

## 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!\*

Espandi le tue possibilità creative con il nuovo obiettivo M.ZUIKO DIGITAL ED 8mm 1:1.8 Fisheye PRO, il primo obiettivo di questo tipo al mondo\*. Esplora ambiti nuovi e differenti o cattura gli aspetti fotografici della vita quotidiana in modi mai sperimentati. La distanza minima di messa a fuoco di 2,5 cm dalla lente frontale dell'obiettivo e la sua luminosità ti permettono di aggiungere un nuovo look ai tuoi scatti macro. Con questo obiettivo fisheye potrai ottenere ritratti incantevoli, incredibili cieli stellati, luci cittadine ricche di fascino e molto altro ancora. Anche i fotografi professionisti sono rimasti colpiti dalle straordinarie prestazioni puntuali, dal centro dell'immagine fino ai suoi bordi, virtualmente senza alcuna caduta di luce. La struttura robusta ti permette di sfidare qualsiasi condizione atmosferica per catturare la natura, anche a distanza super ravvicinata grazie alle potenti funzioni macro.

### Specifiche

#### Lunghezza Focale

Lunghezza focale	8
Lunghezza focale equivalente nel formato 35 mm	16

#### 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	0,2x (Micro QuattroTerzi) / 0,4x (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

Dimensioni	62 mm Ø, 80 mm
Peso	315 g

#### Coperture e tappi

Copriobiettivo	-
Paraluce	incluso

#### Esterno

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