

# Kwalitatief hoogwaardige scanners voor het digitaliseren van grote hoeveelheden papier



## High-speed productiescanners

Met hun betrouwbare documentinvoer en gebruiksvriendelijke ontwerp zijn de DR-G1130 en DR-G1100 ideaal geschikt voor bijvoorbeeld gecentraliseerde digitale postkamers of gespecialiseerde scanbureaus, waar hoge volumes gemengde documenten worden gescand.

## Gebruiksvriendelijk ontwerp

De scanners zijn ontwikkeld met de gebruiker voor ogen. De invoer aan de voorzijde en de u-vormige papierbaan leveren uitzonderlijk gebruiksgemak. Dankzij de positie van het bedieningspaneel en het ergonomische ontwerp kunnen gebruikers moeiteloos vanuit hun stoel documenten plaatsen, invoeren en verwijderen, zodat zij hun productiviteit maximaliseren en moeheid tot het minimum beperken.

## DR-G1100

SNELHEID  
ZWART-WIT  
100 ppm

SNELHEID  
KLEUR  
100ppm

DAGELIJKSE  
BEDRIJFSCYCLUS  
25.000 scans  
per dag

AUTOMATISCHE  
DOCUMENTINVOER  
500 vel

## DR-G1130

SNELHEID  
ZWART-WIT  
130 ppm

SNELHEID  
KLEUR  
130 ppm

DAGELIJKSE  
BEDRIJFSCYCLUS  
30.000 scans  
per dag

AUTOMATISCHE  
DOCUMENTINVOER  
500 vel

# imageFORMULA DR-G1130 EN DR-G1100 PRODUCTIESCANNERS

## Productiever scannen

Verhoog uw productiviteit met scansnelheden tot 260 scans per minuut (A4, liggend) en een documentinvoer voor 500 vel, waarmee u waardevolle tijd bespaart en grote hoeveelheden papieren documenten snel en efficiënt digitaliseert. Dankzij de speciale chip wordt de hoge snelheid niet beïnvloed wanneer er meerdere beeldverwerkingsfuncties zijn geselecteerd. Zo produceert u meer hoogwaardige scans in minder tijd.

## Betrouwbare verwerking van verschillende soorten documenten

Dankzij het vlakke papierinvoerpad en drie scheidingsmodi, van zeer dun papier (20 g/m<sup>2</sup>) tot dik karton (255 g/m<sup>2</sup>), kunnen gebruikers alle soorten documenten moeiteloos scannen. Met de foliomodus kunnen zelfs documenten van A1-formaat worden gescand.

Canon-scanners zijn ontworpen om problemen snel op te lossen en de werkzaamheden slechts minimaal te verstoren. In het uitzonderlijke geval dat papier dubbel wordt ingevoerd, krijgt de gebruiker een melding van de ultrasone sensor zodat de fout meteen kan worden hersteld.

## Altijd superieure beeldkwaliteit

Zowel de DR-G1130 als de DR-G1100 zijn voorzien van een scala aan intelligente beeldverwerkingsfuncties, waaronder geavanceerde scheefstandcorrectie voor documenten die onder een hoek zijn ingevoerd, MultiStream om dubbele uitvoerte genereren voor OCR-toepassingen en de functie voor het benadrukken van tekens (character emphasis) voor betere OCR-herkenning.

## Gebruiksvriendelijk bedieningspaneel

Voor optimaal gebruiksgemak zijn de scanners voorzien van een intuïtief bedieningspaneel, een helder display voor berichtweergave en taakknoppen om vooraf ingestelde scanopdrachten te starten. Met gebruik van de functie Job Registration kunt u maximaal 99 vooraf geregistreerde scantaken opslaan.





De uiterst betrouwbare DR-G1130 en DR-G1100 zijn ontwikkeld om verstoring van de werkzaamheden tot het minimum te beperken en steeds weer opnieuw de beste resultaten te leveren.



De betrouwbaarheid wordt verder verbeterd met nietjesdetectiesensoren, om beschadiging van documenten te voorkomen. De modus voor continue handmatige invoer biedt gebruikers een handige methode voor de invoer van afwijkende documenten en formaten. Probleemloze een productieve werking wordt verder gewaarborgd door de vergrendelbare zijgeleiders.



De documentinvoer heeft drie invoermodi (voor 100, 300 en 500 vel), die worden ingesteld op basis van het documentvolume dat wordt gescand. Dit bespaart de gebruiker tijd en verhoogt de doorvoer.



## SOFTWARE DIE DE EFFICIËNTIE VERHOOGT

### Capture Perfect

Scan batches snel en eenvoudig met deze gebruiksvriendelijke software, voorzien van functies voor de weergave van meerdere vensters en miniatures. De flexibele opties stellen u in staat om o.a. naar mappen, e-mail en SharePoint te scannen. Een CapturePerfect Software Developer Kit (SDK) is tevens beschikbaar.



Met Kofax VRS software hebben uw scans steeds weer opnieuw een uitstekende beeldkwaliteit. Scannen wordt eenvoudiger dankzij de automatische beeld- en documentverwerking. De toonaangevende beeldkwaliteit verbetert de leesbaarheid en de OCR-tekenherkenning, waardoor minder vaak opnieuw gescand hoeft te worden.

# Technische gegevens voor DR-G1100/DR-G1130 High-speed productiescanners

<b>Type</b>	A3 desktop documentscanner
<b>Scansensor</b>	CMOS CIS-sensor, 3-lijns
<b>Optische resolutie</b>	600 dpi
<b>Lichtbron</b>	RGB LED
<b>Scanzijde</b>	Voor / achter / dubbelzijdig
<b>Interface</b>	High Speed USB 2.0
<b>Afmetingen</b>	Papieropvang gesloten: 480 (b) mm x 535 (d) mm x 315 (h) mm Papieropvang geopend: 480 (b) mm x 723 (d) mm x 390 (h) mm 22,8 kg
<b>Gewicht</b>	
<b>Elektrische aansluiting</b>	AC220 - 240 V (50 / 60 Hz)
<b>Energieverbruik</b>	Scannen: 94,3 W of minder, Slaapstand: 1,7 W of minder, Uitgeschakeld: 0,3 W of minder
<b>Bedrijfsomgeving</b>	10 - 32,5°C (50 - 90,5°F), Luchtvochtigheid: 20 - 80% RL
<b>Milieurichtlijnen</b>	RoHS en ENERGY STAR

## SCANSNELHEID\*

	DR-G1100	DR-G1130
<b>(A4, staand)</b>		
<b>Zwart-wit/grijs tinten</b>	200 dpi / 300 dpi	75 ppm / 150 ipm
<b>Kleur</b>	200 dpi	75 ppm / 150 ipm
	300 dpi	75 ppm / 150 ipm
<b>(A4, liggend)</b>		
<b>Zwart-wit/grijs tinten</b>	200 dpi / 300 dpi	100 ppm / 200 ipm
<b>Kleur</b>	200 dpi	100 ppm / 200 ipm
	300 dpi	100 ppm / 170 ipm

## DOCUMENTSPECIFICATIES

<b>Breedte</b>	50,8 mm - 305 mm
<b>Lengte</b>	70 mm - 432 mm
<b>Dikte</b>	Continue invoer: 20 - 209 g/m <sup>2</sup> (0,04 mm - 0,25 mm) Zonder paperscheiding: 20 - 255 g/m <sup>2</sup> (0,04 mm - 0,03 mm) 3000 mm max.
<b>Modus voor lange documenten</b>	
<b>Papierscheiding</b>	Rollensysteem en paperscheiding vooraf
<b>nvocapaciteit</b>	500 vel (in te stellen op 500, 300, 100)

## UITVOER

<b>Resolutie</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>Modus</b>	Zwart-wit, Error Diffusion, Advanced Text Enhancement, Advanced Text Enhancement II, 256 niveaus grijs tinten, 24-bits kleur

## PRODUCTKENMERKEN

automatische detectie paginaformaat, scheefstandcorrectie, 3-dimensionale kleurcorrectie (gedeeltelijk via driver), Colour Dropout (RGB), beeldrotatie, multistream, voorafgestelde gammacurve, contrastinstelling, prescan, detectie van nietjes, blanco pagina's overslaan, scanzijde document selecteren, perforaties verwijderen, moiréreductie, foliomodus, instelling scangebied, detectie tekstrichting, achtergrond afvlakken, systeem voor snel herstel, ultrasone detectie van dubbele aanvoer (op lengte via firmware)

## MEEGELEVERDE SOFTWARE

<b>Voor Windows</b>	ISIS / TWAIN Driver (Windows XP / VISTA / 7 / 8 / 8.1 / 10) CapturePerfect Kofax VRS (CapturePerfect SDK verkrijgbaar via Canon Business Solutions Developer Programme - <a href="http://www.canon-europe.com/bsdp">www.canon-europe.com/bsdp</a> )
<b>Opties</b>	Post Imprinter Barcode module Patchcode Decoder Flatbed Scanner Unit 101 Flatbed Scanner Unit 201
<b>Verbruiksartikelen</b>	Wisselrollenset Scheidingskussen Inktcartridges (rood, blauw, groen)
<b>Aanbevolen dagelijkse bedrijfcyclus</b>	DR-G1130: 30.000 vel per dag DR-G1100: 25.000 vel per dag

\* De scansnelheid is afhankelijk van de configuratie van uw systeem en de technische gegevens van uw PC.

Sommige afbeeldingen zijn bewerkt om de informatie zo duidelijk mogelijk over te brengen. Alle gegevens zijn gebaseerd op Canon's standaard testmethoden. 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. \*\* en \*: alle bedrijfs- en/of productnamen zijn handelsmerken en/of gedeponeerde handelsmerken van hun respectieve producenten in hun markten en/of landen.

## 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-G1130 en DR-G1100, 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



A4 Flatbed Scanner Unit 101



**Canon Inc**  
canon.com

**Canon Europe**  
canon.nl

Dutch Edition 0174W677  
© Canon Europa N.V., 2016

**Canon Nederland N.V.**  
Brabantlaan 2  
5216TV 's-Hertogenbosch  
Tel: 073-6815815  
canon.nl

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

