



nazwa [Kasa wraca OLYMPUS M. 12-40 mm F2.8 obiektyw mocowanie Micro 4/3](#)

producent: **Olympus**

cena: **4588.00 zł**

Trwa akcja Cashback. Zakup tego obiektywu premiowany jest obniżką ceny o 600 zł brutto z VAT przy następnym zakupie w naszym sklepie. 2 lata gwarancji obiektyw z zestawu, opakowanie zastępcze "Karta kurier gratis" - nie są doliczane żadne opłaty za przesyłkę kurierską na terenie Polski przy zakupie ponad 100 zł opłaconym przelewem lub kartą kredytową □ Obiektyw M.ZUIKO DIGITAL ED 12-40 mm 1:2.8 PRO, to pierwszy obiektyw z nowej kategorii M.ZUIKO PRO, zapowiedź nowego standardu obiektywów M.ZUIKO. Został tak zaprojektowany, by spełnić wszelkie oczekiwania profesjonalnych fotografów. Stałe światło f2.8 w całym zakresie ogniskowych (ekwiwalent 24-80 mm w aparatach małoobrazkowych), w połączeniu z zaawansowanymi technologiami, takimi jak MSC i mechanizm sprzęgła ręcznego ustawiania ostrości, stanowi gwarancję wysokiej jakości obrazu bez względu na rodzaj robionych zdjęć, warunki oświetleniowe, czy odległość od fotografowanego obiektu. Lekkim, odpornym na kurz i zachlapania obiektywem 12-40 mm PRO możemy robić zdjęcia nawet w najtrudniejszych warunkach atmosferycznych. Długość ogniskowej: 12 mm - 40 mm Odpowiednik długości ogniskowej dla systemu małoobrazkowego: 24 mm - 80 mm Konfiguracja obiektywu: 14 ELEMENTÓW / 9 grup Element o wysokim stopniu refrakcji: 2 Szklane elementy asferyczne: 1 (1 element ze szkła ED - niskodispersyjnego) Niskodispersyjny (ED) asferyczny element: 2 Elementy optyczne DSA: 1 Elementy optyczne ED: 2 Kąt widzenia: 84 - 30 ° Najbliższa odległość ogniskowania: 0,2 m Maksymalne powiększenie obrazu: 0,3 x (Mikro Cztery Trzecie) / 0,6 x (format małoobrazkowy /35mm/) Liczba lametek przysłony: 7 Kołowa diafragma przysłony dla naturalnego rozmycia tła Maksymalny otwór przysłony: 1:2,8 Minimalna przysłona: 1:22 Średnica filtra: 62 mm Wymiary: 69,9 mm Ø, 84 mm Waga: 382 g

# Tytuł główny nagłówka

podtytuł nagłówka

---

nazwa	wartość
EAN	4545350045487
Kod producenta	V314060BE000