

VÝKONNÝ A SPOĽAHLIVÝ SIEŤOVÝ SKENER



Špecializovaný sieťový skener

Canon imageFORMULA ScanFront 400 je neprekonateľný sieťový skener, ktorý pomáha zjednodušiť postupy spracovania dokumentov. Jednoduché rozhranie umožňuje rýchle a jednoduché skenovanie do e-mailov, sieťových priečinkov, na server FTP, do pamäte USB, faxov alebo tlačiarň priamo z jasnej a interaktívnej 25,7 cm (10,1") TFT dotykovej obrazovky skenera - nie je potrebný žiadny dodatočný hardvér ani softvér.

Ideálny pre každú firmu

Vďaka rozmerom vhodným na umiestnenie na pracovnom stole, elegantnému dizajnu a tichej prevádzke je ideálnym riešením pre podporné pracoviská aj pracoviská pre styk so zákazníkmi v maloobchode, bankovníctve a oblastiach poskytovania zdravotníckych alebo právnych služieb. Malé podniky môžu profitovať z rýchlej digitalizácie a ukladania dokumentov do centrálnej databázy. Sieť skenerov ScanFront 400 možno integrovať do existujúcej infraštruktúry veľkých spoločností a vytvoriť tak prostredie decentralizovaného skenovania.

ScanFront 400

RÝCHLOSŤ 45 STR./
MIN./90 SN./MIN
(ČIERNOBIELO
A FAREBNE)

NAVRHOVANÝ
DENNÝ OBJEM
6 000 SKENOV/DEŇ

AUTOMATICKÝ
PODÁVAČ
DOKUMENTOV
85 LISTOV

25,7 CM
DOTYKOVÁ
OBRAZOVKA

VÝKONNÝ ŠPECIALIZOVANÝ SIETĚVÝ SKENER

Zvýšení produktivity

Skenujte viac dokumentov vďaka vysokorychlostnému skenovaniu tempom 45 strán za minútu a veľkému automatickému podávaču dokumentov na 85 listov. Vyskúšaný a overený mechanizmus spoločnosti Canon na podávanie dokumentov a kvalita trvanlivej konštrukcie umožňujú vytvoriť až 6 000 skenov za deň a sú zárukou spoľahlivosti, aká nemá obdoby. Ultrazvukové snímače okamžite zistia dvojité podanie a uvoľnenie pri dvojitom podaní (DFR) umožňuje jednoduché skenovanie obálok a skladaných dokumentov.

Široká škála médií

Uľahčujte skenovanie všetkých druhov dokumentov od formátov A4, A5 a vizitiek až po dlhé kotúče dokumentov (až do dĺžky 3 metrov) a dokonca aj plastové karty, pasy a dokumenty formátu A3

(v režime folio), takže je ideálny pre oddelenia personalistiky, hotely a banky. Zariadenie automaticky zisťuje veľkosť papiera a nastavuje sa podľa nej.

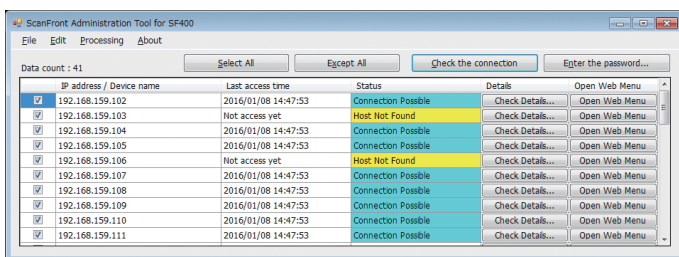
Prispôsobenie a integrácia

Operačný systém skenera ScanFront 400 na báze operačného systému Linux prináša výkon a flexibilitu, ktorá umožňuje začlenenie do postupu spracovania dokumentov. Vytvárajte a odosielajte prispôbšené súbory indexov metadát s každým skenom a uľahčíte tak klasifikáciu dokumentov v podporných systémoch. Systémoví integrátori môžu pomocou súpravy Software Development Kit pre webové aplikácie začleňovať vlastné prispôsobenia alebo navrhovať vlastné aplikácie šité na mieru pre skener.



POKROČILÉ FUNKCIE ZABEZPEČENIA A SPRÁVY POUŽÍVATEĽOV

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

Softvér Administration Tool vám umožňuje spravovať viacero skenerov ScanFront súčasne. Môžete kontrolovať aktuálny stav skenerov ScanFront v sieti, konfigurovať nastavenia, spravovať používateľov, vykonávať zálohu a obnovu konfiguračných údajov.

Bezpečná prevádzka

Zabezpečenie sa poskytuje ako štandard: k dispozícii je prihlásenie pomocou hesla, automatické odhlásenie a vyžadovanie potvrdenia adresy pred odoslaním.

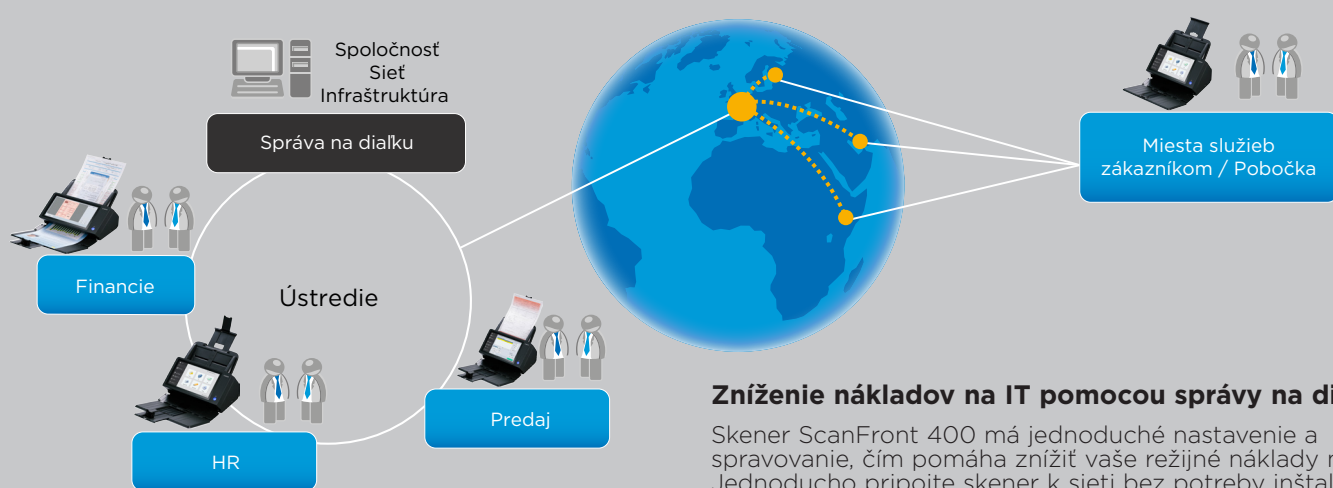


Často používané nastavenia skenovania a ciele umiestnenia skenov je možné uložiť pod tlačidlami úloh a priradiť konkrétnym používateľom, čo umožňuje jednoduché a bezpečné spúšťanie jediným dotykom a eliminuje množstvo zlyhaní ľudského faktora. Správcovia môžu na diaľku spravovať registrovaných používateľov a aktualizovať firmvér alebo softvér vo viacerých zariadeniach naraz, čo vedie k zníženiu nákladov na IT prostriedky.

- **Zabezpečenie zariadenia:** k zariadenia môžu pristupovať iba oprávnení používatelia po overení pomocou identifikátora a hesla, ktoré je možné ovládať cez službu Active Directory alebo adresár LDAP. Automatické odhlásenie vytvára dodatočnú ochranu proti prístupu neoprávnených používateľov k zariadeniu.
- **Zabezpečenie používateľov:** povolenia je možné nastaviť na úrovni jednotlivých používateľov, vďaka čomu budú mať používatelia prístup iba k príslušným alebo nutným možnostiam a funkciám skenovania.
- **Zabezpečenie dokumentov:** naskenované dokumenty, napríklad dôverné súbory, možno odoslať ako PDF so šifrovaním a heslom, vďaka čomu môžete riadiť prístup na zobrazovanie, úpravu a tlač. Okrem toho sa do zariadenia neukladá žiadna kópia naskenovaných dokumentov.

RÝCHLE A SPOĽAHLIVÉ SKENOVANIE A KOMPAKTNÝ DIZAJN





Zníženie nákladov na IT pomocou správy na diaľku

Skener ScanFront 400 má jednoduché nastavenie a spravovanie, čím pomáha znížiť vaše režijné náklady na IT. Jednoducho pripojte skener k sieti bez potreby inštalácie serverového softvéru. Aktualizáciu, zálohovanie a obnova viacerých zariadení môžete bez problémov vykonať na diaľku prostredníctvom jednoduchého webového prehľadávača, prípadne môžete vykonávať simultánne aktualizácie pomocou aplikácie ScanFront Admin Tool.

TECHNICKÉ PARAMETRE

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O PRODUKTE

Typ	Sieťový skener dokumentov s automatickým podávačom
Snímač skenovacej jednotky	1-riadkový snímač CMOS CIS (x2)
Optické rozlíšenie	600 dpi
Zdroj svetla	Dióda RGB LED
Strana skenovania	Jednostranné/obojsstranné
Rozhranie	LAN: 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T (konektor RJ-45) 3 x USB 2.0 (pre pamäť USB, klávesnicu, myš atď.)
Ovládací panel	25,7cm (10,1" dotykový panel TFT LCD (WSGVA 1 024 x 600))
Oddelenie papiera	Spomaľovací valec
Cyklus denného zaťaženia	Pribl. 6 000 skenov/deň

TECHNICKÉ PARAMETRE SKENOVANIA

Rýchlosť čiernobiely	45 str./min./90 sn./min.
Rýchlosť farebné	45 str./min./90 sn./min.
Rozlíšenie skenovania	100 x 100 dpi / 150 x 150 dpi / 200 x 200 dpi / 300 x 300 dpi / 400 x 400 dpi / 600 x 600 dpi
Režimy skenovania	Čiernobiely, chybová difúzia, vylepšenie textu, 256 úrovní odtieňov sivej, 24-bitové farby, automatická detekcia farieb
Funkcie skenovania	Ultrazvuková detekcia podania dvoch listov, zopakovanie/uvoľnenie po detekcii dvoch listov, vyrovnávanie zošíkmenia, režim Folio, skenovanie dlhých dokumentov, preskočenie prázdnej strany, automatická orientácia dokumentu, vyhladenie pozadia, obmedzenie presvitania, odstránenie tieňa, vynechanie/vylepšenie farieb
Výstupný súbor	TIFF, JPEG, PNG, PDF, PDF/A

ŠPECIFIKÁCIE DOKUMENTOV

Papier	Šírka: 50 - 216 mm Dĺžka: 54 - 356 mm (3 048 mm v režime dlhého dokumentu) Hrúbka (zapnuté oddelenie): 27 - 209 g/m ² (0,04 - 0,25 mm) Hrúbka (oddelenie vypnuté): 27 - 255 g/m ² (0,04 - 0,30 mm)
Vizitka	Veľkosť: 50 x 85 mm Hrúbka: až do 380 g/m ² (0,35 mm)
Pohľadnica	Veľkosť: 54 x 86 mm (štandard ISO) Hrúbka: 1,4 mm Len vodorovné podávanie, max. 10 kariet alebo 1 reliéfnu
Pas	Použite voľiteľný podkladový list na pas Hrúbka: až do 6 mm (vrátane podkladového listu)
Kapacita podávača	85 listov

SIETOVÉ FUNKCIE

Umiestnenia skenovania

Skenovanie do zdieľaného priečinka
Skenovanie do e-mailu
Skenovanie na server FTP
Skenovanie do FAXU (prostredníctvom internetovej faxovej služby)
Skenovanie do tlačiarne (tlač cez FTP)
Skenovanie do pamäte USB

Protokoly

TCP/IP (IPv4), DNS, DHCP, SMB, NTP, HTTP, FTP, SFTP, FTPS, zabezpečené odosielanie (SMTPS), WebDAV, LDAPS

Adresa IP

Získava sa automaticky (podpora DHCP) alebo je pevná

Podpora adresára

Active Directory (overenie NTLM)
OpenLDAP (jednoduché overovanie)

SOFTVÉR

Softvérové nástroje

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

FYZIKÁLNE VLASTNOSTI

Rozmery (Š x H x V)

So zatvorenými zásobníkmi: 305 x 282 x 230 mm
S otvorenými zásobníkmi: 305 x 629 x 366 mm
Pribl. 4,5 kg

Hmotnosť

Požiadavky na napájanie

Spotreba energie

AC 100 - 240 V (50/60 Hz)
Skenovanie: 40 W alebo menej
Režim spánku: 2,0 W alebo menej
Vypnuté napájanie: 0,5 W alebo menej

Prevádzkové podmienky

Teplota: 10 - 32,5 °C
Vlhkosť: 20 - 80 % RV

Súlad s ochranou životného prostredia

RoHS

SPOTREBNÝ MATERIÁL A PRÍSLUŠENSTVO

Spotrebný materiál

Súprava výmenného valčeka (podávací valček a spomaľovací valček), podkladový list (pas), podkladový list (A4)

Poznámky pod čiarou

^[1] K dispozícii prostredníctvom programu Canon Business Solutions Developer Programme - www.canon-europe.com/bsdp

Všetky údaje vychádzajú zo štandardných testovacích metód spoločnosti Canon, pokiaľ to nie je uvedené inak.

Údaje sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Viac informácií nájdete na webovej lokalite spoločnosti Canon.

Software Developer Kit (SDK)

Súpravy SDK a nástroje pre vývojárov softvéru sú k dispozícii prostredníctvom programu Canon Developer Programme. Registrácia v programe:

- Prejdite na registračnú stránku - <https://developers.canon-europe.com/developers/s/login/SelfRegister>
- Ak sa vyskytnú problémy s prihlásením, obráťte sa na správcu programu CDP na adrese cdp-admin@canon-europe.com

SDK je k dispozícii



Canon

Canon Electronics Inc.
canon-elec.co.jp
Canon Europe
canon-europe.com
Slovak edition
© Canon Europa N.V., 2022