

# DER PRODUKTIVITÄTSSTEIGERENDE SCANNER, MASSGESCHNEIDERT FÜR ANSPRUCHSVOLLE ARBEITEN



## Kompakter Abteilungsscanner

Der kompakte DR-M160II erzielt immer wieder produktivitätssteigernde Ergebnisse: durch höchste Geschwindigkeiten in seiner Klasse, zuverlässiger Medienverarbeitung und einem robusten Design, das ihn zur idealen Wahl für papierintensive Scanumgebungen macht.

## Solide und schnell

Mit einer Scangeschwindigkeit von 120 Bildern pro Minute bei 300 dpi bietet der DR-M160II eine produktive Leistung ohne Kompromisse bei der Bildqualität - ideal für Büros mit OCR-Verarbeitung.

## Ultrakompaktes, platzsparendes Design

Dank seiner kompakten Abmessungen passt der DR-M160II bequem auf nahezu alle Schreibtische und Arbeitsflächen - auch dort, wo der Platz oft knapp ist. Er eignet sich ideal für Zweigstellen und geschäftliche Umgebungen, in denen geschäftskritische Dokumente schnell und präzise in Workflow- und Content-Management-Systemen verarbeitet werden müssen.

## DR-M160II

GESCHWINDIGKEIT S/W  
UND FARBE  
60 SEITEN/MIN. /  
120 BILDER/MIN.

EMPFOHLENES  
TAGESVOLUMEN  
7.000 SCANS/TAG

AUTOMATISCHER  
DOKUMENTENEINZUG  
75 BLATT

UMLAUFENDER  
PAPIERWEG /  
GERADER  
PAPIERWEG

# AUF DIESEN ROBUSTEN, SCHNELLEN, LEISTUNGSSTARKEN SCANNER IST VERLASS

## Auf Leistung getrimmt, gebaut für Langlebigkeit

Mit einer empfohlenen täglichen Arbeitslast von bis zu 7.000 Scans, hochbelastbaren Einzugsrollen und einem sehr soliden Papiertransport bewältigt der DR-M160II souverän auch Spitzenbelastungen. Die robuste Konstruktion und die soliden Komponenten des Scanners bieten Schutz vor kostspieligen Ausfallzeiten und sorgen für ein hohes Produktionsniveau.

## Überragende Papierzufuhrmethode

Der DR-M160II ist mit einer Reihe innovativer Funktionen ausgestattet, die Ihnen helfen, ein Höchstmaß an Produktivität zu erreichen. Die einzigartige Wiederholfunktion bei Doppelblatteinzug spart Zeit, indem Vorlagen, die fehlerhaft zusammen in den Scanner eingezogen wurden, automatisch erneut einzeln eingezogen werden. Eine praktische Funktion zur Doppeleinzugsfreigabe ermöglicht das schnelle „Ignorieren und Fortsetzen“ des Scansvorgangs in speziellen Fällen, in denen fälschlicherweise ein Doppeleinzug erkannt wurde, z. B. beim Scannen eines Umschlags oder eines Dokuments mit einer Haftnotiz.

## Außergewöhnliche Handhabung von Substraten

Aufgrund des großzügigen 75-Blatt-Dokumenteneinzugs mit robustem Trennmechanismus können gemischte Stapel von Dokumenten unterschiedlicher Größe und Dicke zuverlässig und schnell verarbeitet werden. Der image-FORMULA DR-M160II ist extrem vielseitig und eignet sich für zahlreiche Geschäftsanwendungen. Mit ihm lässt sich eine Vielzahl von Dokumententypen scannen – einschließlich dicker und dünner Blätter, geprägter Karten und Dokumente mit einer Länge von bis zu 3 Metern.

## Hochwertige Bildbearbeitung

Die leistungsstarke, intelligente Bildverarbeitung sorgt mit Funktionen wie der erweiterten Textverbesserung, der automatischen Formaterkennung und der Schieflagenkorrektur für präzise und gleichbleibend hervorragende Bildergebnisse. Die Schieflagenkorrektur erkennt nicht nur schräg eingezogene Dokumente und begradigt diese, sondern nimmt auch Korrekturen auf Grundlage des Textwinkels auf der Seite vor. Darüber hinaus wird Zeit gespart, indem unterschiedliche Stapel von Dokumenten bequem und automatisch durch ein Trennblatt separiert werden (nur Windows).



## INTUITIVE SOFTWARE OPTIMIERT JEDE SCANAUFGABE



### Capture OnTouch

Durch die Benutzerschnittstelle von CaptureOnTouch werden schnell und einfach Ergebnisse in Premiumqualität erreicht. Sie stellt einen Vollautomatikmodus bereit, der die Bedienung massiv vereinfacht und einen „One-Touch“-Scanvorgang für schnelles und effektives Scannen ermöglicht. Für noch mehr Flexibilität unterstützt CaptureOnTouch das Scannen in verschiedenen Datei-Formaten, einschließlich durchsuchbarer PDF, PDF-A, TIFF, JPEG, BMP und PPTX. CaptureOnTouch kann auch direkt an die Datenverwaltungsanwendung SharePoint senden, was Ihnen hilft, reibungslose und effiziente Arbeitsabläufe zu gewährleisten (kompatibel mit Windows und Mac).



Mit Kofax VRS erzeugen Sie jedes Mal exzellente Bildqualität. Bildverarbeitung und Dokumentenhandling erfolgen automatisch, was den Scanvorgang deutlich vereinfacht. Die branchenführende Bildqualität verbessert die Lesbarkeit und optimiert die OCR-Texterkennung, wodurch weniger Scanläufe notwendig sind. Das Ergebnis? Sie sparen Zeit und Geld und erhöhen die Produktivität erheblich (nur für Windows kompatibel).

Kofax  
Power PDF™  
Standard

PDF-Dateien aus fast allen Dokumenten und Dateitypen erstellen, bearbeiten und kompilieren. Und genauso einfach können PDF-Dateien problemlos in andere Formate wie Word, Excel, PowerPoint und weitere konvertiert werden.



# TECHNISCHE DATEN



## DIN A4-Flachbett-Scaneinheit 102

### Zusätzliche Anwendungsmöglichkeiten mit der optionalen Flachbettscanner-Einheit.

Scannen von gebundenen Büchern, Zeitschriften und zerbrechlichen Medien mit der Flachbettscaneinheit 102 für Dokumente bis A4. Der Flachbettscanner wird über USB angeschlossen und arbeitet nahtlos mit dem DR-M160II zusammen, so dass Sie auf jeden Scan dieselben Bildverbesserungsfunktionen anwenden können.

### NA10 / WA10

Mehr Scanmöglichkeiten für Ihr Büro – so einfach geht's! Netzwerk-Adapter, mit denen Sie imageFORMULA Scanner von mehreren Computern aus nutzen können. Für erweiterte mobile Scan-Optionen und ein nahtloses Zusammenspiel sowohl bei Kabelverbindung (LAN) als auch bei kabelloser Verbindung (WLAN).

### Software-Entwicklerkit (SDK)

Software-Entwicklerkits und -Tools sind über das Canon Developer Programme erhältlich. Bitte registrieren Sie sich für das Programm:

- Besuchen Sie die Anmeldeseite - <https://developers.canon-europe.com/developers/s/login/SelfRegister>
- Falls Probleme bei der Anmeldung auftauchen, kontaktieren Sie den CDP-Administrator über [cdp-admin@canon-europe.com](mailto:cdp-admin@canon-europe.com)

<b>Typ</b>	DIN A4-Duplex-Dokumentenscanner
<b>Scensensor</b>	CMOS-CIS-Sensor, 1 Zeilen
<b>Auflösung</b>	600 dpi
<b>Lichtquelle</b>	LED (RGB)
<b>Scanseite</b>	Einseitig, beidseitig, Überspringen leerer Seiten, Folio-Modus
<b>Schnittstellen</b>	USB 2.0 Hi-Speed
<b>Abmessungen</b>	280 x 172 x 178 mm (B x T x H; bei geschlossenem Fach) 280 x 606 x 366,4 mm (B x T x H; bei geöffnetem Fach)
<b>Gewicht</b>	ca. 3,2 kg
<b>Stromversorgung</b>	100-240 Volt, 50/60 Hz
<b>Stromverbrauch</b>	Scannen: 27 W oder weniger, Ruhemodus: 1,8 W oder weniger, Ausgeschaltet: weniger als 0,5 W
<b>Betriebsumgebung</b>	Temperatur: 10 bis 32,5°C, rel. Luftfeuchte: 20 bis 80 %
<b>Umweltrichtlinien</b>	RoHS
<b>SCANGESCHWINDIGKEIT* (DIN A4, Hochformat)</b>	
	<b>DR-M160II</b>
	<div style="border-right: 1px solid black; padding-right: 5px;"><b>Windows</b></div> <div><b>Mac</b></div>
<b>Schwarzweiß / Graustufen</b>	
200 dpi	<div style="border-right: 1px solid black; padding-right: 5px;">60 S./Min., 120 B./Min.</div> <div>60 S./Min., 120 B./Min.</div>
300 dpi	<div style="border-right: 1px solid black; padding-right: 5px;">60 S./Min., 120 B./Min.</div> <div>40 S./Min., 80 B./Min.</div>
<b>Farbe</b>	
200 dpi	<div style="border-right: 1px solid black; padding-right: 5px;">60 S./Min., 120 B./Min.</div> <div>60 S./Min., 120 B./Min.</div>
300 dpi	<div style="border-right: 1px solid black; padding-right: 5px;">50 Seiten/Min. bzw. 100 Bilder/Min.</div> <div>40 S./Min., 80 B./Min.</div>
<b>VORLAGEN-SPEZIFIKATIONEN</b>	
<b>Breite</b>	50,8 bis 216 mm
<b>Länge</b>	54 bis 356 mm
<b>Stärke</b>	27-209g/m <sup>2</sup> (0,04 mm - 0,25 mm)
<b>Scannen von Visiten- und Kreditkarten.</b>	Breite: 53,9 mm, Länge: 85,5 mm, Stärke: max. 1,4 mm Aus dem Handbuch und auf <a href="https://en.canon-elec.co.jp/product/dr-m160ii/">https://en.canon-elec.co.jp/product/dr-m160ii/</a> (Scannen von geprägten Karten ist möglich)
<b>Visitenkarte</b>	50,8 x 55 mm oder mehr (Stärke 380 g/m <sup>2</sup> max. 0,45 mm)
<b>Folio-Modus</b>	Ca. 216 x 297 mm
<b>Langdokumentmodus</b>	Max. 3.000 mm (kann in der Systemsteuerung von MS Windows ausgewählt werden)
<b>Papiertrennung</b>	Retard Roller System (umgekehrte Trennwalze)
<b>Zufuhrkapazität</b>	75 Blatt.
<b>AUSGABE</b>	
<b>Auflösung</b>	150 dpi x 150 dpi, 200 dpi x 200 dpi, 240 dpi x 240 dpi, 300 dpi x 300 dpi, 400 dpi x 400 dpi, 600 dpi x 600 dpi
<b>Länge</b>	Schwarzweiß, Fehlerdiffusion, Erweiterte Textverbesserung (nur Windows), Erweiterte Textverbesserung II, 8-Bit Graustufen (256-Abstufungen), 24-Bit Farbe, Automatische Farberkennung
<b>BESONDERE FUNKTIONEN</b>	Automatische Seitengrößenerkennung, Schiefenkorrektur, dreidimensionale Farbkorrektur, Farbausblendung (RGB), Farbverbesserung (RGB), automatische Farberkennung, Abschattungskorrektur, MultiStream (nur Windows), Voreingestellte Gammakurve, Überspringen leerer Seiten, Folio-Modus, Scanbereichseinstellung, Patchcode Erkennung (nur Windows), Kantenanhebung, Moiré-Vermeidung, Durchschimmern verhindern/Hintergrund entfernen, Kontrastangleichung, Farbabweichung, Hinzufügen schwarzer Ränder, Farbausblendung, Hintergrundglättung, Reduzieren von Schatten, automatische Auflösungseinstellung, Korrektur der Unterscanausrichtung, Doppelblatteinzugsfreigabe, Modus für dünnes Papier, Doppelblatteinzugserkennung (Ultraschallsensor/hach Länge), Zweifachscannen bei Doppelblatteinzug, Stapeltrennung durch Leerblatt (nur Windows), Barcode-/2D-Code-Erkennung, Patch Code, Zähler und bereichsabhängige Zeichenerkennung.
<b>SOFTWAREPAKET</b>	
<b>Für Windows</b>	ISIS-/TWAIN-Treiber CaptureOnTouch <sup>2</sup> Kofax Power PDF Kofax VRS EMC Captiva Cloud Runtime Controls
<b>Für MAC</b>	TWAIN-Treiber CaptureOnTouch <sup>2</sup>
<b>Optionen</b>	Flachbett-Scaneinheit 102, WA10 und NA10
<b>Verbrauchsmaterialien</b>	Austauschrollensatz
<b>Empfohlene tägliche Arbeitsbelastung</b>	Bis zu 7.000 Scanvorgänge pro Tag

<sup>1</sup> Die Scangeschwindigkeit ist abhängig von der Leistungsstärke des PC und den Funktionseinstellungen

<sup>2</sup> Softwareentwicklungs-Kits sind erhältlich über das Canon Business Solutions Developer Programm - <https://developers.canon-europe.com/>

Besuchen Sie die Canon Webseite für mehr Informationen.



SDK verfügbar



**Canon Deutschland GmbH**  
Europark Fichtenhain A10  
D-47807 Krefeld  
Canon Helpdesk  
Tel.: +49 69 299 936 80  
[canon.de](http://canon.de)

**Canon Austria GmbH**  
Oberlaaer Straße 233  
A-1100 Wien  
Canon Helpdesk  
Tel.: +43 1 360 277 4567  
[canon.at](http://canon.at)

**Canon (Schweiz) AG**  
Richtstrasse 9  
CH-8304 Wallisellen  
Canon Helpdesk  
Tel.: +41 22 567 5858  
[canon.ch](http://canon.ch)

**Canon Electronics Inc.**  
Canon-elec.co.jp  
**Canon Europe**  
[canon-europe.com](http://canon-europe.com)  
German edition  
© Canon Europa N.V., 2022