

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/aparat-canon-z-matryca-24-2-mp-stabilizacja-obrazu-iso-32000-z-wi-fi-aps-c-kolor-czarny-p-159526.html>



## Aparat Canon z matrycą 24,2 MP, stabilizacją obrazu, ISO 32000, z Wi-Fi, APS-C, kolor czarny

Cena	<b>3 789,09 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCROLMK</b>
Kod producenta	<b>45971680</b>
Kod EAN	<b>8714574690995</b>
PKWiU	<b>26.30.13.0</b>

### Opis produktu

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

- **Wskaźnik poziomu baterii:** Tak
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Kompensacja balansu bieli (magenta/zielony):** ±9
- **Kompensacja balansu bieli (niebieski/bursztynowy):** ±9
- **Niestandardowy balans bieli:** Tak
- **Obsługiwana przestrzeń kolorów:** sRGB
- **Opcje wymazywania:** Folder, Selected images, Pojedynczy obraz, Karta pamięci
- **Liczba niestandardowych ustawień balansu bieli:** 4
- **Obsługa języków:** Chińska uproszczona, Niemiecki, Angielski, Polski, Arabska, Włoski, Grecka, Portugalski, Duński, Szwedzki, Norweski, Chińska tradycyjna, koreańska, Hinduska, Czeska, Fiński, Węgierska, Rumuński, Holenderski, Francuska, Hiszpański, Japońska, Wietnamska, Turecka, Rosyjski, Ukraiński, Tajska, Indonezyjska
- **Procesor zdjęć:** DIGIC X
- **Histogram:** Tak
- **Tryby pracy kamery:** Self-timer, Continuous high+, Pojedynczy, Continuous high, Continuous low
- **Czujnik położenia:** Tak
- **Opcje ochrony przed wymazywaniem:** Pojedynczy obraz, Folder, Karta pamięci
- **Liczba kroków zoomu odtwarzania:** 15
- **Konwersja HEIF do JPEG:** Tak
- **Opcje numeracji plików:** Auto-reset, Manual reset
- **Zoom odtwarzania:** 15x
- **Opóźnienie samowyzwalacza:** 10, 2
- **Alarm podświetlany:** Tak
- **Tryb wykonywania zdjęć:** Film, Custom settings (CS), Automatyczna, Preselekcja migawki, Inteligentne auto
- **Wbudowany interwałowy timer:** Tak
- **Zoom odtwarzania (min.):** 1,5x
- **Balans bieli:** Tungsten (wolfram), Cień, Fluorescencyjny, Ręczny, Zachmurzenie, Światło dzienne, Flash, Automatyczna
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Wsparcie dla montażu na tripodzie:** Tak
- **Tryby scenerii:** Noc, Autoportret, Gładka skóra, Zdefiniowane przez użytkownika, Monochromatyczne, Automatyczna, Widok, Standardowy, Portret, Jedzenie, Wierny
- **System plików:** Exif 2.31
- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
- **Nagrywanie wideo na dwóch kartach:** Nie
- **Czas nagrywania filmu:** 120 min
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** AVC, HEVC, H.264, H.265, MPEG4
- **System formatu sygnału analogowego:** NTSC, PAL
- **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 3840 x 2160 px
- **Nagrywanie wideo:** Tak
- **Rozdzielczości wideo:** 3840 x 2160, 1920 x 1080 px
- **Próbkowanie kolorów:** YCbCr4:2:0 8-bit, YCbCr4:2:2 10-bit
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Maksymalna ogniskowa (35mm equiv):** 48 mm
- **Minimalna ogniskowa (35mm equiv):** 22,4 mm
- **Typ obiektywu:** ultra-szeroki
- **Liczba elementów przysłony:** 7
- **Struktura soczewki:** 10/9
- **interfejs mocowania obiektywu:** Canon RF
- **Blokada siły błysku:** Nie
- **Korekcja ekspozycji lampy błyskowej:** ±3EV (1/3 EV step)
- **Kompensacja ekspozycji lampy błyskowej:** Tak
- **Bracketing ekspozycji lampy błyskowej:** Tak
- **Tryby lampy błyskowej:** Automatyczna, Ręczny
- **Typ stopki mocującej lampę błyskową:** Gniazdo lampy błyskowej
- **Systemy lampy błyskowej zależne od marki:** E-TTL II (Canon)
- **Flash sync-speed:** 1/250 s
- **Typ spustu migawki:** Elektromagnetyczny
- **Najkrótszy czas migawki aparatu:** 30 s
- **Typ migawki aparatu:** Elektroniczny
- **Najszybsza szybkość migawki aparatu:** 1/8000 s
- **Wizjer:** Niedostępny
- **Typ aparatu/kamery:** Bezlusterkowiec
- **Format czujnika:** Advanced Photo System type-C (APS-C)
- **Typ filtra barwnego:** Filtr kolorów podstawowych
- **Maksymalna rozdzielczość obrazu:** 6000 x 4000 px
- **Wbudowany filtr dolnoprzepustowy:** Tak
- **Format kompresji zdjęć:** HEIF, JPEG, RAW
- **Suma megapikseli:** 25,5 MP
- **Obsługiwane proporcje obrazu:** 4:3, 16:9, 1:1, 3:2

- 
- **Stabilizator obrazu:** Tak
  - **Wymiar czujnika obrazu (szer. x wys.):** 22,3 x 14,9 mm
  - **Megapiksele:** 24,2 MP
  - **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
  - **Blokada Autofokusa:** Tak
  - **Wykrywanie obiektów z automatyczną regulacją ostrości (AF):** Twarz, Oko, Ciało
  - **Wybór automatyczne ustawianie ostrości (AF):** Ręczny, Automatyczna
  - **Pomocniczy promień przy Auto Focus (AF):** Tak
  - **Zakres roboczy autofokusa (AF):** -5 - 20
  - **System ustawiania ostrości:** Dual Pixel CMOS AF II
  - **Regulator ostrości:** Automatyczne/Ręczne
  - **Tryby autofokusa:** Ustawianie ostrości w trybie skupienia One Shot, Ustawianie ostrości w sposób ciągły
  - **Częstotliwość wykrywania migotania:** 100/120 Hz
  - **Czułość ISO (min):** 100
  - **Czułość ISO (maks):** 3200
  - **Blokada automatycznej ekspozycji (AE) (ręczna):** Przycisk blokady AE (tryby P, Av, Fv, Tv, M)
  - **Blokada automatycznej ekspozycji (AE) (auto):** Osiągnięcie ostrości
  - **Fotografowanie bez migotania:** Tak
  - **Pomiar światła:** Punkt, Częściowy, Centralnie ważony, Wielosegmentowy (wielopunktowy)
  - **Korekcja naświetlania:** ± 3EV (1/3EV step)
  - **Auto Exposure (AE):** Tak
  - **Tryby naświetlania:** Ręczny, Automatyczna, Preselekcja przysłony AE

## Specyfikacja:

### Pamięć:

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

### Konstrukcja:

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

### Moc:

- **Port ładowania USB typu C:** Tak

### Waga i rozmiary:

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

### Warunki pracy:

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

### Sieć:

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

### Zawartość opakowania:

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

### Wyświetlacz:

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

#### Audio:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak

#### Porty i interfejsy:

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

#### Bateria:

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

#### Kamera:

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

#### Video:

- **Nagrywanie wideo na dwóch kartach:** Nie
- **Czas nagrywania filmu:** 120 min
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** AVC, HEVC, H.264, H.265, MPEG4
- **System formatu sygnału analogowego:** NTSC, PAL

- 
- **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 3840 x 2160 px
  - **Nagrywanie wideo:** Tak
  - **Rozdzielczości wideo:** 3840 x 2160, 1920 x 1080 px
  - **Próbkowanie kolorów:** YCbCr4:2:0 8-bit, YCbCr4:2:2 10-bit
  - **Typ HD:** 4K Ultra HD

#### System obiektywów:

- **Maksymalna ogniskowa (35mm equiv):** 48 mm
- **Minimalna ogniskowa (35mm equiv):** 22,4 mm
- **Typ obiektywu:** ultra-szeroki
- **Liczba elementów przysłony:** 7
- **Struktura soczewki:** 10/9
- **interfejs mocowania obiektywu:** Canon RF

#### Flash:

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

#### Migawka:

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

#### Wizjer:

- **Wizjer:** Niedostępny

#### Jakość obrazu:

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

#### Ustawienie ostrości:

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

#### Ekspozycja:

- **Częstotliwość wykrywania migotania:** 100/120 Hz
- **Czułość ISO (min):** 100
- **Czułość ISO (maks):** 3200
- **Blokada automatycznej ekspozycji (AE) (ręczna):** Przycisk blokady AE (tryby P, Av, Fv, Tv, M)

- 
- **Blokada automatycznej ekspozycji (AE) (auto):** Osiągnięcie ostrości
  - **Fotografowanie bez migotania:** Tak
  - **Pomiar światła:** Punkt, Częściowy, Centralnie ważony, Wielosegmentowy (wielopunktowy)
  - **Korekcja naświetlania:**  $\pm 3EV$  (1/3EV step)
  - **Auto Exposure (AE):** Tak
  - **Tryby naświetlania:** Ręczny, Automatyczna, Preselekcja przysłony AE