

# VRHUNSKI PROIZVODNI SKENER VELIKE BRZINE



## Proizvodni skener imageFORMULA DR-X10C

Ako vaše preduzeće ima ozbiljne potrebe za skeniranjem, postoji izvanredan proizvodni skener koji pruža vrhunske performanse. DR-X10C je dizajniran tako da uređaj bez napora preuzima teret pravilnog uvlačenja, manipulisanja i obrade dokumenata, kako to ne biste morali da radite vi.

### Vrhunská produktivnost

DR-X10C je izuzetno produktivni A3 skener koji pruža brzine skeniranja do 260 slika u minuti (A4, položeno). Ova neverovatna efikasnost postiže se korišćenjem namenskog čipa u firmveru uređaja, nezavisno od računara, koji je zadužen za veći deo obrade slike. Brzi režim omogućava skeniranje slika rezolucije 300 tpi i njihovu nadogradnju na slike od 400 tpi i 600 tpi.

## DR-X10C

BRZINA ZA CRNO-BELO  
I U BOJI  
130 STRANICA U MINUTI /  
260 SЛИКА У МИНИТУ

PREPORUČENI DNEVNI  
OBIM  
60.000 SKENIRANIH  
DOKUMENATA NA DAN

MEHANIZAM ZA  
AUTOMATSKO UVLAČENJE  
DOKUMENATA  
500 LISTOVA

3 SENZORA ZA DETEKCIJU  
DUPLOG UVLAČENJA

# DIZAJNIRAN JE TAKO DA PRUŽA NENADMAŠNE REZULTATE

## Uvlačenje bez napora:

DR-X10C je opremljen mehanizmom za automatsko uvlačenje dokumenata velikog kapaciteta od 500 listova. Mehanizam za automatsko uvlačenje dokumenata može da se podeši na sredinu pomoću vodiča koje se zaključavaju i može da se podešava po visini (500, 300 i 100 listova) prema zapremini serija koje se skeniraju – čime se štedi vreme i povećava ukupan protok.

## Ultrazvučna detekcija duplog uvlačenja:

Opremljen sa 3 nezavisno kontrolisana ultrazvučna senzora, DR-X10C pruža preciznu detekciju duplog uvlačenja i pouzdanost. Pored toga, senzori mogu da se podeše tako da aktiviraju UKLJUČENO ili ISKLJUČENO u skladu sa podešenim rastojanjem od vodeće ivice skenirane slike – što skeniranje dokumenata sa nalepnicama čini praktičnim i jednostavnim.

## Detekcija zaheftanih listova:

Inovativna tehnologija detekcije zaheftanih listova kompanije Canon trenutno zaustavlja uvlačenje svaki put kada se detektuje heftalica, tako da se uređaj ili dokument ne oštete.

## Aktivna kontrola obrtnog momenta za odvajanje:

Ova inovativna funkcija omogućava obradu širokog opsega medija, od debelih do osetljivih dokumenata, uz 5 elektronski kontrolisanih postavki obrtnog momenta. Konkretnе prednosti dostupne su prilikom skeniranja osetljivih dokumenata, gde možete da postignete potrebno odvajanje bez rizika od oštećenja dokumenata – čime se obezbeđuje najbolji mogući nivo odvajanja dokumenata i pouzdanost uvlačenja.

## Ponovni pokušaj nakon duplog uvlačenja:

Ova jedinstvena funkcija automatski menja smer dokumenata u mehanizmu za uvlačenje kada se detektuje dvostruko uvlačenje i ponovo pokuša da ih uvuče. Povremeno skeniranje koverta takođe je jednostavno – posle detektovanja, samo prihvati sliku pritiskom na dugme na kontrolnoj tabli i skeniranje se automatski nastavlja – čime se povećava ukupna produktivnost.

## Trenutna detekcija veličine i poravnavanja stranica:

Namenski senzor koji se nalazi unutar skenera automatski i trenutno detektuje veličinu i ugao iskošenja fizičkog dokumenta koji prolazi kroz skener, čime se obezbeđuju precizni i pouzdani rezultati.





# A3 SKENER ZA BRZU PROIZVODNJU



## DODATNA KONTROLA KAD GOD VAM JE POTREBNA

### CaptureOnTouch

Intuitivno skeniranje – Intuitivni interfejs softvera Canon CaptureOnTouch omogućava vam da lako skenirate papirne dokumente u digitalne arhive i da ih čuvate ili šaljete na više odredišta, što obuhvata i usluge informatičkog oblaka. Obuhvata funkciju potpuno automatskog režima, za pojednostavljeno skeniranje i rezultat visokog kvaliteta. Možete da kreirate pretražive PDF datoteke pomoću ugrađene tehnologije optičkog prepoznavanja znakova, kao i da čuvate radnje koje često obavljate u meniju sa prečicama.

### Kofax VRS

Kada su vam potrebni najbolji rezultati, pružite ih uz DR-X10C i Kofax Virtual Rescan (VRS) Professional. Ova renomirana tehnologija za poboljšavanje slike daje vrhunske rezultate čak i od izvornih dokumenata najslabijeg kvaliteta, čime se skraćuje vreme pripreme dokumenata i smanjuju ručne intervencije. Opciona Kofax VRS Professional CGA kartica pruža mnoštvo automatskih funkcija koje unapređuju procese skeniranja, kao što su OCR / ICR, i maksimalno smanjuju ponovno skeniranje radi postizanja optimalne efikasnosti.

### Svest o slici

Kada je kvalitet slike od izuzetne važnosti, DR-X10C dolazi do izražaja uz optičku rezoluciju od 600 tpi i brojne ugrađene funkcije za poboljšavanje slike. Da bi se izbeglo nagomilavanje prašine i opadanje kvaliteta slike, DR-X10C koristi automatski ventilator, brisač i mehanizam za senčenje kako bi senzor bio čist, a kvalitet slike visok.

### Dodatne funkcije za obradu slike

Radi dodatne snage i jednostavnosti rukovanja, DR-X10C se isporučuje sa paketom funkcija za obradu slike. U njih spadaju poboljšanje teksta, automatsko otkrivanje boja, sprečavanje probijanja boje, smanjenje moarea, uklanjanje crnih ivica i rupa od bušenja. Takođe je ugrađen valjak za pozadinu koji može da se izabere (crno-belo i u boji). Samo izaberite pozadinu koju želite u postavkama upravljačkog programa, a DR-X10C će preći na željenu postavku.

# TEHNIČKE SPECIFIKACIJE



|  |  |
|--|--|
| <b>Tip</b>                                 | Stoni skener sa mehanizmom za uvlačenje listova  |
| <b>Senzor za očitavanje dokumenata</b>     | Trolinijski CMOS CIS senzor  |
| <b>Optička rezolucija</b>                  | 600 tpi  |
| <b>Izvor svetla</b>                        | RGB LED  |
| <b>Strana za čitanje</b>                   | Jednostrano / dvostrano / preskakanje prazne stranice / presavijanje   |
| <b>Interfejs</b>                           | High Speed USB 2.0 i SCSI-3  |
| <b>Dimenzije</b>                           | Opciona Kofax VRS Professional CGA kartica   |
| <b>Težina</b>                              | Sa zatvorenom tacnom: 528 (Š) x 563 (D) x 375 (V) mm<br>Sa otvorenim ležištem: 528 (Š) x 861 (D) x 432 (V) mm<br>Približno 39 kg   |
| <b>Energetski zahtevi</b>                  | 220-240 V naizmjenične struje (50/60 Hz)   |
| <b>Potrošnja energije</b>                  | Skeniranje: 125 W ili manje, režim mirovanja: 4,5 W ili manje, Isključeno napajanje: 0 W   |
| <b>Radno okruženje</b>                     | 10-32,5 °C (50-90,5 °F), vlažnost: 20-80% RV   |
| <b>Zaštita životne sredine</b>             | RoHS   |
| <b>BRZINA OČITAVANJA*</b><br>(A4 uspravno) | <b>DR-X10C</b>   |
| <b>Crno-belo / nijanse sive</b>            | 200 / 300 tpi      100 stranica u minuti /<br>200 slika u minuti   |
| <b>U boji</b>                              | 200 tpi      100 stranica u minuti /<br>200 slika u minuti   |
| <b>U boji</b>                              | 300 tpi      100 stranica u minuti /<br>170 slika u minuti   |
| <b>(A4, položeno)</b>                      |  |
| <b>Crno-belo / nijanse sive</b>            | 200 / 300 tpi      130 stranica u minuti /<br>260 slika u minuti   |
| <b>U boji</b>                              | 200 tpi      130 stranica u minuti /<br>260 slika u minuti   |
| <b>U boji</b>                              | 300 tpi      130 stranica u minuti /<br>260 slika u minuti   |
| <b>SPECIFIKACIJE ZA DOKUMENTE</b>          |  |
| <b>Širina</b>                              | 50,8-305 mm  |
| <b>Dužina</b>                              | 70-432 mm  |
| <b>Debljina</b>                            | Automatsko uvlačenje: 52-128 g/m <sup>2</sup> (0,06-0,15 mm)<br>Režim oblaška: 42-255 g/m <sup>2</sup> (0,05-0,3 mm)<br>3,000 mm maks. (mogućnost izbora na kontrolnoj tabli operativnog sistema MS Windows)<br>Metod pomoći valjka sa zadrškom  |
| <b>Režim za dugačke dokumente</b>          | 500 listova<br>Izbor 500, 300, 100 listova i RUČNO / OBILAZNO<br>Režim uvlačenja - Pomereno uvlačenje sa bočnim vodicama koje se zaključavaju  |
| <b>Odvajanje papira</b>                    | 100 x 100 tpi, 150 x 150 tpi, 200 x 200 tpi, 240 x 240 tpi,<br>300 x 300 tpi, 400 x 400 tpi, 600 x 600 tpi   |
| <b>Kapacitet mehanizma za uvlačenje</b>    | Black and White (Crno-belo), Error Diffusion (Difuzija greške), Advanced Text Enhancement (Napredno poboljšavanje teksta), Advanced Text Enhancement II (Napredno poboljšavanje teksta II), 8-Bit Greyscale: (256-Level) (8-bitne (256 nivoa) nijanse sive), 24-Bit Colour (24-bitne boje), Auto color detection (Automatsko otvaranje boja), Active Threshold (Aktivni prag)  |
| <b>SPECIFIKACIJE</b>                       | Automatic Page Size Detection (Automatsko prepoznavanje veličine papira), Deskew (Poravnavanje stranice), Skip Blank Page (Preskakanje prazne stranice), Text Orientation Recognition (Prepoznavanje orijentacije teksta), Colour Dropout (Izbacivanje boje) (RGB/prilagođena boja)/Enhancement (Poboljšavanje boje) (RGB/prilagođena boja), Moire Reduction (Smanjivanje moare), Prevent Bleed Through/Remove Background (Sprečavanje probijanja boje/Uklanjanje pozadine), Punch Hole Removal (Uklanjanje rupa od bušenja), MultiStream, Auto Power On/Off (via USB) (Automatsko uključivanje/isključivanje (preko USB veze)), Rapid Recovery System (Sistem za brz oporavak), Ultrasonic Double Feed Detection (Ultrazvučni detektovanje dvostrukog uvlačenja) (mogućnost nezavisnog podešavanja senzora), Manual/Bypass Feeding (Ručno/obilažno uvlačenje), Active Separation Torque Control (Aktivna kontrola obrtnog momenta za odvajanje), Double Feed Retry Mechanism (Mehanizam za ponovni pokušaj nakon dvostrukog uvlačenja), Job/User Registration Buttons (Dugmad za registraciju posla/korisnika), Verify Scan/Count Only Mode (Verifikacija skeniranja/Režim brojanja), Buzzer Alarm (Zujalica), Selectable Background (White/Black) (Mogućnost izbora pozadine (bela/crna)), Barcode / 2D code recognition (Prepoznavanje bar-kodova / 2D kodova), Active Threshold (Aktivni prag) |
| <b>SPECIJALNE FUNKCIJE</b>                 | Upravljački program ISIS / TWAIN   |
| <b>SOFTVER KOJI SE ISPORUČUJE U PAKETU</b> | CaptureOnTouch   |
| <b>Za operativni sistem Windows</b>        | Predutiskivač<br>Postutiskivač<br>Dekoder separacionog koda<br>Kartica Kofax VRS Professional CGA  |
| <b>Opcije</b>                              | Položena jedinica za skeniranje 102/202<br>Komplet za zamenu valjka<br>List za čišćenje<br>Kartridži sa mastilom   |
| <b>Potrošni materijal</b>                  | Položena jedinica za A4 skeniranje 102<br>Položena jedinica za A3 skeniranje 202   |
| <b>Dodata oprema</b>                       | 60.000 skeniranih dokumenata na dan  |
| <b>Preporučeni dnevni obim rada</b>        | *Brzine skeniranja zavise od specifikacija računara i podešavanja funkcija.<br>Neke slike su simulirane radi jasnoće reprodukcije. Svi podaci se zasnivaju na standardnim metodama za testiranje kompanije Canon.™ i *: Imena kompanija i/ili proizvoda predstavljaju trgovачke znakove i/ili registrovane trgovачke znakove odgovarajućih proizvođača na njihovim tržištima i/ili u njihovim zemljama.  |

Poselite Canon web stranicu za više informacija.



Položena jedinica za A4 skeniranje 102

Položena jedinica za A3 skeniranje 202

## Idealno rešenje za poboljšanje procesa u zahtevnim kancelarijama

Neprikosnovena produktivnost kombinuje se sa veoma jednostavnim rukovanjem i čini DR-X10C savršenim skenerom za procese skeniranja koji su ključni za poslovanje, kao što su fakturisanje i čuvanje zapisa.

## Idealno za specijalizovane biroje i dobavljače usluga skeniranja

Izuzetna pouzdanost, uz brzinu rada od 260 slika u minuti i dnevni obim rada od 60.000 skeniranih dokumenata, obezbeđuje da DR-X10C bude skener na kojem uvek možete da se oslonite.

## Manipulišite izuzecima uz opcionu položenu jedinicu

Skenirajte povezane knjige, dnevničke i osjetljive medije tako što ćete dodati položenu jedinicu za skeniranje 102 za dokumente maksimalnog formata A4, odnosno položenu jedinicu za skeniranje 202 za skeniranje dokumenata formata A3. Ti položeni skeneri, koji se povezuju USB-om, bez problema se integrišu sa skenerima imageFORMULA radi glatkog skeniranja, koje vam omogućava da na svaki skenirani dokument primenite iste funkcije poboljšanja slike.

## Komplet za razvoj softvera (SDK)

Kompleti za razvoj softvera i alatke dostupni su preko Canon programa za programere. Da biste se registrovali za program:

- Posetite stranicu za registraciju – <https://developers.canon-europe.com/developers/s/login/SelfRegister>
- Ako dođe do problema pri registrovanju, obratite se CDP administratoru na [cdp-admin@canon-europe.com](mailto:cdp-admin@canon-europe.com)



Canon Electronics Inc.  
canon-elec.co.jp

Canon Europe  
canon-europe.com

Serbian edition

© Canon Europa N.V. 2024.