

Kwalitatief
hoogwaardige
scanners voor het
digitaliseren van grote
hoeveelheden papier

DR-G1130

DR-G1100

High-speed productiescanners

you can



image**FORMULA**

Canon

imageFORMULA DR-G1130 en DR-G1100 productiescanners

Met deze uiterst betrouwbare en snelle A3-productiescanners kunnen hoge volumes documenten snel worden gescand naar specifieke toepassingen, waar beeldkwaliteit en scanefficiëntie van cruciaal belang zijn.

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.



SNELHEID
ZWART-WIT



SNELHEID
KLEUR



DAGELIJKSE
BEDRIJFSCYCLUS



AUTOMATISCHE
DOCUMENT-
INVOER

DR-G1130	130 ppm	130 ppm	30.000 scans per dag	500 vel
DR-G1100	100 ppm	100 ppm	25.000 scans per dag	500 vel

Snelheid A4 liggend

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.

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.

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.

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 uitvoer te genereren voor OCR-toepassingen en de functie voor het benadrukken van tekens (character emphasis) voor betere OCR-herkenning.

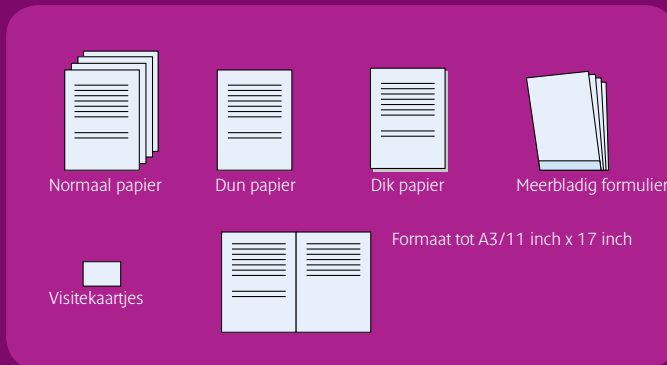


Gebruiksvriendelijk bedieningspaneel

Betrouwbare verwerking van verschillende soorten documenten

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.

Dankzij het vlakke papierinvoerpad en drie scheidingsmodi, van zeer dun papier (20 g/m²) tot dik karton (255 g/m²), 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.



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 en 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.



Hoogste stand (100 vel)



Middelste stand (300 vel)



Laagste stand (500 vel)

Software die de efficiëntie verhoogt

CapturePerfect

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.

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.



A4 Flatbed Scanner Unit 101



A3 Flatbed Scanner Unit 201

Kofax VRS

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

Type Scansensor	A3 desktop documentscanner		
Optische resolutie	CMOS CIS-sensor, 3-lijns		
Lichtbron	600 dpi		
Scanzijde	RGB LED		
Interface	Voor / achter / dubbelzijdig		
Afmetingen	High Speed USB 2.0		
Gewicht	Papieropvang gesloten: 480 (b) x 535 (d) x 315 (h) mm		
Elektrische aansluiting	Papieropvang geopend: 480 (b) x 723 (d) x 390 (h) mm		
Energieverbruik	22,8 kg		
Bedrijfsomgeving	AC220 - 240 V (50/60 Hz)		
Milieurechtlijnen	Scannen: 94,3 W of minder, Slaapstand: 1,7 W of minder, Uitgeschakeld: 0,3 W of minder		
	10 - 32,5 °C (50 - 90,5 °F), Luchtvochtigheid: 20 - 80% RL		
	RoHS en ENERGY STAR		
SCANSNELHEID* (A4, staand)		DR-G1100	DR-G1130
Zwart-wit/grijsstinten	200 dpi / 300 dpi	75 ppm / 150 ipm	100 ppm / 200 ipm
Kleur	200 dpi	75 ppm / 150 ipm	100 ppm / 200 ipm
	300 dpi	75 ppm / 150 ipm	100 ppm / 170 ipm
(A4, liggend)			
Zwart-wit/grijsstinten	200 dpi / 300 dpi	100 ppm / 200 ipm	130 ppm / 260 ipm
Kleur	200 dpi	100 ppm / 200 ipm	130 ppm / 200 ipm
	300 dpi	100 ppm / 170 ipm	130 ppm / 170 ipm
DOCUMENT-SPECIFICATIES	50,8 - 305 mm		
Breedte	Continue invoer: 20 - 209 g/m ² (0,04 - 0,25 mm)		
Lengte 70 - 432 mm	Zonder papierscheiding: 20 - 255 g/m ² (0,04 - 0,03 mm)		
Dikte	3000 mm max.		
Modus voor lange documenten	Rollensysteem en papierscheiding vooraf		
Papierscheiding	500 vel (in te stellen op 500, 300, 100)		
Invoercapaciteit			
UITVOER	150 x 150 dpi, 200 x 200 dpi, 240 x 240 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi		
Resolutie	Zwart-wit, Error Diffusion, Advanced Text Enhancement, Advanced Text Enhancement II, 256 niveaus grijsstinten, 24-bits kleur		
Modus			

PRODUCTKENMERKEN	automatische detectie paginaformaat, scheefstandcorrectie, 3-dimensionale kleurcorrectie (gedeeltelijk via driver), Colour Dropout (RGB), beeldrotatie, multistream, voorinstelde gammacurve, contrastinstelling, prescan, detectie van nietjes, blanco pagina's overslaan, scanzijde document selecteren, perforaties verwijderen, moiréreductie, foliomodus, instelling sangebied, detectie tekstrichting, achtergrond afvlakken, systeem voor snel herstel, ultrasone detectie van dubbele aanvoer (op lengte via firmware)	
MEEGELEVERDE SOFTWARE Voor Windows	ISIS /TWAIN Driver (Windows XP / VISTA / 7 / 8) CapturePerfect Kofax VRS (CapturePerfect SDK verkrijgbaar via Canon Business Solutions Developer Programme - www.canon-europe.com/bsdsp)	
Opties	Post Imprinter Barcode module Patchcode Decoder Flatbed Scanner Unit 101 Flatbed Scanner Unit 201	
Verbruiksartikelen	Wisselrollenset Scheidingskussen Inktcartridges (rood, blauw, groen)	
Aanbevolen dagelijkse bedrijfsacyclus	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.		

Technische gegevens voor imageFORMULA Flatbed Unit 101 en Flatbed Unit 201

	Flatbed Scanner Unit 101	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) x 512 (d) x 88,5 (h) mm	571 (b) x 436 (d) x 96 (h) mm
Gewicht	3,5 kg (zonder AC-adapter)	8,5 kg (zonder AC-adapter)
Elektrische aansluiting	AC220 - 240 V (50/60 Hz)	AC100 - 240 V (50/60 Hz)
Energieverbruik	Scannen: < 15,2 W, Slaapstand: < 5,1 W, Uitgeschakeld: < 0,5 W	Scannen: < 21 W, Slaapstand: < 3,1 W, Uitgeschakeld: < 0,3 W
Milieurechtlijnen	RoHS en ENERGY STAR	
SCANSNELHEID* Zwart-wit / grijsstint (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 grijsstinten (256 niveaus), 24-bits kleur, automatische kleurdetectie	
PRODUCTKENMERKEN	automatische detectie paginaformaat, scheefstandcorrectie, ALC (Ambient Light Cancelling), instelling sangebied. Verdere functies die afkomstig zijn van DR-scanners	
*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.		

Capture Perfect

Kofax
VRS

Canon
Partner Programme

Business Solutions
Developer
Programme

ENERGY STAR

Canon

Canon Inc
canon.com

Canon Europe
canon.nl

Dutch Edition 0174W677
© Canon Europa N.V., 2013

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

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