

# IZJEMNO HITER IN TRPEŽEN SKENER ZA DOSEGANJE VISOKE KAKOVOSTI



Ta skener A3 je trpežen in enostaven za uporabo ter deluje tiho. Optimiziran je za uporabnike, ki zahtevajo izjemno visoko produktivnost, vrhunsko kakovost slike in zanesljivo podajanje.

- Izjemno učinkovit in izjemno hiter z zmogljivostjo do 290 slik na minuto.
- Optimiran za pogosto uporabo, saj omogoča skeniranje do 70.000 dokumentov na dan.
- Slike vrhunske kakovosti, ki so vedno ostre, jasne in optimirane za natančno pridobivanje podatkov.
- S funkcijo Active Thresholding samodejno poskrbi za kakovostne slike različnih barv, slabo vidno pisavo in ozadja z vzorci.
- S funkcijo načina Folio lahko skenirate različne velikosti in debeline papirja, vključno s poslovnimi karticami in dokumenti do velikosti A1.
- Zasnovan z mislijo na uporabnika omogoča nalaganje s sprednje strani oziroma pot papirja z obratom za 180° za priročno upravljanje.
- Prepoznavanje črtne kode in 2D-kode.
- Intuitivna nadzorna plošča z jasnim zaslonom za prikaz sporočil in tipkami.
- Programska oprema CaptureOnTouch Pro s številnimi zmogljivimi inteligentnimi funkcijami ter uporabniku prijaznim delovanjem.
- Zaznavanje sponk. S to napredno funkcijo zaščitite dokumente in skener.

## DR-G2090

ČRNO-BELO IN  
BARVNO  
SKENIRANJE S  
HITROSTJO 100  
STRANI ALI 200  
SLIK NA MINUTO

PREDLAGANA  
DNEVNA  
KOLIČINA 30.000  
SKENIRANJ NA  
DAN

SAMODEJNI  
PODAJALNIK  
DOKUMENTOV:  
300 LISTOV

ZAZNAVANJE  
SPONK

## DR-G2110

ČRNO-BELO IN  
BARVNO  
SKENIRANJE S  
HITROSTJO 120  
STRANI ALI 240  
SLIK NA MINUTO

PREDLAGANA  
DNEVNA  
KOLIČINA 50.000  
SKENIRANJ NA  
DAN

SAMODEJNI  
PODAJALNIK  
DOKUMENTOV:  
500 LISTOV

ZAZNAVANJE  
SPONK

## DR-G2140

ČRNO-BELO IN  
BARVNO  
SKENIRANJE S  
HITROSTJO 145  
STRANI ALI 290  
SLIK NA MINUTO

PREDLAGANA  
DNEVNA  
KOLIČINA 70.000  
SKENIRANJ NA  
DAN

SAMODEJNI  
PODAJALNIK  
DOKUMENTOV:  
500 LISTOV

ZAZNAVANJE  
SPONK

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

### BREZKOMPROMISNA PRODUKTIVNOST

Družina skenerjev imageFORMULA DR-G2 je zasnovana za delo z visokimi dnevnimi nakladami ter zagotavlja jasno in kakovostno skeniranje. Ob tem z visoko hitrostjo digitalizira papirne kopije in povečuje produktivnost v pisarni.

Vse tri skenerje odlikuje hiter zagon. Zanesljivo lahko skenirajo 200 slik na minuto in več – model DR-G2110 zmore celo 240 slik, DR-G2140 pa kar 290 slik na minuto.

### SKENIRANJE VELIKIH NAKLAD VSAK DAN

Uporabniki lahko obdelajo visoke naklade vse do 30.000 skeniranj na dan s sočasno paketno obdelavo mešanih dokumentov s pomočjo funkcije Active Threshold. Skenerja DR-G2110 in DR-G2140 dodatno olajšata visoke delovne obremenitve, saj podpirata do 50.000 oziroma do 70.000 skeniranj na dan.



**Canon**

---

## **VRHUNSKA KAKOVOST SLIKE IN INTELIGENTNA OBDELAVA**

Za natančno digitalno pridobivanje podatkov se lahko zanesete na skeniranje dokumentov v vrhunski kakovosti, vključno s prepoznavanjem črtnih kod in 2D-kod.

Funkcija Active Thresholding medtem poskrbi tudi za nagubane dokumente in svetlo barvo besedila. Zbledela besedila in dokumente z vzorčastim ozadjem lahko skenirate in obdelate brez spreminjanja nastavitve, napredna obdelava slike pa samodejno prilagodi svetlost slike za ostre in jasne skene.

Skenerju je priložena tudi programska oprema CaptureOnTouch Pro, ki ima številne zmogljive inteligentne funkcije. Uporabniku omogoča prijazno in enostavno upravljanje brez potrebe po posebnem predznanju.

Nastavitev ravnovesja barv – skenerji serije DR GR lahko prilagodijo izhodne slike glede na drugo napravo za skeniranje. Posnemajo lahko svetlost in barvni odtenek konkurenčnih modelov.

Zaznavanje prahu zagotavlja visoko kakovost pri vsakem zajemu.

## **TRPEŽNA IN ZANESLJIVA ZASNOVA**

Skenerji družine imageFORMULA DR-G2 so izdelani iz izjemno vzdržljivega materiala, ki zmore visoke obremenitve dan za dnem.

Uporabniku prijazna zasnova zagotavlja, da se mediji in dokumenti, podani skozi samodejni podajalnik kapacitete 500 listov\*, varno vrnejo skozi pot papirja z obratom za 180 stopinj – za odlične rezultate, vsakokrat.

Trpežen sistem podajanja papirja in učinkoviti transportni valji omogočajo različne velikosti in debeline dokumentov – vse od vizitk do dokumentov A1, za kar gre zahvala funkciji načina Folio.

\*Zmogljivost samodejnega podajalnika dokumentov pri modelu DR-G2090 znaša 300 listov.

## **OMREŽNA POVEZAVA**

Uporabniki oziroma pisarne, kjer želijo dokumente skenirati prek omrežja, morajo na osebni računalnik namestiti gonilnik. Uporabniki lahko enostavno skenirajo iz katerega koli računalnika (z nameščenim gonilnikom) v istem omrežju. Skenirane podatke lahko shranite na določena mesta za shranjevanje ali opravite skeniranje tako, kot je to nastavljeno v nastavitvah skeniranja posameznega računalnika.



# TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

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

## SPLOŠNE INFORMACIJE O IZDELKU

Vrsta	Namizni obojestranski skener s podajalnikom listov
Tipalo za skeniranje	CIS
Optična ločljivost	600 dpi
Vir svetlobe	RGB LED
Skenirana stran	Enostransko/dvostransko/preskok prazne strani/Folio
Vmesnik	DR-G2110/DR-G2140: USB 3.1/žično omrežje LAN DR-G2090: USB 3.1
Mere (Š × G × V)	Pladenj zaprt: 480 (Š) × 569 (G) × 315 (V) mm Pladenj odprt: 480 (Š) × 723 (G) × 390 (V) mm
Teža	Pribl. 25,0 kg
Zahteve napajanja	AC 220-240 V (50/60 Hz)
Poraba energije	Med skeniranjem: 66,5 W ali manj V stanju mirovanja: 3,5 W ali manj
Delovno okolje	10-32,5 °C (50-90,5 °F), vlažnost: 20-80 % relativne vlažnosti

## HITROST BRANJA

### A4 LEŽEČE

Črno-belo/sivinsko/barvno

	DR-G2090	DR-G2110	DR-G2140
200 dpi	100 strani na min/200 slik na min	120 strani na min/240 slik na min	145 strani na min/290 slik na min
300 dpi	100 strani na min/200 slik na min	120 strani na min/240 slik na min	145 strani na min/290 slik na min

## TEHNIČNI PODATKI ZA DOKUMENTE

Širina (mm)	50,8-305 mm
Dolžina (mm)	70-432 mm
Debelina (mm)	Neprekinjeno podajanje: 20-209 g/m <sup>2</sup> , 0,04-0,25 mm Način brez ločevanja: 20-255 g/m <sup>2</sup> , 0,04-0,3 mm
Način dolgega dokumenta	Do 5588 mm (DR-G2110/DR-G2140), Do 3.000 mm (DR-G2090)
Ločevanje papirja	Zavorni valj in način predhodnega ločevanja
Zmogljivost podajalnika	DR-G2110/DR-G2140: 500 listov DR-G2090: 300 listov

## IZHODNA ZMOGLJIVOST

Ločljivost	150 x 150 dpi, 200 x 200 dpi, 240 x 240 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi
Način	Samodejno zaznavanje, črno-belo, razpršitev napake, izpopolnjena izboljšava besedila, Napredna izboljšava besedila II, Active Threshold, 256 ravni sivin, 24-bitne barve

## POSEBNE FUNKCIJE

Prepoznavanje črtne kode, 2D-koda, koda popravka, funkcija opravlja, ultrazvočno zaznavanje dvojnega podajanja, zaznavanje sponk, izključevanje in izboljšava barv, samodejno zaznavanje velikosti strani, 3-D popraviljanje barv, obračanje slike, preskok prazne strani, poudarjanje robov, odstranitev učinka valovitosti, preprečitev pronicanja barve/odstranitev ozadja, prilagoditev kontrasta, popravek senčenja, prilagajanje svetlosti, poravnava, odstranjevanje robov, izbira strani za skeniranje, nastavitve območja za skeniranje, dodatne nastavitve, prepoznavanje usmerjenosti besedila, odstranjevanje luknenj, Folio Scan, odstranjevanje nepotrebnih pik, odstranjevanje zarez, glajenje ozadja, poudarjanje črk, sistem za hitro obnovitev, MultiStream™, Prednastavljena krivulja Gamma, predhodno skeniranje, zaznavanje prahu

## PRILOŽENA PROGRAMSKA OPREMA

Za Windows	Gonilnik ISIS, gonilnik TWAIN (32/64 bit), gonilnik WIA, Gonilnik Kofax VRS, CaptureOnTouch Pro, Orodje za nastavitve gonilnika
Možnosti	Odtiskovalnik, Enota ploskega skenerja 102, Beli tiskarski valj
Potrošni material	Rezervni komplet valjev, Ločevalna blazinica, Kartuse s črnilom
Predlagan dnevni cikel	DR-G2090: 30.000 listov dnevno DR-G2110: 50.000 listov dnevno DR-G2140: 70.000 listov dnevno

Nekatere slike so simulirane zaradi jasnosti razmnoževanja. Vsi podatki temeljijo na Canonovih standardnih načinih preverjanja. Ta letak in specifikacije izdelka so bili razviti pred uvedbo izdelka na trg. Končne specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.™ in ®: vsa imena podjetij in/ali izdelkov so blagovne znamke in/ali registrirane blagovne znamke ustreznih proizvajalcev na njihovem trgu in/ali v njihovih državah.

Za več informacij obiščite Canonovo spletno mesto.



Ploski skener 102 za velikosti A4

## Izbirni ploski skener za posebna gradiva

Skenirajte vezane knjige, revije in krhke medije, tako da dodate enoto ploskega skenerja 102 za dokumente velikosti do A4, ki jo povežete prek USB-ja. Ta ploski skener je popolnoma združljiv z modeli družine DR-G in zagotavlja gladko dvojno delovanje, s katerim lahko vsakemu skenu dodate enake izboljšave slike.

## Komplet za razvoj programske opreme (SDK)

Kompleti in orodja za razvoj programske opreme so na voljo v Canonovem programu za razvijalce. Če se želite registrirati za program

- Obiščite stran za registracijo - <https://developers.canon-europe.com/developers/s/login/SelfRegister>
- Če imate pri registraciji težave, se obrnite na skrbnika Canonovega programa za razvijalce na naslov [cdp-admin@canon-europe.com](mailto:cdp-admin@canon-europe.com)



Komplet SDK je na voljo



**Canon**

Canon Electronics Inc.  
canon-elec.co.jp  
Canon Europe  
canon-europe.com  
Slovenian edition  
© Canon Europa N.V., 2022