

●

Escaneado de alta calidad y gran volumen para aplicaciones con un uso intensivo de documentos.



Escáneres de producción de alta velocidad

El DR-G1130 y el DR-G1100 cuentan con un alimentador de documentos resistente y un diseño que facilita la tarea al operador, lo que los hace idóneos para grandes volúmenes de documentos de tipos diferentes, como los que se dan en salas de correo centrales y departamentos de escaneado especializados.

Diseño que facilita el trabajo al operador

Los nuevos dispositivos, en cuyo diseño se han tenido presentes las necesidades de los usuarios, cuentan con una ruta de papel en U y con alimentación desde la parte delantera para facilitar su uso. Su diseño ergonómico y la ubicación del panel de control permiten a los usuarios cargar, alimentar y retirar documentos mientras permanecen sentados, lo que maximiza la productividad y reduce al mínimo el cansancio del trabajador.

DR-G1100

VELOCIDAD
EN B/N
100 ppm

VELOCIDAD
EN COLOR
100 ppm

CICLO DE SERVICIO
DIARIO
25.000 escaneados
por día

ALIMENTADOR
AUTOMÁTICO
DE DOCUMENTO
500 hojas

DR-G1130

VELOCIDAD
EN B/N
130 ppm

VELOCIDAD
EN COLOR
130 ppm

CICLO DE SERVICIO
DIARIO
30.000 escaneados
por día

ALIMENTADOR
AUTOMÁTICO
DE DOCUMENTO
500 hojas

ESCÁNERES DE PRODUCCIÓN imageFORMULA DR-G1130 Y DR-G1100

Escaneado que aumenta la productividad

Aumente su productividad con escaneado de alta velocidad (hasta 260 imágenes por minuto para A4 horizontal) y aproveche las ventajas de utilizar un alimentador de documentos para 500 hojas, con el consiguiente ahorro de tiempo para usuarios que necesitan digitalizar documentos impresos de forma eficiente. Gracias a un procesador dedicado, no se produce pérdida de velocidad al seleccionar múltiples funciones de procesamiento de imágenes, lo que permite producir más escaneados de calidad en menos tiempo.

Manipulación fiable de diferentes tipos de documentos

Los usuarios pueden procesar con fiabilidad una amplia gama de tipos de documentos gracias a la ruta plana de alimentación del papel y a los tres modos de separación, lo que permite escanear desde papel ultradelgado (20 gm²) hasta cartulina gruesa (255 gm²). La función de modo folio permite a los usuarios escanear incluso documentos de tamaño A1. Los escáneres Canon han sido diseñados para corregir los errores rápidamente y minimizar las interrupciones del flujo de trabajo. En el caso improbable de que se produzca una alimentación doble, un sensor de ultrasonido notificará de inmediato al usuario para que lo resuelva al instante.

Calidad de imagen superior sin excepciones

Tanto el DR-G1130 como el DR-G1100 se suministran con una gama de funciones inteligentes para el procesamiento de imágenes, como la corrección avanzada de imágenes torcidas para enderezar documentos que no han entrado rectos en el escáner; MultiStream, que permite crear salidas de imagen dobles para aplicaciones OCR; y Énfasis de caracteres, que permite aumentar la legibilidad para mejorar el reconocimiento OCR.

Panel de control fácil de usar

Se ha incorporado un panel de control intuitivo, con pantalla para mensajes clara y teclas de inicio de trabajos de escaneado predefinidos, con el fin de facilitar y simplificar su uso. Permite guardar hasta 99 trabajos de escaneado registrados previamente empleando la herramienta de registro de trabajos.



El DR-G1130 y el DR-G1100 están diseñados para aumentar la fiabilidad del escaneado, minimizar las interrupciones y ofrecer siempre el mejor resultado posible.



Para mayor fiabilidad, también se han incorporado sensores de detección de grapas que contribuyen a evitar daños en los documentos, mientras que el modo de alimentación manual continua permite una alimentación controlada y cómoda al procesar documentos complejos. Las guías laterales del papel bloqueables también garantizan un escaneado armonizado y productivo.



El alimentador de documentos dispone de tres modos de alimentación seleccionables (100, 300 y 500 hojas) que pueden ajustarse en función del volumen de los lotes que deban escanearse, lo que ahorra tiempo y aumenta la productividad global.



Magníficos programas que aumentan la eficiencia

Capture Perfect

Escanee lotes de documentos rápida y fácilmente con esta aplicación intuitiva que ofrece vistas de múltiples ventanas y de miniaturas. Dispone de opciones de destino de escaneado flexibles, como el escaneado a carpeta, a correo electrónico y a SharePoint. También se encuentra disponible un kit de desarrollo de software (SDK) para CapturePerfect.



Obtenga siempre imágenes de una calidad excelente con el software Kofax VRS. Simplifica y facilita el escaneado gracias al procesamiento automático de imágenes y la gestión automática de documentos. Su calidad de imagen líder del sector mejora la legibilidad y aumenta el índice de aciertos de OCR, con lo que se reduce el número de páginas que es preciso volver a escanear.

Especificaciones para Escáneres de producción de alta velocidad DR-G1100/DR-G1130

Tipo	Escáner con alimentación de papel A3 tipo escritorio	
Sensor de lectura de documentos	Sensor CMOS CIS de 3 líneas	
Resolución óptica	600 ppp	
Fuente de luz	LED RGB	
Cara de lectura	Anverso / Reverso / A doble cara	
Interfaz	USB 2.0 de alta velocidad	
Dimensiones	Con bandeja cerrada: 480 mm x 535 mm x 315 mm (An x F x Al) Con bandeja abierta: 480 mm x 723 mm x 390 mm (An x F x Al)	
Peso	22,8 kg	
Requisitos eléctricos	CA 220 - 240 V (50 / 60 Hz)	
Consumo eléctrico	En funcionamiento: 94,3 W o menos; Modo en suspensión: 1,7 W o menos; Apagado: 0,3 W o menos	
Condiciones ambientales de funcionamiento	10 - 32,5°C (50 - 90,5°F), Humedad: HR de 20 - 80%	
Homologación edioambiental	RoHS y ENERGY STAR	

VELOCIDAD DE LECTURA*			
(A4, vertical)		DR-G1100	DR-G1130
B/N / Escala de grises	200 ppp / 300 ppp	75 ppm / 150 ipm	100 ppm / 200 ipm
Color	200 ppp 300 ppp	75 ppm / 150 ipm 75 ppm / 150 ipm	100 ppm / 200 ipm 100 ppm / 170 ipm
(A4, horizontal)			
B/N / Escala de grises	200 ppp / 300 ppp	100 ppm / 200 ipm	130 ppm / 260 ipm
Color	200 ppp 300 ppp	100 ppm / 200 ipm 100 ppm / 170 ipm	130 ppm / 200 ipm 130 ppm / 170 ipm

SPECIFICACIONES DE LOS DOCUMENTOS	
Ancho	50,8 mm - 305 mm
Longitud	70 mm - 432 mm
Grosor	Alimentación continua: 20 - 209 g/m ² , 0,04 mm - 0,25 mm Modo sin separación: 20 - 255 g/m ² , 0,04 mm - 0,03 mm

Modo de documento largo
Separación del papel
Capacidad del alimentador de papel

3000 mm máx.
 Método de rodillo de retardo y separación previa
 500 hojas (seleccionable: 500, 300, 100)

SALIDA
Resolución

150 ppp x 150 ppp, 200 ppp x 200 ppp, x 240 ppp,
 300 ppp x 300 ppp, 400 ppp x 400 ppp, 600 ppp x 600 ppp
 Blanco y negro, Difusión de error, Mejora de texto avanzada,
 Mejora de texto avanzada II, Escala de grises de 256 niveles,
 Color de 24 bits

Modo

FUNCIONES ESPECIALES

Detección automática del tamaño de página, Corrección de imágenes torcidas, Corrección de color tridimensional (parcialmente por controlador), Eliminación del color (RGB), Giro de imagen, MultiStream, Curva Gamma preestablecida, Ajuste del contraste, Preescaneado, Detección de grapas, Omisión de páginas en blanco, Selección de cara de documento para escanear, Eliminación de agujeros, Eliminación del patrón Moiré, Modo folio, Configuración del área de escaneado, Reconocimiento de la orientación del texto, Suavizado del fondo, Escaneado con recuperación rápida, Detección de doble alimentación por ultrasonido (longitud por firmware)

SOFTWARE INCLUIDO

Para sistema operativo Windows

Controlador ISIS/TWAIN (Windows XP / VISTA / 7 / 8 / 8.1 / 10)
 CapturePerfect
 Kofax VRS
 (SDK de CapturePerfect disponible a través de Canon BusinessSolutions Developer Programme - www.canon-europe.com/bsdp)

Opciones

Post Imprinter
 Barcode Module
 Decodificador de códigos Patch
 Flatbed Scanner Unit 101
 Flatbed Scanner Unit 201

Consumibles

Kit rodillo de recambio
 Almohadilla de separación
 Cartuchos de tinta (roja, azul, verde)

Ciclo de servicio diario recomendado

DR-G1130: 30.000 hojas por día
 DR-G1100: 25.000 hojas por día

*Las velocidades de escaneado dependen de las especificaciones del PC y de la configuración de funciones.

Algunas imágenes son simuladas para una mayor claridad de la reproducción. Todos los datos están basados en los métodos de prueba estándar de Canon. Este folleto y las especificaciones del producto se han desarrollado antes de la fecha de lanzamiento del producto. Las especificaciones finales están sujetas a cambios sin previo aviso.™ y *: Todos los nombres de empresas y de productos son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de sus respectivos fabricantes en sus mercados y/o países.

Procese documentos con características excepcionales mediante un escáner plano opcional

Escanee libros encuadernados, diarios y materiales frágiles mediante la incorporación de Flatbed Scanner Unit 101 para documentos hasta formato A4 o Flatbed Scanner Unit 201 para escaneado de formato A3. Estos escáneres planos se conectan mediante USB y se integran de forma armonizada con el DR-G1130 y el DR-G1100 para ofrecer un funcionamiento ágil de escaneado doble que le permite aplicar las mismas funciones de mejora de imagen a cualquier escaneado. that lets you apply the same image-enhancement features to any scan.



A3 Flatbed Scanner Unit 201



A4 Flatbed Scanner Unit 101



Canon Electronics Inc.

canon.com
 Canon Europe
 canon-europe.com
 Spanish Edition 0174W679
 © Canon Europa N.V., 2016

Canon España, S.A.

Av. De Europa, 6
 28108 Alcobendas (Madrid)
 Tlf: 91 538 45 00
 Fax 91 564 01 17
 canon.es

