



Olympus M.Zuiko Digital Ed V316030BW000 Obiektyw, Czarny, 12-200mm

Indeks: **147342** Producent: **Olympus** Kod producenta: **Olympus Zuiko 12-200 F3 5-6.3**

Cena: **4,568.76 zł**

Opis

Obiektyw ZUIKO 12-200 F3 5-6.3

Producent: Olympus

Właściwości

- Opis Obiektyw ZUIKO 12-200 F3 5-6.3 M.Zuiko Digital ED 12200mm F3.56.3 (24400 mm*) o 16,6krotnym powiększeniu pozwala wykonywać ostre zdjęcia z odległości zaledwie 10 cm przy ogniskowej 12 mm. Przy wartościach tele doskonałą jakość zdjęć uzyskamy już z odległości 50 cm. Lekka i kompaktowa konstrukcja ED 12200mm zapewnia mobilność podczas każdej wyprawy, a odporna na kurz, zachłapania oraz niskie temperatury obudowa umożliwia fotografowanie w każdych warunkach pogodowych. Szybki i precyzyjny system AF oraz wewnętrzny mechanizm ustawiania ostrości MSC (Movie and Still Compatible) gwarantują najwyższą jakość obrazu.*Odpowiednik aparatu 35 mmObiektywy M.Zuiko współpracują ze wszystkimi aparatami Olympus PEN oraz OM-D, a także z innymi aparatami systemu Mikro Cztery Trzecie.
- Typ obiektywu (można wybrać kilka rodzajów jednocześnie wg. zakresów w mm)uniwersalny (kit)
- Budowa obiektywu **16 elementów 11 grup**
- Mocowanie obiektywu **System 4/3 MICRO (Olympus, Panasonic, Leica) (cyfrowki z wym. opt.)**
- Stabilizacja obrazu (redukcja drgań) **Nie**
- Autofocus **Tak**
- Ogniskowa (obiektywy) **12 - 200 mm**
- Zoom maksymalny **16.6**
- Maksymalna przysłona **f/3,5 - 6,3**
- Minimalna przysłona **f/22**
- Liczba listków przysłony **7**
- Kąt widzenia (max.) **84**
- Kąt widzenia (min.) **6.2**
- Wymiary **99,7 x 77,5 mm**
- Waga **0.455**
- Pozostałe parametry
- Akcesoria w zestawie **LH76C Osłona przeciwsłoneczna LC72D Zakrywka obiektywu LR2 Zakrywka obiektywu MFT (tylna) Instrukcja obsługi Karta gwarancyjna**

Parametry

Producent	Olympus
Model	M.Zuiko Digital ED 12-200mm F3.5-6.3

Kod producenta	V316030BW000
EAN	4545350052546
Mocowanie	4/3
Ogniskowa	18-200 mm
Przystona	f/3.5-6.3
Obiektyw do matryc	4/3
Typ ogniskowania	zmiunnoogniskowe (zoom)
Stabilizacja	nie
Typ obiektywu	szerokokątny
Ustawianie ostrości	autofocus
Średnica filtra	72
Liczba listków	7
przystony	
Konstrukcja	skala ostrości
Stan	Nowy