

# SCANNER DI RETE AFFIDABILE E POTENTE



## Scanner di rete dedicato

Canon imageFORMULA ScanFront 400 è il più avanzato scanner di rete che ti aiuta a ottimizzare i flussi di lavoro dei documenti. La semplice interfaccia consente di effettuare in modo semplice e rapido scansioni su e-mail, cartelle in rete, FTP, dispositivi USB, fax o stampanti direttamente dal nitido e reattivo touch screen da 10,1" (25,7 cm) dello scanner, senza hardware o software aggiuntivo.

## Ideale per qualsiasi ufficio

Le dimensioni compatte, il design elegante e il funzionamento silenzioso lo rendono perfetto per l'utilizzo sia nei back office sia nei punti di accoglienza dei clienti in negozi, banche, strutture sanitarie e studi legali. Le piccole imprese possono trarre vantaggio dalla digitalizzazione e dal salvataggio rapido dei documenti in un database centrale. Lo scanner ScanFront 400 può essere integrato nell'infrastruttura esistente delle grandi aziende, consentendo scansioni decentralizzate.

## ScanFront 400

VELOCITÀ DI SCANSIONE  
IN BIANCO E NERO  
E A COLORI  
45 PPM/90 IPM

VOLUME GIORNALIERO  
SUGGERITO  
6.000 SCANSIONI  
AL GIORNO

ALIMENTATORE  
DI DOCUMENTI  
AUTOMATICO:  
85 FOGLI

TOUCH SCREEN DA  
10,1"

## POTENTE SCANNER DI RETE DEDICATO

### Produttività al massimo

Questo scanner è in grado di elaborare fino a 45 pagine al minuto, anche grazie al capiente ADF da 85 fogli. Il collaudato meccanismo di alimentazione dei documenti di Canon e il robusto design lo rendono capace di effettuare fino a 6.000 scansioni al giorno, assicurando un'elevata affidabilità. I sensori ultra-sonici rilevano all'istante la doppia alimentazione e, se è attiva la funzione di bypass (DFR), buste e documenti ripiegati vengono scansionati senza problemi.

### Ampia scelta di supporti di stampa

Semplifica le operazioni di scansione di tutti i tipi di documenti: dai formati A4/A5 ai biglietti da visita, da lunghi rotoli di documenti (fino a 3 metri) a schede plastificate, passaporti e documenti A3 (in modalità Folio). È quindi la soluzione ideale per uffici HR,

hotel e banche. Il dispositivo rileva automaticamente il formato della carta e lo adatta in base alla necessità.

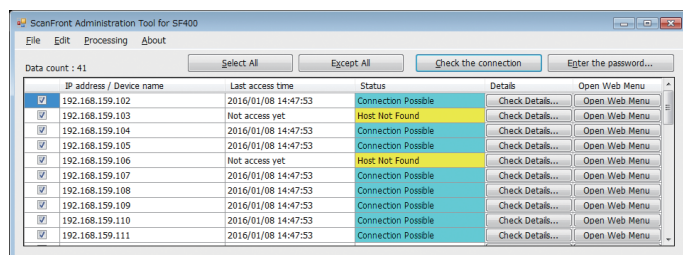
### Personalizzazione e integrazione

Il sistema operativo basato su Linux di ScanFront 400 offre la potenza e la flessibilità necessarie per integrare lo scanner nel flusso di lavoro dei documenti esistente. Crea e invia file di indice con metadati personalizzati a ogni scansione, in modo da consentire una semplice classificazione dei documenti nei sistemi di back-office. Gli integratori di sistemi possono utilizzare il Software Development Kit basato su Web per integrare le loro customisation o sviluppare applicazioni su misura per lo scanner.



## FUNZIONI DI SICUREZZA E GESTIONE DEGLI UTENTI AVANZATE

### 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

Questo software amministrativo ti consente di gestire allo stesso tempo più scanner ScanFront. Puoi controllare lo stato corrente degli scanner ScanFront in rete, configurare le impostazioni, gestire gli utenti, eseguire il back-up e ripristinare i dati di configurazione.

### Funzionamento sicuro

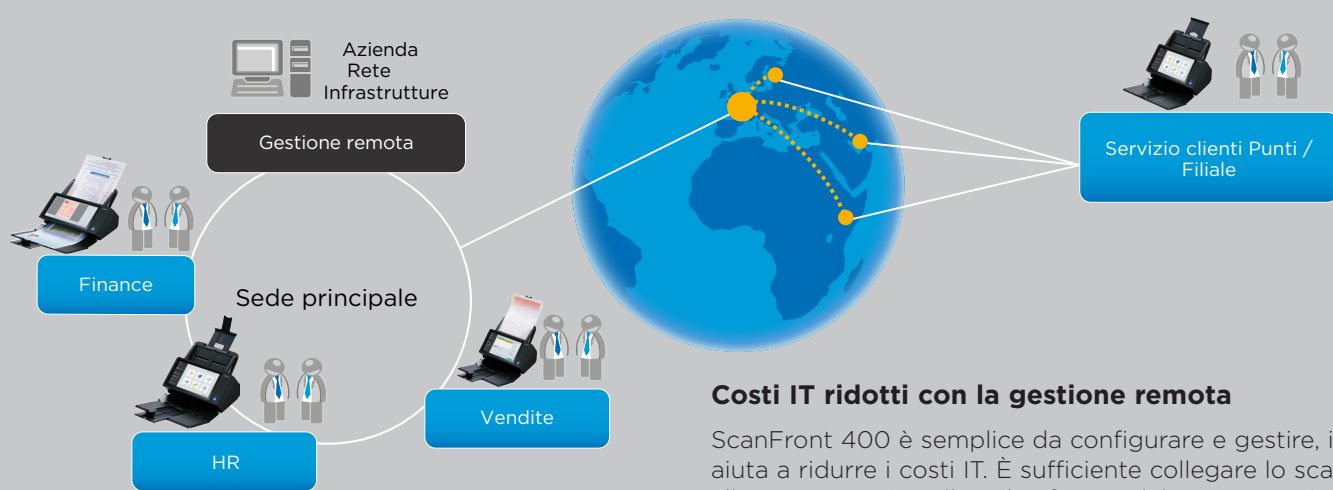
Le opzioni per la sicurezza sono di serie: accesso con password, disconnessione automatica e richiesta della conferma dell'indirizzo prima dell'invio. Le impostazioni di scansione e le destinazioni più frequenti possono essere salvate sotto forma di pulsanti di processo, assegnati a utenti specifici; in questo modo, si garantiscono operazioni semplici e sicure, con meno errori umani. Gli amministratori possono gestire in remoto gli utenti registrati e aggiornare il firmware o il software su più dispositivi contemporaneamente, riducendo di conseguenza i costi per l'IT.



- **Protezione del dispositivo:** solo gli utenti autorizzati possono accedere alla periferica, utilizzando l'autenticazione con ID e password, che può essere controllata utilizzando l'accesso ad Active Directory o LDAP. La disconnessione automatica offre un'ulteriore protezione contro l'accesso al dispositivo da parte di utenti non autorizzati.
- **Sicurezza utente:** le autorizzazioni utente possono essere impostate individualmente, garantendo che gli utenti possano accedere solo alle opzioni e alle funzioni di scansione appropriate o necessarie.
- **Sicurezza dei documenti:** i documenti acquisiti, come i file riservati, possono essere inviati come PDF crittografati e protetti tramite password, in modo da poter controllare l'accesso per la visualizzazione, la modifica e la stampa. Inoltre, sul dispositivo non viene memorizzata alcuna copia dei documenti acquisiti.

# SCANSIONI RAPIDE E AFFIDABILI E DESIGN COMPATTO





## Costi IT ridotti con la gestione remota

ScanFront 400 è semplice da configurare e gestire, il che aiuta a ridurre i costi IT. È sufficiente collegare lo scanner alla rete senza installare il software del server. Aggiorna, esegui il backup e ripristina più dispositivi in remoto tramite un semplice browser Web o esegui aggiornamenti simultanei con ScanFront Administration Tool senza difficoltà.

## SPECIFICHE TECNICHE

### INFORMAZIONI GENERALI SUL PRODOTTO

<b>Tipo</b>	Scanner di rete ADF per documenti
<b>Unità sensore di scansione</b>	Sensore CMOS CIS a 1 linea (x2)
<b>Risoluzione ottica</b>	600 dpi
<b>Sorgente luminosa</b>	LED RGB
<b>Lato scansione</b>	Solo fronte/Fronte-retro
<b>Interfaccia</b>	LAN: 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T (connettore RJ-45) 3 x USB 2.0 (per memoria, tastiera o mouse USB, ecc.)
<b>Pannello di controllo</b>	10,1" (schermo a sfioramento TFT-LCD (WSGVA 1024 x 600))
<b>Separazione della carta</b>	Rullo ritardante
<b>Ciclo operativo giornaliero</b>	Circa 6.000 scansioni al giorno

### SPECIFICHE DELLO SCANNER

<b>Velocità in bianco e nero</b>	45 ppm / 90 ipm
<b>Velocità a colori</b>	45 ppm / 90 ipm
<b>Risoluzione di scansione</b>	100 x 100 dpi / 150 x 150 dpi / 200 x 200 dpi / 300 x 300 dpi / 400 x 400 dpi / 600 x 600 dpi
<b>Modalità di scansione</b>	Bianco e nero, diffusione errori, funzione di miglioramento qualità testo, scala di grigio a 256 livelli, colori a 24 bit, rilevamento automatico dei colori
<b>Funzioni di scansione</b>	Rilevamento ultrasonico della doppia alimentazione, riesecuzione/rilascio della doppia alimentazione, correzione dell'inclinazione, modalità Folio, scansione di documenti lunghi, salto delle pagine bianche, orientamento automatico del documento, rifinitura dello sfondo, riduzione spandimento inchiostro, eliminazione ombra, rimozione/miglioramento del colore
<b>Output file</b>	TIFF, JPEG, PNG, PDF, PDF/A

### SPECIFICHE DOCUMENTI

<b>Carta</b>	Larghezza: da 50 a 216 mm Lunghezza: da 54 a 356 mm (3.048 mm in modalità Documenti lunghi) Spessore (separazione ATTIVATA): da 27 a 209 g/m <sup>2</sup> (da 0,04 a 0,25 mm) Spessore (separazione DISATTIVATA): da 27 a 255 g/m <sup>2</sup> (da 0,04 a 0,30 mm)
<b>Biglietto da visita</b>	Dimensioni: 50 x 85 mm Spessore: fino a 380 g/m <sup>2</sup> (0,35 mm)
<b>Tessera</b>	Dimensioni: 54 x 86 mm (standard ISO) Spessore: 1,4 mm Solo alimentazione orizzontale, max 10 schede o 1 goffrato
<b>Passaporto</b>	Foglio di supporto per passaporti opzionale Spessore: fino a 6 mm (compreso foglio di supporto)
<b>Capacità di alimentazione</b>	85 fogli

### CARATTERISTICHE DI RETE

<b>Destinazioni di scansione</b>	Scansione su cartella condivisa Scansione su e-mail Scansione su FTP Scansione su FAX (tramite servizio fax Internet) Scansione su stampante (stampa FTP) Scansione su memoria USB
<b>Protocolli</b>	TCP/IP (IPv4), DNS, DHCP, SMB, NTP, HTTP, FTP, SFTP, invio sicuro (FTPS e SMTPS), WebDAV, LDAPS
<b>Indirizzo IP</b>	Ottenuta automaticamente (supporto DHCP) o fissa
<b>Supporto Directory</b>	Active Directory (autenticazione NTLM) OpenLDAP (autenticazione semplice)

### SOFTWARE

<b>Strumenti software</b>	ScanFront Administration Tool Web Application Toolkit (SDK) <sup>[1]</sup>
---------------------------	---

### CARATTERISTICHE FISICHE

<b>Dimensioni (L x P x A)</b>	Vassoi chiusi: 305 x 282 x 230 mm Vassoi aperti: 305 x 629 x 366 mm
<b>Peso</b>	Circa 4,5 kg
<b>Requisiti di alimentazione</b>	100-240 V CA (50/60 Hz)
<b>Consumo energetico</b>	In funzione: massimo 40W In modalità stand-by: massimo 2,0 W Con alimentazione spenta: massimo 0,5 W
<b>Ambiente operativo</b>	Temperatura: 10 - 32,5 °C Umidità: dal 20 all'80% di umidità relativa
<b>Compatibilità ambientale</b>	RoHS

### PRODOTTI DI CONSUMO E ACCESSORI

<b>Consumabili</b>	Kit di sostituzione dei rulli (rullo di alimentazione e rullo ritardante), foglio di supporto (passaporti), foglio di supporto (A4)
--------------------	---

### Note a piè pagina

<sup>[1]</sup> Disponibile tramite il Canon Business Solutions Developer Programme - [www.canon-europe.com/bsdp](http://www.canon-europe.com/bsdp)

Tutti i dati sono basati sui metodi di valutazione standard di Canon, salvo diversamente indicato. Specifiche soggette a modifiche senza preavviso.

Visita il sito web Canon per ulteriori informazioni.

### Kit per sviluppatore di software (SDK)

Kit e strumenti per sviluppatori di software sono disponibili tramite il Canon Developer Programme. Per iscriverti al programma:

- Visita la pagina di registrazione: <https://developers.canon-europe.com/developers/s/login/SelfRegister>
- In caso di problemi durante la registrazione, contatta l'amministratore CDP all'indirizzo [cdp-admin@canon-europe.com](mailto:cdp-admin@canon-europe.com)

SDK disponibile



**Canon**

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