

DE ULTIEME HIGH-SPEED PRODUCTIESCANNER



imageFORMULA DR-X10C-productiescanner

Als uw organisatie het scannen van documenten serieus neemt, is er een uitstekende productiescanner die hoogwaardige prestaties levert. De DR-X10C is zo ontworpen dat het apparaat uw documenten moeiteloos automatisch correct invoert en verwerkt.

Maximale productiviteit

De DR-X10C is een ultraproductieve A3-scanner met scansnelheden tot 260 ipm (A4, liggend). Deze ongelooflijke efficiëntie wordt bereikt door een speciale chip in de firmware van het apparaat waarmee het grootste deel van de beeldverwerking onafhankelijk van uw PC wordt uitgevoerd. Met de snelle modus kunnen beelden van 300 dpi worden gescand en bijgewerkt naar beelden van 400 en 600 dpi.

DR-X10C

SNELHEID IN
ZWART-WIT EN
KLEUR
130 PPM / 260 IPM

HAALBAAR
DAGELIJKS VOLUME
60.000 SCANS
PER DAG

AUTOMATISCHE
DOCUMENTINVOER
500 VEL

3 SENSOREN VOOR
DETECTIE VAN
DUBBELE INVOER

ONTWORPEN OM ONOVERTROFFEN RESULTATEN TE LEVEREN

Moeiteloze invoer:

De DR-X10C is uitgerust met een grote ADF voor 500 vel. De ADF kan met vergrendelbare geleiders richting het midden worden aangepast en is in hoogte verstelbaar (500, 300 en 100 vel) op basis van het volume van de batches die worden gescand. Dit bespaart tijd en versnelt de algehele doorvoer.

Ultrasonische detectie van dubbele invoer:

De DR-X10C is uitgerust met drie onafhankelijk gestuurde ultrasonische sensoren en biedt nauwkeurige, betrouwbare detectie van dubbele invoer. Bovendien kunnen de sensoren worden ingesteld op activering van hetzij AAN of UIT op basis van de ingestelde afstand vanaf de bovenrand van het gescande beeld, waardoor documenten met plaknotities en etiketten praktisch en eenvoudig worden gescand.

Nietdetectie:

De innovatieve nietdetectie van Canon stopt onmiddellijk het invoeren wanneer een niet wordt gedetecteerd, zodat er geen schade aan het apparaat of document ontstaat.

Actieve velscheiding:

Deze innovatieve functie biedt de mogelijkheid om een breed scala aan media te verwerken, van dikke tot kwetsbare documenten, met vijf elektronisch gestuurde scheidingsinstellingen. Dit biedt met name voordelen voor het scannen van kwetsbare documenten, aangezien u de benodigde scheiding krijgt zonder risico op documentschade. Zo bent u verzekerd van de best mogelijke documentscheidingsniveaus en de hoogste betrouwbaarheid bij invoer.

Detectie van dubbele invoer:

Met deze unieke functie worden de documenten in de invoer automatisch teruggeleid wanneer een dubbele invoer wordt gedetecteerd en er wordt geprobeerd de documenten opnieuw in te voeren. Het scannen van enveloppen is ook heel eenvoudig. Na detectie accepteert u het beeld door op de knop op het bedieningspaneel te drukken en het scannen wordt automatisch voortgezet. Ook dit verhoogt weer de algehele productiviteit.

Directe detectie van formaat en scheefstand:

Een speciale sensor in de scanner detecteert direct en automatisch het formaat en de hoek van scheefstand van het fysieke document dat door de scanner gaat, waardoor nauwkeurige en betrouwbare resultaten worden gegarandeerd.





SNELLE A3- PRODUCTIE- SCANNER



EXTRA CONTROLE WANNEER U DIE NODIG HEBT

CaptureOnTouch

Intuïtief scannen – Met de gebruiksvriendelijke CaptureOnTouch-interface van Canon kunt u op eenvoudige wijze papieren documenten scannen naar uw digitale archieven en opslaan op en verzenden naar verschillende bestemmingen, zoals bijvoorbeeld cloudservices. De functie Full Auto Mode levert een vereenvoudigde scanbediening met resultaten van hoge kwaliteit. Dankzij de ingebouwde OCR-technologie kunt u doorzoekbare PDF-bestanden maken en regelmatig uitgevoerde handelingen opslaan in snelmenu's.

Kofax VRS

Wanneer u de allerbeste resultaten wilt, kiest u voor de DR-X10C en Kofax Virtual Rescan (VRS) Professional. Deze toonaangevende beeldverbeteringstechnologie levert uitstekende resultaten, zelfs voor brondocumenten van de slechtste kwaliteit, waardoor de tijd voor het voorbereiden van documenten wordt verkort en minder handmatige tussenkomst nodig is. De optionele Kofax VRS Professional CGA-kaart bevat een schat aan automatische functies die scanprocessen zoals OCR/ICR verbeteren en het aantal herscans tot een minimum beperken voor optimale efficiëntie.

Beeldbewust

Als de beeldkwaliteit van essentieel belang is, biedt de DR-X10C een optische resolutie-upgrade tot 600 dpi en talloze ingebouwde beeldverbeteringsfuncties. Om stofophoping en kwaliteitsverlies te voorkomen, maakt de DR-X10C gebruik van een automatisch blaas-, reinigings- en beschermingsmechanisme om de sensor schoon, en de beeldkwaliteit hoog te houden.

Aanvullende kenmerken beeldverwerking

De DR-X10C biedt een scala aan beeldverwerkingsfuncties voor extra kracht en gebruiksgemak. Deze functies omvatten tekstverbetering, automatische kleurdetectie, het voorkomen van kleurdoorloop, moiréreductie en verwijdering van zwarte randen en perforaties. Er is ook een instelbare achtergrondrol (zwart-wit en kleur) ingebouwd. Selecteer in de driverinstellingen de gewenste achtergrond en de DR-X10C draait automatisch naar de gewenste instelling.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

 **imageFORMULA DR-X10C**

Type	Desktopscanner met automatische papierinvoer
Sensor voor het lezen van documenten	3-lijns CMOS CIS-sensor
Optische resolutie	600 dpi
Lichtbron	RGB-LED
Leeszijde	Enkelzijdig / dubbelzijdig / blanco pagina's overslaan / folio
Interface	High Speed USB 2.0 en SCSI-3 Optionele Kofax VRS Professional CGA-kaart
Afmetingen	Lade gesloten: 528 x 563 x 375 mm (B x D x H) Lade geopend: 528 x 861 x 432 mm (B x D x H) Ca. 39 kg
Gewicht	
Voedingsvereisten	AC 220 - 240 V (50 / 60 Hz)
Verbruik	Scannen: max. 125 W; slaapstand: max. 4,5 W Stroom uitgeschakeld: 0 W
Gebruiksomgeving	10 - 32,5 °C; vochtigheid: 20 - 80% RV
Compliance milieuregelingen	RoHS
LEESSELNHEID*	DR-X10C
(A4, staand)	
Zwart-wit / grijstinten	200 dpi / 300 dpi
Kleur	200 dpi
Kleur	300 dpi
(A4, liggend)	
Zwart-wit / grijstinten	200 dpi / 300 dpi
Kleur	200 dpi
Kleur	300 dpi
DOCUMENTSPECIFICATIES	
Breedte	50,8 - 305 mm
Lengte	70 - 432 mm
Dikte	Automatische invoer: 52 - 128 g/m ² (0,06 - 0,15 mm) Extra invoer: 42 - 255 g/m ² (0,05 - 0,3 mm)
Modus voor lange documenten	Max. 3.000 mm (kan worden geselecteerd in het configuratiescherm van Microsoft Windows)
Papierscheiding	Rollensysteem
Invoercapaciteit	500 vel 500, 300, 100 vel en HANDMATIG / EXTRA INVOER kan worden geselecteerd Invoermodus: offsetinvoer met vergrendelbare geleiders aan de zijkant
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
Modus	Zwart-wit, foutdiffusie, geavanceerde tekstverbetering, geavanceerde tekstverbetering II, 8-bits grijstinten (256 niveaus), 24-bits kleur, automatische kleurdetectie, Active Threshold
SPECIALE KENMERKEN	Automatische detectie van paginaformaat, scheefstandcorrectie, blanco pagina's overslaan, tekstrichtingdetectie, uitval kleur (RGB/aangepast)/verbetering (RGB/aangepast), moirereductie, kleurdoorloop voorkomen/achtergrond verwijderen, perforaties verwijderen, MultiStream, automatisch in-/uitschakelen (via USB), systeem voor snel herstel, ultrasone detectie van dubbele invoer (sensoren afzonderlijk instelbaar), handmatige/extra invoer, actieve velscheidingsfunctie, opnieuw invoeren van dubbele invoer, knoppen voor de registratie van taken/gebruikers, modus voor scancontrole/alleen tellen, zoemer, verwisselbare achtergrond (wit/zwart), streepjescode-/2D-codeherkenning, Active Threshold
MEEGELEVERDE SOFTWARE	ISIS- / TWAIN-stuurprogramma CaptureOnTouch
Voor Windows-besturingssysteem	
Opties	Pre-imprinter Post-imprinter Patchcode-decoder Kofax VRS Professional CGA-kaart Flatbed Scanner Unit 102/202
Consumables	Wisselrollenset Reinigingsvel Inktcartridges
Accessoires	A4 Flatbed Scanner Unit 102 A3 Flatbed Scanner Unit 202
Aanbevolen dagelijkse bedrijfsfscyclus	60.000 scans per dag



A4 Flatbed Scanner Unit 102



A3 Flatbed Scanner Unit 202

Ideaal voor procesverbetering in veeleisende kantooromgevingen

Onovertroffen productiviteit in combinatie met moeiteloze bediening maakt de DR-X10C de perfecte scanner voor bedrijfsessentiële scanprocessen, zoals facturering en het archiveren van documenten.

Ideaal voor gespecialiseerde bureaus en aanbieders van scanservices

De uitzonderlijke betrouwbaarheid, snelheid van 260 beelden per minuut en een dagelijkse bedrijfsfscyclus van 60.000 scans, zorgen ervoor dat de DR-X10C de scanner is waarop u altijd kunt vertrouwen.

Verwerking van uitzonderingen via optionele flatbed

Scan gebonden boeken, tijdschriften en kwetsbaar materiaal met de Flatbed Scanner Unit 102 voor documenten tot A4-formaat of de Flatbed Scanner Unit 202 voor documenten tot A3-formaat. Via een USB-verbinding werken deze flatbedscanners naadloos samen met imageFORMULA-scanners, zodat u vanuit twee scanbronnen kunt scannen en op iedere scan dezelfde functies voor beeldverbetering kunt toepassen.

Software Developer Kit (SDK)

Software Developer Kits en hulpprogramma's voor softwareontwikkelaars zijn verkrijgbaar via het Canon Developer Programme. U kunt zich als volgt registreren voor het programma:

- Ga naar de registratiepagina - <https://developers.canon-europe.com/developers/s/login/SelfRegister>
- Als u problemen ondervindt bij aanmelding, moet u contact opnemen met de CDP-beheerder via cdp-admin@canon-europe.com

*De scansnelheid hangt af van de computerspecificaties en de instellingen van functies.

Sommige afbeeldingen worden gesimuleerd om de reproductie duidelijker te maken. Alle gegevens zijn gebaseerd op de standaardtestmethoden van Canon. ™ en ®: alle bedrijfs- en/of productnamen zijn handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken van hun respectieve fabrikanten in hun markten en/of landen.

Bezoek de Canon-website voor meer informatie.



Canon Electronics Inc.
canon-elec.co.jp

Canon België / Canon Nederland N.V.
nl.canon.be / www.canon.nl

Dutch edition
© Canon Europa N.V., 2024