

Link do produktu: <https://foto-szop.pl/aparat-olympus-om-d-e-m10-mark-iiis-czarny-body-objektyw-olympus-mzuiko-digital-ed-12-45mm-f40-pro-p-53112.html>



# Aparat OLYMPUS OM-D E-M10 Mark III czarny Body + Obiektyw Olympus M.Zuiko Digital ED 12-45mm f/4.0 PRO

Cena **4 299 zł**

Numer katalogowy **OLYEM10M3SB-OLMZD12454**

## Opis produktu

### Aparat OLYMPUS OM-D E-M10 Mark III czarny Body + Obiektyw Olympus M.Zuiko Digital ED 12-45mm f/4.0 PRO

Linia aparatów OM-D jest unowocześnieniem legendarnej serii aparatów Olympus OM, powstałej w roku 1972. Nawiązujące stylistyką do pierwszych modeli cyfrowe aparaty OM-D wyróżniają się niewielkimi gabarytami, oryginalnym wzornictwem oraz najwyższą jakością obrazu, często przewyższającą tą znaną z lustrzanek. Wyposażone zostały w matrycę formatu 4/3 zastosowaną po raz pierwszy w lustrzankach cyfrowych Olympus. Nowo opracowany standard mocowania obiektywów - micro 4/3 współpracuje z szeroką gamą doskonałych optycznie obiektywów Olympus M.Zuiko oraz firm niezależnych.

#### Przeznaczenie aparatu

E-M10 Mark III to trzecia już odsłona kompaktowego aparatu z wymienną optyką systemu OM-D. Ten zamknięty w metalowej a jednocześnie lekkiej i stylowej obudowie aparat, jest idealnym rozwiązaniem dla ludzi ceniących sobie mobilność połączoną z najwyższą jakością zdjęć i estetyką wykonania. Wyposażony w funkcjonalność lustrzanek cyfrowych staje się narzędziem pracy i rozrywki, które możesz mieć zawsze przy sobie.

#### Świetne zdjęcia w każdych warunkach

Olympus E-M10 Mark III wyposażony został w 16-megapikselowy sensor z 5-osiową stabilizacją obrazu. Pozwala ona na wydłużenie czasu naświetlania aż o 4 wartości EV a więc aż 16-krotnie. Dzięki temu możliwe jest fotografowanie bez użycia statywu nawet przy czasach sięgających 1 sekundy, umożliwiając swobodne wykonywanie zdjęć w ciemnych pomieszczeniach lub o zmroku. Zalety stabilizacji docenią zwłaszcza użytkownicy teleobiektywów, obiektywów makro czy osoby wykorzystujące aparat do filmowania. Dzięki stabilizacji matrycy obraz jest stabilizowany z każdym obiektywem.

#### Aparat i kamera w jednym urządzeniu

E-M10 Mark III oprócz doskonałej jakości zdjęć o rozdzielczości 16 mln pikseli oferuje możliwość nagrywania filmów w rozdzielczości 4K. Zmienna liczba klatek, na przykład 60 lub 30 w rozdzielczości Full HD, pozwala na tworzenie dodatkowych efektów podczas filmowania, np. filmowania w zwolnionym tempie a funkcja filmów poklatkowych doskonale sprawdzi się przy nagrywaniu długo trwających zdarzeń, które odtworzymy w kilka czy kilkanaście sekund, tzw. Timelapse.

---

## **Wysokiej jakości rzeczywisty obraz już podczas kadrowania**

Wykorzystanie elektronicznego wizjera OLED o rozdzielczości 2.36 mln punktów nie tylko ułatwia kadrowanie ale również realny podgląd obrazu z ustawionymi w aparacie parametrami, np. naświetlenia, balansu bieli czy filtrów i efektów artystycznych. Ułatwia to poprawne skorygowanie parametrów przed zrobieniem zdjęcia, zmniejszając ilość czasu potrzebnego na obróbkę.

## **Idealna ostrość bez czekania**

Model ten posiada aż 121 pól AF rozłożonych na niemalże całej powierzchni matrycy. System AF oparty na detekcji kontrastu ustawia ostrość niemal błyskawicznie w wybranym automatycznie lub ręcznie przez użytkownika aparatu punkcie. Dzięki dotykowemu ekranowi możliwe jest również ustawienie ostrości i wykonanie zdjęcia jednym dotknięciem palca. Ostrość zostanie ustawiona dokładnie tam, gdzie dotkniemy. Na uwagę zasługuje głównie funkcja AF Targeting Pad umożliwiająca przesuwanie palcem po ekranie w celu ustawienia ostrości w wybranym miejscu.

Zastosowanie funkcji AF Targeting Pad + Ergonomiczny ekran LCD

## **Odchylany**

Odchylany ekran to ułatwienie i jednocześnie zachęta do szukania ujęć z niecodziennej perspektywy, np. blisko ziemi lub nad głowami tłumu. Wygodnie i bez wysiłku, bez mozolnych prób czy kładzenia się na ziemi wykonasz urozmaicony materiał o dowolnej tematyce.

## **Dotykowy**

Dotykowy ekran to coś co doskonale znamy z obsługi smartfona i nawykowo szukamy tej opcji również w innych urządzeniach jak aparat. Dla zwiększenia wygody i komfortu użytkownika Olympus pozwala m.in na wybór pola ostrości, ostrzenie i wyzwolenie migawki z poziomu wyświetlacza.

## **Tryb Silent Mode**

Specjalny tryb cichej migawki pozwala na całkowicie bezgłośnie wykonanie zdjęć. Bez względu na to czy fotografujesz śpiące dziecko, podniosłą chwilę czy wykonujesz zdjęcia z ukrycia możesz je zrobić będąc całkowicie niesłyszalnym.

## **Filtry i efekty artystyczne**

Specjalne filtry oraz efekty artystyczne pozwolą na zrobienie niecodziennych zdjęć i wykazanie się kreatywności już w czasie fotografowania.

## **Szybkie zdjęcia seryjne z prędkością 8.5 kl./s.**

Dzięki niesłyszanej prędkości fotografowania w trybie seryjnym możliwe jest wykonanie ponad 8 zdjęć w ciągu sekundy. Dzięki temu żadna sytuacja Cię nie zaskoczy i uchwycisz nawet najbardziej dynamiczną scenę.

## **Szybkie udostępnianie zdjęć i zdalne sterowanie aparatem**

Wbudowana funkcja Wi-Fi pozwala na szybkie przesyłanie i udostępnianie zdjęć a także zdalne sterowanie aparatem. Możesz więc wyzwać migawkę, ustawiać parametry ekspozycji czy inne funkcje aparatu przy pomocy smartfona lub tabletu.

---

## Doskonałe zdjęcia makro

Funkcja Focus Bracketing pozwala na wykonanie serii zdjęć z punktem ostrości ustawionym w różnych miejscach oraz złożenie ich w jeden obraz o dużej głębi ostrości. Jest to przydatne zwłaszcza przy zdjęciach makro, gdzie głębia ostrości jest wyjątkowo mała. To doskonałe rozwiązanie pozwoli na wykonanie ostrych w całości zdjęć biżuterii, owadów czy wszelkich innych zdjęć małych obiektów.

Seria zdjęć wykonana z minimalnym przesunięciem punktu ostrości

## Nieskończone możliwości zdjęć nocnych

Tryb Live Composite oraz Live Bulb pozwalają na fotografowanie z bieżącym podglądem efektów. Rozwiązania te idealnie sprawdzają się przy astrofotografii czy tzw. "malowaniu światłem".

## Obiektyw Olympus M.Zuiko Digital ED 12-45mm f/4.0 PRO

M.Zuiko to dedykowane specjalnie dla aparatów z matrycą Micro 4/3 obiektywy wyróżniające się zarówno optyką najwyższej jakości jak też idealnym dopasowaniem pod kątem stylistycznym, wagowym i gabarytowym. Wszystko to przy zachowaniu filozofii kompaktowych rozmiarów. Produkty M.Zuiko podzielone zostały na 3 serie - podstawową M.Zuiko, dostępną dla każdego użytkownika; zaawansowaną - M.Zuiko Premium, którą stanowią obiektywy stałogniskowe o bardzo dużych jasnościach oraz M.Zuiko PRO - przeznaczoną dla najbardziej wymagających użytkowników, uszczelnianą, odporną, i wyróżniającą się najdoskonalszymi parametrami optycznymi.

## Przeznaczenie

M.Zuiko Pro 45 mm to profesjonalny obiektyw do zastosowań głównie w fotografii portretowej. Ogniskowa 45 mm (ekwiwalen 90 mm dla matryc pełnoklatkowych) doskonale odwzorowuje proporcje fotografowanych obiektów. Bardzo duży otwór względny f/1,2 pozwoli na bardzo atrakcyjne rozmycie tła. Całość została zamknięta w solidnej, uszczelnianej obudowie odpornej na warunki atmosferyczne.

## Doskonała ostrość w całym kadrze

Obiektyw M.Zuiko Pro Digital ED 45 mm f/1.2 należy do najwyższej linii produktów dlatego też spełnia najbardziej wyśrubowane wymagania. Podobnie jak inne obiektywy tej serii cechuje go wyjątkowa jakość optyczna zapewniająca dużą rozdzielczość obrazu od środka aż po krawędzie. Konstrukcja składająca się z 14 elementów umieszczonych w 10 grupach zawiera aż 4 soczewki HR o wysokiej rozdzielczości optycznej, 1 element ze szkła ED cechujący się niską dyspersją oraz 1 element asferyczny korygujący aberrację sferyczną. Całość przykryta jest bardzo wysokiej jakości obraz niezależnie od wartości przysłony. Pokrycie soczewek powłokami Coating Nano ułatwia fotografowanie pod światło chroniąc przed powstawaniem blików i flar.

## Ultra szybkie ustawianie ostrości

Zastosowanie w konstrukcji mechanizmu MSC (Movie and Still Compatible) skutkuje najwyższą precyzją i doskonałą szybkością ustawiania ostrości podczas fotografowania lub filmowania. Połączenie najwyższych parametrów optycznych z

---

szybkim i precyzyjnym AF to wszystko czego można chcieć od profesjonalnego zestawu fotograficznego. Obiektyw w pełni wykorzystuje potencjał aparatu E-M1 Mark II.

### **Wyjątkowa jakość wykonania**

Każdy z obiektywów linii M.Zuiko Pro poza najwyższymi parametrami optycznymi wyróżnia się wyjątkowym wykonaniem obudowy. Unifikacja wyglądu, w tym pierścieni i przycisków pozwala skupić się na fotografowaniu mając każdą z funkcjonalności pod ręką. Obiektywy serii Pro zostały wyposażone w przycisk funkcyjny z możliwością zaprogramowania jednej z wielu funkcji aparatu.

### **Odporny na warunki atmosferyczne**

Liczne uszczelnienia oraz solidna metalowa obudowa pozwalają na użytkowanie obiektywu na deszczu, śniegu i mrozie (nawet do -10 stopni). Niezależnie od tego co i gdzie fotografujesz, wraz z uszczelnianym korpusem aparatu Olympus może wybrać się zarówno na narty jak i piaszczysta pustynię.