

M.ZUIKO DIGITAL ED 12mm 1:2.0

- Schnappschuss-Fokusmechanismus
- Hochwertiges Design im Metallgehäuse
- Hervorragende Bildqualität
- High-Speed-AF mit MSC-Technologie
- Vielseitiges Weitwinkelobjektiv mit fester Brennweite
- Ideal für hochwertige Landschaftsaufnahmen
- Neue, hochwertige Mehrfachbeschichtung



Für jederzeit gestochen scharfe Aufnahmen

Mit seinem hochwertigen, schlanken Metallgehäuse ist dieses Objektiv ideal, um beneidenswerte Weitwinkel-Aufnahmen bei geringem Umgebungslicht zu schießen. Es verfügt über einen Schnappschuss-Mechanismus mit Entfernung- und Schärfentiefe-Anzeige, der einfach durch Zurückziehen des Fokusrings aktiviert wird, und liefert ausgefeilte Bildqualität bei einem maximalen Blende von 1:2. Die ZERO (ZUIKO Extra-low Reflection Optical) Vergütung halbiert im Vergleich zu konventionellen Vergütungen die Distraction und ungewollte Reflexionen.

Technische Daten

Brennweite

Brennweite	12 mm
Brennweite (entspr. 35 mm)	24 mm

Objektivaufbau

Linsenanordnung	11 Elemente / 8 Gruppen
DSA-Linsenelemente	1
Asphärische Glaslinsen	1
ED-Linsenelemente	1
Super HR-Elemente	1
Objektiv-Mechanismus	Interner Fokus mit Schraubmechanismus
Bildwinkel	84°
Minimale Aufnahmeentfernung	0,2 m
Maximale Bildvergrößerung	0,08x (Micro Four Thirds) / 0,16x (35-mm-Format)

Blende

Anzahl der Blendenlamellen	7 Kreisförmige Öffnungsblende für natürliche Hintergrundschärfe
maximale Blendenöffnung	1:2.0
Minimale Blende	1:22

Abmessungen

Filterdurchmesser	46 mm
Länge	43 mm
Durchmesser	56 mm
Gewicht	130 g

Anwendung

Einsatzbereiche	Architektur
	Low-Light
	Natur
	Reisen
	Landschaft

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