

SCANNER DE REDE FIÁVEL E PODEROSO



Scanner específico de rede

O imageFORMULA ScanFront 400 da Canon é o melhor scanner de rede para ajudar a simplificar os fluxos de trabalho de documentos. A interface simples permite digitalizar rápida e facilmente para e-mail, pastas de rede, FTP, dispositivos de memória USB, faxes ou impressoras diretamente a partir do ecrã tátil TFT de 25,7 cm (10,1") brilhante e de resposta rápida, sem necessidade de hardware ou software adicionais.

Perfeito para qualquer empresa

O seu tamanho compacto, ideal para secretárias, o design elegante e o funcionamento silencioso tornam-no perfeito quer para escritórios de apoio quer para balcões de atendimento ao cliente nos setores do retalho, banca, cuidados de saúde e serviços jurídicos. As pequenas empresas podem beneficiar da digitalização rápida de documentos e do armazenamento numa base de dados central. A rede de scanners ScanFront 400 pode ser integrada na infraestrutura existente das grandes empresas, permitindo digitalizações descentralizadas.

ScanFront 400

VELOCIDADE A PRETO
E BRANCO E A CORES
45 PPM/90 IPM

VOLUME DIÁRIO
SUGERIDO
6000
DIGITALIZAÇÕES/DIA

ALIMENTADOR
AUTOMÁTICO DE
DOCUMENTOS
85 FOLHAS

ECRÃ TÁTIL DE
10,1"

SCANNER DE REDE PODEROSO

Aumento de produtividade

Digitalize mais documentos com digitalização de alta velocidade a 45 páginas por minuto, para além de um ADF grande para 85 folhas. O mecanismo de alimentação de documentos, de desempenho comprovado, e a estrutura resistente, classificada para até 6000 digitalizações por dia, garantem uma fiabilidade sem paralelo. Os sensores ultrassónicos detetam automaticamente a alimentação dupla, enquanto a função de controlo de alimentação dupla (DFR) permite a fácil digitalização de envelopes e de documentos dobrados.

Vasta gama de suportes

Torne a digitalização de qualquer tipo de documento uma tarefa fácil, desde A4, A5 e cartões de visita até longos rolos de documentos (até 3 metros) e mesmo cartões plastificados, passaportes e

documentos A3 (no modo de caderno), ideal para departamentos de RH, hotéis e bancos. O dispositivo deteta automaticamente o formato de papel e faz os ajustamentos necessários.

Personalização e integração

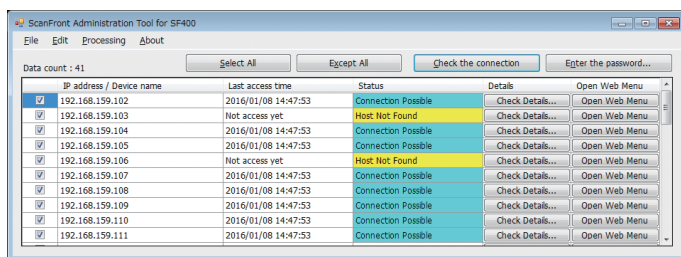
O SO do ScanFront 400, baseado em Linux, proporciona-lhe capacidade e flexibilidade de integração com o seu fluxo de trabalho de documentos. Crie e envie ficheiros de indexação de metadados personalizados com todas as digitalizações, permitindo a fácil classificação dos documentos nos sistemas administrativos. Os integradores de sistemas podem utilizar a aplicação Web Software Development Kit para integrar as suas próprias personalizações ou desenhar aplicações à medida para o scanner.



FUNÇÕES AVANÇADAS DE SEGURANÇA E GESTÃO DE UTILIZAÇÃO

DIGITALIZAÇÃO RÁPIDA E FIÁVEL NUM DESIGN COMPACTO

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

O software Administration Tool permite-lhe gerir vários scanners ScanFront em simultâneo. Pode verificar o estado atual dos scanners ScanFront na rede, editar definições, gerir utilizadores, criar cópias de segurança e repor dados de configuração.

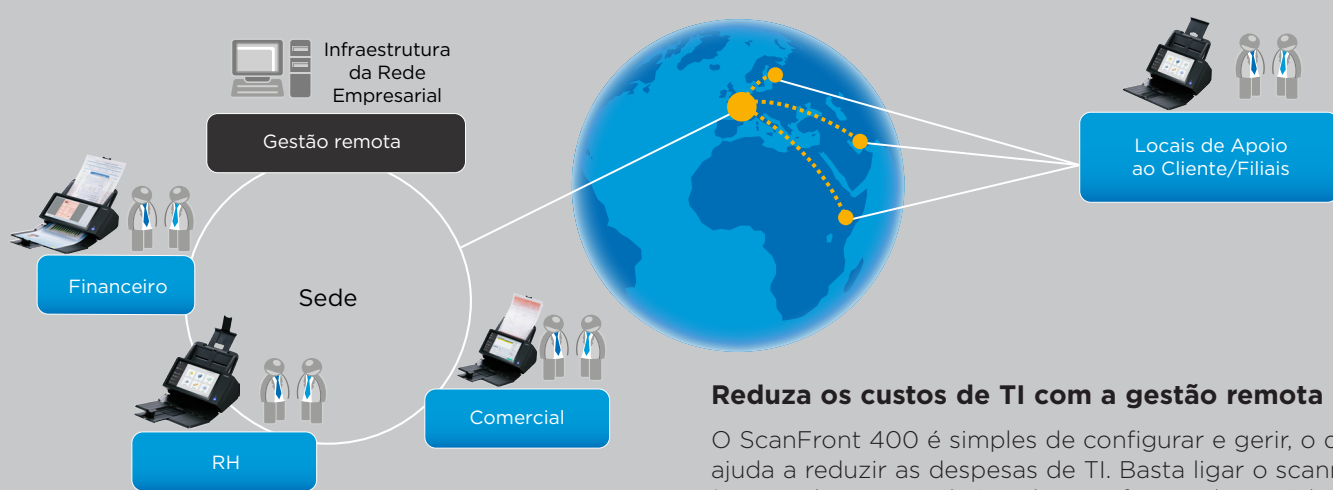
Utilização em segurança

A segurança é um dado adquirido: as opções incluem início de sessão com palavra-passe, fecho de sessão automático e pedido de confirmação de endereço antes do envio. As definições de digitalização e os destinos frequentemente utilizados podem ser guardados como botões de tarefa e atribuídos a utilizadores específicos, permitindo a operação com um só toque, de forma simples e segura e com menos erros humanos. Os administradores podem gerir de forma remota os utilizadores registados e atualizar o firmware ou software de vários dispositivos ao mesmo tempo, reduzindo os custos de TI.



- **Segurança do equipamento:** apenas os utilizadores autorizados podem aceder ao equipamento, através de autenticação de ID e palavra-passe. Esta pode ser controlada utilizando o início de sessão do Active Directory ou do diretório LDAP. O fim de sessão automático protege adicionalmente o equipamento contra o acesso de utilizadores não autorizados
- **Segurança do utilizador:** as permissões de utilizador podem ser definidas individualmente, garantindo que os utilizadores apenas podem aceder às opções e funcionalidades de digitalização adequadas ou necessárias
- **Segurança dos documentos:** os documentos digitalizados, como ficheiros confidenciais, podem ser enviados com encriptação de PDF e proteção por palavra-passe, permitindo controlar o acesso à visualização, edição e impressão. Além disso, o equipamento não guarda cópias dos documentos digitalizados.





Reduza os custos de TI com a gestão remota

O ScanFront 400 é simples de configurar e gerir, o que ajuda a reduzir as despesas de TI. Basta ligar o scanner à sua rede sem ter de instalar o software do servidor. É fácil atualizar, criar cópias de segurança e restaurar vários equipamentos remotamente através de um simples browser da Web ou realizar atualizações simultâneas utilizando a ScanFront Admin Tool.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

INFORMAÇÕES GERAIS DO PRODUTO

Tipo	Scanner de documentos de rede com ADF
Unidade do sensor de digitalização	Sensor CMOS CIS de 1 linha (x2)
Resolução ótica	600 dpi
Fonte de luz	LED RGB
Lado de digitalização	Simplex/Duplex
Interface	LAN: 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T (conector RJ-45) 3x USB 2.0 (para memória USB, teclado, rato, etc.) 10,1" [Painel tátil TFT-LCD WSGVA (1024 x 600)] Rolo Retard
Painel de controlo	Aprox. 6000 digitalizações/dia
Separação de papel	
Ciclo de trabalho diário	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DO SCANNER

Velocidade a preto e branco	45 ppm/90 ipm
Velocidade a cores	45 ppm/90 ipm
Resolução de digitalização	100 x 100 dpi/150 x 150 dpi/200 x 200 dpi/300 x 300 dpi/400 x 400 dpi/600 x 600 dpi
Modos de digitalização	Preto e branco, difusão de erros, melhoramento de texto avançado, escala de cinzentos de 256 níveis, cor de 24 bits, deteção automática de cores
Funcionalidades de digitalização	Deteção de alimentação dupla ultrassónica, tentativa/controlo de alimentação dupla, eliminação da distorção, modo de caderno, digitalização de documentos longos, ignorar página em branco, orientação de documentos automática, suavização do fundo, redução de purga, remover sombras, retirar/melhoramento de cor
Saída de ficheiro	TIFF, JPEG, PNG, PDF, PDF/A

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS DOCUMENTOS

Papel	Largura: 50 - 216 mm Comprimento: 54 - 356 mm (3048 mm em modo de documento longo) Espessura (separação ativada): 27 - 209 g/m ² (0,04 - 0,25 mm) Espessura (separação desativada): 27 - 255 g/m ² (0,04 - 0,30 mm)
Cartão de visita	Tamanho: 50 x 85 mm Espessura: até 380 g/m ² (0,35 mm)

Cartão

Tamanho: 54 x 86 mm (Norma ISO)
Espessura: 1,4 mm
Apenas alimentação horizontal, máx. 10 cartões ou 1 em relevo

Passaporte

Utilize a folha de transporte de passaporte opcional
Espessura: até 6 mm (incluindo folha de transporte)
85 folhas

Capacidade do alimentador

FUNCIONALIDADES DE REDE

Destinos de digitalização

Digitalização para pasta partilhada
Digitalização para e-mail
Digitalização para FTP
Digitalização para FAX (através de um serviço de fax pela Internet)
Digitalização para a impressora (impressão FTP)
Digitalização para memória USB

Protocolos

TCP/IP (IPv4), DNS, DHCP, SMB, NTP, HTTP, FTP, SFTP, envio seguro (FTPS e SMTPS), WebDAV, LDAPS

Endereço IP

Obtido automaticamente (DHCP suportado) ou fixo

Suporte de diretório

Active Directory (autenticação NTLM)
OpenLDAP (autenticação simples)

SOFTWARE

Ferramentas de software

ScanFront Administration Tool
Kit de Ferramentas para Aplicações Web (SDK)^[1]

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensões (L x P x A)

Tabuleiros fechados: 305 x 282 x 230 mm
Tabuleiros abertos: 305 x 629 x 366 mm

Peso

Aprox. 4,5 kg

Requisitos de energia

100-240 V CA (50/60 Hz)

Consumo de energia

Digitalização: 40 W ou menos
Modo de suspensão: 2,0W ou menos
Desligado: 0,5W ou menos

Ambiente de funcionamento

Temperatura: 10 - 32,5 °C
Humidade: 20 - 80% HR

Conformidade ambiental

RoHS

CONSUMÍVEIS E ACESSÓRIOS

Consumíveis

Kit do rolo de comutação (rolo de alimentação e rolo Retard), folha de transporte (passaporte), folha de transporte (A4)

Software Developer Kit (SDK)

Os kits e ferramentas de desenvolvimento de software estão disponíveis através do Canon Developer Programme. Para se registar no programa:

- Visite a página de registo - <https://developers.canon-europe.com/developers/s/login/SelfRegister>
- Se tiver algum problema ao registar-se, contacte o administrador do CDP através de cdp-admin@canon-europe.com

SDK disponível



Canon

Canon Electronics Inc.
canon-elec.co.jp
Canon Portugal
canon.pt
Portuguese edition
© Canon Portugal S.A., 2022