

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/aparat-canon-megapixel-24-2-mp-czarny-p-159530.html>



Aparat Canon Megapixel 24,2 MP | Czarny

Cena	2 415,50 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCROLKZ
Kod producenta	O4549292241532
Kod EAN	4549292241532
PKWiU	26.30.13.0

Opis produktu

- **Obsługiwane karty pamięci:** SDHC, SD, SDXC
- **Segment rynku:** Konsument
- **Materiały:** Aluminium, Magnez
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Głębokość produktu:** 45,2 mm
- **Szerokość produktu:** 119,3 mm
- **Wysokość produktu:** 73,7 mm
- **Waga (łącznie z baterią):** 370 g
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **NFC:** Nie
- **Wersja Bluetooth:** 5.1
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a
- **Bluetooth:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Dołączony pasek na szyję:** Tak
- **Pasek na ramię:** Tak
- **Przewód zasilający dołączony:** Tak
- **Ładowarka akumulatorów:** Tak
- **Baterie w zestawie:** Tak
- **Rozdzielczość wyświetlacza:** 1040000 dot
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 7,5 cm
- **Regulacja jasności wyświetlacza:** Tak
- **Liczba poziomów ręcznej regulacji jasności:** 7
- **Kąt widzenia (pionowy):** 150°
- **Typ ekranu:** LCD
- **Kąt widzenia w poziomie:** 150°
- **Przekątna ekranu:** 3"
- **Ekran dotykowy:** Tak
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Pictbridge:** Nie
- **Złącze USB:** USB Type-C
- **Wersja USB:** 2.0/3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
- **HDMI:** Tak
- **Rodzaj złącza HDMI:** Mikro
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wskaźnik poziomu baterii:** Tak
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Obsługiwana przestrzeń kolorów:** sRGB
- **Zoom odtwarzania:** 15x
- **Procesor zdjęć:** DIGIC X

- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Balans bieli:** Tungsten (wolfram), Cień, Światło dzienne, Flash, Zachmurzenie, Automatyczna, Fluorescencyjny, Ręczny
- **Czujnik położenia:** Tak
- **System plików:** Exif 2.31
- **Obsługa języków:** Polski, Włoski, Turecka, Rosyjski, Ukraiński, Tajski, Indonezyjska, Duński, Szwedzki, Arabska, koreańska, Grecka, Portugalski, Norweski, Chińska tradycyjna, Holenderski, Francuska, Hiszpański, Japońska, Wietnamska, Hinduska, Czeska, Fiński, Węgierska, Rumuński, Chińska uproszczona, Niemiecki, Angielski
- **Opóźnienie samowyzwalacza:** 2, 10 s
- **Tryby scenarii:** Portret, Jedzenie, Wierny, Widok, Standardowy, Noc, Autoportret, Gładka skóra, Zdefiniowane przez użytkownika, Monochromatyczne, Automatyczna
- **Wbudowany interwałowy timer:** Tak
- **Histogram:** Tak
- **Wsparcie dla montażu na tripodzie:** Tak
- **Opcje ochrony przed wymazywaniem:** Pojedynczy obraz, Karta pamięci, Folder
- **Zoom odtwarzania (min.):** 1,5x
- **Liczba kroków zoomu odtwarzania:** 15
- **Kompensacja balansu bieli (magenta/zielony):** ±9
- **Liczba niestandardowych ustawień balansu bieli:** 4
- **Kompensacja balansu bieli (niebieski/bursztynowy):** ±9
- **Niestandardowy balans bieli:** Tak
- **Tryb wykonywania zdjęć:** Automatyczna, Custom settings (CS), Preselekcja migawki, Inteligentne auto, Film
- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
- **Tryby pracy kamery:** Pojedynczy, Continuous low, Self-timer, Continuous high+, Continuous high
- **Opcje wymazywania:** Folder, Selected images, Pojedynczy obraz, Karta pamięci
- **Konwersja HEIF do JPEG:** Tak
- **Opcje numeracji plików:** Manual reset, Auto-reset
- **Alarm podświetlany:** Tak
- **Czas nagrywania filmu:** 120 min
- **Próbkowanie kolorów:** YCbCr4:2:0 8-bit, YCbCr4:2:2 10-bit
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.265, H.264, AVC, HEVC, MPEG4
- **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 3840 x 2160 px
- **System formatu sygnału analogowego:** PAL, NTSC
- **Rozdzielczości wideo:** 3840 x 2160 px, 1920 x 1080
- **Nagrywanie wideo:** Tak
- **Nagrywanie wideo na dwóch kartach:** Nie
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **interfejs mocowania obiektywu:** Canon RF
- **Systemy lampy błyskowej zależne od marki:** E-TTL II (Canon)
- **Typ stopki mocującej lampę błyskową:** Gniazdo lampy błyskowej
- **Korekcja ekspozycji lampy błyskowej:** ±3EV (1/3 EV step)
- **Blokada siły błysku:** Nie
- **Tryby lampy błyskowej:** Automatyczna, Ręczny
- **Flash sync-speed:** 1/250 s
- **Kompensacja ekspozycji lampy błyskowej:** Tak
- **Bracketing ekspozycji lampy błyskowej:** Tak
- **Typ migawki aparatu:** Elektroniczny
- **Najszybsza szybkość migawki aparatu:** 1/8000 s
- **Najkrótszy czas migawki aparatu:** 30 s
- **Typ spustu migawki:** Elektromagnetyczny
- **Wizjer:** Niedostępny
- **Format czujnika:** Advanced Photo System type-C (APS-C)
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Wymiar czujnika obrazu (szer. x wys.):** 22,3 x 14,9 mm
- **Megapiksele:** 24,2 MP
- **Format kompresji zdjęć:** HEIF, JPEG, RAW
- **Obsługiwane proporcje obrazu:** 16:9, 4:3, 1:1, 3:2
- **Typ aparatu/kamery:** Obudowa bezlusterkowa
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Suma megapikseli:** 25,5 MP
- **Maksymalna rozdzielczość obrazu:** 6000 x 4000 px
- **Typ filtra barwnego:** Filtr kolorów podstawowych
- **Wbudowany filtr dolnoprzepustowy:** Tak
- **Wykrywanie obiektów z automatyczną regulacją ostrości (AF):** Oko, Ciało, Twarz
- **Pomocniczy promień przy Auto Focus (AF):** Tak
- **Regulator ostrości:** Automatyczne/Ręczne
- **Wybór automatyczne ustawianie ostrości (AF):** Ręczny, Automatyczna
- **Tryby autofokusa:** Ustawianie ostrości w trybie skupienia One Shot, Ustawianie ostrości w sposób ciągły
- **Blokada Autofokusa:** Tak

-
- **System ustawiania ostrości:** Dual Pixel CMOS AF II
 - **Zakres roboczy autofokusa (AF):** -5 – 20
 - **Tryby naświetlania:** Preselekcja przysłony AE, Ręczny, Automatyczna
 - **Pomiar światła:** Punkt, Częściowy, Centralnie ważony, Wielosegmentowy (wielopunktowy)
 - **Auto Exposure (AE):** Tak
 - **Korekcja naświetlania:** $\pm 3\text{EV}$ (1/3EV step)
 - **Czułość ISO (min):** 100
 - **Czułość ISO (maks):** 3200
 - **Blokada automatycznej ekspozycji (AE) (ręczna):** Przycisk blokady AE (tryby P, Av, Fv, Tv, M)
 - **Fotografowanie bez migotania:** Tak
 - **Częstotliwość wykrywania migotania:** 100/120 Hz
 - **Blokada automatycznej ekspozycji (AE) (auto):** Osiągnięcie ostrości

Specyfikacja:

Pamięć:

- **Obsługiwane karty pamięci:** SDHC, SD, SDXC

Konstrukcja:

- **Segment rynku:** Konsument
- **Materiały:** Aluminium, Magnez
- **Kolor produktu:** Czarny

Moc:

- **Port ładowania USB typu C:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 45,2 mm
- **Szerokość produktu:** 119,3 mm
- **Wysokość produktu:** 73,7 mm
- **Waga (łącznie z baterią):** 370 g

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C

Sieć:

- **NFC:** Nie
- **Wersja Bluetooth:** 5.1
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a
- **Bluetooth:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Dołączony pasek na szyję:** Tak
- **Pasek na ramię:** Tak
- **Przewód zasilający dołączony:** Tak
- **Ładowarka akumulatorów:** Tak
- **Baterie w zestawie:** Tak

Wyświetlacz:

- **Rozdzielczość wyświetlacza:** 1040000 dot
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 7,5 cm
- **Regulacja jasności wyświetlacza:** Tak
- **Liczba poziomów ręcznej regulacji jasności:** 7
- **Kąt widzenia (pionowy):** 150°
- **Typ ekranu:** LCD
- **Kąt widzenia w poziomie:** 150°
- **Przekątna ekranu:** 3"
- **Ekran dotykowy:** Tak

Audio:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak

Porty i interfejsy:

- **Pictbridge:** Nie
- **Złącze USB:** USB Type-C
- **Wersja USB:** 2.0/3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
- **HDMI:** Tak
- **Rodzaj złącza HDMI:** Mikro
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1

Bateria:

- **Wskaźnik poziomu baterii:** Tak
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)

Kamera:

- **Obsługiwana przestrzeń kolorów:** sRGB
- **Zoom odtwarzania:** 15x
- **Procesor zdjęć:** DIGIC X
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Balans bieli:** Tungsten (wolfram), Cień, Światło dzienne, Flash, Zachmurzenie, Automatyczna, Fluorescencyjny, Ręczny
- **Czujnik położenia:** Tak
- **System plików:** Exif 2.31
- **Obsługa języków:** Polski, Włoski, Turecka, Rosyjski, Ukraiński, Tajski, Indonezyjska, Duński, Szwedzki, Arabska, koreańska, Grecka, Portugalski, Norweski, Chińska tradycyjna, Holenderski, Francuska, Hiszpański, Japońska, Wietnamska, Hinduska, Czeska, Fiński, Węgierska, Rumuński, Chińska uproszczona, Niemiecki, Angielski
- **Opóźnienie samowyzwalacza:** 2, 10 s
- **Tryby scenarii:** Portret, Jedzenie, Wierny, Widok, Standardowy, Noc, Autoportret, Gładka skóra, Zdefiniowane przez użytkownika, Monochromatyczne, Automatyczna
- **Wbudowany interwałowy timer:** Tak
- **Histogram:** Tak
- **Wsparcie dla montażu na tripodzie:** Tak
- **Opcje ochrony przed wymazywaniem:** Pojedynczy obraz, Karta pamięci, Folder
- **Zoom odtwarzania (min.):** 1,5x
- **Liczba kroków zoomu odtwarzania:** 15
- **Kompensacja balansu bieli (magenta/zielony):** ±9
- **Liczba niestandardowych ustawień balansu bieli:** 4
- **Kompensacja balansu bieli (niebieski/bursztynowy):** ±9
- **Niestandardowy balans bieli:** Tak
- **Tryb wykonywania zdjęć:** Automatyczna, Custom settings (CS), Preselekcja migawki, Inteligentne auto, Film
- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
- **Tryby pracy kamery:** Pojedynczy, Continuous low, Self-timer, Continuous high+, Continuous high
- **Opcje wymazywania:** Folder, Selected images, Pojedynczy obraz, Karta pamięci
- **Konwersja HEIF do JPEG:** Tak
- **Opcje numeracji plików:** Manual reset, Auto-reset
- **Alarm podświetlany:** Tak

Video:

- **Czas nagrywania filmu:** 120 min
- **Próbkowanie kolorów:** YCbCr4:2:0 8-bit, YCbCr4:2:2 10-bit
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.265, H.264, AVC, HEVC, MPEG4
- **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 3840 x 2160 px
- **System formatu sygnału analogowego:** PAL, NTSC
- **Rozdzielczości wideo:** 3840 x 2160 px, 1920 x 1080
- **Nagrywanie wideo:** Tak
- **Nagrywanie wideo na dwóch kartach:** Nie
- **Typ HD:** 4K Ultra HD

System obiektywów:

- **interfejs mocowania obiektywu:** Canon RF

Flash:

- **Systemy lampy błyskowej zależne od marki:** E-TTL II (Canon)
- **Typ stopki mocującej lampę błyskową:** Gniazdo lampy błyskowej
- **Korekcja ekspozycji lampy błyskowej:** $\pm 3\text{EV}$ (1/3 EV step)
- **Blokada siły błysku:** Nie
- **Tryby lampy błyskowej:** Automatyczna, Ręczny
- **Flash sync-speed:** 1/250 s
- **Kompensacja ekspozycji lampy błyskowej:** Tak
- **Bracketing ekspozycji lampy błyskowej:** Tak

Migawka:

- **Typ migawki aparatu:** Elektroniczny
- **Najszybsza szybkość migawki aparatu:** 1/8000 s
- **Najkrótszy czas migawki aparatu:** 30 s
- **Typ spustu migawki:** Elektromagnetyczny

Wizjer:

- **Wizjer:** Niedostępny

Jakość obrazu:

- **Format czujnika:** Advanced Photo System type-C (APS-C)
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Wymiar czujnika obrazu (szer. x wys.):** 22,3 x 14,9 mm
- **Megapiksele:** 24,2 MP
- **Format kompresji zdjęć:** HEIF, JPEG, RAW
- **Obsługiwane proporcje obrazu:** 16:9, 4:3, 1:1, 3:2
- **Typ aparatu/kamery:** Obudowa bezlusterkowca
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Suma megapikseli:** 25,5 MP
- **Maksymalna rozdzielczość obrazu:** 6000 x 4000 px
- **Typ filtra barwnego:** Filtr kolorów podstawowych
- **Wbudowany filtr dolnoprzepustowy:** Tak

Ustawienie ostrości:

- **Wykrywanie obiektów z automatyczną regulacją ostrości (AF):** Oko, Ciało, Twarz
- **Pomocniczy promień przy Auto Focus (AF):** Tak
- **Regulator ostrości:** Automatyczne/Ręczne
- **Wybór automatyczne ustawianie ostrości (AF):** Ręczny, Automatyczna
- **Tryby autofokusa:** Ustawianie ostrości w trybie skupienia One Shot, Ustawianie ostrości w sposób ciągły
- **Blokada Autofokusa:** Tak
- **System ustawiania ostrości:** Dual Pixel CMOS AF II
- **Zakres roboczy autofokusa (AF):** -5 – 20

Ekspozycja:

- **Tryby naświetlania:** Preselekcja przysłony AE, Ręczny, Automatyczna
- **Pomiar światła:** Punkt, Częściowy, Centralnie ważony, Wielosegmentowy (wielopunktowy)
- **Auto Exposure (AE):** Tak
- **Korekcja naświetlania:** $\pm 3\text{EV}$ (1/3EV step)
- **Czułość ISO (min):** 100
- **Czułość ISO (maks):** 3200
- **Blokada automatycznej ekspozycji (AE) (ręczna):** Przycisk blokady AE (tryby P, Av, Fv, Tv, M)
- **Fotografowanie bez migotania:** Tak
- **Częstotliwość wykrywania migotania:** 100/120 Hz
- **Blokada automatycznej ekspozycji (AE) (auto):** Osiągnięcie ostrości