

M.Zuiko Digital ED 12-40mm F2.8 PRO

- Professionell bildkvalitet under alla omständigheter
- ZERO (Zuiko Extra-low Reflection Optical) beläggning för minskad reflektion.
- Dedicerad Fn button
- Snabb autofokus
- Damm, stänk & frystsäker konstruktion kompatibel med professionell användning
- Manuell fokuskoppling



Konstant bländaröppning - utmärkt utformad

Den robusta byggandet av M.Zuiko Digital ED 12-40mm 1: 2,8 PRO objektivet är konstruerat för att tillgodose alla behov av professionella fotografer, speciellt tillsammans med en kompakt och lätt design. Ett konstant apertur av 2,8 vid alla brännvidder arbetar tillsammans med avancerad teknik för att leverera hög kvalitet av bildskapande för ett brett spektrum av fotografi stilar, oavsett av ljusförhållanden och avstånd.

Alla M.Zuiko-objektiv är kompatibla med hela sortimentet av Olympus PEN och OM-D-kameror

Tekniska data

Brännvidd

Brännvidd	12 - 40 mm
Motsvarande brännvidd i 35mm format	24 - 80 mm

Linskonstruktion

Synfältsvinkel	84 - 30°
Närgräns	0,2 m
HR element	2
Asfäriska glaselement	1 (1 är ED-glas)
Asfäriska ED-element	2
DSA-linselement	1
ED lins element	2
Linsgruppering	14 element / 9 grupper
Maximal bildförstoring	0,3x (Micro Four Thirds) / 0,6x (35mm-format)
Minsta fältstorlek	58 x 44 mm

Bländare

Största bländare	F2.8
Minsta bländare	F22
Antal bländarlameller	7 Cirkelformad bländaröppning för naturligt bakgrundsljus

Mått

Filterdiameter	62 mm
Längd	84 mm
Diameter	69,9 mm
Vikt	382 g

Skyddslock

Objektivlock	LC-62D (62mm)
Motljusskydd	LH-66

Användningsområde

Rekommenderade användningsområden	Porträtt Arkitektur Svag belysning Natur Resor Landskap Makro Sport Allround Natur
-----------------------------------	---

Pro-funktioner

Damm-, stänk- och frystålig	Ja
Motljusskydd med lås	Spärrknapp
L-Fn-knapp	Ja
MF-knapp	Ja

Kompatibilitet

Kompatibel med telekonverterern MC-14	Nej
Kompatibel med telekonverterern MC-20	Nej