

VÝNIMOČNE RÝCHLY, ROBUSTNÝ, VYSOKOKVALITNÝ PRODUKČNÝ SKENER



Tento robustný skener formátu A3, ktorý sa jednoducho používa a poskytuje tichú prevádzku, je optimalizovaný pre zákazníkov, ktorí vyžadujú výnimočnú vysokorýchlostnú produktivitu, špičkovú kvalitu obrázkov a spoľahlivé podávanie.

- Vysokoefektívny, výnimočne rýchly skener so schopnosťou spracovať až 290 obrázkov za minútu
- Optimalizovaný na profesionálne používanie – dokáže spracovať až 70 000 skenov za deň
- Výnimočná kvalita obrázkov, ktoré sú vždy ostré, jasné a optimalizované pre presnú extrakciu údajov
- Vďaka funkcii Aktívne prahovanie automaticky poskytuje kvalitné obrázky dokumentov, ktoré obsahujú rozličné farby, svetlé písmo a vzorované pozadia
- Skenujte kombinované veľkosti a hrúbky papiera vrátane vizitiek a dokumentov veľkosti A1 vďaka funkcii skenovania v režime Folio
- Navrhnutý s ohľadom na používateľa s predným podávaním papiera/dráhou papiera v tvare písmena U pre praktické ovládanie
- Rozpoznávanie čiarových kódov a 2D kódov
- Intuitívny ovládací panel s displejom so zrozumiteľným zobrazovaním správ a tlačidlami
- Softvér CaptureOnTouch Pro s množstvom výkonných a inteligentných funkcií, ktorý sa zároveň jednoducho používa
- Detekcia spiniiek. Chráňte svoje dokumenty a skener s touto pokročilou funkciou.

DR-G2090

RÝCHLOSŤ ČB
A FAREBNE
100 STR./MIN /
200 OBR./MIN

ODPORUČANÝ
DENNÝ OBJEM
30 000 SKENOV/
DEŇ

AUTOMATICKÝ
PODÁVAČ
DOKUMENTOV
300 LISTOV

DETEKCIA SPINIEK

DR-G2110

RÝCHLOSŤ ČB
A FAREBNE
120 STR./MIN /
240 OBR./MIN

ODPORUČANÝ
DENNÝ OBJEM
50 000 SKENOV/
DEŇ

AUTOMATICKÝ
PODÁVAČ
DOKUMENTOV
500 LISTOV

DETEKCIA SPINIEK

DR-G2140

RÝCHLOSŤ ČB
A FAREBNE
145 STR./MIN /
290 OBR./MIN

ODPORUČANÝ
DENNÝ OBJEM
70 000 SKENOV/
DEŇ

AUTOMATICKÝ
PODÁVAČ
DOKUMENTOV
500 LISTOV

DETEKCIA SPINIEK

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

PRODUKTIVITA BEZ KOMPROMISU

Skenery série imageFORMULA DR-G2 sú navrhnuté, aby zvládli vysoké denné objemy a súčasne poskytovali zreteľné a kvalitné obrázky a vysokorýchlostný výkon na digitalizáciu výtlačkov a maximalizáciu produktivity kancelárie.

Všetky tri skenery disponujú rýchlym časom spustenia a dokážu spoľahlivo naskenovať viac ako 200 obrázkov za minútu, pričom model DR-G2110 dokáže naskenovať 240 obrázkov a model DR-G2140 až 290 obrázkov za minútu.

VYSOKOOBJEMOVÉ SKENOVANIE KAŽDÝ DEŇ

Používatelia dokážu spracovať až 30 000 skenov za jeden deň, pričom pomocou funkcie Aktívne prahovanie môžu hromadne spracovávať niekoľko kombinovaných dokumentov súčasne. Skenery DR-G2110 a DR-G2140 dokážu každý deň vytvoriť až 50 000 a 70 000 skenov, vďaka čomu uľahčujú náročné pracovné úlohy.



Canon

VÝNIMOČNÁ KVALITA OBRÁZKA A INTELIGENTNÉ SPRACOVANIE

Spoločné skenovanie dokumentov s výnimočnou kvalitou obrázka vrátane čiarových kódov a 2D kódov pre presnú extrakciu digitálnych údajov.

Vďaka funkcii Aktivne prahovanie ľahko zabránite stopám po pokrčenom dokumente alebo svetlému textu na skenoch. Dokumenty so svetlým textom a vzorovaným pozadím možno naskenovať a spracovať bez toho, aby ste museli meniť nastavenia, a pokročilé spracovanie obrazu automaticky upraví jas obrázka, aby ste získali ostré a zreteľné skeny.

Skener sa taktiež dodáva so softvérom CaptureOnTouch Pro vybaveným množstvom výkonných a inteligentných funkcií a zároveň ponúka jednoduchú obsluhu, ktorá si vyžaduje len veľmi málo znalostí.

Nastavenie vyváženia farieb, séria DR-G dokáže upraviť obraz na výstupe podľa iného skenera. Dokáže napodobniť jas a farebný tón modelu od konkurencie.

Detekcia prachu na zaistenie vysokej kvality pri každom skenovaní.

ODOLNÝ A SPOLAHLIVÝ DIZAJN

Skenery série FORMULA DR-G2 sú vyrobené z vysokoodolného materiálu a navrhnuté, aby zvládli vysoké pracovné zaťaženie – celý deň a každý deň.

Praktický dizajn zabezpečuje, že sa médiá a dokumenty podávané cez automatický podávač s kapacitou 500 listov bezpečne vrátia cez dráhu papiera v tvare U, vďaka čomu vždy získate dokonalé výsledky.

Vďaka funkcii skenovania v režime Folio dokážu robustný systém podávania papiera a efektívne valce na posúvanie papiera spracovať širokú škálu dokumentov rôznych veľkostí a hrúbok, od vizitiek až po dokumenty veľkosti A1.

*Kapacita automatického podávača dokumentov modelu DR-G2090 je 300 listov.

SIEŤOVÉ PRIPOJENIE

Pre kancelárie a používateľov so záujmom o sieťové skenovanie dokumentov, musia do počítača nainštalovať ovládač. Používatelia môžu jednoducho skenovať z ľubovoľného počítača (s nainštalovaným ovládačom) v rámci danej siete. Skenované údaje je možné uložiť na určené úložné miesta alebo vykonávať rôzne výkonné úlohy skenovania podľa nastavení skenovania nakonfigurovaných na každom počítači.



TECHNICKÉ PARAMETRE



DR-G2090
DR-G2110
DR-G2140

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O PRODUKTE

Typ	Stolný obojstranný skener
Snímač skenovacej jednotky	CIS
Optické rozlíšenie	600 dpi
Zdroj svetla	Dióda RGB LED
Strana skenovania	Jednostranne/Obojstranne/Preskočenie prázdnych strán/Folio
Rozhranie	DR-G2110/DR-G2140: USB 3.1/káblové pripojenie LAN DR-G2090: USB 3.1
Rozmery (Š x H x V)	Zatvorený zásobník: 480 (Š) x 569 (H) x 315 (V) mm Otvorený zásobník: 480 (Š) x 723 (H) x 390 (V) mm
Hmotnosť	Pribl. 25,0 kg
Požiadavky na napájanie	AC 220-240 V (50/60 Hz)
Spotreba energie	Skenovanie: 66,5 W alebo menej V režime spánku: 3,5 W alebo menej

Prevádzkové podmienky

RÝCHLOSŤ ČÍTANIA

A4 NA ŠÍRKU

ČB/odtieni sivej/farebne

	DR-G2090	DR-G2110	DR-G2140
200 dpi	100 str./min / 200 obr./min	120 str./min / 240 obr./min	145 str./min / 290 obr./min
300 dpi	100 str./min / 200 obr./min	120 str./min / 240 obr./min	145 str./min / 290 obr./min

ŠPECIFIKÁCIE DOKUMENTOV

Šírka (mm)	50,8 - 305 mm
Dĺžka (mm)	70 - 432 mm
Hrúbka (mm)	Nepretržitá podávanie: 20 - 209 g/m ² , 0,04 - 0,25 mm Režim bez oddeľovania: 20 - 255 g/m ² , 0,04 - 0,3 mm
Režim dlhého dokumentu	Až do 5,588 mm (DR-G2110/DR-G2140), Až do 3 000 mm (DR-G2090)
Oddelenie papiera	Metóda spomaľovacieho valca a predbežného oddeľovania
Kapacita podávača	DR-G2110/DR-G2140: 500 listov DR-G2090: 300 listov

VÝSTUP

Rozlíšenie	150 x 150 dpi, 200 x 200 dpi, 240x 240 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi
Režim	Automatická detekcia, Čiernobiely režim, Chybová difúzia, Pokročilé vylepšenie textu, Pokročilé vylepšenie textu II, Aktívne prahovanie, 256 stupňov sivej, 24-bitové farby

ŠPECIÁLNE FUNKCIE

Rozpoznávanie čiarových kódov,
2D kód, Prepájovací kód, Funkcia úlohy,
Ultrasvuková detekcia dvojitého podávania,
Detekcia sponiek, Odstránenie a korekcia farieb,
Automatická detekcia veľkosti stránky, 3-rozmerná korekcia farieb,
Otočenie obrázka, Preskočenie prázdnych strán, Zvýraznenie okrajov,
Redukcia efektu moiré, Zabránenie prerážaniu/odstránenie pozadia, Úprava kontrastu, Korekcia tieňov,
Nastavenie jasú, Korekcia zošikmenia, Odstránenie ohraničenia,
Výber strany skenovania, Nastavenia oblasti skenovania,
Nastavenia pridania, Rozpoznanie orientácie textu,
Odstránenie dier, Skenovanie podľa viazania,
Odstránenie nechcených bodiek, Odstránenie vzlnenia,
Vyhľadanie pozadia, Zvýraznenie znakov,
Systém rýchlej obnovy, MultiStream™
Predvolená krivka gama, Predbežné skenovanie, Detekcia prachu

PRIBALENÝ SOFTVÉR

Pre OS Windows	Ovládač ISIS, ovládač TWAIN (32/64 bitov), ovládač WIA, Ovládač Kofax VRS CaptureOnTouch Pro Nástroj na nastavenie ovládačov
Možnosti	Odtlačková jednotka Jednotka plochého skenera 102 Biely predlohový valec
Spotrebný materiál	Súprava výmenného valčeka Oddeľovacia vložka Atramentové zásobníky
Odporúčaný denný záťažový cyklus	DR-G2090 30 000 listov/deň DR-G2110 50 000 listov/deň DR-G2140 70 000 listov/deň

Niektoré obrázky sú fiktívne pre zreteľnosť reprodukcie. Všetky údaje sú založené na štandardných testovacích metódach spoločnosti Canon. Tento leták a technické údaje produktu boli vytvorené pred uvedením produktu do predaja. Konečné technické údaje podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia.™ a ®: Všetky názvy spoločností alebo produktov sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky príslušných výrobcov v rámci ich trhov alebo krajín.

Viac informácií nájdete na webovej lokalite spoločnosti Canon.



Dostupné SDK



Jednotka plochého skenera 102 pre dokumenty veľkosti A4

Zvládajte výnimočné situácie s voliteľným plochým skenerom

Skenujte viazané knihy, časopisy a krehké médiá pridaním jednotky plochého skenera 102 pre dokumenty s max. veľkosťou A4 pripojením cez USB. Tento plochý skener vynikajúco spolupracuje so sériou DR-G a poskytuje tak plynulé obojstranné skenovanie, ktoré vám umožňuje použiť rovnaké funkcie vylepšenia obrazu na ľubovoľný sken.

Súprava pre vývojárov softvéru (SDK)

Súpravy a nástroje pre vývojárov softvéru sú k dispozícii prostredníctvom vývojárskeho programu Canon Developer Programme (CDP). Registrácia do programu

- Navštívte registračnú stránku - <https://developers.canon-europe.com/developers/s/login/SelfRegister>
- Ak narazíte na akýkoľvek problém pri prihlasovaní, napíšte správcovi programu CDP na adrese cdp-admin@canon-europe.com



Canon Electronics Inc.
canon-elec.co.jp

Canon Europe
Canon-europe.com

Slovak edition
© Canon Europa N.V., 2022