

ESCÁNER DE RED FIABLE Y POTENTE



Escáner de red específico

El imageFORMULA ScanFront 400 de Canon es el escáner de red definitivo para ayudar a agilizar los flujos de trabajo de documentos. La sencilla interfaz permite escanear de forma rápida y sencilla a correo electrónico, carpetas de red, FTP, dispositivos de memoria USB, fax o impresoras directamente desde la luminosa pantalla táctil TFT de 25,7 cm (10,1") con alta capacidad de respuesta del escáner, sin necesidad de hardware o software adicional.

Ideal para cualquier empresa

Su cómodo tamaño para colocar sobre la mesa de trabajo, diseño elegante y funcionamiento silencioso hacen que sea adecuado para su uso tanto en oficinas como en mostradores de atención al cliente de instalaciones comerciales, de banca, de asistencia sanitaria y legal. Las pequeñas empresas pueden beneficiarse de la digitalización rápida de documentos y de su almacenamiento en una base de datos central. Se puede integrar una red de escáneres ScanFront 400 en la infraestructura actual de grandes corporaciones para permitir el escaneo descentralizado.

ScanFront 400

VELOCIDAD EN
B/N Y EN COLOR
45 PPM/90 IPM

VOLUMEN DIARIO
SUGERIDO
6000
ESCANEOS/DÍA

ALIMENTADOR
AUTOMÁTICO DE
DOCUMENTOS
85 HOJAS

PANTALLA TÁCTIL
DE 25,7 CM (10,1")

POTENTE ESCÁNER DE RED ESPECÍFICO

Impulsa la productividad

Escanea más documentos con el escaneo de alta velocidad a 45 páginas por minuto, además de un gran ADF de 85 hojas. El mecanismo de alimentación de documentos probado y comprobado de Canon y su resistente calidad de fabricación, con una capacidad de hasta 6000 escaneados por día, garantizan una fiabilidad incomparable. Los sensores ultrasónicos detectan al instante las alimentaciones dobles, mientras que la función de salida de alimentación doble permite escanear con facilidad sobres y documentos plegados.

Amplia gama de soportes

Simplifica el escaneo de todo tipo de documentos, desde A4, A5 y tarjetas de visita hasta rollos de documentos largos (hasta 3 metros) e incluso tarjetas de plástico, pasaportes y documentos A3 (en modo folio), ideal para departamentos de RR. HH., hoteles y bancos. El dispositivo detecta automáticamente el tamaño del papel y se ajusta según sea necesario.

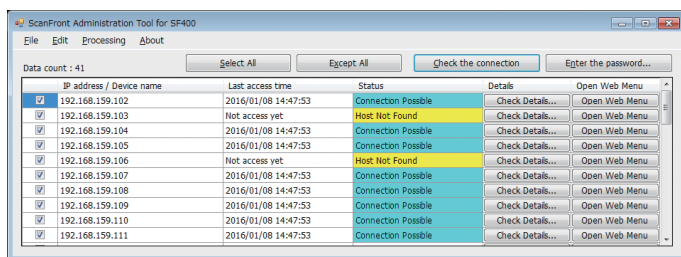
Personalización e integración

El sistema operativo basado en Linux del ScanFront 400 aporta la potencia y la flexibilidad para integrarlo con tu flujo de trabajo de documentos. Crea y envía archivos de índice de metadatos personalizados con cada escaneado, para facilitar la clasificación de documentos en los sistemas de servidor. Los integradores de sistemas pueden utilizar el kit de desarrollo de software de aplicación web para integrar sus propias personalizaciones o diseñar aplicaciones a medida para el escáner.



FUNCIONES DE SEGURIDAD Y GESTIÓN DE USUARIOS AVANZADAS

ScanFront Administration Tool



| IP address / Device name | Last access time | Status | Details | Open Web Menu |
|--------------------------|---------------------|---------------------|------------------|---------------|
| 192.168.159.102 | 2016/01/08 14:47:53 | Connection Possible | Check Details... | Open Web Menu |
| 192.168.159.103 | Not access yet | Host Not Found | Check Details... | Open Web Menu |
| 192.168.159.104 | 2016/01/08 14:47:53 | Connection Possible | Check Details... | Open Web Menu |
| 192.168.159.105 | 2016/01/08 14:47:53 | Connection Possible | Check Details... | Open Web Menu |
| 192.168.159.106 | Not access yet | Host Not Found | Check Details... | Open Web Menu |
| 192.168.159.107 | 2016/01/08 14:47:53 | Connection Possible | Check Details... | Open Web Menu |
| 192.168.159.108 | 2016/01/08 14:47:53 | Connection Possible | Check Details... | Open Web Menu |
| 192.168.159.109 | 2016/01/08 14:47:53 | Connection Possible | Check Details... | Open Web Menu |
| 192.168.159.110 | 2016/01/08 14:47:53 | Connection Possible | Check Details... | Open Web Menu |
| 192.168.159.111 | 2016/01/08 14:47:53 | Connection Possible | Check Details... | Open Web Menu |

El software de la herramienta de administración te permite gestionar varios escáneres ScanFront a la vez. Puedes comprobar el estado actual de los escáneres ScanFront de la red, configurar los ajustes, gestionar los usuarios y realizar una copia de seguridad de los datos de configuración o restaurarlos.

Funcionamiento seguro

La seguridad se incluye de forma predeterminada: entre las opciones se incluyen el inicio de sesión con contraseña, el cierre de sesión automático y la solicitud de confirmación de dirección antes de enviar.

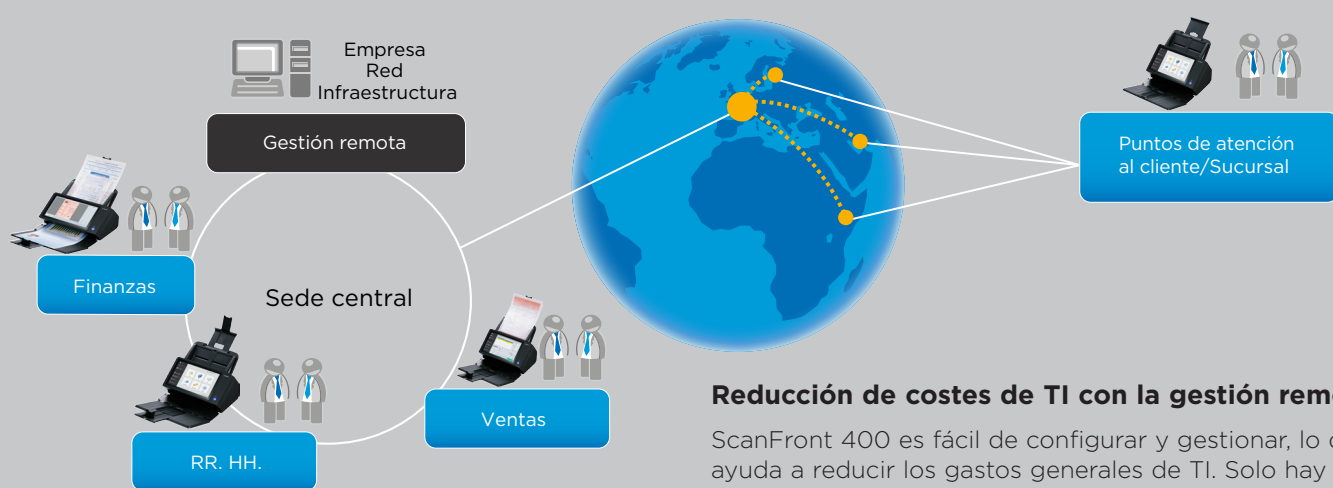


Los ajustes y destinos de los escaneos frecuentes se pueden guardar como botones de trabajo y asignarse a usuarios específicos, lo que permite utilizarlo con solo tocar un botón de forma sencilla y segura, con menos errores humanos. Los administradores pueden gestionar de forma remota los usuarios registrados y actualizar el firmware o el software en varios dispositivos simultáneamente, con lo que se reducen los costes de TI.

- **Seguridad del dispositivo:** solo los usuarios autorizados pueden acceder al dispositivo, mediante autenticación con ID y contraseña, que se puede controlar utilizando tu inicio de sesión de Active Directory o directorio LDAP. El cierre de sesión automático ofrece protección adicional contra el acceso al dispositivo de usuarios no autorizados.
- **Seguridad del usuario:** los permisos de usuario se pueden establecer individualmente, garantizando que los usuarios solo puedan acceder a las opciones y funciones de escaneo adecuadas o necesarias.
- **Seguridad de los documentos:** los documentos escaneados, como los archivos confidenciales, se pueden enviar con cifrado de PDF y protección con contraseña, para que puedas controlar el acceso para visualización, edición e impresión. Además, no se almacenan copias de los documentos escaneados en el dispositivo.

ESCANEADO RÁPIDO Y FIABLE, Y DISEÑO COMPACTO





Reducción de costes de TI con la gestión remota

ScanFront 400 es fácil de configurar y gestionar, lo que ayuda a reducir los gastos generales de TI. Solo hay que conectar el escáner a la red sin necesidad de instalar software de servidor. Es fácil actualizar, realizar copias de seguridad y restaurar varios dispositivos de forma remota a través de un sencillo navegador web o realizar actualizaciones simultáneas con ScanFront Admin Tool.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

| | |
|------------------------------------|--|
| Tipo | Escáner de documentos de red con ADF |
| Unidad de sensor de escaneo | Sensor CMOS CIS de 1 línea (2) |
| Resolución óptica | 600 ppp |
| Fuente de luz | LED RGB |
| Lado de escaneo | A una cara/doble cara |
| Interfaz | LAN: 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T (conector RJ-45) 3 USB 2.0 (para memoria USB, teclado, ratón, etc.) |
| Panel operativo | Panel táctil TFT-LCD de 25,7 cm (10,1"), WSGVA de 1024 x 600 |
| Separación de papel | Rodillo de Retardo |
| Ciclo de trabajo diario | Aprox. 6000 escaneos/día |

ESPECIFICACIONES DE ESCANEO

| | |
|------------------------------------|--|
| Velocidad en blanco y negro | 45 ppm/90 ipm |
| Velocidad en color | 45 ppm/90 ipm |
| Resolución de escaneo | 100 x 100 ppp/150 x 150 ppp/200 x 200 ppp/ 300 x 300 ppp/400 x 400 ppp/600 x 600 ppp |
| Modos de escaneo | Blanco y negro, Difusión de errores, Mejora de texto, Escala de grises de 256 niveles, Color de 24 bits, Detección automática de color |
| Funciones de escaneo | Detección de alimentación doble ultrasónica, Salida/reintento de alimentación doble, Corrección de alimentación desviada, Modo folio, Escaneo de documentos largos, Ignorar página en blanco, Orientación automática del documento, Suavizado de fondos, Reducción de traspaso de imágenes del dorso, Eliminar sombras, Eliminación selectiva/mejora del color |
| Salida de archivo | TIFF, JPEG, PNG, PDF, PDF/A |

ESPECIFICACIONES DE DOCUMENTOS

| | |
|----------------------------------|---|
| Papel | Anchura: 50 - 216 mm Longitud: 54 - 356 mm (3048 mm en modo de documentos largos) Grosor (separación activada): 27 - 209 g/m ² (0,04 - 0,25 mm) Grosor (separación desactivada): 27 - 255 g/m ² (0,04 - 0,30 mm) |
| Tarjetas de visita | Tamaño: 50 x 85 mm Grosor: hasta 380 g/m ² (0,35 mm) |
| Tarjeta | Tamaño: 54 x 86 mm (estándar ISO) Grosor: 1,4 mm Solo alimentación horizontal, máx. 10 tarjetas o 1 con relieve |
| Pasaporte | Usar hoja de datos del pasaporte opcional Grosor: hasta 6 mm (incluida la hoja de soporte) |
| Capacidad del alimentador | 85 hojas |

FUNCIONES DE RED

Destinos de escaneo

Escaneo a carpeta compartida
Escaneo a correo electrónico
Escaneo a FTP
Escaneo a fax (a través de servicio de fax por Internet)
Escaneo a impresora (impresión FTP)
Escaneo a dispositivo de memoria USB
TCP/IP (IPv4), DNS, DHCP, SMB, NTP, HTTP, FTP, SFTP, Envío seguro (FTPS y SMTPS), WebDAV, LDAPS
Obtenida automáticamente (compatible con DHCP) o fija

Protocolos

Dirección IP Compatibilidad de directorios

Active Directory (autenticación NTLM)
OpenLDAP (autenticación simple)

SOFTWARE

Herramientas de software

ScanFront Administration Tool
Kit de herramientas de aplicación web (SDK)^[1]

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones (An. x Pr. x Al.)

Bandejas cerradas: 305 x 282 x 230 mm
Bandejas abiertas: 305 x 629 x 366 mm
Aprox. 4,5 kg

Peso

Requisitos eléctricos

Consumo eléctrico

Escaneo: 40 W o menos
Modo de reposo: 2,0 W o menos
Apagado: 0,5 W o menos

Entorno operativo

Temperatura: 10 - 32,5 °C
Humedad: 20 - 80 % de humedad relativa
RoHS

Homologaciones medioambientales

CONSUMIBLES Y ACCESORIOS

Consumibles

Kit de rodillo de sustitución (rodillo de alimentación y rodillo de retardo), hoja de soporte (pasaporte), hoja de soporte (A4)

Notas a pie de página

^[1] Disponible a través del Business Solutions Developer Programme de Canon: www.canon-europe.com/bsdp

Todos los datos se basan en los métodos de prueba estándar de Canon, salvo que se indique lo contrario.
Sujeto a cambios sin previo aviso.

Consulta el sitio web de Canon para obtener más información.

Kit de desarrollo de software (SDK)

Los kits y herramientas de desarrollo de software están disponibles a través del Canon Developer Programme (CDP). Para registrarte en el programa:

- Visita la página de registro: <https://developers.canon-europe.com/developers/s/login/SelfRegister>
- Si tienes problemas para registrarte, ponte en contacto con el administrador del CDP en la dirección cdp-admin@canon-europe.com

SDK disponible



Canon

Canon Electronics Inc.
canon-elec.co.jp

Canon Europe
canon.es

Spanish edition
© Canon Europa N.V., 2022