

Kompakt und
unkompliziert –
für große,
komplexe
Workflows

ScanFront 300e/300eP
Netzwerkscanner



Canon



Einfacher und flexibler Informationsaustausch

Noch nie war das Scannen und Weitergeben von Informationen im Netzwerk so einfach wie mit dem ScanFront 300e/300eP von Canon. Der Farb-Touchscreen macht die Bedienung zum Kinderspiel und eCopy ShareScan® sorgt für eine reibungslose Integration in viele Geschäftsanwendungen und Workflows. Remote-Verwaltung und fortschrittliche Sicherheitsfunktionen machen das System für IT-Abteilungen und Benutzer gleichermaßen attraktiv.

Zuverlässiges Netzwerk-Scannen auf kleinstem Raum

Kompakt und robust

Aufgrund seiner sparsamen Abmessungen lässt sich dieser Netzwerkscanner selbst im kleinsten Büro problemlos unterbringen. Zudem macht der Scanner mit seinem schnittigen und robusten Design vor allem an Kundenshaltern eine gute Figur, um zum Beispiel Antragsformulare mit Kundeninformationen zu verarbeiten.

Bequem

Der Farb-Touchscreen sorgt für reibungsloses Scannen. Die Vorschau in überragender Schärfe und Farbqualität erlaubt schnelle und einfache Korrekturen vor Übermittlung der gescannten Dokumente. Und über die praktischen Scanschaltflächen können zeitraubende Workflows einfach per Tastendruck durchgeführt werden.

Beeindruckend

Mit Scangeschwindigkeiten von bis zu 27 S./Min. und Duplex-Modus kann der ScanFront 300e/300eP auch enge Liefertermine einhalten. Spezialfunktionen wie Löschen leerer Seiten und Erkennung der Textausrichtung machen die Vorsortierung der Vorlagen überflüssig und sparen dadurch viel Zeit.

Flexibel und zuverlässig

Der ScanFront 300e/300eP garantiert mit seinem geraden Papierweg und dem robusten Einzugsystem eine zuverlässige Papierzufuhr und -trennung. Bis zu 50 Vorlagen in verschiedenen Formaten, darunter sogar Karten mit Prägedruck, können problemlos gescannt werden. Und mit dem Ultraschallsensor des ScanFront 300eP sind Doppelzufuhren kein Thema mehr.

Hochwertig

Fortschrittliche Sensortechnologie sorgt für gestochen scharfe Bilder in Farbe, Graustufen oder Schwarzweiß. Automatische Seitengrößenerkennung, automatische Farberkennung, Farbausblendung, erweiterte Textoptimierung und andere leistungsstarke Funktionen optimieren automatisch und ohne Nachbearbeitung die Qualität gescannter Bilder und produzieren so durchweg brillante Scanergebnisse.

Authentifizierung per Fingerabdruck

Registrierte Benutzer können einfach mit dem Finger über den Sensor wischen und sich so ohne die aufwendige Eingabe von Benutzernamen und Kennwörtern anmelden (nur ScanFront 300eP).

Die intuitive Benutzeroberfläche automatisiert die Konvertierungsabläufe und macht das Versenden der gescannten Dokumente direkt vom System an ein bestimmtes Ziel denkbar einfach.





Scannen

Verarbeiten

Verbinden



Einheitliche benutzerfreundliche Bedienung auf allen eCopy-Systemen



Erweiterungen für die Dokumentenverarbeitung*

Imaging Enhancement Extender
Cost Recovery
Highlight/Redact Extender
Barcode-Erkennung
Bates Stamping/Numbering
Forms Processing Extender

Anwendungskonnektoren*

Scannen an Desktop
Scannen in Datei/Netzwerkordner
Scannen an Drucker
eCopy Quick Connect für eigene Anbindungen
Autonomy iManage Worksite
Microsoft SharePoint
OpenText Connect Server (LiveLink)
OpenText DM, eDocs Edition
EMC Documentum
Konnektoren von Partnern**

E-Mail und Fax*

Scannen an Exchange und Lotus Notes
Scannen an SMTP über LDAP Mail
OpenText Fax Server - Right Fax Edition
Fax über Exchange, Notes und SMTP

Erweiterbarkeit

eCopy ShareScan SDK

* Konfigurationen sind abhängig von eCopy ShareScan-Versionen und optionalen Komponenten.

** Eine vollständige Liste optionaler Konnektoren erhalten Sie von Canon oder über die Nuance Website.

Intelligente Erfassung mit eCopy ShareScan

Die Scannermodelle ScanFront 300e/300eP mit eCopy ShareScan-Software bilden eine leistungsstarke Plattform zum Digitalisieren von gedruckten Dokumenten, die sich problemlos in alle gängigen Geschäftsanwendungen und Workflows integrieren lässt.

Sicher

Der ScanFront 300e/300eP mit integriertem eCopy ShareScan bietet höchste Sicherheit, ohne Benutzer mit unnötigen Details zu belasten. Durch die Authentifizierung in ShareScan wird Unbefugten der Zugriff verwehrt, und automatisch generierte Protokolldateien und grafische Berichte ermöglichen die lückenlose Nachverfolgung jedes gescannten Dokuments. Der Systemzugriff wird über vertraute Windows-Funktionen verwaltet® oder geschieht ganz bequem über einen Fingerabdrucksensor***. Gescannte Dateien können vor der Übermittlung verschlüsselt werden, damit ihr Inhalt vor unbefugten Personen geschützt ist.

Unkompliziert

Mit der intuitiven Oberfläche von ShareScan sind auch komplexe Scanaufgaben im Nu erledigt. Noch während des Scanvorgangs können Sie Ordner durchsuchen, Dateinamen eingeben und Indexdaten festlegen.

Mithilfe von OCR (Optical Character Recognition) werden Daten schon beim Scannen aus den Dokumenten extrahiert und können dann in Echtzeit in vorhandene Geschäftsanwendungen übertragen und dort verarbeitet werden. Dadurch wird die Übermittlung in Ablagesysteme beschleunigt und aufwendige Indizierungsprozesse werden überflüssig.

Sparsam

Aufgrund der zentralen Verwaltungsfunktionen können Administratoren mit ShareScan Services Manager beliebig viele ScanFront 300e/300eP gleichzeitig als eCopy-Systeme verwalten und konfigurieren. Dadurch werden IT-Kosten deutlich reduziert, denn selbst Systeme an weit entfernten Standorten lassen sich schnell und effizient einrichten und aktualisieren.

Mit eCopy PDF Pro Office

Eine leistungsfähige und benutzerfreundliche Desktop-PC-Anwendung, mit der Sie PDFs erstellen, bearbeiten und konvertieren können, um nie dagewesene Zusammenarbeit, hohe Produktivitätssteigerungen und deutliche Kostensenkungen zu erreichen.

Integration mit eCopy-Konnektoren

Verschiedene Module der integrierten eCopy ShareScan-Software erlauben die Integration mit verbreiteten Geschäftsanwendungen, Dokumentenmanagementsystemen sowie E-Mail- und Faxservern.

eCopy-Konnektoren sind ShareScan-Module, über die der ScanFront 300e/300eP in verbreitete Geschäftsanwendungen, Dokumentenmanagementsysteme sowie E-Mail- und Faxserver integriert werden kann.

Standard-Konnektoren bieten mit allgemeinen Funktionen zum Übermitteln von Dateien sicheres und bequemes Scannen. Die zentralen Konnektoren sind Scannen an Desktop, Scannen an Drucker, Exchange Mail, LDAP Mail, Lotus Notes Mail, Fax über Exchange, Fax über SMTP und Fax über Lotus Notes.

Optionale Konnektoren stellen eine einheitliche eCopy-Schnittstelle zur nahtlosen Integration mit verbreiteten Branchenapplikationen bereit. Verschiedene anwendungsspezifische Konnektoren vereinfachen die Integration mit zahlreichen Branchenlösungen für Content-Management und Workflows. Außerdem entwickeln Software-Integratoren mithilfe des eCopy ShareScan SDK ständig neue angepasste Konnektoren.

*** Authentifizierung per Fingerabdruck nur beim ScanFront 300eP.

Technische Daten: ScanFront 300e/300eP

Typ Bildsensor Optische Auflösung Lichtquelle Scanseite Bedienfeld Fingerabdrucksensor	Duplex-Netzwerkscanner mit Blatteinzug CMOS-CIS-1-Zeilen-Sensor 1.200 dpi RGB (LED) Vorderseite/Rückseite/Vorder- und Rückseite 8,4-Zoll-Flüssigkristallanzeige mit Touchscreen Optischer Sweep-Sensor (nur ScanFront 300eP)		
Schnittstelle	LAN 10BaseT/100BaseTX USB 2.0 (vier Ports) für USB-Stick, USB-Tastatur, USB-Maus		
Abmessungen Gewicht Stromversorgung Stromverbrauch Betriebsumgebung	310 x 161 x 220 mm (B x T x H; bei geschlossenem Fach) 310 x 298 x 571 mm (B x T x H; bei geöffnetem Fach) ca. 3,6 kg 200-240 Volt, 50-60 Hz Scannen: 29 W, Anzeige AUS: 10 W ausgeschaltet: weniger als 1 W 10-32,5 °C, relative Luftfeuchtigkeit: 20-80 %		
SCANGESCHWINDIGKEIT* (DIN A4, Hochformat, 200 dpi)	ScanFront 300e	ScanFront 300eP	
	SW	26 S./Min./40 B./Min.	27 S./Min./47 B./Min.
	Graustufen Farbe	25 S./Min./33 B./Min. 18 S./Min./17 B./Min.	26 S./Min./42 B./Min. 22 S./Min./26 B./Min.
DOKUMENTEN-GRÖSSE Breite Länge Stärke	50,8 – 216 mm 53,9 – 355,6 mm		
	Automatische Zufuhr: 52 – 209 g/m ² (0,06 – 0,25 mm)		
	Bypass-Modus: 40 – 209 g/m ² (0,05 – 0,25 mm)		
Internationale Standard-Karte Visitenkarten Langdokument-Modus Papiertrennung Zufuhrkapazität	Breite: 53,9 mm, Länge: 85,5 mm, Stärke: 0,76 mm (Scannen von geprägten Karten wird unterstützt) Breite: > 50,8 mm, Länge: > 53,9 mm Stärke: < 300 g/m ² (0,76 mm oder weniger) Maximal: Legal = 355,6 mm Retard Roller 50 Blatt (80 g/m ²)		
AUSGABE Auflösung Modus	100 x 100 dpi, 150 x 150 dpi, 200 x 200 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi Schwarzweiß, Fehlerdiffusion, erweiterte Textoptimierung, 256 Graustufen (8-Bit), 24-Bit-Farbe		

FUNKTIONEN	Schräglagenkorrektur, automatische Bestimmung der Seitengröße, Löschen leerer Seiten, Erkennung der Textausrichtung, Farbausblendung (RGB)/Farbverstärkung, erweiterte Textoptimierung, Unterdrückung von Durchscheinen/Entfernen des Hintergrundes, Bildrotation, Invertieren, Spiegeln, Skalierung, Erkennung von Doppelblatteinzügen über Ultraschall (nur ScanFront 300eP)
SOFTWARE** eCopy ShareScan Options (separat erhältlich)	eCopy ShareScan Elements, eCopy ShareScan Office, eCopy ShareScan Suite
Anwendungskonnectoren	Scannen an Desktop Scannen in Datei/Netzwerkordner Scannen an Drucker eCopy Quick Connect für eigene Anbindungen Autonomy iManage Workspace Microsoft SharePoint OpenText Connect Server (LiveLink) OpenText DM, eDocs Edition EMC Documentum Konnectoren von Partnern (Aktuelle Informationen zu verfügbaren ShareScan-Konnectoren und anderen Konnectoren von Partnern finden Sie auf der Website von Nuance unter http://www.nuance.de/for-business/by-product/ecopy/ecopy-connectors-and-extenders .)
Anwendungserweiterungen	Imaging Enhancement Extender Cost Recovery Highlight/Redact Extender Barcode-Erkennung Bates Stamping/Numbering Forms Processing Extender
eCopy ShareScan-Server Anforderungen:	Betriebssystem: Microsoft Windows XP Pro (SP3 oder höher), Vista Business oder Enterprise Edition SP1 oder höher, Windows 2003 Server, Windows 2008 Server, Windows 7 Business/Ultimate
Verbrauchsmaterialien	Austauschrollensatz
Max. empf. Arbeitsbelastung	ca. 3.000 Scans pro Tag
<p>* Tatsächliche Scangeschwindigkeit hängt von der Datenübermittlungsgeschwindigkeit und der Systemkonfiguration ab.</p> <p>** Welche Softwarefunktionen verfügbar sind, ist abhängig von der Ihrem ShareScan-Paket und anderen optionalen Komponenten beiliegenden eCopy ShareScan-Lizenz.</p> <p>Zur besseren Darstellbarkeit wurden einige Abbildungen simuliert. Alle Angaben basieren auf den Standard-Testverfahren von Canon. Diese Broschüre und die technischen Daten des Produkts wurden vor dem Datum der Produkteinführung entwickelt. Canon behält sich das Recht vor, technische Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Marken der jeweiligen Hersteller in ihren Märkten und/oder Ländern.</p>	



eCopy® PDF
Pro Office



Canon Electronics Inc
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

German Edition 0168W954
© Canon Europa N.V.,
2012

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Tel.: +49 2151 345 0
Fax: +49 2151 345 102
canon.de

Stand: Juli 2012
Bestell-Nr.: H120678

Canon Austria GmbH
Oberlaaer Straße 233
A-1100 Wien
D-47807 Krefeld
Canon Helpdesk
Tel.: 0810 0810 09
(zum Ortstarif)
canon.at

Canon (Schweiz) AG
Richtstrasse 9
8304 Wallisellen
Canon Helpdesk
Tel.: 0848 833 838
canon.ch

