

M.ZUIKO DIGITAL ED 60mm 1:2.8 Macro

- Elevata luminosità 1:2,8
- 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.

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 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)
Elementi ottici ED	1

Diaframma

Numero delle lamelle del diaframma	7
Apertura del diaframma	Apertura del diaframma circolare per una sfocatura naturale dello sfondo
Diaframma massimo	1:2.8
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

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.