

# Der Testsieger

ScanFront 300/300P  
Netzwerk-Dokumentenscanner

you can

Ohne PC ins Netzwerk scannen? Und das in Top-Bildqualität? Der ScanFront 300/300P macht es möglich. Einfach zu bedienen, kompakte Abmessungen, ein robuster Feeder und die Möglichkeit, mit einem Tastendruck Dokumente an die verschiedensten Empfänger und Ordner zu senden, machen den ScanFront 300 zu einem perfekten Partner im Büro.



## Autark

Robuste Hightech in eleganter Form: Der ScanFront 300/300P braucht nur wenig Platz und noch nicht mal einen PC, um ins Netzwerk zu gelangen. Selbst unter Hochdruck gibt er ein exzellentes Bild ab.

## Produktiv

Der scannt nicht nur rasant, sondern verschickt die Scans auch prompt. Dank vielfältiger Sendeoptionen können Infos schneller ausgetauscht und Arbeitsabläufe beschleunigt werden. Durchsuchbare PDF-Dateien per Tastendruck gescannt – kein Problem!

## Komfortabel

Der ScanFront 300/300P lässt sich problemlos über einen Browser im Netzwerk administrieren. Mithilfe des ScanFront-Administriertools lassen sich mehrere Systeme gleichzeitig verwalten, Benutzer anlegen und Rechte vergeben – das senkt die EDV-Kosten.

## Einfach

Das große Farb-Touchdisplay, das Scannen per Knopfdruck und die persönlichen Auftragstasten machen die Bedienung zum Kinderspiel. Professionelle Scanergebnisse durch intuitive Funktionen und automatische Bildverbesserung. So ist der gescannte Beleg meist besser als das Originaldokument.

## Die entscheidenden Vorteile

- Ultrakompaktes Design, minimale Stellfläche
- Scannt 30 S/W- oder 25 Farbseiten pro Minute
- Verschickt Scans direkt als E-Mails, zu gemeinsamen Ordnern, auf den FTP-Server, USB-Stick, Drucker oder Fax
- Einfache Bedienung dank 21,3 cm-Touchscreen und persönlichen Auftragstasten
- Hochentwickelte Sicherheitsfunktionen, einschl. Ultraschallsensor zur Verhinderung von Doppelblatteinzug und Identifizierung per Fingerabdruck beim ScanFront 300P (Professional)
- Direkter Netzzugang, keine zusätzliche Soft-/Hardware erforderlich
- Bequeme Fernverwaltung über Administriertool und Webbrowser
- Kundenspezifische oder automatische Dateibenennung zur Einbindung in bestehende Dokumentenverwaltungssysteme
- Hochentwickelte Bildverarbeitung, einschl. Farberkennung, Folio - modus (für DIN A3-Vorlagen) und automatische Textverbesserung
- Bis zu 75 % niedrigerer Energieverbrauch als Netzwerkscanner anderer Hersteller
- Erstellen eigener Erfassungslösungen und Workflows mit ScanFront SDK



imageFORMULA

Canon

# Technische Daten ScanFront 300/300P

Typ Sensor Optische Auflösung Lichtquelle Scansseiten Schnittstelle Bedienfeld Fingerabdruckererkennung Abmessungen (B x T x H) Gewicht Stromversorgung Stromverbrauch Betriebsumgebung Erfüllte Umweltrichtlinien	Duplex-Netzwerkscanner CMOS CIS-1-Zeilen-Sensor 600 dpi RGB (LED) Vorderseite / Rückseite / Vorder- und Rückseite / Löschung leerer Seiten / Foliomodus (für DIN A3-Vorlagen) LAN 10Base-T / 100Base-TX-Konnektor USB 2.0 (vier Ports) für USB-Stick, USB-Tastatur, USB-Maus 21,3 cm (800 x 600) TFT-LCD-Sensordisplay Optischer Sweep-Sensor (nur ScanFront 300P) Fach geschlossen: 31 x 16,1 x 21,5 cm Fach offen: 31 x 29,7 x 56,5 cm ca. 3,6 kg 100 bis 240 V (50/60 Hz) Betrieb: max. 30 W, Ruhezustand: max. 1 W, ausgeschaltet: max. 0,5 W 10 bis 32,5° C, 20 bis 80 % relative Luftfeuchte RoHS, ENERGY STAR	
<b>SCANGESCHWINDIGKEIT</b> (200 dpi, DIN A4, Hochformat)	ScanFront 300	ScanFront 300P
Schwarzweiß Graustufen Farbe	30 S./Min. / 60 B./Min. 30 S./Min. / 56 B./Min. 25 S./Min. / 25 B./Min.	30 S./Min. / 60 B./Min. 30 S./Min. / 60 B./Min. 25 S./Min. / 40 B./Min.
<b>DOKUMENTE</b> Format Stärke Internationale Standardkarte (B x T x H) Langdokumentmodus Papiertrennung Zufuhrkapazität	Breite 50,8 bis 216 mm Länge 53,9 bis 355,6 mm Automatische Zufuhr 52 bis 209 g/m <sup>2</sup> (0,06 bis 0,25 mm) Bypass-Modus 40 bis 209 g/m <sup>2</sup> (0,05 bis 0,25 mm) 53,9 x 85,5 x 0,76 mm (max. 300 g/m <sup>2</sup> ) (Scannen von geprägten Karten möglich) max. 1 Meter Retard Roller 50 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )	
<b>AUSGABEMODUS</b> Binär Graustufen Farbe Auflösung Dateiformate	Schwarzweiß / Fehlerdiffusion / erweiterte Textverbesserung II 8-Bit (256 Stufen) 24-Bit / automatische Farberkennung 100 x 100 dpi, 150 x 150 dpi, 200 x 200 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi PDF, durchsuchbares PDF, TIF, JPG	

<b>FUNKTIONEN</b>	Schieflagenkorrektur, Seitengrößenerkennung, Löschung leerer Seiten, Erkennung der Textausrichtung, Bildrotation, Farbausblendung & -verstärkung (RGB), Durchschimmern verhindern / Hintergrund entfernen, Foliomodus (für DIN A3-Vorlagen), kundenspezifische Dateibenennung, kundenspezifische Dateiverschlagwortung, Doppelzufuhrerkennung über Ultraschall (nur ScanFront 300P)
<b>SENDEFUNKTIONEN</b> Scannen in Ordner Scannen in E-Mail  Scannen an FTP-Server	Unterstütztes Protokoll: SMB Unterstütztes Protokoll: SMTP SMTP-Authentifizierung wird unterstützt Unterstützte Server: MS Exchange Server, Sendmail, Postfix, Lotus Domino Server Unterstütztes Protokoll: FTP Unterstützte FTP-Server: IIS, ProFTPD, VSFTP Über Faxserver und Faxdienstleister (SMTP) Über ScanFront Extended Service Unterstütztes Dateisystem: FAT16 / FAT32
<b>ANWENDER-IDENTIFIZIERUNG</b>	Über das System Über den Server: Simple / Active Directory Per Fingerabdruck (nur ScanFront 300P): optischer Sweep-Sensor
<b>SOFTWARE</b> Softwarewerkzeuge	Benötigt weder Software noch zusätzliche Hardware ScanFront-Administriertool ScanFront Extended Service ScanFront Software Development Kit (SDK)*
Verbrauchsmaterial	Austauschrollensatz
Arbeitsbelastung	ca. 100 bis 3.000 Scans/Tag
*Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrer örtlichen Canon-Niederlassung sowie über die Website des Canon Business Solutions Developer Programms: <a href="http://www.canon-europe.com/bsdp">www.canon-europe.com/bsdp</a> Einige Abbildungen sind zur klareren Darstellung simuliert. Alle Angaben beruhen auf den Standard-Testmethoden von Canon. Diese Broschüre und die technischen Daten für das System wurden vor dem Termin der Produkteinführung entwickelt. Canon behält sich das Recht vor, technische Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern. ™ und ®: Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Markennamen und/oder eingetragene Markennamen der jeweiligen Hersteller in deren Märkten bzw. Ländern.	



Canon Inc.  
[www.canon.com](http://www.canon.com)

Canon Europa N.V.  
[www.canon-europe.com](http://www.canon-europe.com)

German Edition 0156W396  
© Canon Deutschland GmbH 2010  
Stand: August 2010

Canon Deutschland GmbH  
Europark Fichtenhain A10  
47807 Krefeld  
Tel. +49(0)21 51/3 45-0  
Fax +49(0)21 51/3 45-102  
[www.canon.de](http://www.canon.de)

Bestell-Nr.: H100405

Canon (Schweiz) AG  
Industriestrasse 12  
CH-8305 Dietlikon  
Fax: 044 835 64 68  
[www.canon.ch](http://www.canon.ch)  
[info@canon.ch](mailto:info@canon.ch)

Canon Austria GmbH  
Oberlaaer Str. 233  
A-1100 Wien  
Tel.: +43 1 680 88-0  
[www.canon.at](http://www.canon.at)  
[info@canon.at](mailto:info@canon.at)

