

Productieve
scanner voor hoge
volumes

DR-M160II
Compacte afdelingsscanner

you can



imageFORMULA

Canon



Krachtige, productieve en betrouwbare scanner.

De compacte DR-M160II levert de hoogste snelheid in zijn klasse en verhoogt keer op keer de productiviteit. Met zijn betrouwbare mediaverwerking en robuuste ontwerp is dit de ideale keus voor bedrijven die hoge scanvolumes verwerken.

Krchtig en snel

Met scansnelheden van 120 ipm bij 300 dpi levert de DR-M160II een hoge productiviteit zonder in te leveren op beeldkwaliteit: ideaal voor dynamische kantoren waar met OCR wordt gescand.

Productief en duurzaam

De scanner heeft een aanbevolen dagelijkse bedrijfscyclus van maximaal 7.000 scans en is voorzien van solide invoerrollen en een robuuste papierbaan, waarmee de DR-M160II betrouwbaar en met alle gemak hoge volumes verwerkt in piektijden. De duurzame constructie en componenten van de scanner beperken kostbare uitvaltijd tot het minimum en houden de productiviteit hoog.

Uiterst klein en ruimtebesparend ontwerp

Met zijn kleine afmetingen past de DR-M160II netjes op ieder bureau. De scanner is perfect geschikt voor filialen en dynamische bedrijfsomgevingen, waar bedrijfskritische documenten urgent en nauwkeurig in de werkprocessen en content management systemen moeten worden verwerkt.

Hoogwaardige invoertechnologie

De DR-M160II beschikt over tal van innovatieve functies die u helpen het hoogste niveau van productiviteit te blijven behalen. Een unieke tijdbesparende functie zorgt dat vellen die tegelijk zijn ingevoerd opnieuw worden gescheiden en automatisch worden ingevoerd. In speciale gevallen, wanneer er ten onrechte een dubbele invoer is geregistreerd, kunt u de handige Double Feed Release (DFR) functie gebruiken om dit te negeren en door te gaan met scannen. Dit komt bijvoorbeeld soms voor bij het scannen van een envelop, of een document met een post-it note.

Uitzonderlijke mediaverwerking

Dankzij de grote documentinvoer voor 60 vel en het krachtige scheidingsmechanisme kunnen documenten met gemengde papierformaten en papierdikten snel en betrouwbaar worden verwerkt. De imageFORMULA DR-M160II is uiterst veelzijdig en geschikt voor talloze bedrijfsapplicaties. De scanner kan uiteenlopende soorten documenten scannen, met dikke en dunne vellen, kaarten met reliëf en documenten met een lengte tot maximaal 3 meter.

Hoogwaardige beeldverwerking

De efficiënte en intelligente beeldverwerking levert nauwkeurige resultaten van de hoogste kwaliteit dankzij functies zoals geavanceerde tekstverbetering, automatische detectie van papierformaat en scheefstandcorrectie. De functie voor scheefstandcorrectie detecteert scheef ingevoerde documenten automatisch en voert tevens correcties uit op basis van de hoek van de tekst op de pagina. Gebruikers kunnen nog meer tijd besparen door gescande batches automatisch van elkaar te laten scheiden met een blanco pagina (alleen voor Windows).



ZWART-WIT
SNELHEID
60 ppm

A4 staand, 200 dpi



KLEUR
SNELHEID
60 ppm



DAGELIJKE
BEDRIJFSCYCLUS
7.000 scans per
dag



AUTOMATISCHE
DOCUMENTINVOER
60 vel



Intuïtieve software stroomlijnt iedere scantaak

De DR-M160II is een hybride scanner die geschikt is voor gebruik met Mac en Windows. De scanner wordt daarbij geleverd met een reeks uitstekende, productiviteitverhogende software.

Capture OnTouch

CaptureOnTouch met de intuïtieve gebruikersinterface zorgt ervoor dat er snel en eenvoudig hoogwaardige resultaten worden bereikt. De functie Full Auto Mode levert een vereenvoudigde bediening met o.a. de 'one-touch' scanfunctie, waarmee scantaken snel en efficiënt kunnen worden uitgevoerd. Om de flexibiliteit verder te verhogen kunnen scans met CaptureOnTouch in meerdere indelingen worden uitgevoerd, waaronder PDF, PDF-A, TIFF, JPEG, BMP en PowerPoint. CaptureOnTouch kan scans ook rechtstreeks naar applicaties voor gegevensbeheer zoals SharePoint verzenden, voor naadloze en efficiënte werkprocessen (voor Windows en Mac).



A4 Flatbed Scanner Unit 101

Capture Perfect

CapturePerfect is perfect voor bedrijfskritische scans en om de krachtige productiemogelijkheden van de DR-M160II volop voor u te laten werken. Naast de uitgebreide weergavemogelijkheden krijgt u de beschikking over flexibele 'scan naar' opties, zoals scan naar map en e-mail of SharePoint (alleen voor Windows).



Kofax VRS 5.1 (met AIPE): Kofax VRS helpt u altijd de beste beeldkwaliteit te leveren. Scannen wordt eenvoudiger dankzij de automatische beeld- en documentverwerking. De toonaangevende beeldkwaliteit verbetert de leesbaarheid en verhoogt de OCR-tekenherkenning, waardoor minder vaak opnieuw gescand hoeft te worden. Het resultaat? Een geldbesparing en een aanzienlijke verhoging van de productiviteit (alleen voor Windows).



eCopy® PDF
Pro Office

Nuance eCopy PDF Pro Office is een krachtige en gebruiksvriendelijke pc-applicatie voor het maken, bewerken en converteren van PDF om de samenwerking onherkenbaar te verbeteren (alleen voor Windows).

Optionele flatbad voor andersoortige documenten. Breid uw scanner uit met de optionele Flatbed Scanner Unit 101 voor documenten tot A4, of Flatbed Scanner Unit 201 voor A3, zodat u ook ingebonden en kwetsbare documenten moeiteloos kunt scannen. De flatbedscanners worden aangesloten via USB en werken naadloos samen met de DR-M160II, zodat u in één handeling vanuit twee scanbronnen kunt scannen en op iedere scan dezelfde functies voor beeldverbetering kunt toepassen.



A3 Flatbed Scanner Unit 201

Technische gegevens: imageFORMULA DR-M160II

Type Scansensor	Desktop documentscanner		
Optische resolutie	CMOS CIS 1-lijns sensor		
Lichtbron	600 dpi		
Scanzijde	RGB LED		
Interface	Voor / achter / dubbelzijdig		
Afmetingen	High Speed USB 2.0		
Gewicht	Lade gesloten: 280 (B) × 172 (D) × 178 (H) mm		
Elektrische aansluiting	Papieropvang geopend: 280 (B) × 606 (D) × 366,4 (H) mm		
Energieverbruik	Circa 3,2 kg		
Bedrijfsomgeving	AC 100 – 240 V (50/60 Hz)		
Naleving van wet- en regelgeving m.b.t. het milieu	Scannen: 27 W of minder, Slaapstand: 1,8 W of minder, Voeding uit: minder dan 0,5 W		
	10 – 32,5°C (50 – 90,5°F), luchtvochtigheid: 20 – 80% RL		
	RoHS en ENERGY STAR		
SCANSNELHEID¹	DR-M160II		
(A4, staand)		Windows	Mac
Zwart-wit/grijs tinten	200 dpi	60 ppm / 120 ipm	60 ppm / 120 ipm
	300 dpi	60 ppm / 120 ipm	40 ppm / 80 ipm
Kleur	200 dpi	60 ppm / 120 ipm	60 ppm / 120 ipm
	300 dpi	50 ppm / 100 ipm	40 ppm / 80 ipm
DOCUMENT-FORMATEN	50,8 – 216 mm		
Breedte	27 – 209 g/m ² (0,04 – 0,25 mm)		
Lengte 54 – 356 mm	Breedte: 53,9 mm, Lengte: 85,5 mm, Dikte: 0,76 mm		
Dikte	(karton met reliëfdruk ondersteund)		
Karton scannen	50,8 x 55 mm of groter (dikte 380g/m ² 0,45 mm of minder)		
Visitekaartjes	216 x 297 mm		
Foliomodus	Max. 3.000 mm (te selecteren in configuratiescherm van MS Windows)		
Modus voor lange documenten	Houderrol (set wisselrollen)		
Papierscheiding	60 vel (80 g/m ²)		
Invoercapaciteit			

UITVOER	Resolutie	150 x 150 dpi, 200 x 200 dpi, 240 x 240 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi
	Mode	Zwart-wit, Error Diffusion, Advanced Text Enhancement (alleen Windows), AdvancedText Enhancement II, 8-bits grijs tinten (256-niveaus), 24-bits kleur, automatische kleurdetectie
PRODUCTKENMERKEN		Automatische detectie paginaformaat, scheefstandcorrectie, 3-dimensionale kleurcorrectie, Colour Dropout (RGB), kleurverbetering (RGB), automatische kleurdetectie, kleurverloopcorrectie, multistream (alleen Windows), voorinstelde gammacurve, blanco pagina overslaan, foliomodus, instelling scangebied, patchcode (alleen Windows), rand verbeteren, moiré-reductie, doordruk voorkomen/achtergrond verwijderen, contrastinstelling, kleurafwijking, modus zwarte marge toevoegen, kleur uitsluiten, achtergrond afvlakken, schaduw knippen, automatische instelling van resolutie, uitrekking afstellen van subscanrichting, Double Feed Release (DFR) modus voor dun papier, detectie van dubbele aanvoer (ultrasone sensor/op lengte), papierscheiding opnieuw, scheiding van batches met blanco vel (alleen Windows)
MEEGELEVERDE SOFTWARE	Voor Windows	ISIS /TWAIN Driver (Windows XP Pro / XP Home / Vista / 7 / 8) CapturePerfect ² CaptureOnTouch ² eCopy PDF Pro Office Kofax VRS (met AIPE) EMC Captiva Cloud Runtime Controls
	Voor Mac	TWAIN Driver CaptureOnTouch ²
	Opties	Barcode Module III, 2D Barcode Module, Silex C-6600GB, Silex SX-DS-4000U2, Flatbed Scanner Unit 101, Flatbed Scanner Unit 201
	Verbruiksartikelen	Wisselrollenset
	Anbevolen dagelijks bedrijfscyclus	7.000 scans per dag
¹ De scansnelheid is afhankelijk van de configuratie van uw systeem en de technische gegevens van uw PC. ² De kits voor softwareontwikkelaars zijn verkrijgbaar via Canon Business Solutions Developer Programme – www.canon.europe.com/bsd		

Technische gegevens: imageFORMULA Flatbed Unit 101 en Flatbed Unit 201

	Optionele Flatbed Scanner Unit 101	Optionele Flatbed Scanner Unit 201
Type Scansensor	Optionele universele A4 flatbedscanner	Optionele universele A3 flatbedscanner
Optische resolutie	1.200 dpi	600 dpi
Lichtbron	CCD-sensor	LED (RGB)
Interface	High Speed USB 2.0	High Speed USB 2.0
Afmetingen	290 (B) × 512 (D) × 88,5 (H) mm	571 (B) × 436 (D) × 96 (H) mm
Gewicht	3,5 kg (zonder AC-adapter)	8,5 kg (zonder AC-adapter)
Elektrische aansluiting	AC 220 – 240 V (50/60 Hz)	AC 100 – 240 V (50/60 Hz)
Energieverbruik	Scannen: < 15,2 W, Slaapstand: < 5,1 W	Scannen < 21 W, Slaapstand < 3,1 W
Naleving van wet- en regelgeving m.b.t. het milieu	Uitgeschakeld < 0,5 W	Uitgeschakeld < 0,3 W
	RoHS en ENERGY STAR	
SCANSNELHEID¹		
Zwart-wit/grijs tinten (200/300 dpi)	3 seconden	3,5 seconden (A3)
Kleur (200 dpi)	3 seconden	4,5 seconden (A3)
Kleur (300 dpi)	4 seconden	4,5 seconden (A3)
DOCUMENTFORMAAT		
Breedte	tot 215,9 mm	tot 297,4 mm
Lengte	tot 355,6 mm	tot 421,8 mm
UITVOER		
Resolutie	100 x 100 dpi, 150 x 150 dpi, 200 x 200 dpi, 240 x 240 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi, 1.200 x 1.200 dpi	100 x 100 dpi, 150 x 150 dpi, 200 x 200 dpi, 240 x 240 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi
Modus	Zwart-wit, Error Diffusion, Advanced Text Enhancement II, 8-bits grijs tinten (256 niveaus), 24-bits kleur, automatische kleurdetectie	
PRODUCTKENMERKEN	Automatische detectie paginaformaat, scheefstandcorrectie, modus voor het onderdrukken van omgevingslicht, instelling scangebied. Verdere functies die afkomstig zijn van DR-scanners.	
¹ De scansnelheid is afhankelijk van de configuratie van uw systeem en de technische gegevens van uw PC. Sommige afbeeldingen zijn gesimuleerd om de informatie zo duidelijk mogelijk weer te geven. Alle gegevens zijn gebaseerd op de standaard testmethoden van Canon. Deze folder en de technische gegevens van dit product zijn samengesteld voor de introductiedatum van het product. De technische gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. TM en ©: alle bedrijfs- en/of productnamen zijn handelsmerken en/of gedeponeerde handelsmerken van hun respectieve producenten in hun markten en/of landen.		

Capture Perfect

Capture OnTouch

eCopy[®] PDF Pro Office

Kofax VRS

silex technology

Canon Partner Programme

ENERGY STAR

Canon Inc
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Dutch Edition
© Canon Europa N.V., 2014

Canon Nederland N.V.
Brabantlaan 2
5216 TV 's-Hertogenbosch
Telefoon: (073) 6 815 815
Fax: (073) 6 120 685
canon.nl

Canon Belgium NV/SA
Berkelaan 3
1831 Diegem
Telefoon: 02-722 04 11
Fax: 02-721 32 74
canon.be

Canon