DISPOSITIVOS MULTIFUNCIÓN EN BLANCO Y NEGRO A4 FLEXIBLES, SEGUROS Y SOSTENIBLES.

Serie imageFORCE 520



Ideales para grandes oficinas y grupos de trabajo con necesidades de impresión y escaneo de gran volumen

IMPULSA LA PRODUCTIVIDAD

Produce una amplia gama de impresiones a velocidades de hasta 65 ppm y velocidades de escaneo de 190 ipm. Gracias a las opciones adicionales de capacidad de papel, podrás imprimir en tamaños de papel pequeños, ahorrar tiempo con un rápido tiempo de calentamiento y permitir que varios usuarios impriman documentos de gran tamaño.

GRAN SEGURIDAD

Protege documentos, dispositivos y tu red con autenticación multifactor, cifrado de red y detección de intrusiones en tiempo de ejecución. Security Settings Navigator recomienda los ajustes adecuados para proteger el dispositivo frente a filtraciones de seguridad y ciberamenazas.

SOSTENIBLE

Impulsa tus esfuerzos de sostenibilidad con dispositivos fabricados con hasta un 25 % de plástico reciclado, embalajes de cartón reciclables y un bajo consumo de energía.

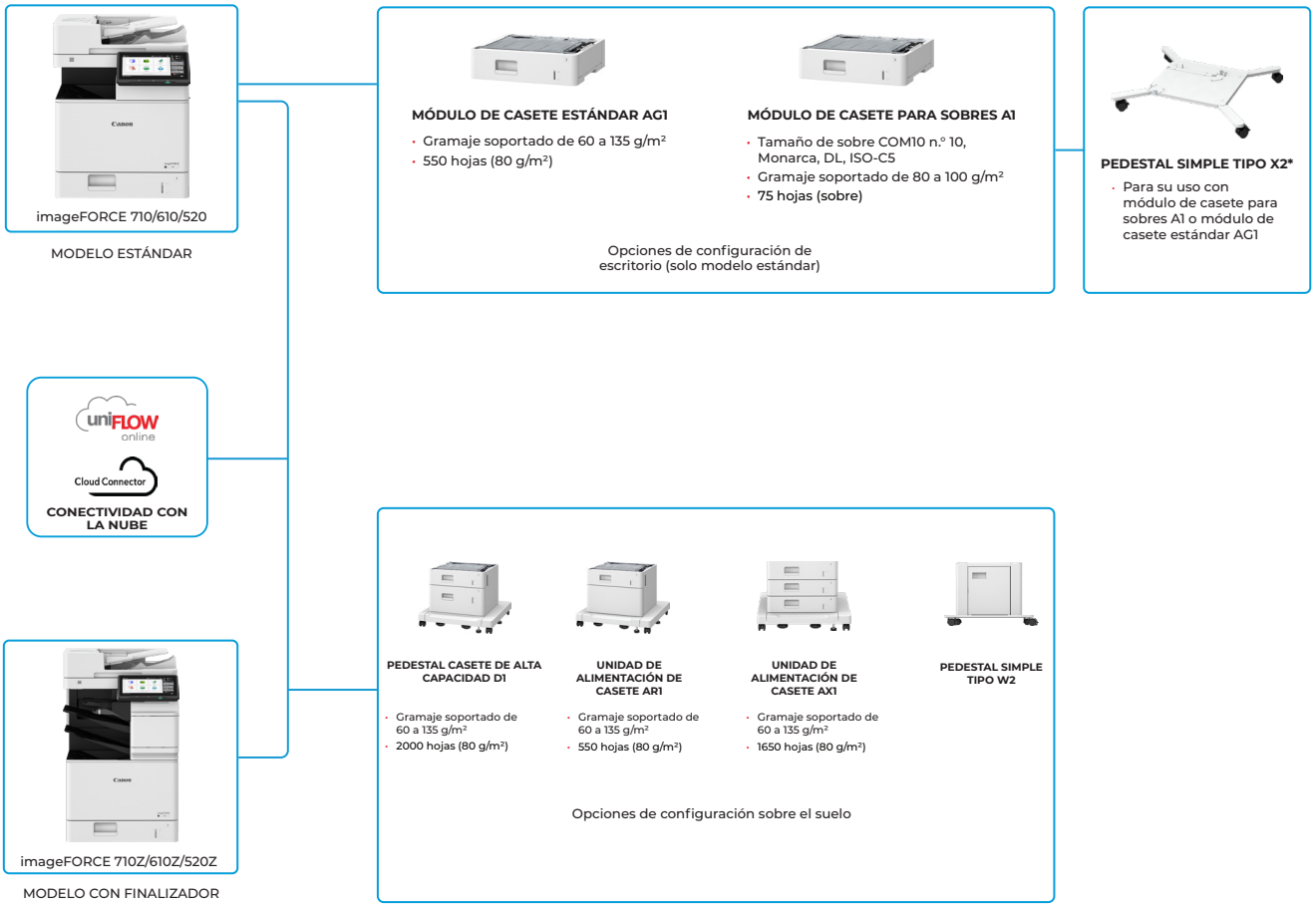
EXPERIENCIA DE USUARIO

Realiza fácilmente trabajos de impresión y escaneo mediante la interfaz de usuario intuitiva. Accede rápidamente a la parte más importante del manual online con un código QR y aprovecha las mejoras de diseño de alto contraste que facilitan el uso a personas con discapacidad visual.

Canon

Serie imageFORCE 520

PRINCIPALES OPCIONES DE CONFIGURACIÓN



*Las opciones de suministro de papel pueden incluir hasta tres casetes adicionales para los modelos sin unidad de acabado y hasta dos casetes adicionales para los modelos con unidad de acabado (serie Z)

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.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Serie imageFORCE 520

UNIDAD PRINCIPAL	
Tipo de equipo	Equipo multifunción láser en blanco y negro A4
Funciones principales	Impresión, copia, escaneo, envío, almacenamiento y fax opcional
Procesador	Procesador de doble núcleo de 1,8 GHz
Panel de control	Panel táctil LCD en color TFT WSVGA de 10,1"
Memoria	RAM: 4,5 GB
Almacenamiento	Estándar: (SSD) 256 GB
Conexión de interfaz	Red Estándar: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Estandar: Wi-Fi (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax) 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: 3200 hojas (con unidad de alimentación de casete de alta capacidad D1)
Capacidad de salida de papel (A4, 80 g/m²)	Modelo estándar (imageFORCE 710/610/520): 500 hojas Modelo con finalizador (imageFORCE 710Z/610Z/520Z): 1000 hojas
Ciclo mensual de trabajo	Recomendado: 3,000 a 35,000 páginas. Máximo: 250,000 páginas
Tipos de soportes admitidos	Bandeja multipropósito: fino, normal, reciclado, en color, grueso, bond, transparencia, membrete, sobre Casete de papel: fino, normal, reciclado, en color, grueso, bond, etiqueta, preperforado, membrete
Tamaños de soportes admitidos	Bandeja multipropósito: Tamaño estándar: A4, A5, A5R, A6, B5 Tamaño personalizado: de 76,2 x 127,0 mm a 216,0 x 355,6 mm Sobre: COM10 n.° 10, Monarch, DL, ISO-C5 Casete de papel: Tamaño estándar: A4, A5, A5R, A6, B5 Tamaño personalizado: de 99,0 x 148,0 mm a 216,0 x 297,0 mm
Gramajes de soportes admitidos	Bandeja multipropósito: de 60 a 200 g/m² Casete de papel: de 60 a 135 g/m² Doble cara: de 60 a 120 g/m²
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 el encendido: 10 segundos o menos* *Tiempo desde el encendido del dispositivo hasta que la copia está preparada (sin reserva de impresión) Desde modo de reposo: 10 segundos o menos
Dimensiones (An. x Pr. x Al.)	Modelo estándar (imageFORCE 710/610/520): 500 x 598 x 617 mm Modelo con finalizador (imageFORCE 710Z/610Z/520Z): 502 x 598 x 814 mm
Dimensiones de instalación (An. x Pr.)	Modelo estándar/modelo con unidad de acabado: 1052 x 823 mm (con la puerta CRG izquierda, la puerta derecha y la bandeja de casete abiertas)
Peso	Modelo estándar (imageFORCE 710/610/520): aprox. 36 kg con tóner Modelo con finalizador (imageFORCE 710Z/610Z/520Z): aprox. 45 kg con tóner
ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN	
Velocidad de impresión*	imageFORCE 710/710Z: Hasta 75 ppm (A4), hasta 113 ppm (A5), hasta 40 ppm (A5R, A6) imageFORCE 610/610Z: Hasta 65 ppm (A4), hasta 99 ppm (A5), hasta 35 ppm (A5R, A6) imageFORCE 520/520Z: Hasta 55 ppm (A4), hasta 80 ppm (A5), hasta 35 ppm (A5R, A6) * A una cara
Resolución de impresión (ppp)	Hasta 1200 x 1200
Lenguajes de descripción de páginas	Estándar: UFR II, PCL6/PCL5, Adobe® PostScript®3™
Impresión directa	Tipos de archivos compatibles: PDF, EPS, TIFF/JPEG y XPS
Impresión desde móviles y nube	AirPrint, Mopria, IPP Everywhere, Canon PRINT, uniFLOW Online, Universal Print y Cloud Connector 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

Canon

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Serie imageFORCE 520

Impresión estándar de SO	Android, Windows® 10/Windows® 11/ Chrome OS/macOS (11.2.2 o posterior) / iOS (15.2 o posterior)/iPadOS
Fuentes	Fuentes PS: 136 Roman 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 *1 Se requiere el conjunto de fuentes internaciones PCL A1 opcional. *2 Se requiere el kit de impresión de código de barras D1 opcional.
Funciones de impresión	Impresión protegida con contraseña, marca de agua segura, encabezado/ pie de página, diseño de página, impresión a doble cara, tamaños de papel/orientaciones mezclados, cubierta frontal/trasera, ahorro de tóner, impresión retenida forzada, fecha de impresión, impresión programada, impresión mediante una impresora virtual
Sistema operativo	UFRII: Windows® 10/11/Server2016/ Server2019/Server2022/Server2025, macOS (10.14 o posterior) PCL: Windows® 10/11/Server2016/ Server2019/Server2022/Server2025 PS: Windows® 10/11/Server2016/ Server2019/Server2022/Server2025, macOS (10.14 o posterior) PPD: Windows® 10/11, macOS (10.15 o posterior)
ESPECIFICACIONES DE COPIA	
Velocidad de copia*	imageFORCE 710/710Z: Hasta 75 ppm (A4), hasta 113 ppm (A5), hasta 40 ppm (A5R, A6) imageFORCE 610/610Z: Hasta 65 ppm (A4), hasta 99 ppm (A5), hasta 35 ppm (A5R, A6) imageFORCE 520/520Z: Hasta 55 ppm (A4), hasta 80 ppm (A5), hasta 35 ppm (A5R, A6) * A una cara
Tiempo de salida de la primera copia (A4)	Aprox. 5 segundos o menos
Resolución de copia (ppp)	600 x 600
Copias múltiples	Hasta 9999 copias
Densidad de copia	Automática o manual (9 niveles)
Aumento	Zoom variable: de 25 a 400 % (en incrementos del 1 %)
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, copia reservada, copia de muestra
ESPECIFICACIONES DE ESCANEO	
Tipo	Alimentador automático de documentos a doble cara de una sola pasada* (de doble cara a doble cara [automática]) * Permite detección de alimentación de hojas múltiples.
Capacidad de papel del alimentador de documentos (80 g/m²)	hasta 100 hojas
Gramaje de papel aceptable en el alimentador de documentos	Gramaje de papel en el alimentador de documentos: Escaneo a una cara: de 42 a 128 g/m² (blanco y negro), de 64 a 128 g/m² (color) Escaneo 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: de 50 a 128 g/m² Longitud original (más de 355,6 mm): de 60 a 90 g/m²
Tamaños de soportes 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: A4)	Envío (300 x 300 ppp): Selección automática de color desactivada: Escaneo a una cara: 95 Escaneo a doble cara: 190 Selección automática de color ACTIVADA: Escaneo a una cara: 50 Escaneo a doble cara: 100 Copia (600 x 600 ppp): Escaneo a una cara: 95 Escaneo a doble cara: 140
Resolución de escaneo (ppp)	600 x 600
Especificaciones de escaneo desde el ordenador (Pull Scan)	Colour Network ScanGear2 para TWAIN y WIA Sistemas operativos compatibles: Windows® 10/11/Server 2016/Server 2019/ Server 2022/Server 2025

Canon

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Serie imageFORCE 520

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) escaneo a la nube* (uniFLOW Online y Cloud Connector) *Opcional
ESPECIFICACIONES DE ENVÍO	
Destino	Estándar: Fax de correo electrónico/ Internet (SMTP*), SMB 3.0, FTP, WebDAV, buzón de correo Opcional: Fax Súper G3, Fax IP *Método de autenticación OAuth 2.0 disponible en Microsoft 365 y Google Workspace
Libreta de direcciones	LDAP (2000)/Local (1600)/Marcación abreviada (200)
Protocolo de comunicaciones	Archivo: FTP (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), WebDAV Correo electrónico/Fax por Internet: SMTP, POP3
Formato de archivo	TIFF, JPEG, PDF (compacto, función de búsqueda, 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)
Funciones de envío universal	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 originales en blanco
ESPECIFICACIONES DE FAX	
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 (ultrafino), 200 x 400 (superfino), 200 x 200 (fino), 200 x 100 (normal)
Tamaños de envío/recepción	Envío: A4, A5R*, A6*, B5* Recepción: A4, A5*, A5R, B5 * Se envía como A4
Memoria del fax	Hasta 30 000 páginas (2000 trabajos)
Marcaciones rápidas	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 carpetas de entrada de usuario 1 bandeja de entrada de memoria RX 50 buzones de fax confidencial Máximo de 30 000 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
Funciones de espacio avanzadas	Autenticación para inicio de sesión de espacio avanzado, función de ordenación, impresión de archivo PDF con contraseña, 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), 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, sistema de gestión de acceso (control de acceso) *Los lectores de tarjetas son opcionales, consulta los accesorios de hardware ** Requiere suscripción

Canon

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Serie imageFORCE 520

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), 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), marca sobreimpresa protegida con contraseña *Opcional
Seguridad de red	TLS 1.3 (FIPS140-3), IPSec (FIPS140-3), autenticación IEEE802.1X, SNMPv3, funcionalidad de firewall (filtrado de direcciones IP/MAC), compatibilidad con red doble (LAN con cable/LAN inalámbrica, LAN con cable/LAN con cable), compatibilidad con WPA3 (Wi-Fi), activación/desactivación (aplicaciones de red, UI remota, 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 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 ocultación de registro de trabajos, protección de la integridad del software MFP: verificación inicial del sistema (NIST SP800-193: protección), comprobación de la integridad del software MFP y la resiliencia del firmware de plataforma: recuperación automática del sistema (NIST SP800-193: recuperación), detección de intrusión durante la ejecución: control de Trellix integrado, certificación de criterios comunes HCD-PP (pendiente de confirmación)
Gestión y auditoría de dispositivos	Contraseña de administrador, gestión de claves y certificado digital, certificados SAN, 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

ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES	
Entorno operativo	Temperatura: de 10 a 30 °C Humedad: del 20 al 80 % de humedad relativa
Fuente de alimentación	220-240 V, 50/60 Hz, 4,8 A
Consumo eléctrico	Máximo: aprox. 1500 W Modo de copia (copia continua en ADF): 834,29 W*1 Estado de suspensión: aprox. 32,40 W*1 Modo de suspensión: aprox. 0,36 W*2 *1 Valor de referencia: una unidad medida *2 El modo de 0,36 W no está disponible en todas las circunstancias debido a determinados ajustes Valor de consumo eléctrico típico (TEC)* imageFORCE 710/710Z: 0,73 kWh imageFORCE 610/610Z: 0,59 kWh imageFORCE 520/520Z: 0,52 kWh *ENERGY STAR (esquema de EE. UU.), criterios de idoneidad versión 3.2 para equipos de obtención de imágenes
Niveles de ruido	Nivel de sonido (LWA, m)* Activo (una cara) imageFORCE 710Z/710: 70/69 dB, Kv 3/3 dB imageFORCE 610Z/610: 68/68 dB, Kv 3/3 dB imageFORCE 520Z/520: 68/67 dB, Kv 3/3 dB Presión sonora (LpAm)* Posición de usuario: Activo (blanco y negro) (una cara): imageFORCE 710Z/710: 56/56 dB imageFORCE 610Z/610: 55/54 dB imageFORCE 520Z/520: 54/54 dB En espera (stand-by) imageFORCE 710Z/610Z/520Z: 25 dB* imageFORCE 710/610/520: 21 dB* *Valor de referencia: solo una unidad medida con ISO7779, descripción con ISO9296 (2017)
Estándares	Blue Angel (pendiente de validación)
CONSUMIBLES	
Cartuchos de tóner	T03 negro
Rendimiento del tóner (rendimiento estimado con 5 % de cobertura)	51 500 páginas Rendimiento del cartucho de tóner de acuerdo con ISO/IEC 19752.
GESTIÓN DEL SOFTWARE Y LA IMPRESORA	
Seguimiento e informes	uniFLOW Online (opcional)
Herramientas de gestión remota	iW Enterprise Management Console, Servicio de gestión y distribución remoto, Servicio de supervisión
Software de escaneo	Color Network ScanGear 2
Herramientas de optimización	Herramienta de configuración del driver de Canon
Plataforma	MEAP (plataforma de aplicaciones multifuncional integrada)

Canon

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Serie imageFORCE 520

OPCIONES DE SUMINISTRO DE PAPEL	
Módulo de casete AG1	Capacidad de papel: 550 hojas (80 g/m²) Tipo de papel: fino, normal, reciclado, grueso, en color, etiquetas, bond, preperforado Tamaño del papel: A4, A5, A5R, A6, B5; tamaño personalizado: de 99,0 x 148,0 mm a 216,0 x 355,6 mm Gramaje de papel: de 60 a 135 g/m²
Módulo de casete para sobres A1	Capacidad de papel: 75 hojas (sobre) Tamaño de sobre: COM10 n.º 10, Monarca, DL, ISO-C5 Gramaje de papel: de 80 a 100 g/m²
Unidad de alimentación de casete AR1	Capacidad de papel: 550 hojas (80 g/m²) Tipo de papel: fino, normal, reciclado, grueso, en color, etiquetas, bond, preperforado Tamaño del papel: A4, A5, A5R, A6, B5; tamaño personalizado: de 99,0 x 148,0 mm a 216,0 x 355,6 mm Gramaje de papel: de 60 a 135 g/m²
Pedestal casete de alta capacidad D1	Casete superior: Capacidad de papel: 550 hojas (80 g/m²) Tipo de papel: fino, normal, reciclado, grueso, en color, etiquetas, bond, preperforado Tamaño del papel: A4, A5, A5R, A6, B5; tamaño personalizado: de 99,0 x 148,0 mm a 216,0 x 355,6 mm Gramaje de papel: de 60 a 135 g/m² Casete inferior: Capacidad de papel: 2000 hojas (80 g/m²) Tipo de papel: fino, normal, reciclado, grueso, de color, bond, preperforado Tamaño del papel: A4 Gramaje de papel: de 60 a 135 g/m²
Unidad de alimentación de casete AX1	Capacidad de papel: Primer casete de 550 hojas (80 g/m²) Segundo casete de 550 hojas (80 g/m²) Tercer casete de 550 hojas (80 g/m²) Tipo de papel: fino, normal, reciclado, grueso, en color, etiquetas, bond, preperforado Tamaño del papel: A4, A5, A5R, A6, B5; tamaño personalizado: de 99,0 x 148,0 mm a 216,0 x 355,6 mm Gramaje de papel: de 60 a 135 g/m²

OTRAS CARACTERÍSTICAS DE SALIDA*	
Finalizador interno (solo modelo con finalizador)	Capacidad de la bandeja (con papel de 80 g/m², mismo tipo de papel): Bandeja superior: A4, A5R, B5: 400 hojas Bandeja inferior: A4, A5R, B5: 100 hojas Bandeja de salida de la unidad principal: A4, A5, A5R, A6, B5: 500 hojas Gramaje de papel: de 60 a 163 g/m² Posición de grapado: esquina Capacidad de grapado: 30 hojas (60-90 g/m²), 20 hojas (91-120 g/m²) *La capacidad de papel puede variar según el tipo/tamaño del papel.

ACCESORIOS DE HARDWARE	
Lectores de tarjetas: Caja lector de tarjetas IC D2	Varios lectores de tarjetas disponibles, por ejemplo MiCard Plus. Ponte en contacto con la oficina de Canon local para obtener más información.

OPCIONES DE SISTEMA Y 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 D1
Accesorios para FAX	Placa de fax Super G3 BM1 Kit fax remoto A1 Kit de expansión de fax IP B1

OTRAS OPCIONES	
Accesorios de accesibilidad	Asa de accesibilidad de ADF A1
Consumibles	Grapas P1

Canon

Serie imageFORCE 520

Certificaciones y compatibilidad

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon.es

Spanish edition
© Canon Europa N.V. 2025