

M.Zuiko Digital ED 60mm F2.8 Macro

- Elevata luminosità F2,8
- A prova di polvere e schizzi
- Sistema di messa a fuoco interna ed elementi flottanti
- Sistema di messa a fuoco interna MSC con lunghezza fissa dell'obiettivo
- Progettazione robusta e leggera
- Visualizza distanza di ripresa e ingrandimento
- Rivestimento ZERO (Zuiko Extra-low Reflection Optical) per riflessi ridotti al minimo
- Comoda ripresa con messa a fuoco manuale



Il massimo nella precisione macro

Questo obiettivo macro eccelle per qualità d'immagine, versatilità e resilienza. Scatta facilmente fotografie da vicino a grandezza reale (1:1) con dettagli nitidissimi e bokeh circolare. Con la OM-D E-M1, la superba qualità delle immagini viene ulteriormente migliorata grazie al Focus Stacking che scatta una serie di otto immagini con punti di messa a fuoco differenti che vengono poi unite per produrre una fotografia con una maggiore profondità di campo. L'obiettivo è inoltre resistente alla polvere e agli spruzzi, con un rivestimento di protezione per gli elementi ottici.

Tutti gli obiettivi M.Zuiko sono compatibili con l'intera gamma delle fotocamere Olympus PEN e OM-D, e con le altre fotocamere Micro Quattro Terzi.

Specifiche

Lunghezza Focale

Lunghezza focale	60 mm
Lunghezza focale equivalente nel formato 35 mm	120 mm

Schema ottico

Schema ottico	13 elementi / 10 gruppi
Elementi HR	2
Elementi ottici ED	1
Elementi E-HR	1
Meccanismo dell'obiettivo	Messa a fuoco interna con trasmissione a vite
Angolo di campo	20°
Minima distanza di messa a fuoco	0.19 m
Massimo ingrandimento dell'immagine	1.0x (Micro QuattroTerzi) / 2.0x (formato 35 mm)

Diaframma

Numero delle lamelle del diaframma	7 Apertura del diaframma circolare per una sfocatura naturale dello sfondo
Diaframma massimo	F2.8
Diaframma minimo	1:22

Dimensioni

Diametro dei filtri	46 mm
Lunghezza	82 mm
Diametro	56 mm
Peso	185 g

Applicazione

Utilizzo consigliato	Ritratto Natura Turismo Macro
----------------------	--

Caratteristiche professionali

Resistente alla polvere, agli spruzzi d'acqua e al gelo	Sì
---	----