

KRACHTIGE, BETROUWBARE NETWERKSCANNER



Netwerkscanner

De Canon imageFORMULA ScanFront 400 is de ultieme netwerkscanner die helpt bij het stroomlijnen van de documentprocessen. De eenvoudige interface laat u snel, gemakkelijk en direct scannen naar e-mail, netwerkmappen, FTP, USB-geheugen, fax of printer via het heldere en responsieve 10,1-inch (25,7 cm) TFT-touchscreen – er is geen extra hardware of software nodig.

Ideaal voor elk bedrijf

De bureauvriendelijke afmetingen, stille werking en het elegante ontwerp maken de scanner zeer geschikt voor een backoffice of een balie in winkels, de bankwereld, zorginstanties of de juridische wereld. Kleine bedrijven kunnen profiteren van documenten die snel worden gedigitaliseerd en opgeslagen in een centrale database. Een netwerk van ScanFront 400-scanners kan worden geïntegreerd in de bestaande infrastructuur van grote bedrijven, waardoor gedecentraliseerd scannen mogelijk is.

ScanFront 400

SNELHEID IN ZWART-
WIT EN KLEUR
45 PPM / 90 IPM

AANBEVOLEN
DAGELIJKS VOLUME
6.000 SCANS
PER DAG

AUTOMATISCHE
DOCUMENTINVOER
85 VEL

10,1-INCH
TOUCHSCREEN

KRACHTIGE NETWERKSCANNER

Verhoog de productiviteit

Scan meer documenten dankzij high-speed scannen met 45 pagina's per minuut en een grote ADF voor 85 vel. Canon heeft de documentinvoer getest op duurzaamheid. De scanner is geschikt voor 6.000 scans per dag en biedt een ongeëvenaarde betrouwbaarheid. Ultrasonische sensoren herkennen meteen een dubbele invoer, terwijl de functie 'Dubbele invoer corrigeren' (DFR) u toestaat om eenvoudig enveloppen en gevouwen documenten te scannen.

Breed scala aan media

Maak snel werk van het scannen van allerlei documenten, van A4, A5 en visitekaartjes tot lange documenten (tot 3 meter) en zelfs plastic kaartjes, paspoorten en A3-documenten (in foliomodus) - ideaal voor HR-afdelingen, hotels en banken. De scanner herkent automatisch de papiergrootte en past het scannen hierop aan.

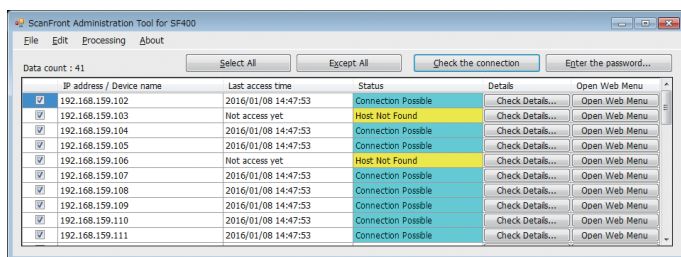
Aanpassen en integreren

Het op Linux-gebaseerde besturingssysteem van de ScanFront 400 biedt de kracht en flexibiliteit om de scanner in uw documentprocessen te integreren. Maak en stuur aangepaste metadata indexbestanden met elke scan, waardoor documenten eenvoudig kunnen worden geïntegreerd op backofficesystemen. De systeemintegrators kunnen de web-app Software Development Kit gebruiken om hun eigen aanpassingen of zelfontworpen applicaties voor de scanner te integreren.



GEAVANCEERDE FUNCTIES VOOR BEVEILIGING EN GEBRUIKERSBEHEER

ScanFront Administration Tool



IP address / Device name	Last access time	Status	Details
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

Met de Administration Tool-software kunt u meerdere ScanFront-scanners tegelijkertijd beheren. Zo kunt u de huidige status van de ScanFront-scanners op het netwerk controleren, instellingen configureren, gebruikers beheren, en een back-up maken van configuratiegegevens en deze herstellen.

Optimale beveiliging

Beveiliging is geïntegreerd: de mogelijkheden omvatten inloggen met wachtwoord, automatisch uitloggen en bevestiging van het adres vóór het verzenden. Veelgebruikte scaninstellingen en -bestemmingen kunnen worden opgeslagen als een taakknop en worden toegewezen aan specifieke gebruikers, waardoor u met één knop eenvoudig een beveiligde bewerking uitvoert met minder menselijke fouten. Beheerders kunnen geregistreerde gebruikers op afstand overzien en firmware of software op meerdere scanners tegelijk updaten, wat resulteert in lagere IT-kosten.



- **Apparaatbeveiliging:** Alleen geautoriseerde gebruikers hebben toegang tot het apparaat via ID- en wachtwoordverificatie, die kan worden beheerd met uw Active Directory-login of LDAP-directory. Het automatisch uitloggen biedt extra bescherming tegen toegang tot het apparaat door onbevoegde gebruikers
- **Gebruikersbeveiliging:** Gebruikersmachtigingen kunnen afzonderlijk worden ingesteld, zodat gebruikers alleen toegang hebben tot de juiste of noodzakelijke scanopties en -functies
- **Documentbeveiliging:** Gescande documenten, zoals vertrouwelijke bestanden, kunnen worden verzonden met PDF-codering en wachtwoordbeveiliging, zodat u de toegang voor weergeven, bewerken en printen kunt beheren. Bovendien worden er geen kopieën van de gescande documenten op het apparaat opgeslagen.

SNEL, BETROUWBAAR SCANNEN IN EEN COMPACT ONTWERP





Bespaar IT-kosten met beheer op afstand

De ScanFront 400 is eenvoudig in te stellen en te beheren, waardoor uw IT-overheadkosten worden verlaagd. Sluit de scanner aan op uw netwerk zonder dat u serversoftware hoeft te installeren. U kunt op afstand meerdere apparaten updaten, er reservekopieën van maken en deze herstellen via een eenvoudige webbrowser of gelijktijdige updates uitvoeren met de ScanFront Admin Tool.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

ALGEMENE PRODUCTINFORMATIE

Type	Netwerkdocuscanner met ADF
Sensoreenheid voor scannen	1-lijns CMOS CIS-sensor (x2)
Optische resolutie	600 dpi
Lichtbron	RGB LED
Scanzijde	Enkelzijdig / dubbelzijdig
Interface	LAN: 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T (RJ-45-connector) 3x USB 2.0 (voor USB-geheugen, toetsenbord, muis, enz.)
Bedieningspaneel	10,1-inch TFT LCD-touchscreen (WSGVA 1024 x 600)
Papierscheiding	Rollensysteem
Dagelijkse bedrijfscyclus	ca. 6.000 scans per dag

SCANSPECIFICATIES

Snelheid zwart-wit	45 ppm / 90 ipm
Snelheid 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
Scanmodi	Zwart/wit, foutdiffusie, tekstverbetering, 256 niveaus grijsstinten, 24-bits kleur, automatische kleurdetectie
Scanfuncties	Ultrasone detectie van dubbele invoer, opnieuw proberen/vrijgeven bij dubbele invoer, scheefstandcorrectie, foliomodus, scannen van lange documenten, lege pagina overslaan, automatische documentrichting, achtergrondverfijning, kleurdoorloop verminderen, schaduw verwijderen, kleuruitval / verbetering
Bestandsuitvoer	TIFF, JPEG, PNG, PDF, PDF/A

DOCUMENTSPECIFICATIES

Papier	Breedte: 50 - 216 mm Lengte: 54 - 356 mm (3,048 mm in modus voor lange documenten) Dikte (scheiding AAN): 27 - 209 g/m ² (0,04 - 0,25 mm) Dikte (scheiding UIT): 27 - 255 g/m ² (0,04 - 0,30 mm)
Visitekaartje	Formaat: 50 x 85 mm Dikte: tot 380 g/m ² (0,35 mm)
Pas	Afmetingen: 54 x 86 mm (ISO-standaard) Dikte: 1,4 mm Alleen horizontale invoer, max. 10 kaarten of 1 met reliëf
Paspoort	Gebruik optionele paspoorthoes Dikte: tot 6 mm (inclusief scanhoesje)
Invoercapaciteit	85 vel

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, beveiligde verzending (FTPS en SMTPS), WebDAV, LDAPS

IP-adres

Automatisch verkregen (DHCP-ondersteund) of vast

Directory-ondersteuning

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

SOFTWARE

Softwareprogramma's

ScanFront Administration Tool
Web Application Toolkit (SDK)^[1]

FYSIEKE KENMERKEN

Afmetingen (b x d x h)

Lades gesloten: 305 x 282 x 230 mm
Lades open: 305 x 629 x 366 mm

Gewicht

ca. 4,5 kg

Voedingsvereisten

AC 100 - 240 V (50 / 60 Hz)

Stroomverbruik

Scannen: 40 W of minder
Slaapstand: 2,0 W of minder
Stroom uitgeschakeld: 0,5 W of minder

Gebruiksomgeving

Temperatuur: 10 - 32,5 °C
Luchtvochtigheid: 20 tot 80% RV
RoHS

Naleving milieurechtlijnen

CONSUMABLES EN ACCESSOIRES

Consumables

Wisselrollenset (invoerrol en rollensysteem), scanhoesje (paspoort), scanhoesje (A4)

Voetnoten

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

Alle gegevens zijn gebaseerd op de standaardtestmethoden van Canon, tenzij anders vermeld.

Dit document kan zonder kennisgeving worden gewijzigd.

Bezoek de Canon-website voor meer informatie.

Software Developer Kit (SDK)

Software Developer Kits en hulpprogramma's voor softwareontwikkelaars zijn verkrijgbaar via het Canon Developer Programme. U kunt zich als volgt registreren voor het programma:

- Ga naar de registratiepagina - <https://developers.canon-europe.com/developers/s/login/SelfRegister>
- Als u problemen ondervindt bij het aanmelden, moet u contact opnemen met de CDP-beheerder via cdp-admin@canon-europe.com

SDK beschikbaar



Canon

Canon Electronics Inc.
canon-elec.co.jp

Canon Nederland
canon.nl

Dutch edition
© Canon Europa N.V., 2022