

ULTRASNELLE, ROBUUSTE, HOOGWAAR- DIGE PRODUC- TIESCANNER



Deze A3-scanner is robuust, gebruiksvriendelijk en stil – optimaal voor klanten die high-speed productiviteit, voortreffelijke beeldkwaliteit en betrouwbare invoer eisen

- Zeer efficiënt, razendsnel en geschikt voor tot wel 290 beelden per minuut
- Geoptimaliseerd voor intensief gebruik - kan tot 70.000 scans per dag uitvoeren
- Beelden van superieure kwaliteit die altijd scherp, helder en geoptimaliseerd zijn voor nauwkeurige gegevensextractie
- Levert automatisch kwaliteitsbeelden van verschillende kleuren, lichte tekst en gedessineerde achtergronden, dankzij Active Thresholding.
- Gemengde papierformaten en -diktes scannen, inclusief visitekaartjes en documenten tot A1-formaat met de foliofunctie
- De scanner is ontworpen met de gebruiker in het achterhoofd en daarom uitgerust met een voorste invoer/U-vormige papierbaan voor eenvoudige bediening
- Herkenning van streepjescodes en 2D-code
- Intuïtief bedieningspaneel met helder scherm voor meldingen en duidelijke toetsen
- CaptureOnTouch Pro-software met veel krachtige, slimme functies en toch een zeer gebruiksvriendelijke bediening

DR-G2090

Ultrasnelle scanner

Tot 200 afbeeldingen per minuut

Dagelijkse bedrijfscyclus

30.000 scans per dag

Automatische documentinvoer

300 vel

DR-G2110

Ultrasnelle scanner

Tot 240 afbeeldingen per minuut

Dagelijkse bedrijfscyclus

50.000 scans per dag

Automatische documentinvoer

500 vel

DR-G2140

Ultrasnelle scanner

Tot 290 afbeeldingen per minuut

Dagelijkse bedrijfscyclus

70.000 scans per dag

Automatische documentinvoer

500 vel

 **imageFORMULA**
DR-G2090
DR-G2110
DR-G2140

PRODUCTIVITEIT ZONDER COMPROMISSEN

De imageFORMULA DR-G2-serie scanners is ontworpen om hoge dagelijkse volumes te verwerken, waarbij de helderheid en de kwaliteit van de scans behouden blijft. De scanners werken op hoge snelheid om papieren documenten te digitaliseren en de productiviteit te maximaliseren.

Alle drie de scanners starten snel op en kunnen op betrouwbare wijze meer dan 200 beelden per minuut scannen: de DR-G2110 kan 240 beelden per minuut scannen en de DR-G2140 kan 290 afbeeldingen per minuut scannen.

ELKE DAG HOGE VOLUMES SCANNEN

Gebruikers kunnen op één dag tot 30.000 scans verwerken, terwijl via batchverwerking meerdere gemengde documenten gelijktijdig via de Active Threshold-functie worden verwerkt. De DR-G2110 en DR-G2140 maken licht werk van veeleisende taken door elke dag respectievelijk tot 50.000 en 70.000 scans te produceren.



SUPERIEURE BEELDKWALITEIT EN SLIMME VERWERKING

Documenten kunnen probleemloos worden gescand met een superieure beeldkwaliteit, voor nauwkeurige extractie van digitale gegevens, inclusief herkenning van streepjescodes en 2D-code.

GEKREUKTE documenten en lichtgekleurde tekst kunnen gemakkelijk worden omzeild door de Active Thresholding-functie. Vage tekst en documenten met achtergrondpatronen kunnen worden gescand en verwerkt zonder de instellingen te hoeven wijzigen, en dankzij de geavanceerde beeldverwerking wordt automatisch de helderheid van het beeld aangepast om scherpe, heldere scans te maken.

De scanner is ook voorzien van CaptureOnTouch Pro-software die veel krachtige, slimme functies bevat, maar ook zeer gebruiksvriendelijk is zodat zeer weinig kennis nodig is om aan de slag te gaan.

DUURZAAM EN BETROUWBAAR ONTWERP

De imageFORMULA DR-G2-serie is vervaardigd van zeer duurzaam materiaal, bij uitstek geschikt om elke dag, de hele dag, intensief te worden gebruikt.

Het gebruikersvriendelijke ontwerp zorgt ervoor dat media en documenten via de 500-vels automatische invoer veilig worden teruggevoerd via de U-vormige papierbaan, voor continu uitstekende resultaten.

Een robuust papiertoevoersysteem en efficiënte transportrollen kunnen een breed scala van documentformaten en diktes hanteren, van visitekaartjes tot A1-documenten, dankzij de foliofunctie.

NETWERKAANSLUITING

Voor kantoren en gebruikers die documenten via een netwerk willen scannen zonder een pc te gebruiken, kunnen de DR-G2110 en DR-G2140 verbinding maken met het netwerk via een bekabelde LAN-verbinding, voor maximale efficiëntie.



TECHNISCHE SPECIFICATIES



ALGEMENE PRODUCTINFORMATIE

Type	Desktopscanner voor dubbelzijdige losse vellen
Sensoreenheid voor scannen	CIS
Optische resolutie	600 dpi
Lichtbron	RGB LED
Scanzijde	Enkelzijdig / dubbelzijdig / blanco pagina's overslaan / folio
Interface	DR-G2110 / DR-G2140: USB 3.1 / Bekabeld LAN DR-G2090 : USB 3.1
Afmetingen (b x d x h)	Lade gesloten: 480 x 535 x 315 mm (b x d x h) Lade open: 480 x 723 x 390 mm (b x d x h)
Gewicht	Circa 25 kg
Voedingsvereisten	AC 220-240 V (50/60 Hz)
Stroomverbruik	Scannen: 66,5 W of minder In slaapstand: 3,5 W of minder
Gebruiksomgeving	10 - 32,5 °C, luchtvochtigheid: 20 - 80% RV
Naleving milieureichtlijnen	EPEAT Gold-certificaat

LEESSNELHEID

	DR-G2090	DR-G2110	DR-G2140
Zwart-wit/grijs tinten	200 dpi 75 ppm 150 ipm	90 ppm 180 ipm	110 ppm 220 ipm
Kleur	300 dpi 75 ppm 150 ipm	90 ppm 180 ipm	110 ppm 220 ipm
Zwart-wit/grijs tinten	200 dpi 100 ppm 200 ipm	120 ppm 240 ipm	145 ppm 290 ipm
Kleur	300 dpi 100 ppm 200 ipm	120 ppm 240 ipm	145 ppm 290 ipm

DOCUMENTSPECIFICATIES

Breedte (mm)	50,8 - 305 mm
Lengte (mm)	70 - 432 mm
Dikte (mm)	Continue invoer: 20 - 209 g/m ² , 0,04 - 0,25 mm Modus niet-scheiden: 20 - 255 g/m ² , 0,04 - 0,03 mm
Modus voor lange documenten	Tot 5588 mm (DR-G2110/ DR-G2140), Tot 3000 mm (DR-G2090)
Papierscheiding	Rollensysteem en methode van scheiding vooraf
Invoercapaciteit	500 vel (selecteerbaar: 500, 300, 100)

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
Modus	Automatisch detecteren, Zwart-wit, Fout bij diffusie, Geavanceerde tekstverbetering, Geavanceerde tekstverbetering II, Active Thresholding, 256-grijs tinten, 24-bits kleuren

SPECIALE KENMERKEN

Streepjescodeherkenning, 2D-Code, patchcode, taakfunctie, ultrasone detectie van dubbele invoer, nietdetectie, kleuruitval en -verbetering, automatische detectie van paginaformaat, 3-D kleurcorrectie, beeldrotatie, overslaan van lege pagina's, randen benadrukken, moiré verwijderen, kleurdoorloop voorkomen / achtergrond verwijderen, contrast bijstellen, schaduwcorrectie, aanpassing van helderheid, vervormingcorrectie, randen verwijderen, te scannen documentzijde selecteren, scangebied instellen, extra instellingen, tekstrichingdetectie, perforatie verwijderen, folio scannen, onnodige stippen verwijderen, onregelmatigheden verwijderen, achtergrond verfijnen, tekens benadrukken, systeem voor snel herstel, MultiStream™, automatische detectie van paginaformaat, vervormingcorrectie, 3-dimensionale kleurcorrectie (gedeeltelijk door driver), kleuruitval (RGB), beeldrotatie, MultiStream, vooraf ingestelde gammacurve, contrastaanpassing, vooraf scannen, nietdetectie, overslaan van lege pagina's, te scannen documentzijde selecteren, perforatie verwijderen, moiré verwijderen, foliomodus, scangebied instellen, tekstrichingdetectie, achtergrond verfijnen, systeem voor snel herstel, ultrasone detectie van dubbele invoer (lengte door firmware)

MEEGELEVERDE SOFTWARE

Voor Windows-besturingssysteem

ISIS-driver, TWAIN-driver (32-/64-bits), WIA-driver, Kofax VRS-driver
CaptureOnTouch Pro
Hulpmiddel om drivers in te stellen

Opties

Imprinter
Flatbed Scanner Unit 102
Flatbed Scanner Unit 201
Witte plaatrol

Consumables

Wisselrollenset
Scheidingskussen
Inktcartridges (rood, blauw)

Aanbevolen dagelijkse bedrijfscyclus

DR-G2090: 30.000 vel/dag
DR-G2110: 50.000 vel/dag
DR-G2140: 70.000 vel/dag

Sommige afbeeldingen zijn gesimuleerd voor een duidelijke weergave. Alle gegevens zijn gebaseerd op de standaardtestmethoden van Canon. Deze folder en de specificaties van het product zijn samengesteld voordat het product op de markt kwam. De uiteindelijke specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. TM en [®]: alle bedrijfs- en/of productnamen zijn handelsmerken en/of gedeponeerde handelsmerken van hun respectieve fabrikanten in hun markten en/of landen.

Verwerking van uitzonderingen via optionele flatbed

Scan gebonden boeken, tijdschriften en kwetsbaar materiaal met de Flatbed Scanner Unit 101 voor documenten tot A4- of de Flatbed Scanner Unit 102 voor het documenten tot A3-formaat. Via een USB-verbinding werken deze flatbedscanners naadloos samen met (uitsluitend) de DR-G-serie, zodat u vanuit twee scanbronnen kunt scannen en op iedere scan dezelfde functies voor beeldverbetering kunt toepassen.



A4 Flatbed Scanner Unit 102



A3 Flatbed Scanner Unit 201



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

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

Canon Electronics Inc.
canon.com

Canon Nederland
canon.nl



Dutch edition 0174W526
© Canon Europa N.V., 2018