

Uiterst snelle standalone
netwerkscanner
die krachtig en
gebruiksvriendelijk is



Speciale netwerkscanner

De Canon imageFORMULA ScanFront 400 is de ultieme netwerkscanner voor het stroomlijnen van documentprocessen. Met de eenvoudige interface kunt u snel en eenvoudig scannen naar e-mail, netwerkmappen, FTP, USB-geheugen, fax of printers, rechtstreeks via het heldere en responsieve TFT touchscreen van 10,1 inch (25,7 cm) en zonder aanvullende hardware of software.

Ideaal voor elke organisatie

Dankzij het bureauvriendelijke formaat, elegante ontwerp en de stille werking is de scanner uitermate geschikt voor zowel back-office toepassingen als klantenbalies, zoals bij winkels, banken, gezondheidszorginstellingen en advocatenkantoren. Kleine bedrijven kunnen profiteren van de mogelijkheid om documenten snel te digitaliseren en op te slaan in een centrale database. Een netwerk van ScanFront 400-scanners kan worden geïntegreerd in de bestaande infrastructuur van grote ondernemingen, waardoor gedecentraliseerd scannen mogelijk is.

ScanFront 400

ZWART-WIT
SNELHEID
45 ppm

KLEUR
SNELHEID
45 ppm

DAGELIJKSE
DUTY CYCLE
6.000 scans per dag

AUTOMATISCHE
DOCUMENTINVOER
60 vel

KRACHTIGE, SPECIALE NETWERKSCANNER



Productiviteit verhogen

Scan meer documenten dankzij een hoge scansnelheid van 45 pagina's per minuut in combinatie met een grote automatische papierinvoer met een capaciteit van 60 vel. Canon's in de praktijk bewezen documentinvoermecanisme en de duurzame productiekwaliteit, goed voor 6.000 scans per dag, staan garant voor ongeëvenaarde betrouwbaarheid. Ultrasonische sensoren zorgen ervoor dat dubbele aanvoer direct waargenomen wordt, terwijl Double Feed Release (DRF) ervoor zorgt dat enveloppen en dubbel gevouwen documenten eenvoudig gescand kunnen worden.

Breed scala aan media

Scan moeiteloos de meest uiteenlopende soorten documenten, van A4-, A5-formaat en visitekaartjes tot lange documentrollen (tot 3 meter) en zelfs plastic kaarten, paspoorten en A3-documenten (in foliomodus) – ideaal voor HR-afdelingen, hotels en banken. De scanner stelt automatisch het papierformaat vast en past het scannen zo nodig hierop aan.

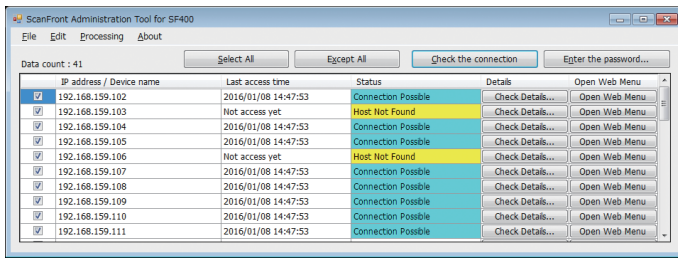
Aanpassing en integratie

Het op Linux gebaseerde besturings-systeem van de ScanFront 400 biedt de kracht en flexibiliteit die integratie met uw documentproces mogelijk maakt. Voor eenvoudige documentclassificatie in back-officesystemen kunnen bij elke scan aangepaste indexbestanden voor metagegevens worden verzonden. Systeemintegreerders kunnen de als webapplicatie beschikbare Software Development Kit gebruiken om hun eigen aanpassingen te integreren of speciale toepassingen voor de scanner te ontwikkelen.



GEAVANCEERDE BEVEILIGINGS- EN GEBRUIKSBEHEERFUNCTIES

ScanFront-beheertool



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

Dankzij beheertoolsoftware kunt u meerdere ScanFront-scanners tegelijk beheren. U kunt de actieve status van de ScanFront-scanners in het netwerk controleren, instellingen configureren, gebruikers beheren, back-ups maken van configuratiegegevens en deze herstellen.

Beveiligde werking

Beveiliging wordt standaard meegeleverd: tot de opties behoren aanmelding met een wachtwoord, automatische afmelding en verzoek om adresbevestiging voor verzending. Veelgebruikte scaninstellingen en -bestemmingen kunnen worden opgeslagen als functietoetsen en aan specifieke gebruikers worden toegewezen, zodat eenvoudige en beveiligde bediening met één aanraking mogelijk is en de kans op menselijke fouten afneemt. Beheerders kunnen geregistreerde gebruikers op afstand beheren en firmware of software op meerdere apparaten tegelijk bijwerken, wat leidt tot lagere IT-kosten.



- **Systeembeveiliging:** alleen geautoriseerde gebruikers kunnen toegang krijgen tot het systeem via ID- en wachtwoordverificatie, en dit kan worden beheerd via uw Active Directory-aanmelding of LDAP-directory. Er kan automatische afmelding worden ingesteld voor extra bescherming tegen systeemtoegang door niet-geautoriseerde gebruikers.
- **Gebruikersbeveiliging:** gebruikersmachtigingen kunnen per persoon worden ingesteld, zodat gebruikers uitsluitend toegang hebben tot specifieke of benodigde scanopties en -functies.
- **Documentbeveiliging:** gescande documenten, zoals vertrouwelijke bestanden kunnen worden verzonden met PDF-versleuteling en worden beveiligd met een wachtwoord, zodat u de toegang voor weergeven, bewerken en scannen kunt beheersen. Daarnaast wordt geen kopie van de gescande documenten op het systeem opgeslagen.

SNEL, BETROUWBAAR SCANNEN EN COMPACT ONTWERP





IT-kosten verlagen met beheer op afstand

De ScanFront 400 is eenvoudig in te stellen en te beheren en helpt u uw IT-overheadkosten terug te dringen. De scanner kan gewoon op uw netwerk worden aangesloten zonder dat serversoftware nodig is. U kunt de scanner gemakkelijk op afstand bijwerken, back-ups maken van meerdere systemen en deze herstellen via een eenvoudige webbrowser, of meerdere updates tegelijk uitvoeren met de ScanFront-beheertool.

Technische specificaties ScanFront 400

ALGEMENE PRODUCTINFORMATIE

Type	Netwerkdocuscanner met automatische papierinvoer
Sensoreenheid voor scannen	1-lijns CMOS CIS-sensor (2x)
Optische resolutie	600 dpi
Lichtbron	RGB LED
Scanzijde	Enkelzijdig/dubbelzijdig
Interface	LAN: 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T (RJ-45-aansluiting) 3x USB 2.0 (voor USB-geheugen, toetsenbord, muis enz.)
Bedieningspaneel	10,1-inch TFT-LCD touchscreen (WSGVA 1.024 x 600)
Papierscheiding	Rollensysteem
Dagelijkse duty cycle	Ca. 6.000 scans per dag

SCANSPECIFICATIES

Snelheid bij scannen in zwart-wit	45 ppm/90 ipm
Snelheid bij scannen in kleur	45 ppm/90 ipm
Scanresolutie	100 x 100 dpi/150 x 150 dpi/200 x 200 dpi/300 x 300 dpi/400 x 400 dpi/600 x 600 dpi Zwart-wit, foutdiffusie, tekstverbetering, 256 niveaus grijsstinten, 24-bits kleur, automatische kleurdetectie
Scanmodi	Ultrasone detectie van dubbele invoer, loslaten/opnieuw invoeren bij dubbele invoer, scheefstandcorrectie, foliomodus, scannen van lange documenten, lege pagina's overslaan, automatische documentrichting, achtergrond verfijnen, kleurdoorloop beperken, schaduwen verwijderen, kleuruitval/kleurverbetering
Scanfuncties	TIFF, JPEG, PNG, PDF, PDF/A
Bestandsuitvoer	

DOCUMENT-SPECIFICATIES

Papier	Breedte: 50 - 216 mm Lengte: 54 - 356 mm (3.048 mm in modus voor lange documenten) Dikte (scheiding ingeschakeld): 27 - 209 g/m ² (0,04 - 0,25 mm) Dikte (scheiding uitgeschakeld): 27 - 255 g/m ² (0,04 - 0,30 mm)
Visitekaartjes	Formaat: 50 x 85 mm Dikte: tot 380 g/m ² (0,35 mm)
Kaarten	Formaat: 54 x 86 mm (ISO-norm) Dikte: 1,4 mm Alleen horizontale invoer, max. 10 kaarten of 1 gebossede kaart

Paspoorten

Invoercapaciteit

Gebruik beschermende hoes (optioneel)
Dikte: tot 6 mm (inclusief beschermende hoes)
60 vel (80 g/m²)

NETWERKFUNCTIES

Scanbestemmingen

Scannen naar gedeelde map
Scannen naar e-mail
Scannen naar FTP
Scannen naar fax (via internetfaxservice)
Scannen naar printer (printen via FTP)
Scannen naar USB-geheugen

Protocollen

TCP/IP (IPv4), DNS, DHCP, SMB, NTP, HTTP, FTP, SFTP, beveiligd verzenden (FTPS en SMTPS), WebDAV, LDAPS

IP-adres

Automatisch verkrijgen (ondersteuning voor DHCP) of vast

Directory-ondersteuning

Active Directory (NTLM-verificatie)
OpenLDAP (eenvoudige verificatie)

SOFTWARE

Softwaretools

ScanFront-beheertool
Web-applicatietoolkit (SDK)^[1]

FYSIEKE GEGEVENEN

Afmetingen (b x d x h)

Laden gesloten: 305 x 282 x 230 mm
Laden geopend: 305 x 629 x 366 mm
Ca. 4,5 kg

Gewicht

Voeding

Energieverbruik

AC 100 - 240 V (50/60 Hz)
Scannen: 40 W of minder
Slaapstand: 2,0 W of minder
Uitgeschakeld: 0,5 W of minder

Gebruiksomgeving

Temperatuur: 10 - 32,5 °C
Vochtigheid: 20 - 80% relatieve vochtigheid
RoHS en ENERGY STAR

Naleving milieuregelingen

VERBRUIKSARTIKELLEN EN ACCESSOIRES

Verbruiksartikelen

Wisselrollenset (invoerrol en rollensysteem), beschermende hoes (paspoort), beschermende hoes (A4)

Voetnoten

^[1] Beschikbaar via Canon Business Solutions Developer Programme - www.canon-europe.com/bsdp

Alle gegevens zijn gebaseerd op de standaard testmethoden van Canon, tenzij anders vermeld.
Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Dutch edition
© Canon Europa N.V., 2016

Canon Nederland N.V.
Brabantlaan 2
5216 TV 's-Hertogenbosch
Telefoon: (073) 6 815 815
Fax: (073) 6 120 685
canon.nl

Canon Belgium NV/SA
Berkenlaan 3
1831 Diegem
Tel. 02-722 04 11
Fax 02-721 32 74
canon.be

Canon