

Link do produktu: <https://foto-szop.pl/obiektyw-venus-optics-laowa-90-mm-f-2-8-ultra-macro-apo-do-canon-rf-p-59572.html>



Obiektyw Venus Optics Laowa 90 mm f/2.8 Ultra Macro APO do Canon RF

Cena	2 720 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	VO3281
Kod producenta	277_VO3281
Kod EAN	6940486702972
Producent	Venus Optics

Opis produktu

Venus Optics Laowa 90 mm f/2,8 Ultra Macro APO to obiektyw makro zaprojektowany specjalnie z myślą o pełnoklatkowych aparatach bezlusterkowych. Prezentowany model jest kompatybilny z urządzeniami wyposażonymi w mocowanie Canon RF. Możliwość ostrzenia od dwukrotnego powiększenia aż do nieskończoności pozwoli z powodzeniem fotografować obiekty o różnych rozmiarach. Szkło sprawdzi się nie tylko w makrofotografii, ale także podczas robienia zdjęć komercyjnych i portretowych. Zastosowany układ apochromatyczny (APO) zapewnia wyjątkową jakość obrazu nawet przy dużym powiększeniu. Pozwala on też zminimalizować aberrację chromatyczną i zniekształcenia. Kompaktowe wymiary i ultralekkość wyróżniają ten model na tle konkurentów innych marek.

Główne cechy produktu

- pełnoklatkowy obiektyw makro
- kompatybilny z aparatami wyposażonymi w mocowanie Canon RF
- zaprojektowany specjalnie z myślą o aparatach bezlusterkowych
- świetny wybór do makrofotografii, fotografii produktowej lub portretów
- niewielka waga (619 g) i kompaktowe wymiary (Ø74 mm x 120 mm)
- mniejszy od większości obiektywów innych marek o podobnych parametrach
- skala odwzorowania 2:1 zapewniająca dwukrotne powiększenie obrazu
- układ apochromatyczny (APO) minimalizujący aberrację chromatyczną i zniekształcenia
- zaawansowany układ optyczny składający się z 13 elementów w 10 grupach
- zastosowanie 3 soczewek o niskiej dyspersji (ED)
- wewnętrzny system regulacji ostrości bez zmiany długości obiektywu (Internal Focusing)
- ostrzenie z minimalnej odległości 205 mm
- przysłona składająca się z 13 listków pozwala uzyskać miękki i krągły bokeh
- niezrównana ostrość nawet przy dwukrotnym powiększeniu
- gwint o średnicy 67 mm umożliwiający wygodny montaż filtrów lub osłon przeciwsłonecznych
- dekielki na przód i tył obiektywu w zestawie

Układ apochromatyczny

Apochromatyczną konstrukcję soczewek zaprojektowano z myślą o najlepszej jakości obrazowania. 13 soczewek rozmieszczonych w 10 grupach, to gwarancja wysokiej jakości kadrów, o nieprzeciętnej ostrości i pełni szczegółów. Innowacyjna konstrukcja obejmuje również 3 specjalne elementy o bardzo niskiej dyspersji. To dzięki nim aberracja chromatyczna została zredukowana do minimum — zarówno w obszarach ostrości, jak i poza nią.

Idealny duet z bezlusterkowcem

Konstruktorzy z Venus Optics Laowa zaprojektowali ten obiektyw specjalnie z myślą o najwyższym poziomie wydajności i komforcie pracy z aparatami bezlusterkowymi. W porównaniu do konkurentów o podobnych parametrach szkło wyróżnia się lżejszą i bardziej kompaktową budową. Będzie on naturalnym przedłużeniem bezlusterkowca z mocowaniem Nikon Z!

Obiektyw waży przy tym 619 g, a jego długość to zaledwie 12 cm.

Dwukrotne powiększenie obrazu

Obiektyw Venus Optics Laowa 90 mm f/2,8 Ultra Macro APO do Canon RF pozwala regulować ostrość od dwukrotnego przybliżenia, aż do nieskończoności. Minimalna odległość ostrzenia wynosi tylko 205 mm! Dzięki temu z łatwością uchwycisz wszystkie szczegóły obiektów tak małych, jak pręciki kwiatków, mrówki, czy ziarenka piasku.

Krągły bokeh i piękne rozmycie tła

Obiektyw pozwala z powodzeniem robić zdjęcia z małą głębią ostrości. Z jego pomocą wykonasz jeszcze piękniejsze fotografie z rozmytym tłem i ostrymi bohaterami pierwszego planu. W połączeniu z pełnoklatkowym aparatem w profesjonalny sposób wyróżnisz główny temat zdjęcia. 15-listkowa przesłona pozwoli również uzyskać gładki i krągły bokeh pozbawiony ostrych krawędzi.

Technologia Internal Focusing

W obiektywie Venus Optics Laowa 90 mm f/2,8 Ultra Macro APO do Canon RF zastosowano technologię Internal Focusing. Dzięki niej wszystkie ruchy soczewek odbywają się wewnątrz korpusu obiektywu. Zmiana ostrości nie wpływa więc na długość urządzenia, zapewniając większy komfort pracy i optymalną stabilność. Internal Focusing pozwoli też lepiej ochronić obiektyw przed kurzem, któremu trudniej dostać się do wnętrza urządzenia, w porównaniu z konstrukcjami oferującymi "zewnętrzne ogniskowanie".

Specyfikacja

- model: Venus Optics Laowa 90 mm f/2,8 Ultra Macro APO do Canon RF
- mocowanie: Canon R
- pokrycie obrazem: pełna klatka
- ogniskowa 90 mm
- przysłona minimalna: f/2.8
- przysłona maksymalna: f/22
- pole widzenia: 27°
- konstrukcja optyczna: 13 elementów w 10 grupach (w tym 3 elementy wykonane ze szkła ED)
- liczba listków przysłony: 13
- minimalna odległość ostrzenia: 205 mm
- ustawianie ostrości: manualne (MF)
- maks. odwzorowanie: 2 x
- średnica filtrów: Ø67 mm
- wymiary: Ø74 mm x 120 mm
- waga: 619 g
- kolor: czarny

Zawartość zestawu

- obiektyw Venus Optics Laowa 90 mm f/2,8 Ultra Macro APO do Canon RF
- dekiel na przód obiektywu
- dekiel na tył obiektywu

- Kod produktu: VO3281