

Escáner de red
inteligente con diseño
compacto y estilizado

ScanFront 330

Escáner de documentos para red

you can







imageFORMULA

Canon



El escáner compacto, estilizado y fácil de usar que conecta directamente con su red

| |  VELOCIDAD EN B/N |  VELOCIDAD EN COLOR |  CICLO DE SERVICIO DIARIO |  ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS |
|----------------------|--|--|--|--|
| ScanFront 330 | 30 ppm | 25 ppm | 3.000 escaneados por día | 50 hojas |

Velocidad con A4 vertical

Agilice el procesamiento de documentos con el escáner de red imageFORMULA ScanFront 330. Consiga un escaneo rápido y fiable que se integre de forma armonizada con sus aplicaciones y flujos de trabajo empresariales.

Diseño estilizado y compacto

El escáner de red ScanFront 330 cuenta con un diseño estilizado y ultracompacto, no precisa hardware ni software adicional y ocupa muy poco espacio en un escritorio. Ello hace que resulte idóneo para departamentos de oficina con intensa actividad o para colocar un dispositivo de escaneo de documentos de cara al cliente, como en sucursales o puntos de atención al cliente de comercios.

Escaneo productivo y fiable

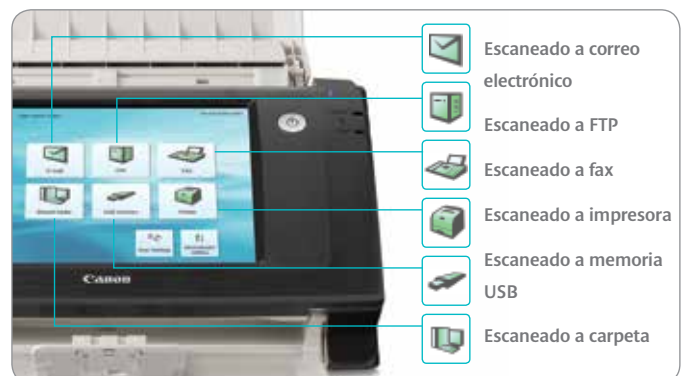
El compacto ScanFront 330 contribuye a agilizar los flujos de trabajo y reduce los costes gracias a velocidades de escaneo productivas de hasta 60 imágenes por minuto. Gracias a su robusto mecanismo de rodillo alimentador/de separación y a su diseño con ruta de papel recta, los usuarios pueden escanear con fiabilidad tipos de documentos mixtos. Capture cualquier tipo de documento, ya sean tarjetas de ID ultradelgadas o gruesas, documentos de hasta 1 m de longitud o incluso documentos A3 con la función de Modo folio. Un sensor de alimentación doble por ultrasonido detecta al instante cualquier error de alimentación y garantiza que se escaneen todos los documentos.

Procesamiento de imágenes potente para lograr resultados de alta calidad

Gracias a las funciones avanzadas de procesamiento de imágenes del ScanFront 330 obtendrá siempre imágenes de alta calidad y optimizadas para posteriores procesos de reconocimiento de datos. El modo de Mejora de texto avanzada obtiene imágenes más claras y legibles a partir de documentos con texto o escritura muy claros. Otras funciones, como Detección automática del tamaño de página, Detección automática del color, Reconocimiento de la orientación del texto y Omisión de páginas en blanco, contribuyen a ahorrar tiempo y a obtener una calidad de imagen superior en todos los escaneados.

Funcionamiento intuitivo, versátil y personalizado

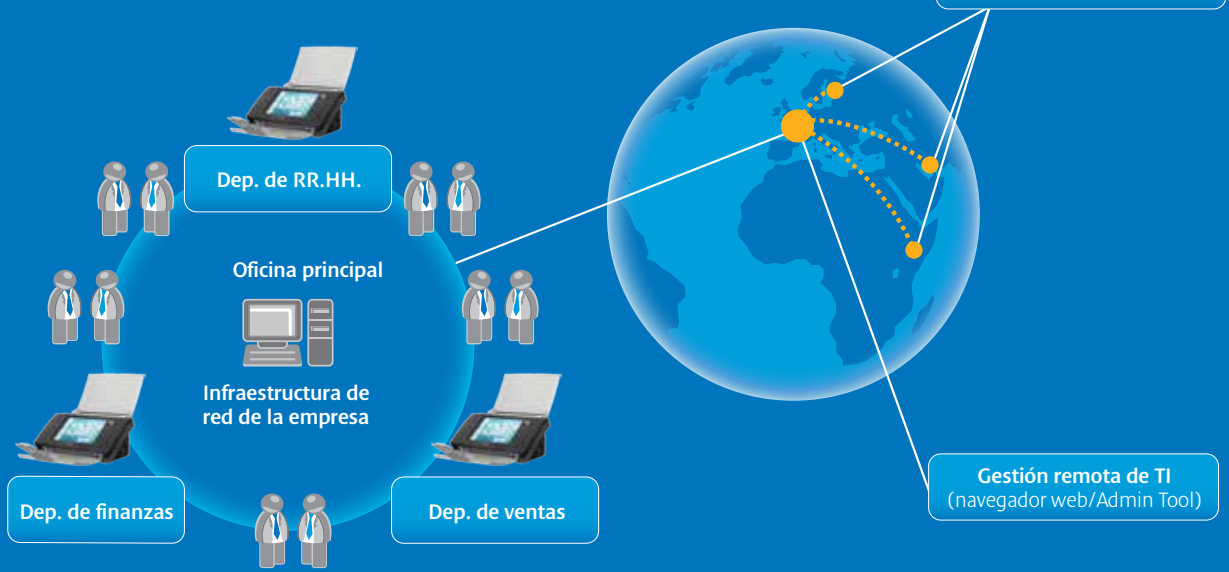
Escanear es más fácil que nunca con el ScanFront 330. La amplia pantalla táctil en color es naturalmente intuitiva, mientras que los botones de trabajos personalizados permiten al usuario escanear con una simple pulsación y lograr un procesamiento preciso de las imágenes con destino a correo electrónico, carpeta de red, FTP, USB, fax e impresora. Entre las útiles funciones que permiten ahorrar tiempo se encuentra el envío a varios destinos a la vez, una función email-me para que los usuarios envíen documentos rápidamente a sus direcciones de correo electrónico y capacidad de fax ad-hoc que permite a los usuarios introducir un número de fax en el momento del escaneo.



Pantalla táctil en color intuitiva con opciones de escaneo versátiles

Reduzca los costes de TI con administración remota

El ScanFront 330 es fácil de instalar y administrar, lo que contribuye a reducir los gastos en TI. Simplemente conecte el escáner a su red, sin necesidad de instalar ningún software de servidor. Es posible actualizar, crear copias de seguridad y restaurar múltiples dispositivos de forma sencilla y remota mediante un simple navegador web, o bien realizar actualizaciones simultáneas empleando ScanFront Admin Tool.



Funciones de seguridad avanzadas que protegen su trabajo

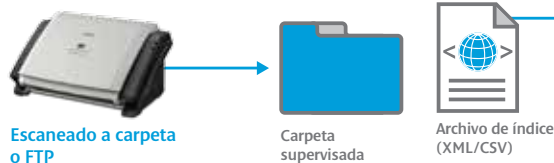
Las robustas funciones de seguridad del ScanFront ofrecen al usuario un control total sobre el acceso a la información, así como sobre su gestión y distribución:

- **Seguridad del dispositivo:** solo pueden acceder al dispositivo los usuarios autorizados mediante autenticación de ID y contraseña, que puede controlarse a través del inicio de sesión de Active Directory o de directorio LDAP. El cierre de sesión automático proporciona protección adicional para evitar que accedan al dispositivo usuarios no autorizados.
- **Seguridad del usuario:** pueden definirse permisos de usuario individualmente, lo que garantiza que los usuarios solo puedan acceder a las opciones y funciones de escaneo adecuadas o necesarias.
- **Seguridad de los documentos:** los documentos escaneados, como por ejemplo los archivos confidenciales, pueden enviarse con cifrado de PDF y protección de contraseña, para que pueda controlar el acceso a la visualización, edición e impresión.

Otras funciones de seguridad disponibles son la compatibilidad con comunicación LDAP sobre SSL (LDAPS) y el registro de pista de auditoría para que los administradores pueden supervisar fácilmente toda la actividad del escáner a través de la red.

Integración y personalización armonizadas

El ScanFront 330 le permite transferir información importante de metadatos (en formato CSV/XML) que permite la integración de los datos en sistemas de gestión de documentos.



También hay disponibles kits para desarrolladores de software (SDK) que permiten personalizar las soluciones directamente en el dispositivo Canon. El SDK basado en la web permite a los desarrolladores configurar el ScanFront para que funcione en modo Web Application y crear soluciones integradas que se ejecuten en un servidor web independiente.

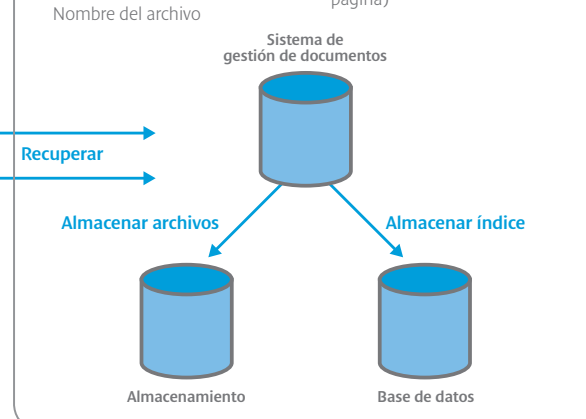
Para obtener más información sobre los SDK, visite www.canon-europe.com/bsdsp

Respetuoso con el medio ambiente y diseñado para reducir costes

El ScanFront 330 tiene un consumo de energía extremadamente eficiente. Como dispositivo independiente, no requiere ningún PC ni monitor adicional para funcionar, al tiempo que la administración central permite que el servicio técnico resuelva las averías de forma remota, lo que evita que los técnicos tengan que realizar costosas visitas.

Es posible enviar metadatos con el archivo de índice:

- Cadenas de índice
- Nombre del usuario
- Fecha
- Hora
- Nombre del dispositivo
- Nombre del archivo
- Tamaño del archivo
- Número de páginas
- Ruta de destino
- Contador (solo al crear archivos de una sola página)



Especificaciones: imageFORMULA ScanFront 330

| | | |
|---|--|--|
| Tipo | Escáner de red con alimentación de hojas | |
| Sensor de lectura de documentos | Sensor CMOS CIS de 1 línea | |
| Resolución óptica | 600 ppp | |
| Fuente de luz | LED RGB | |
| Cara de lectura | A una cara/A doble cara | |
| Interfaz | Conector LAN 10Base-T / 100Base-TX USB 2.0 x 4 para memoria USB, teclado USB, ratón USB | |
| Panel de control | LCD TFT de 8,4 pulgadasSDSq con panel táctil | |
| Dimensiones | Con bandeja cerrada: 310 x 161 x 215 mm (ancho x fondo x alto) Con bandeja abierta: 310 x 297 x 565 mm (ancho x fondo x alto) | |
| Peso | Aprox. 3,6 kg | |
| Requisitos eléctricos | CA 100 - 240 V (50/60 Hz) | |
| Consumo eléctrico | En funcionamiento: 30 W o menos, Modo de bajo consumo: 1 W o menos, Apagado: 0,5 W o menos | |
| Condiciones ambientales | 10 - 32,5°C (50 - 90,5°F), Humedad: HR de 20 - 80% | |
| Homologación medioambiental | RoHS y ENERGY STAR® | |
| VELOCIDAD DE LECTURA* (A4 de 200 ppp, vertical) | | |
| B/N | 30 ppm / 60 ipm | |
| Escala de grises | 30 ppm / 60 ipm | |
| Color | 25 ppm / 40 ipm | |
| ESPECIFICACIONES DE LOS DOCUMENTOS | | |
| Ancho | 50,8 - 216 mm | |
| Longitud | 53,9 - 355,6 mm | |
| Grosor | | |
| | Alimentación automática | 52 - 209 g/m ² (0,06 - 0,25 mm) |
| | Alimentación manual | 40 - 209 g/m ² (0,05 - 0,25 mm) |
| Tamaño y grosor de tarjetas | Tamaño: 53,9 x 85,5 mm Grosor: no superior a 300 g/m ² (0,76 mm) (se admiten tarjetas con letras en relieve) | |
| Modo de documento largo | 1000 mm máximo | |
| Separación del papel | Método de rodillo de retardo | |
| Capacidad del alimentador de papel | 50 hojas (80 g/m ²) | |

| | |
|-----------------------------------|--|
| SALIDA | |
| Resolución óptica | 100 x 100 ppp, 150 x 150 ppp, 200 x 200 ppp, 300 x 300 ppp, 400 x 400 ppp, 600 x 600 ppp |
| Modo | Blanco y negro, Difusión de error, Mejora de texto avanzada II, Escala de grises de 256 niveles (8 bits), Color de 24 bits, Detección automática del color |
| FUNCIONES ESPECIALES | Email-Me, Ad-Hoc Fax, Corrección de imágenes torcidas, Detección automática del tamaño de página, Detección de doble alimentación por ultrasonido, Omisión de páginas en blanco, Reconocimiento de la orientación del texto, Rotación de la imagen, Eliminación del color (RGB), Eliminación del traspaso de las imágenes del dorso/ Eliminación del fondo, Escaneado de folio, Asignación de nombres de archivo personalizados, Creación de archivo de índice personalizado |
| FUNCIONES | |
| Escaneado a carpeta | Protocolo admitido: SMB |
| Escaneado a correo electrónico | Protocolo admitido: SMTP Autenticación SMTP: Admitida Servidor admitido: MS Exchange Server, Sendmail, Postfix, Lotus Domino Server |
| Escaneado a FTP | Protocolo admitido: FTP Servidor FTP admitido: IIS, ProFTPD, VSFTP |
| Escaneado a fax | Mediante servidor de fax y proveedor de servicio de fax (SMTP) |
| Escaneado a impresora | Mediante ScanFront Extended Service |
| Escaneado a memoria USB | Sistema de archivos admitido: FAT16 / FAT32 |
| AUTENTICACIÓN DEL USUARIO | Mediante autenticación del dispositivo Mediante autenticación del servidor: Simple / Active Directory |
| SOFTWARE INCLUIDO | No requiere el uso de ningún software (ni hardware adicional) |
| Herramientas de software | ScanFront Administration Tool ScanFront Extended Service ScanFront Software Development Kit (SDK)** Web Application Toolkit (SDK)** |
| Consumibles | Kit de sustitución de rodillos |
| Ciclo de carga diaria recomendada | Aprox. 3000 escaneados por día |

* Las velocidades de escaneado pueden variar en modo Web Application.

** Los kits de herramientas de software se venden por separado. Para obtener más información, póngase en contacto con su oficina local de Canon o visite la página web de Canon Business Solutions Developer Programme: www.canon-europe.com/bsdp

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. ™ & ©: 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.



Canon Inc
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Spanish Edition
© Canon Europa N.V.,
2013

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