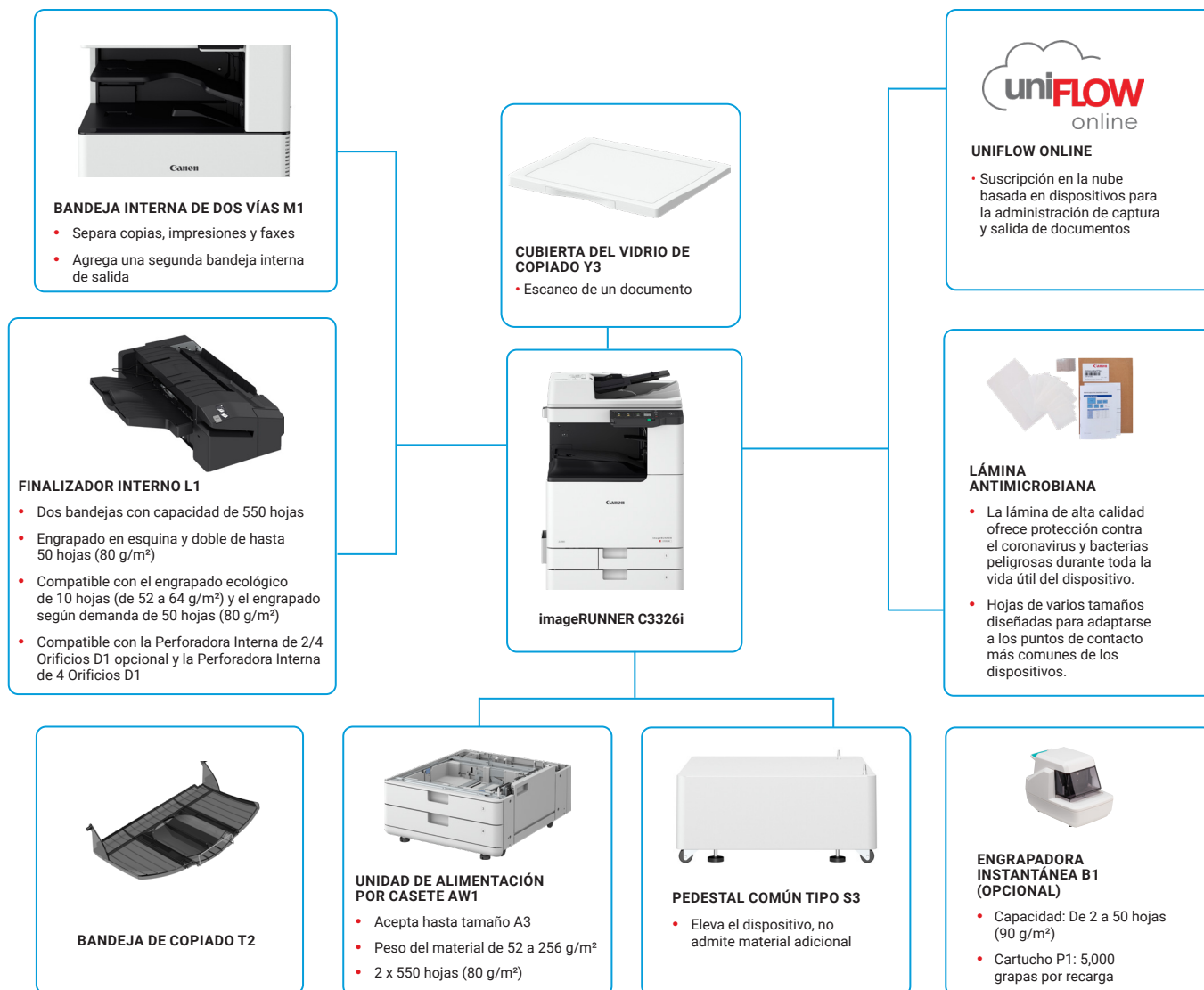


imageRUNNER C3326i

FIABILIDAD, SEGURIDAD Y ALTA PRODUCTIVIDAD DE UNA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL A3 EN COLOR

PRINCIPALES OPCIONES DE CONFIGURACIÓN



Esta configuración es solo para fines ilustrativos. Para obtener una lista completa de opciones y las relaciones exactas de compatibilidad, consulte el [configurador de productos en línea](#).

Canon

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

imageRUNNER C3326i

UNIDAD PRINCIPAL

Tipo de máquina	Láser multifuncional en color A3
Funciones principales	Impresión, copiado, escaneo, envío y fax opcional
Procesador	Procesador de doble núcleo de 1.6 GHz
Panel de control	Panel táctil en color WSVGA LCD TFT de 17.8 cm/7"
Memoria	Estándar: 2.0 GB de RAM
Almacenamiento	Estándar: (eMMC) 64 GB Opcional: (SSD) 256 GB
Conexión de interfaz	RED Estándar: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, LAN inalámbrica (IEEE802.11b/g/n) OTROS Estándar: USB 2.0 (Anfitrión) x 2, USB 2.0 (Dispositivo) x 1
Capacidad de la fuente de papel (A4, 80 g/m²)	Estándar: 1,200 hojas Máximo: 2,300 hojas (con la Unidad de Alimentación por Casete AW1 opcional)
Capacidad de salida de papel (A4, 80 g/m²)	Estándar: 250 hojas Máximo: 650 hojas (con el Finalizador Interno L1 opcional y la Bandeja de Copiado T2)
Capacidades de acabado	Compaginación, Agrupamiento, Desplazamiento, Engrapado, Perforación de orificios, Engrapado ecológico, Engrapado según demanda * Las capacidades de acabado varían en función de las opciones seleccionadas
Tipos de materiales compatibles	Bandeja multipropósito: Delgado, Común, Grueso*, Reciclado, Recubierto, Color, Calco, Bond, Transparencias, Etiquetas, Preperforado, Membrete, Sobres * SRA3 no es compatible con papel Recubierto (de 257 a 300 g/m ²) ni Grueso (de 257 a 300 g/m ²) Casete superior: Delgado, Común, Reciclado, Color, Grueso, Bond, Transparencias, Preperforado, Membrete, Sobres* * Se requiere el Kit del Accesorio para Alimentación de Sobres B (estándar). Casete inferior: Delgado, Común, Grueso, Reciclado, Color, Bond, Transparencias, Preperforado, Membrete, Sobres* * Se requiere el Kit del Accesorio para Sobres A (estándar).

Tamaños de materiales aceptados

Bandeja multipropósito:	Tamaño estándar: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Tamaño personalizado: de 98.4 x 139.7 mm hasta 320.0 x 457.2 mm Sobres: COM10 Núm. 10, Monarch, ISO-C5, DL Tamaño personalizado de sobres: 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 hasta 297.0 x 215.9 mm Sobre: ISO-C5 * Se requiere el Kit del Accesorio para Alimentación de Sobres B (estándar).
Casete inferior:	Tamaño estándar: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Tamaño personalizado: de 105.0 x 148.0 mm hasta 304.8 x 457.2 mm Sobre*: COM10 Núm. 10, Monarch, DL * Se requiere el Kit del Accesorio para Sobres A (estándar).

Pesos de materiales aceptados

Bandeja multipropósito:	de 52 a 300 g/m ²
Casete superior/inferior:	de 52 a 256 g/m ²
A dos caras:	de 52 a 220 g/m ²

Tiempo de calentamiento (Modo de Inicio Rápido: ACTIVADO)

	4 segundos o menos*
	*Tiempo desde la activación del dispositivo hasta que aparece el icono de copiado y se habilita para operar en la pantalla del panel táctil Desde el Modo Dormir: 10 segundos o menos

Dimensiones (An. x Pr. x Al.) Espacio de instalación (An. x Pr.) Peso

	10 segundos o menos*
	* Tiempo desde la activación del dispositivo, hasta que está listo para copiar (sin reservación para imprimir)
	565 x 687 x 891 mm
	1168 x 1116 mm
	Aprox. 74.7 kg incluyendo el tóner

ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN

Velocidad de impresión	Una cara (B y N/CL): Hasta 26/26 ppm (A4, A5, A5R, A6R), hasta 20/20 ppm (A4R), hasta 15/15 ppm (A3)
	Dos caras (B y N/CL): Hasta 26/26 ipm (A4, A5R), hasta 20/20 ipm (A4R), hasta 15/15 ipm (A3)
Resolución de impresión (ppp)	Hasta 1200 x1200

Lenguajes de descripción de página

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

Impresión directa

Tipos de archivos compatibles:
RUI: PDF, EPS, TIFF/JPEG, XPS
Memoria USB: PDF, TIFF/JPEG, XPS
Lugar de la red: PDF, TIFF/JPEG, XPS

Impresión desde dispositivos móviles y desde la nube

AirPrint, Mopria, Canon PRINT Business, uniFLOW Online y Universal Print de Microsoft
Una variedad de soluciones de software está disponible para ofrecer impresión desde dispositivos móviles y servicios basados en la nube según sus necesidades. Comuníquese con su representante de ventas para obtener más información.

Impresión estándar del sistema operativo

Android/Windows® 10/Windows® 11/Chrome OS/macOS (11.2.2 o posterior), iOS (15.2 o posterior), iPadOS

Tipos de letra

Tipos de letra PS: 136 Roman
Tipos de letra PCL: 93 Roman, 10 tipos de letra Bitmap, 2 tipos de letra OCR, Andalé Mono WT
J/K/S/T*1 (Japonés, coreano, chino simplificado y tradicional), tipos de letra de código de barras*2
*1 Requiere el JUEGO DE TIPOS DE LETRA INTERNACIONAL PCL A1 opcional
*2 Requiere el KIT DE IMPRESIÓN DE CÓDIGO DE BARRAS D1 opcional

Características de impresión

Impresión segura, Sello de agua seguro, Encabezado/Pie de página, Diseño de página, Impresión a dos caras, Orientaciones/Tamaños mixtos de papel, Reducción de tóner, Impresión de carteles, Impresión de retención forzada, Impresión de fecha, Impresión programada, Impresión mediante una impresora virtual

Sistema operativo

UFR II: Windows®10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022, MAC OS X (10.13 o posterior)
PCL: Windows®10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022, MAC OS X (10.13 o posterior)
PS: Windows®10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022, MAC OS X (10.13 o posterior)
PPD: Windows®10/11, MAC OS X (10.13 o posterior)

ESPECIFICACIONES DE COPIADO

Velocidad de copiado

Una cara (B y N/CL):
Hasta 26/26 ppm (A4, A5, A5R, A6R), hasta 20/20 ppm (A4R), hasta 15/15 ppm (A3)
Dos caras (B y N/CL):
Hasta 13/13 ppm (A4, A5R), hasta 10/10 ppm (A4R), hasta 7/7 ppm (A3)
(A4, B y N/CL): Aprox. 7.0/8.7 segundos o menos

Tiempo de entrega de la primera copia

600 x 600

Resolución de copiado (ppp)

Hasta 999 copias

Múltiples copias

Automática o manual (9 niveles)

Densidad de copiado

De 25% a 400% (en incrementos de 1%)
Reducción/ampliación preconfiguradas: 25%, 50%, 70%, 100%, 141%, 200%, 400%

Ampliación

Características de copiado

Porcentajes de ampliación/reducción preconfigurados por área, A dos caras, Ajuste de la densidad, Selección del tipo de original, Modo de interrupción, de Libro a dos páginas, Original a dos caras, Clasificación, Creación de trabajos, N en 1, Originales de diferentes tamaños, Nitidez, Borrado de marco, Copiado de tarjeta de ID, Omisión de página en blanco, Original de tamaño libre, Modo de color, Reservación de copiado, Muestra de copiado

ESPECIFICACIONES DE ESCANEO

Tipo

Estándar: Alimentador automático de documentos a dos caras [de 2 caras a 2 caras]
Opcional: Cubierta del Vidrio de Copiado Y3

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

Hasta 100 hojas

Originales y pesos aceptables

Vidrio de copiado: hojas, libros y objetos tridimensionales

Peso de materiales para el alimentador de documentos:

Escaneo a una cara: de 30 a 128 g/m² (B y N), de 64 a 128 g/m² (CL)

Escaneo a dos caras: de 50 a 128 g/m² (B y N), de 64 a 128 g/m² (CL)

Vidrio de copiado: tamaño/máximo de escaneo: 297.0 x 431.8 mm

Tamaños de materiales aceptados

Tamaño de materiales para el alimentador de documentos:

A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, B6

Tamaño personalizado: de 128.0 x 139.7 mm a 297.0 x 431.8 mm



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

imageRUNNER C3326i

Velocidad de escaneo	DADF (ipm: B y N y CL, A4): Escaneo a una cara: 70/70 (300 ppp, envío), 51/42 (600 ppp, copiado) Escaneo a dos caras: 35/35 (300 ppp, envío), 25.5/25.5 (600 ppp, copiado)
Resolución de escaneo (ppp)	Escaneo para copiado: hasta 600 x 600 Escaneo para envío: (Empujar, B y N) hasta 600 x 600, (Halar, B y N) hasta 600 x 600, (Empujar, CL) hasta 300 x 300, (Halar, CL) hasta 300 x 300 Escaneo para fax: hasta 600 x 600
Especificaciones de escaneo halado	Color Network ScanGear2. Tanto para TWAIN como para SO compatibles con WIA: Windows®10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022
Método de escaneo	Empujar escaneo, Halar escaneo, Escaneo hacia la red, Escaneo hacia un dispositivo de memoria USB, Escaneo hacia un dispositivo móvil, Escaneo hacia servicios basados en la nube (uniFLOW Online/Online Express)

ESPECIFICACIONES DE ENVÍO

Destino	Estándar: Correo electrónico/FAX por Internet (SMTP), SMB3.1.1, FTP, WebDAV, Opcional: FAX Super G3
Libreta de direcciones	LDAP (2,000)/Local (1,600)/Discado veloz (200)
Resolución de envío (ppp)	Empujar: 100 x 100, 150 x 150, 200 x 100 (normal), 200 x 200 (fina), 200 x 400* (superfina), 300 x 300, 400 x 400* (ultrafina), 600 x 600* Halar: 75 x 75, 100 x 100, 150 x 150, 200 x 200, 300 x 300, 400 x 400*, 600 x 600* * El Modo de Color es solo blanco y negro
Protocolo de comunicación	Archivo: FTP (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), WebDAV Correo electrónico/Fax por Internet: SMTP (envío), POP3 (recepción)
Formato de archivo	Estándar: TIFF (MMR), JPEG*, PDF (Compacto, Que permite la búsqueda, PDF/A-1b, Encriptado), XPS (Compacto, Que permite la búsqueda), PDF/XPS (Firma del dispositivo) Office Open XML (PowerPoint, Word) Opcional: PDF (Trazado y Alisamiento), PDF/XPS (Firma de usuario) *Una sola página
Características de Universal Send	Selección del tipo de original, Original a dos caras, De Libro a dos páginas, Originales de diferentes tamaños, Ajuste de densidad, Nitidez, Borrado de marco, Creación de trabajos, Envío retardado, Vista previa, Aviso de trabajo finalizado, Nombre de archivo, Asunto/Mensaje, Responder a, Prioridad de correo electrónico, Informe de TX, Orientación del contenido del original

ESPECIFICACIONES DE FAX

Cantidad máxima 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 (ultrafina), 200 x 400 (superfina), 200 x 200 (fina), 200 x 100 (normal)
Tamaño de envío/recepción	Envío: A3, A4, A4R, A5*, A5R*, B4, B5*, B5R* Recepción: A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R *1 Enviado como A4 *2 Enviado como B4 corto
Memoria de FAX	Hasta 30,000 páginas
Discado veloz	Máx. 200
Discados de grupo/destinos	Máx. 199 discados
Difusión secuencial	Máx. 256 direcciones
Respaldo de memoria	Sí
Características de fax	Nombre del emisor (TTI), Envío directo, Envío retardado, Vista previa, Aviso de trabajo finalizado, Informe de TX, Transmisión de interrupción, Difusión secuencial, Envío de contraseña/Dirección secundaria, Buzón confidencial

ESPECIFICACIONES DE ALMACENAMIENTO

Dispositivos de memoria	Estándar: Memoria USB
-------------------------	-----------------------

ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD

Autenticación y control de acceso	Autenticación de usuario (Inicio de sesión con imagen, Inicio de sesión con imagen y PIN, Inicio de sesión con nombre de usuario y contraseña, Inicio de sesión a nivel de función, Inicio de sesión con dispositivo 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 imagen, Inicio de sesión con imagen 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 administración de acceso (Control de acceso)
Seguridad de los documentos	Seguridad de impresión (Impresión segura, Impresión segura encriptada, Impresión de retención forzada, Impresión segura uniFLOW*), Seguridad de recepción de datos (Reenvío automático de documentos recibidos en el buzón de entrada de fax confidencial), Seguridad de escaneo (PDF encriptado, PDF/XPS con firma del dispositivo, PDF/XPS con firma del usuario*), Seguridad de envío de datos (Funciones de envío de archivos/correo electrónico restringidos, Confirmación del número de fax, Permitir/restringir las transmisiones del controlador de fax, Permitir/restringir el envío desde el historial, Compatibilidad con S/MIME) *1 Requiere uniFLOW Online/uniFLOW opcionales. *2 Requiere el Kit de Firma Digital del Usuario para Universal Send C1 opcional

Seguridad de la red

Seguridad de la red	TLS 1.3, IPsec, Autenticación IEEE802.1X, SNMP V3.0, Compatibilidad con WPA3, Funcionalidad de servidor de seguridad (Firewall) (Filtro de direcciones IP/MAC), Compatibilidad con red doble (LAN con cable/LAN inalámbrica, LAN con cable/LAN con cable), Activación/desactivación (Aplicaciones/protocolos de red, RUI, Interfaz USB), Separación de FAX G3 de LAN, Separación de puerto USB de LAN, Escanear y enviar inquietudes acerca de virus en la recepción de correo electrónico
---------------------	--

Seguridad del dispositivo

Seguridad del dispositivo	Inicialización del almacenamiento estándar, Función para ocultar la bitácora de trabajos, Protección de la integridad del software MFP, Comprobación de la integridad del software MFD y la Resiliencia del firmware de la plataforma (NIST SP800-193) con la Recuperación automática del sistema (Verificación del sistema en el arranque, Detección de intrusión en el tiempo de ejecución con el Control Integrado de McAfee), Contraseña del administrador, Administración de claves y certificados digital, Bitácora de auditoría, Cooperación con el sistema de auditoría de seguridad externa (Administración de eventos e información de seguridad), Configuración de políticas de seguridad, Autenticación de dos factores para la administración remota
---------------------------	---

Auditoría y administración de dispositivos

ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES

Entorno de operación	Temperatura: de 10 a 30 °C Humedad: humedad relativa (HR) de 20% a 80%
Fuente de energía	De 110 a 127 V, 60 Hz, 8.5 A De 220 a 240 V, 50/60 Hz, 5 A
Consumo de energía	Máximo: aprox. 1,500 W Modo de Espera: aprox. 44 W* Modo Dormir: aprox. 2.0 W* ² , aprox. 1.0 W* ³ *1 Valor de referencia: medido en una unidad *2 Modo de suministro de energía de LAN inalámbrica DESACTIVADO *3 Modo de suministro de energía de LAN inalámbrica ACTIVADO *2*3 El Modo Dormir no está disponible en todas las circunstancias debido a ciertas configuraciones. Consumo regular de electricidad (TEC)*: 0.32 kWh
Niveles de ruido (B y N/CL)	<u>Nivel de potencia acústica ((LWA)m)</u> Activa (una cara): 6.0 B* ¹ , 0.3 B* ¹ <u>Nivel de presión acústica (LpAm)</u> Posición del espectador: Activa (una cara): 46 dB* ¹ *1 Valor de referencia: solo se midió una unidad con la norma ISO7779, descrito con ISO9296:2017
Estándares	Blue Angel (Solicitado)

PARTES CONSUMIBLES

Cartucho de tóner	Tóner C-EXV 65 BK/C/M/Y
Rendimiento del tóner	(Rendimiento estimado al 5% de cobertura) Tóner C-EXV 65 BK: 17,500 páginas Tóner C-EXV 65 C/M/Y: 11,000 páginas



ADMINISTRACIÓN DEL SOFTWARE Y DE LA IMPRESORA

Seguimiento y generación de informes

uniFLOW Online Express

Herramientas de administración remota

iW Management Console
eMaintenance
Sistema de Entrega de Contenido (CDS)

Software de escaneo

ScanGear

OPCIONES DE SUMINISTRO DE PAPEL

Alimentación por casete

Unidad de Alimentación por Casete AW1:

Capacidad de papel: 550 hojas x 2 (1,100 hojas) (80 g/m²)
Tipo de papel: Delgado, Común, Reciclado, Color, Grueso, Bond, Transparencias, Preperforado, Membrete
Tamaño del papel: 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
Peso del papel: de 52 a 256 g/m²
Fuente de energía: desde la unidad principal
Dimensiones (An. x Pr. x Al.): 565 x 635 x 248 mm
Peso: aprox. 16.0 kg

OPCIONES DE SALIDA

Bandeja interna

Bandeja Interna de Dos Vías M1:

Capacidad de la bandeja (con papel de 80 g/m²)
Bandeja superior: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R: 100 hojas
Bandeja inferior (bandeja estándar): A4, A5, A5R, A6R, B5, B5R: hasta 250 hojas
SRA3, A3, A4R, B4: hasta 100 hojas
Peso del papel: de 52 a 300 g/m²
Dimensiones (An. x Pr. x Al.): 428 x 405 x 88 mm
Peso: aprox. 0.7 kg

Bandeja de copiado

Bandeja de Copiado T2:

Capacidad (con papel de 80 g/m²):
A4, A5R, B5, B5R: 100 hojas,
A3, A4R, B4: 75 hojas
Dimensiones (An. x Pr. x Al.): 442 x 373 x 176 mm
(Instalada a la unidad principal, cuando está extendida la bandeja de extensión)
Peso: aprox. 0.5 kg

Finalizador interno

Finalizador Interno L1:

Capacidad de la bandeja (con papel de 80 g/m²):
Bandeja superior: A4, A5, A5R, B5: aprox. 50 hojas
SRA3, A3, A4R, A6R, B4, B5R: aprox. 50 hojas
Bandeja inferior: A4, A5, A5R, B5: aprox. 500 hojas
SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 250 hojas
A6R: 30 hojas
Sobres: 10 hojas
Peso del papel: de 52 a 300 g/m²
Posición de engrapado: en esquina, doble
Capacidad de engrapado:
A4, B5: 50 hojas (de 52 a 90 g/m²)
A4R: 40 hojas (de 52 a 90 g/m²)
A3, B4: 30 hojas (de 52 a 90 g/m²)
Sin grapas:
A3, A4, B4, B5: 10 hojas (de 52 a 64 g/m²)
8 hojas (de 65 a 81.4 g/m²)
6 hojas (de 82 a 105 g/m²)
Engrapado según demanda: aprox. 40 hojas (80 g/m²)
Dimensiones (An. x Pr. x Al.): 575 x 525 x 225 mm
(cuando la bandeja de extensión está extendida)
Peso: aprox. 9.1 kg

Perforadora interna de 2/4 orificios

Perforadora Interna de 2/4 Orificios D1 (Requiere el Finalizador Interno L1):
Dos o cuatro orificios
Peso de papel de perforación aceptable: de 52 a 300 g/m²
Tamaño de papel de perforación aceptable:
Dos orificios: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R
Cuatro orificios: A3, A4

Perforadora interna de 4 orificios

Perforadora Interna de 4 Orificios D1 (Requiere el Finalizador Interno L1):
Cuatro orificios
Peso de papel de perforación aceptable: De 52 a 300 g/m²
Tamaño de papel de perforación aceptable: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R

ACCESORIOS DEL HARDWARE

Lectores de tarjetas

Accesorio para el Lector de Tarjetas IC B4

Otros

Cubierta del Vidrio de Copiado Y3

OPCIONES DEL SISTEMA Y DEL CONTROLADOR

Accesorios de impresión

Juego de Tipos de Letra Internacional PCL A1
Kit de Impresión PS CS1

Almacenamiento de datos

Kit de Almacenamiento de Datos A1 opcional

Opciones de envío

Kit de Trazado y Alisamiento de PDF para Universal Send A1
Kit de Firma Digital del Usuario para Universal Send C1

Impresión de código de barras

Kit de Impresión de Código de Barras D1

Accesorios del sistema

Kit de Interfaz de Control de Copiado D1

Accesorios del fax

Tarjeta de Fax Super G3 BN1
Kit de Fax Remoto A1

OTRAS OPCIONES

Accesorios de accesibilidad

Manija de Accesibilidad del ADF A1
Kit de Ajuste de Materiales A1

Cartuchos de grapas

Grapa P1