

M.Zuiko Digital ED 8-25mm F4.0 PRO Schwarz

- Professionelle Bildqualität unter nahezu allen Bedingungen
- ZERO (Zuiko Extra-low Reflection Optical) reduziert Reflexionen
- Programmierbare Fn-Taste
- Die L-Fn-Taste und die manuelle Fokussierung ermöglichen eine schnelle und einfache Bedienung nach Ihren individuellen Anforderungen.
- High-Speed-Autofokus
- Staub- und spritzwassergeschützte, frostsichere Konstruktion, auch für professionelle Ansprüche
- Manueller Fokusring
- Schmal und leicht



Ultraweitwinkel, neu definiert

Es ist eine ultraweite Welt. Das M.Zuiko 8-25mm F4.0 PRO (16-50mm*) ist perfekt für die Aufnahme von Außenaufnahmen und dramatischen Landschaften. Es liegt gut in der Hand, wiegt nur 411 g und bietet eine starke Vergrößerung. Dank der wetterfesten Konstruktion können Sie unter allen Bedingungen spektakuläre Bilder aufnehmen. Ultraweit. Portabel. Perfekt.

Alle M.Zuiko Objektive sind kompatibel mit allen Olympus PEN und OM-D Kameras sowie anderen MFT-Kameras.

* die Werte in den Klammern entsprechen denen von 35-mm-Kameras

Technische Daten

Anwendung

Einsatzbereiche	Landschaft
	Natur
	Reisen
	Architektur
	Porträt

Brennweite

Brennweite	8 - 25 mm
Brennweite (entspr. 35 mm)	16 - 50 mm

Objektivaufbau

Bildwinkel	107 - 47°
Minimale Fokussentfernung	0,23 m (über den gesamten Zoombereich)
Asphärische ED-Linsen	2
DSA-Linsenelemente	1
ED-Linsenelemente	1 / 1 (Super ED)
Super HR-Elemente	1
HR-Elemente	1
HD-Objektivelemente	1 Element
Linienanordnung	16 Elemente / 10 Gruppen
Maximale Bildvergrößerung	0,21x (Micro Four Thirds) / 0,42x (35-mm-Format)
Kleinst mögliche Objektgröße	241,9 x 181,8 mm (Weitwinkel)
	83,0 x 62,4 mm (Tele)
Objektiv-Mechanismus	Interner Fokus
Fokus-Methode	High-speed Imager AF (MSC)

Blende

Maximale Blendenöffnung	F4
Minimale Blende	F22
Anzahl der Blendenlamellen	7 Kreisförmige Öffnungsblende für natürliche Hintergrundschärfe

Pro Merkmale

Staub- und spritzwassergeschützt sowie frostsicher	Verfügbar
Sicherung der Gegenlichtblende	Sicherungsknopf
L-Fn-Taste	Verfügbar
MF-Kupplung	Verfügbar

Abmessungen

Länge	88,5 mm
Durchmesser	77 mm (größte Abmessung)
Gewicht	411 g
Filterdurchmesser	72 mm

Schutz & Abdeckung

Objektivdeckel	LC-72C
Gegenlichtblende	LH-76E