

# M.ZUIKO DIGITAL ED 8mm 1:1.8 Fisheye PRO

- Qualità professionale delle immagini in tutte le condizioni
- Resistente alla polvere, agli spruzzi d'acqua e al gelo, per un utilizzo professionale
- Paraluce integrato
- Autofocus ad alta velocità
- Rivestimento ZERO (Zuiko Extra-low Reflection Optical) per riflessi ridotti al minimo



## Il primo fisheye 1:1.8 al mondo!\*

Amplia le tue possibilità creative con l'obiettivo grandangolare M.ZUIKO DIGITAL ED 8mm 1:1.8 Fisheye PRO. Cieli stellati, monumenti e palazzi, ambienti sottomarini o l'affascinante mondo macro: crea espressioni fotografiche mai viste di una vasta gamma di soggetti. Ideale per i professionisti e per i fotografi amatoriali che desiderano far fare un salto di qualità alle loro immagini creative.

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.

\*A marzo 2015

## Specifiche

### Lunghezza Focale

Lunghezza focale	8 mm
Lunghezza focale equivalente nel formato 35 mm	16

### Caratteristiche professionali

Resistente alla polvere, agli spruzzi d'acqua e al gelo	Sì
Blocco del paraluce	{Fixed mounting}

### Schema ottico

Angolo di campo	180
Minima distanza di messa a fuoco	0,12 m
Elemento asferico ED	1
Elementi ottici ED	3 ((Obiettivo Super ED))
Elementi HR	2
Elementi Super HR	1
Schema ottico	17 elementi / 15 gruppi
Massimo ingrandimento dell'immagine	0,20x (Micro QuattroTerzi) / 0,40x (formato 35 mm)
Minima dimensione del campo	154 x 82 mm

### Diaframma

Diaframma massimo	1:1.8
Diaframma minimo	1:22
Numero delle lamelle del diaframma	7 Apertura del diaframma circolare per una sfocatura naturale dello sfondo

### Dimensioni

Lunghezza	80 mm
Diametro	62 mm
Peso	315 g

### Coperture e tappi

Copriobiettivo	LC-62E
Paraluce	((Integrato))

### Esterno

Colore involucro	Black
------------------	-------

### Applicazione

Utilizzo consigliato	Luce scarsa Paesaggio
----------------------	--------------------------