

# **BARDZO SZYBKIE, SOLIDNY SKANER PRODUKCYJNY O WYSOKIEJ JAKO CI**



Ten skaner A3 zoptymalizowano pod kątem klientów, którym zależy na wyjątkowo szybkiej i wydajnej pracy, doskonałej jakości obrazu i niezawodnym podawaniu – jest solidny, łatwy w obsłudze i cichy

- Bardzo wydajny, bardzo szybki, generujący nawet 280 obrazów na minutę
- Zoptymalizowany pod kątem intensywnej pracy – nawet 70 000 zeskanowanych stron dziennie
- Najwyższej jakości obrazy, zawsze wyraźne, zoptymalizowane pod kątem precyzyjnego wyodrębniania danych
- Dynamiczna regulacja jasności (Active Thresholding) automatycznie dba o odpowiednią jakość obrazów obejmujących różne kolory, blade pismo i wzorzyste tło
- Skanowanie różnych rozmiarów i grubości papieru, w tym wizytówek i dokumentów o maks. formacie A1, dzięki trybowi Folio
- Zaprojektowany z myślą o użytkowniku – podawanie i odbiór papieru z przodu ułatwia pracę
- Rozpoznawanie kodu kreskowego i kodu 2D
- Intuicyjnie obsługiwany panel sterowania z czytelnym ekranem i przyciskami
- Oprogramowanie CaptureOnTouch Pro z wieloma zaawansowanymi funkcjami, których obsługa nie sprawia problemów

## **DR-G2090**

**Bardzo szybki skaner**  
Do 180 obrazów na minutę

**Dzienny cykl pracy**  
30 000 skanów dziennie

**Automatyczny podajnik dokumentów**  
300 arkuszy

## **DR-G2110**

**Bardzo szybki skaner**  
Do 220 obrazów na minutę

**Dzienny cykl pracy**  
50 000 skanów dziennie

**Automatyczny podajnik dokumentów**  
500 arkuszy

## **DR-G2140**

**Bardzo szybki skaner**  
Do 280 obrazów na minutę

**Dzienny cykl pracy**  
70 000 skanów dziennie

**Automatyczny podajnik dokumentów**  
500 arkuszy

 imageFORMULA

DR-G2090  
DR-G2110  
DR-G2140

## WYDAJNOŚĆ BEZ KOMPROMISÓW

Seria imageFORMULA DR-G2 firmy jest przeznaczona do obsługi dużych dziennych nakładów, przy czym zapewnia ona klarowność i jakość skanowanych materiałów. Urządzenia bardzo szybko dygitalizują oryginały i znacząco zwiększają wydajność biura.

Wszystkie trzy skanery cechuje szybki rozruch i niezawodne skanowanie ponad 180 obrazów na minutę. Model DR-G2110 może skanować 220 obrazów na minutę, a model DR-G2140 - 280 obrazów na minutę.

## WYSOKONAKŁADOWE SKANOWANIE NA CO DZIEŃ

Użytkownicy mogą generować nawet 30 000 skanów dziennie w ramach jednoczesnego, pakietowego przetwarzania różnych dokumentów dzięki funkcji dynamicznego rozjaśniania (Active Thresholding). Skanery DR-G2110 i DR-G2140 ułatwiają obsługę dużych nakładów. Mogą generować odpowiednio nawet 50 000 i 70 000 skanów.



**Canon**

---

## **DOSKONAŁA JAKOŚĆ OBRAZU I ZAAWANSOWANE PRZETWARZANIE**

Użytkownicy mogą skanować w znakomitej jakości z myślą o precyzyjnym wyodrębnianiu danych, w tym kodu kreskowego i kodu 2D.

Funkcja Active Thresholding ułatwia osobne przetwarzanie pogniecionych oryginałów i tekstu w jasnych kolorach. Dokumenty z błędym tekstem i wzorzystym tłem można skanować i przetwarzać bez konieczności zmiany ustawień. Funkcja zaawansowanego przetwarzania obrazu automatycznie dostosowuje jasność obrazu w celu zapewnienia klarownych, czytelnych skanów.

Skaner jest dostarczany z oprogramowaniem CaptureOnTouch Pro, które ma wiele zaawansowanych funkcji, ale jest bardzo łatwe w obsłudze. Rozpoczęcie pracy nie wymaga posiadania jakiejś specjalnej wiedzy.

## **TRWAŁA, NIEZAWODNA KONSTRUKCJA**

Wykonane z wytrzymałego materiału urządzenia serii imageFORMULA DR-G2 radzą sobie z dużymi obciążeniami na co dzień.

Łatwa w obsłudze konstrukcja dba o to, aby nośniki i dokumenty podawane przez automatyczny podajnik na 500 arkuszy były bezpiecznie zwracane dzięki ścieżce papieru w kształcie litery U. Efekty są znakomite za każdym razem.

Solidne systemy podawania papieru i wydajne rolki transportowe obsługują szeroki zakres rozmiarów i grubości dokumentów, od wizytówek po format A1 - wszystko dzięki trybowi Folio.

## **POŁĄCZENIE SIECIOWE**

Skanery DR-G2110 i DR-G2140 łączą się z przewodową siecią LAN, dzięki czemu zwiększają wydajność pracy. Znakomicie sprawdzają się tam, gdzie liczy się możliwość skanowania dokumentów poprzez sieć bez konieczności podłączania urządzenia do komputera.



# DANE TECHNICZNE



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

## OGÓLNE INFORMACJE O PRODUKCIE

<b>Typ</b>	Skaner nabiurkowy z obsługą dwustronnego skanowania arkuszy
<b>Moduł czujnika skanowania</b>	CIS
<b>Rozdzielczość optyczna</b>	600 dpi
<b>Źródło światła</b>	Dioda LED (RGB)
<b>Strona skanowania</b>	Jednostronny / dwustronny / pomijanie pustych stron / Folio
<b>Interfejs</b>	DR-G2110/DR-G2140: USB 3.1 / przewodowa sieć LAN DR-G2090: USB 3.1
<b>Wymiary (szer. × dl. × wys.)</b>	Z zamkniętą tacą: 480 (szer.) × 569 (dl.) × 315 (wys.) mm Z otwartą tacą: 480 (szer.) × 723 (dl.) × 390 (wys.) mm
<b>Masa</b>	Około 25,0 kg
<b>Wymagania dotyczące zasilania</b>	Napięcie przemienne 220–240 V (50/60 Hz)
<b>Pobór mocy</b>	Skanowanie: 66,5 W lub mniej Tryb uśpienia: maks. 3,5 W
<b>Środowisko pracy</b>	10–32,5°C; wilgotność względna: 20–80%
<b>Zgodność z normami ochrony środowiska</b>	Certyfikat EPEAT Gold

## SZYBKOŚĆ ODCZYTU

	<b>DR-G2090</b>	<b>DR-G2110</b>	<b>DR-G2140</b>
<b>Cz.-b. / odcienie</b>	200 dpi 75 str./min 150 obr./min	90 str./min 180 obr./min	110 str./min 220 obr./min
<b>Kolorowe</b>	300 dpi 75 str./min 150 obr./min	90 str./min 180 obr./min	110 str./min 220 obr./min
<b>Cz.-b. / odcienie szarości</b>	200 dpi 90 str./min 180 obr./min	110 str./min 220 obr./min	140 str./min 280 obr./min
<b>Kolorowe</b>	300 dpi 90 str./min 180 obr./min	110 str./min 220 obr./min	140 str./min 280 obr./min

## DANE DOTYCZĄCE DOKUMENTÓW

<b>Szerokość (mm)</b>	50,8–305 mm
<b>Długość (mm)</b>	70–432 mm
<b>Grubość (mm)</b>	Podawanie ciągłe: 20–209 g/m <sup>2</sup> , 0,04–0,25 mm Tryb bez separacji: 20–255 g/m <sup>2</sup> , 0,04–0,03 mm
<b>Tryb obsługi długich dokumentów</b>	Do 5588 mm (DR-G2110/ DR-G2140) Do 3000 mm (DR-G2090)
<b>Rozdzielanie papieru</b>	Mechanizm rolki zwrotnej i metoda wstępnej separacji
<b>Pojemność podajnika</b>	500 arkuszy (możliwość wyboru: 500, 300, 100)

## MATERIAŁ WYJŚCIOWY

<b>Rozdzielczość</b>	150 × 150 dpi, 200 × 200 dpi, 240 × 240 dpi, 300 × 300 dpi, 400 × 400 dpi, 600 × 600 dpi
<b>Tryb</b>	Wykrywanie automatycznie, czerń i biel Rozpraszenie błędów Zaawansowane poprawianie tekstu Zaawansowane poprawianie tekstu II, dynamiczna regulacja jasności (Active Thresholding), 256 odcieni szarości, 24-bitowy kolor

## SPECJALNE FUNKCJE

Rozpoznawanie kodów kreskowych  
Kod 2D, kod partii, funkcja zadania  
Ultradźwiękowe wykrywanie podwójnie pobranych kartek  
Wykrywanie zszycia, uwydatnianie i usuwanie kolorów  
Automatyczne wykrywanie rozmiaru strony, korekcja kolorów w trybie 3D  
Obracanie obrazu, pomijanie pustych stron, podkreślenie krawędzi  
Usuwanie efekty mory, zapobieganie przebijaniu / usuwanie tła, regulacja kontrastu, korekcja cieniowania  
Regulacja jasności, prostowanie, usuwanie krawędzi  
Wybór skanowanej strony, ustawienia obszaru skanowania  
Ustawienia dodatków, rozpoznawanie orientacji tekstu  
Usuwanie śladów perforacji, skanowanie w trybie Folio  
Usuwanie niepotrzebnych kropek, usuwanie wycięć  
Wyglądanie tła, uwydatnianie znaków  
System szybkiego wznowiania, MultiStream™  
Automatyczne wykrywanie rozmiaru strony, prostowanie  
Trójwymiarowa korekta kolorów (częściowo za pomocą sterownika)  
Selektywne usuwanie kolorów (RGB), obracanie obrazu  
MultiStream, zaprogramowana krzywa gamma  
Regulacja kontrastu, skanowanie wstępne  
Wykrywanie zszycia, pomijanie pustych stron  
Wybór strony skanowanego dokumentu, usuwanie śladów perforacji  
Usuwanie efektu mory, tryb Folio, ustawienie obszaru skanowania  
Rozpoznawanie orientacji tekstu, wyglądzanie tła  
Szybkie wznowianie skanowania, ultradźwiękowe wykrywanie pobrania dwóch dokumentów (długość określona w oprogramowaniu układowym)

## DOSTARCZONE OPROGRAMOWANIE

<b>Dla systemów Windows</b>	Sterownik ISIS, sterownik TWAIN (32/64 bity), sterownik WIA, sterownik Kofax VRS CaptureOnTouch Pro Narzędzie do konfiguracji sterownika
<b>Wyposażenie dodatkowe</b>	Moduł drukowania Moduł skanera płaskiego 102 Moduł skanera płaskiego 201 Biała rolka płyty szklanej
<b>Materiały eksploatacyjne</b>	Wymienny zestaw rolek Separator papieru Kasety z atramentem (czerwonny, niebieski)
<b>Sugerowany dzienny cykl pracy</b>	DR-G2090 30 000 arkuszy DR-G2110 50 000 arkuszy DR-G2140 70 000 arkuszy

Niektóre obrazy są imitacją w celu uzyskania odpowiedniej jakości wydruku. Wszystkie dane ustalono z wykorzystaniem standardowych metod testowania firmy Canon. Te ulotki i dane techniczne produktów przygotowano przed premierą produktów na rynku. Ostateczne dane techniczne mogą zostać zmienione bez powiadomienia. Symbole ™ i ®: wszelkie nazwy firm oraz produktów są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich producentów na rynkach i na terenie krajów, w których prowadzą oni działalność.

## Opcjonalny płaski skaner do obsługi wyjątkowych przypadków

Dodanie modułu skanera płaskiego 101 do obsługi maks. formatu A4 lub moduł skanera płaskiego 102 do obsługi maks. formatu A3 umożliwia skanowanie zbindowanych książek, czasopism i delikatnych nośników. Po podłączeniu przez USB płaskie skanery bezproblemowo współpracują z modelami serii DR-G (wyłącznie), umożliwiając płynne podwójne skanowanie i stosowanie tych samych funkcji korekty obrazu do każdego skanu.



Moduł skanera płaskiego A4 102



Moduł skanera płaskiego A3 201



Canon Polska Sp. z o.o.  
ul. Gottlieba Daimlera 2  
02-460 Warszawa  
tel. +48 22 430 60 00  
canon.pl

Canon Inc.  
canon.com  
Canon Europe  
canon-europe.com

English edition  
© Canon Europa N.V., 2018

