

M.ZUIKO DIGITAL ED 9-18mm 1:4.0-5.6

- Ultraweitwinkelzoom
- Extrem schneller Kontrast-AF
- Optimal für Videoaufnahmen, da das Objektiv beim Fokussieren sehr leise ist
- Ultrakompakt mit einer Länge von nur 49,5 mm
- Mehrfachbeschichtung auf allen Objektivteilen
- Kreisförmige Öffnungsblende



Die ganze Landschaft aufnehmen

Das M.ZUIKO DIGITAL ED 9–18mm 1:4.0–5.6 (18–36mm*) erweitert Ihr Objektiv-System durch einen extremen Weitwinkel-Zoom. Es ist äußerst kompakt, wiegt nur 155 g, die geringe Gesamtlänge von 49,5 mm wird durch den einziehbaren Park-Mechanismus ermöglicht. Einsetzbar ist es für die Kreation kraftvoller Perspektiven-Effekte wie auch für exzellente Close-ups mit einem Mindestabstand von 25 cm zur Objektivvorderseite.

Technische Daten

Brennweite

Brennweite	9 - 18 mm
Brennweite (entspr. 35 mm)	18 - 36 mm

Objektivaufbau

Linsenanordnung	12 Elemente / 8 Gruppen
Asphärische Glaslinsen	3
Objektiv-Mechanismus	Interner Fokus
ED-Linsenelemente	1
Bildwinkel	100 - 62°
Minimale Aufnahmeentfernung	0,25 m
Maximale Bildvergrößerung	0,1x (Micro Four Thirds) / 0,2x (35-mm-Format)

Blende

Anzahl der Blendenlamellen	7 Kreisförmige Öffnungsblende für natürliche Hintergrundschärfe
Maximale Blendenöffnung	1:4.0 (Weitwinkel) / 1:5.6 (Tele)
Minimale Blende	1:22

Abmessungen

Filterdurchmesser	52 mm
Länge	49,5 mm
Durchmesser	56,5 mm
Gewicht	155 g

Anwendung

Einsatzbereiche	Architektur Natur Reisen Landschaft
-----------------	--

*Entsprechend einer 35-mm Kamera.

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