojas

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

Cristal de copia: hoja, libro y objetos tridimensionales

Gramaje del soporte del alimentador de documentos:

Escaneeo a una cara: de 42 a 128 g/m² (blanco y negro),

de 64 a 128 g/m² (color)

Escaneeo a doble cara: de 50 a 128 g/m² (blanco y negro),

de 64 a 128 g/m² (color)

Nota:

Tarjetas de visita: de 80 a 220 g/m²

Ancho original más estrecho que A6 excepto tarjetas de visita:

de 50 a 128 g/m²

Tamaños de papel admitidos

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

Tamaño de soporte 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

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

Envío (300 x 300 ppp):

hasta 95/190 cuando la selección automática de color está

DESACTIVADA

Escaneeo a una cara: 95

Escaneeo a doble cara: 190

Selección automática de color ACTIVADA:

Escaneeo a una cara: 50

Escaneeo a doble cara: 100

Copia:

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

Escaneeo a una cara: 50

Escaneeo a doble cara: 100

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

Escaneeo a una cara: 30

Escaneeo a doble cara: 50

Resolución de escaneo (ppp)

Escaneeo para copia: hasta 600 x 600

Escaneeo para envío: (Push) hasta 600 x 600

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

Escaneeo para fax: hasta 600 x 600

Especificaciones de escaneo desde el ordenador (Pull Scan)

Colour Network ScanGear2. Para TWAIN y WIA

Sistemas operativos compatibles: Windows® 7/8.1/10/

Server2008/Server2008 R2/Server2012/

Server2012 R2/Server 2016

A partir de febrero de 2020

Método de escaneo

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/Cloud Connector opcional)

ESPECIFICACIONES DE ENVÍO

Destino

Estándar: fax de correo electrónico/Internet (SMTP*),

SMB 3.1.1, FTP, WebDAV, buzón de correo

Opcional: FAX Super G3, Fax IP

(para iR-ADV DX C359i/C259i)

* Método de autenticación OAuth 2.0 disponible para Microsoft 365

y Google Workspace.

Libreta de direcciones

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

Resolución de envío (ppp)

Push: hasta 600 x 600

Pull: hasta 600 x 600

Protocolo de comunicaciones

Archivo: FTP(TCP/IP), SMB 3.1.1 (TCP/IP), WebDAV

Correo electrónico/I-Fax: SMTP, POP3

Formato de archivo

Estándar: TIFF, JPEG, PDF (compacto, función de

búsqueda, aplicar directiva, optimización para web,

PDF A/1-b, trazo suavizado, cifrado, firma de dispositivo,

firma de usuario), XPS (compacto, función de búsqueda,

firma de dispositivo, firma de usuario), Office Open XML

(PowerPoint, Word)

Canon

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Serie imageRUNNER ADVANCE DX C259/C359

Funciones de envío universal

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

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 (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)

Espacio avanzado

Espacio de disco disponible para espacio avanzado

Funciones de espacio avanzadas

100 bandejas de entrada de usuario, 1 bandeja de entrada de memoria RX, 50 bandejas de entrada de fax confidenciales 10 000 páginas (2000 trabajos) almacenadas como máximo

Protocolo de comunicación: SMB o WebDAV

PC cliente compatibles: Windows* 8.1/10

Conexiones simultáneas (máx.): SMB: 64, WebDAV: 3

Aprox. 16 GB

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* (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), Cloud Connector* (inicio de sesión con PIN), Microsoft Entra ID (inicio de sesión con PIN, inicio de sesión con tarjeta), autenticación de dos factores en LUI/RUI

* Requiere suscripción

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/correos electrónicos, 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, compatibilidad con WPA3 (Wi-Fi), 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

Gestión y auditoría de dispositivos

ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES

Entorno operativo

Fuente de alimentación

Consumo eléctrico

Protección de datos de SSD [cifrado de datos de SSD (FIPS 140-3), bloqueo de SSD], inicialización de SSD estándar, inicialización (NIVEL DE PURGA NIST 800-88), módulo de plataforma segura (TPM 2.0), función de conformidad del registro de trabajos, protección de la integridad del software MFP, comprobación de la integridad del software MFP y resiliencia del firmware de la plataforma (NIST SP800-193) con recuperación automática del sistema (verificación inicial del sistema, detección de intrusión durante la ejecución), cumplimiento con IEEE2600.2 (certificación de Common Criteria)

Contraseña de administrador, gestión de claves y certificado digital, autenticación de dos factores para la gestión remota, 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

Temperatura: de 10 a 30 °C

Humedad: del 20 al 80 % de HR (humedad relativa)

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

Máximo: aprox. 1500 W

Copia (iR-ADV DX C359i/C259i) con escaneo continuo

con DADF): 575,4 W^{*1}

Impresión (iR-ADV DX C359P) [al imprimir conectado a una red LAN (modo de color, doble cara, con unidad de alimentación de casete AK1)]: 488,5 W^{*1}

En espera: aprox. 40,3 W^{*1}

Modo de reposo: 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 C359i/C359P: 0,33 kWh

iR-ADV C259i: 0,22 kWh

* Según la certificación Energy Star 3.0 de EE. UU.

Para obtener información detallada relativa a la normativa

Erp: Lot 6/26, visita:

https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/

Nivel de sonido (LWA, m)*

Activo (blanco y negro) (una cara):

iR-ADV DX C359i/C359P: 65 dB, kv 3 dB

iR-ADV DX C259i: 62 dB, kv 3 dB

* Valor de referencia: solo una unidad medida con ISO7779, descripción con ISO9296 (2017)

Presión sonora (LpAm)

Posición de usuario:

Activo (blanco y negro) (una cara):

iR-ADV DX C359i/C359P: 52 dB*

iR-ADV DX C259i: 49 dB*

En espera:

iR-ADV DX C359i/C359P/C259i: 8 dB

* Valor de referencia: solo una unidad medida con ISO7779, descripción con ISO9296 (2017)

Blue Angel

Niveles de ruido

Estándares

CONSUMIBLES

Cartuchos de tóner

Tóner (rendimiento estimado con 5 % de cobertura)

GESTIÓN DE SOFTWARE E IMPRESIÓN

Seguimiento y generación de informes

Herramientas de gestión remota

Software de escaneo

Plataforma

Publicación de documentos

OPCIONES DE SUMINISTRO DE PAPEL

Módulo de casete AE1

Tóner C-EXV 55 BK/C/M/Y

TÓNER C-EXV 55 BK: 23 000 páginas

TÓNER C-EXV 55 C/M/Y: 18 000 páginas

Para obtener información detallada, visita nuestro sitio web <https://www.canon.es/business/>

Universal Login Manager (ULM)

* Para obtener más información, consulta

[uniFLOW Online](#)

iW Management Console

eMaintenance

Content Delivery System

Network ScanGear

MEAP (plataforma de aplicaciones multifuncional integrada)

Kofax Power PDF (opcional)

Capacidad de papel: 550 hojas (80 g/m²)

Tipo de papel: fino, normal, grueso, reciclado, de color,

preperforado, bond

Tamaño de 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



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Serie imageRUNNER ADVANCE DX C259/C359

Unidad de alimentación de casete AJ1	Capacidad de papel: 550 hojas (80 g/m ²) Tipo de papel: fino, normal, reciclado, grueso, de color, perforado, 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/m ² 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 casete AK1	Capacidad de papel: 550 hojas (80 g/m ²) x 3 cassetes Tipo de papel: fino, normal, reciclado, grueso, de color, perforado, bond Tamaño de 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/m ² 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 * La capacidad de papel puede variar según el tipo/tamaño del papel.
OPCIONES DE SALIDA*	
Finalizador grapador Z1	Capacidad de la bandeja (80 g/m ²): A4, A5, A5R, A6, B5: 500 hojas Gramaje de papel: de 60 a 220 g/m ² Posición de grapado: esquina Capacidad de grapado: A4, B5: 30 hojas (de 60 a 105 g/m ²) 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 de Canon local 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 Tarjeta de LAN inalámbrica G1 Kit de interfaz en serie K3
Accesorios para FAX	Placa de fax Super G3 BL1 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-europe.com
Spanish edition
© Canon Europa N.V., 2024