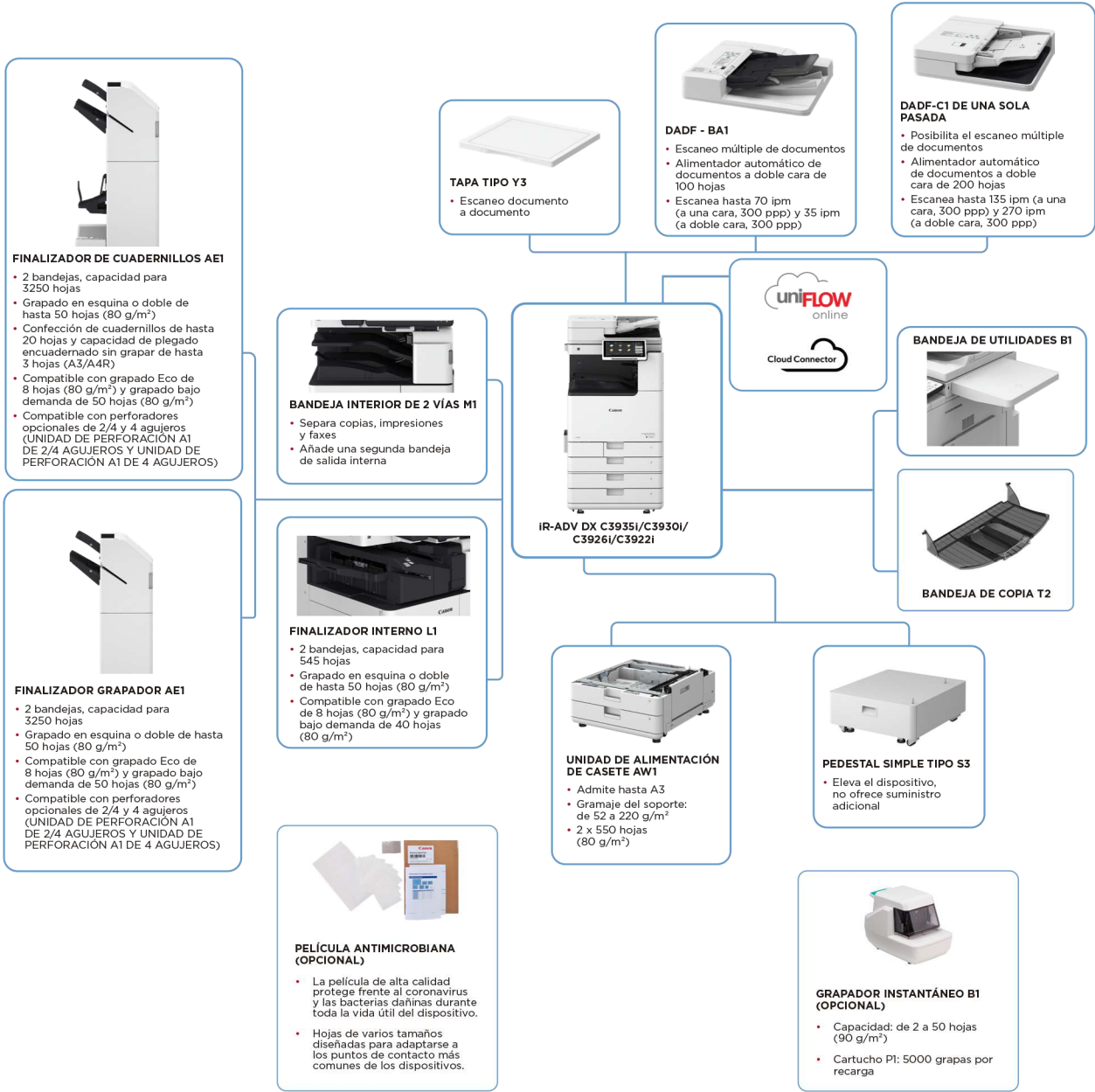


Serie imageRUNNER ADVANCE DX C3900

DISPOSITIVOS MULTIFUNCIÓN A3 EN COLOR PARA UN PROCESAMIENTO DE DOCUMENTOS EFICIENTE 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.

Canon



ESPECIFICACIONES

Serie imageRUNNER ADVANCE DX C3900

TÉCNICAS

UNIDAD PRINCIPAL	Tipo de equipo	Equipo multifunción láser en color A3	Direct Print (RUI)	Tipos de archivos compatibles: PDF, EPS, TIFF/JPEG y XPS
	Funciones principales	Impresión, copia, escaneo, envío, almacenamiento y fax opcional	Impresión desde aplicaciones móviles y de nube	AirPrint, Mopria, Universal Print by Microsoft, la aplicación Canon PRINT, Cloud Connector y uniFLOW Online (opcional)
	Procesador	Procesador de doble núcleo de 1,8 GHz		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.
	Panel de control	Panel táctil LCD en color TFT WSVGA de 10,1"		Para obtener más información, ponte en contacto con tu representante de ventas de Canon
Memoria	Memoria	Estándar: RAM de 4,5 GB		Android/Windows* 10/Windows* 11/Chrome OS/macOS (11.2.2 o posterior)/iOS (15.2 o posterior), iPadOS
	Almacenamiento	Estándar: (SSD) 256 GB Opcional: (SSD) 1 TB	Impresión estándar de SO	Fuentes PS: 136 Roman
	Conexión de interfaz	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	Fuentes	Fuentes PCL: 93 Roman, 10 fuentes de mapa de bits, 2 fuentes OCR, Andalé Mono WT J/K/S/T ¹ (japonés, coreano, chino simplificado y tradicional), fuentes de códigos de barras ²
	Capacidad de alimentación de papel (A4, 80 g/m ²)	Estándar: 1200 hojas Bandeja multifunción de 100 hojas 2 cassetes de papel de 550 hojas, Máximo: 2300 hojas (con unidad de alimentación de casete AWT)	Funciones de impresión	¹ Se requiere el conjunto de fuentes internacionales PCL A1 opcional. ² Se requiere el kit de impresión de código de barras D1 opcional.
Capacidad de salida de papel (A4, 80 g/m ²)	Capacidad de salida de papel (A4, 80 g/m ²)	Estándar: 250 hojas Máximo: 3450 hojas (con finalizador grapador AE1 o finalizador de cuadernillos AE1 y bandeja de copia T2)	Sistema operativo	Impresión protegida con contraseña, marca sobreimpresa protegida con contraseña, encabezado/pie de página, diseño de página, impresión a doble cara, tamaños de papel/orientaciones mezclados, cubierta frontal/trasera, ahorro de tóner, impresión de cartelería, impresión retenida forzada, fecha de impresión, impresión programada, impresión mediante una impresora virtual
	Funciones de acabado	Clasificación, grupo, offset, grapado, encuadernación grapada, perforado, grapado Eco, grapado bajo demanda * Las funciones de acabado varían en función de las opciones conectadas.		UFR II: Windows* 10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022, MAC OS X (10.13 o posterior)
	Tipos de papel admitidos	Bandeja multifunción: fino, normal, grueso*, reciclado, estucado*, en color, vegetal, Bond, transparencia, etiqueta, preperforado, membrete, sobre * El formato SRA3 no se puede usar en papel estucado (257-300 g/m ²) ni grueso (257-300 g/m ²). Casete superior: fino, normal, grueso, reciclado, color, Bond, transparencia, preperforado, membrete, sobre Casete inferior: fino, normal, grueso, reciclado, color, Bond, transparencia, preperforado, membrete, sobre* * Se requiere el complemento de alimentación de sobres A (estándar).		UFR II: Windows* 10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022, MAC OS X (10.13 o posterior)
	Tamaños de papel admitidos	Bandeja multifunción: Tamaño estándar: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Tamaño personalizado: de 98,4 x 139,7 mm a 320,0 x 457,2 mm Tamaño libre: de 100,0 x 148,0 mm a 304,8 x 457,2 mm Sobres: COM10 n.º 10, Monarch, ISO-C5, DL Tamaño de sobre personalizado: de 98,0 x 98,0 mm a 320,0 x 457,2 mm Casete superior: Tamaño estándar: A4, A5, A5R, A6R, B5 Tamaño personalizado: de 105,0 x 148,0 mm a 297,0 x 215,9 mm Sobres: ISO-C5 Casete inferior: Tamaño estándar: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Tamaño personalizado: de 105,0 x 148,0 mm a 304,8 x 457,2 mm Sobres*: COM10 n.º 10, Monarch, DL * Se requiere el complemento de alimentación de sobres A (estándar).	ESPECIFICACIONES DE COPIA	PPD: Windows* 10/11, MAC OS X (10.13 o posterior)
Gramajes de papel admitidos	Gramajes de papel admitidos	Bandeja multifunción: de 52 a 300 g/m ² * * El formato SRA3 no se puede usar en papel estucado (257-300 g/m ²) ni grueso (257-300 g/m ²). Casete superior/inferior: de 52 a 220 g/m ² Dúplex: de 52 a 220 g/m ²	Velocidad de copia (BN y CL)	iR-ADV DX C3935i A una cara: hasta 35 ppm (A4, A5, A5R, A6R), hasta 17 ppm (A3), hasta 23 ppm (A4R) iR-ADV DX C3930i A una cara: hasta 30 ppm (A4, A5, A5R, A6R), hasta 15 ppm (A3), hasta 20 ppm (A4R) iR-ADV DX C3926i A una cara: hasta 26 ppm (A4, A5, A5R, A6R), hasta 15 ppm (A3), hasta 20 ppm (A4R) iR-ADV DX C3922i A una cara: hasta 22 ppm (A4, A5, A5R, A6R), hasta 15 ppm (A3), hasta 20 ppm (A4R)
	Tiempo de calentamiento	Modo de arranque rápido: 4 segundos o menos* * 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 suspensión: 10 segundos o menos Desde encendido: 10 segundos o menos* * Tiempo desde el encendido del dispositivo hasta que la copia está preparada (sin reserva de impresión)	Tiempo de salida de la primera copia (A4, BN/CL)	iR-ADV DX C3935i: aprox. 5,5/7,4 segundos o menos iR-ADV DX C3930i/C3926i/C3922i: aprox. 6,1/8,4 segundos o menos
	Dimensiones (An. x Pr. x Al.)	Con tapa tipo Y3: 565 x 692 x 788 mm Con DADF-C1 de una sola pasada: 565 x 722 x 897 mm Con DADF-BA1: 565 x 719 x 891 mm	Resolución de copia (ppp)	600 x 600
	Dimensiones de instalación (An. x Pr.)	Básica: 978 x 1119 mm (con DADF-C1 de una sola pasada + cubierta derecha abierta + bandeja multifunción extendida + casete de papel abierto) 978 x 1116 mm (con DADF-BA1 + cubierta derecha abierta + bandeja multifunción extendida + casete de papel abierto) Totalmente configurado: 1651 x 1119 mm (con DADF-C1 de una sola pasada + finalizador grapador AE1/finalizador de cuadernillos AE1 + bandeja de copia T2 extendida + casete de papel abierto) 1651 x 1116 mm (con DADF-BA1 + finalizador grapador AE1/finalizador de cuadernillos AE1 + bandeja de copia T2 extendida + casete de papel abierto)	Copias múltiples	Hasta 999 copias
Peso*	Peso*	Con tapa tipo Y3: aprox. 71 kg Con DADF-BA1: aprox. 78 kg Con DADF-C1 de una sola pasada: aprox. 84 kg	Densidad de copia	Automática o manual (9 niveles)
	*con el tóner		Aumento	Zoom variable: de 25 a 400 % (en incrementos del 1 %) Reducción/ampliación predefinidas: 25 %, 50 %, 70 %, 100 % (1:1), 141 %, 200 %, 400 %
	ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN		Funciones de copia	Índices R/E predefinidos por área, doble cara, ajuste de densidad, selección de tipo original, modo de interrupción, libro a dos páginas, originales a dos caras, creación de trabajos, N en 1, agregar portada, insertar hojas, originales de distinto tamaño, numeración de páginas, numeración de juegos de copia, nitidez, borrado de bordes, marca sobreimpresa protegida con contraseña, fecha de impresión, encuadernación, impresión y comprobación, negativo/positivo, repetir imágenes, fusionar bloques de trabajos, imagen de simetría, almacenar en buzón de correo, superponer imagen, copia de tarjetas de identificación, omitir páginas en blanco, original de tamaño libre, modo de color, copia reservada, copia de muestra
	Velocidad de impresión (BW y CL)	iR-ADV DX C3935i: A una cara: hasta 35 ppm (A4, A5, A5R, A6R), hasta 17 ppm (A3), hasta 23 ppm (A4R) iR-ADV DX C3930i: A una cara: hasta 30 ppm (A4, A5, A5R, A6R), hasta 15 ppm (A3), hasta 20 ppm (A4R) iR-ADV DX C3926i: A una cara: hasta 26 ppm (A4, A5, A5R, A6R), hasta 15 ppm (A3), hasta 20 ppm (A4R) iR-ADV DX C3922i: A una cara: hasta 22 ppm (A4, A5, A5R, A6R), hasta 15 ppm (A3), hasta 20 ppm (A4R)	ESPECIFICACIONES DE ESCANEO	
Resolución de impresión (ppp)	Resolución de impresión (ppp)	1200 x 1200	Tipo	Estándar: platina en color Opcional: tapa Y3, DADF-C1* de una sola pasada o DADF-BA1 (de doble cara a doble cara (automática con DADF)) * Permite detección de alimentación en el alimentador de hojas múltiples. DADF: alimentador automático de documentos a doble cara
	Lenguajes de impresión	Estándar: UFR II, PCL6/PCL5, Adobe® PostScript®3™	Capacidad de papel del del alimentador de documentos (80 g/m ²)	DADF-C1 de una sola pasada: hasta 200 hojas DADF-BA1: hasta 100 hojas
			Originales y gramajes aceptados	Cristal de copia: hoja, libro y objetos tridimensionales Gramaje del soporte del alimentador de documentos: DADF-C1 de una sola pasada: Escaneeo a una cara: de 38 a 220 g/m ² (blanco y negro, color) Escaneeo a doble cara: de 38 a 220 g/m ² (BW, CL) * Los gramajes aceptados de A6R o inferior son de 50 a 220 g/m ² . DADF-BA1: Escaneeo a una cara: de 38 a 128 g/m ² (blanco y negro), de 64 a 128 g/m ² (color) Escaneeo a doble cara: de 50 a 128 g/m ² (blanco y negro), de 64 a 128 g/m ² (color)
			Tamaños de papel admitidos	Tamaño máx. de cristal de copia: 297 x 431,8 mm DADF-C1 de una sola pasada: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R, Tamaño personalizado: de 69,9 x 139,7 mm a 304,8 x 431,8 mm DADF-BA1: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, B6, Tamaño personalizado: de 139,7 x 128 mm a 297,0 x 431,8 mm
			Velocidad de escaneado (ipm: BN/CL, A4)	DADF-C1 de una sola pasada: Escaneeo a una cara: 135/135 (300 x 300 ppp, envío) Escaneeo a doble cara: 270/270 (300 x 300 ppp, envío) DADF-BA1: Escaneeo a una cara: 70/70 (300 x 300 ppp, envío) Escaneeo a doble cara: 35/35 (300 x 300 ppp, envío)
			Resolución de escaneado (ppp)	Escaneeo para copia: 600 x 600 Escaneeo para envío: (Push) 600 x 600 (SMB/FTP/WebDAV/IFAX), (Pull) 600 x 600 Escaneeo para fax: hasta 600 x 600
			Especificaciones de escaneado desde el ordenador (Pull Scan)	Colour Network ScanGear2. Sistemas operativos compatibles con TWIN y WIA: Windows® 10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Serie imageRUNNER ADVANCE DX C3900

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)	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) ^{*1} Requiere uniFLOW Online/uniFLOW
ESPECIFICACIONES DE ENVÍO		Seguridad de red	TLS 1.3, IPsec, autenticación IEEE802.1X, compatibilidad con WPA3, 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 de líneas de comunicación (G3 FAX, puerto USB, espacio avanzado, escaneo y envío, problemas de virus para la recepción de correos electrónicos)
Destino	Estándar: fax de correo electrónico/Internet (SMTP [®]), SMB 3.1.1, FTP, WebDAV, buzón de correo Opcional: Fax Súper G3, Fax IP [*] Método de autenticación OAuth 2.0 disponible para Microsoft 365 y Google Workspace.	Seguridad del dispositivo	Protección de datos de SSD (cifrado de datos de SSD (FIPS140-3), 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 habilitada mediante Trellix Embedded Control), certificación de criterios comunes HCD-PP
Libreta de direcciones	LDAP (2000)/Local (1600)/Marcación abreviada (200)	Gestión y auditoría de dispositivos	Contraseña de administrador, autenticación de dos factores para la gestión remota, 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
Resolución de envío (ppp)	Transmisión: hasta 600 x 600 Desde ordenador: hasta 600 x 600	ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES	
Protocolo de comunicaciones	Archivo: FTP(TCP/IP), SMB 3.1.1 (TCP/IP), WebDAV Correo electrónico/I-Fax: SMTP, POP3	Entorno operativo	Temperatura: de 10 a 30 °C Humedad: del 20 al 80 % de humedad relativa
Formato de archivo	Estándar: TIFF, JPEG, PDF (compacto, función de búsqueda, aplicar directiva, optimización para web, PDF/A-1b, 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)	Fuente de alimentación	De 220 a 240 V, 50/60 Hz, 5 A
Funciones de envío universal	Selección de tipo original, original de dos caras, libro a dos páginas, originales de distinto tamaño, ajuste de densidad, nitidez, escala de copia, 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	Consumo eléctrico	Máximo: aprox. 1500 W Copia (con escaneo continuo con DADF): aprox. 613 W ^{*1} En espera: aprox. 40,7 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.
ESPECIFICACIONES DE FAX			Consumo eléctrico típico (TEC) ^{*1} : iR-ADV DX C3935i: 0,35 kWh iR-ADV DX C3930i: 0,30 kWh iR-ADV DX C3926i: 0,26 kWh iR-ADV DX C3922i: 0,23 kWh [*] Según la certificación Energy Star 3.0 de EE. UU.
Número máximo de líneas de conexión	2		Para obtener información detallada relativa a la normativa Erp: Lot 6/26, visita: https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/
Velocidad del módem	Super G3: 33,6 kbps G3: 14,4 kbps	Niveles de ruido	Nivel de sonido (LWA, m) [*] Activo (blanco y negro) (una cara): iR-ADV DX C3935i: 64 dB, Kv 3 dB iR-ADV DX C3930i: 60 dB, Kv 3 dB iR-ADV DX C3926i: 60 dB, Kv 3 dB iR-ADV DX C3922i: 60 dB, Kv 3 dB [*] Valor de referencia: solo una unidad medida con ISO7779, descripción con ISO9296 (2017)
Método de compresión	MH, MR, MMR, JBIG		Presión sonora (LpAm) [*] Activo (blanco y negro/en color) (una cara): iR-ADV DX C3935i: 49 dB/49 dB iR-ADV DX C3930i: 46 dB*/46 dB iR-ADV DX C3926i: 46 dB*/46 dB iR-ADV DX C3922i: 46 dB*/46 dB [*] Valor de referencia: solo una unidad medida con ISO7779, descripción con ISO9296 (2017)
Resolución (ppp)	400 x 400 (ultrafino), 200 x 400 (superfino), 200 x 200 (fino), 200 x 100 (normal)		
Tamaño de envío/recepción	Envío: A3, A4, A4R, A5 ^{*1} , A5R ^{*1} , B4, B5 ^{*2} , B5R ^{*1} Recepción: A3, B4, A4, A4R, A5 [*] , B5, B5R ^{*1} Se envía como A4 ^{*2} Se envía como B4 corto		
Memoria del FAX	Hasta 30 000 páginas (2000 trabajos)		
Marcaciones abreviadas	Máx. 200		
Destinos/marcaciones de grupos	Máx. 199 marcaciones		
Difusión secuencial	Máx. 256 direcciones		
Copia de seguridad de memoria	Sí		
Funciones de fax	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 bandejas de entrada de usuario 1 bandeja de entrada de memoria RX 50 bandejas de entrada de fax confidenciales Máximo de 10 000 páginas (2000 trabajos) almacenadas		
Espacio avanzado	Protocolo de comunicación: SMB o WebDAV PC cliente compatibles: Windows [®] 10/11 Conexiones simultáneas (máx.): SMB: 64, WebDAV: 3		
Espacio de disco disponible para espacio avanzado	Estándar: 16 GB (Con opción: máx. 480 GB)		
Funciones de espacio avanzado:	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 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 [*] Los lectores de tarjetas son opcionales, consulta los accesorios de hardware ^{**} Requiere suscripción	Estándares	Blue Angel
		CONSUMIBLES	
		Cartuchos de tóner	Tóner C-EXV 64 BK/C/M/Y
		Rendimiento del tóner (rendimiento estimado con 5 % de cobertura)	Tóner C-EXV 64 BK: 38 000 páginas Tóner C-EXV 64 C/M/Y: 25 000 páginas
		GESTIÓN DE SOFTWARE E IMPRESIÓN	
		Seguimiento y generación de informes	Universal Login Manager (ULM) uniFLOW Online [*] [*] Para obtener más información, consulta: uniFLOW Online
		Herramientas de gestión remota	iWEMC eMaintenance Content Delivery System
		Software de escaneo	Color Network ScanGear 2
		Herramientas de optimización	Herramienta de configuración del driver de Canon
		Plataforma	MEAP (plataforma de aplicaciones multifuncional integrada)



Serie imageRUNNER ADVANCE DX C3900

Software y soluciones



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Spanish edition
© Canon Europa N.V. 2024