

# M.Zuiko Digital ED 8mm F1.8 Fisheye PRO

- Image de qualité pro dans toutes les conditions photographiques
- Objectif Tropicalisé conforme à un usage professionnel
- Pare-soleil intégré
- Mise au point automatique haute vitesse
- ZERO (Zuiko Extra-low Reflection Optical) protection pour réduire la réflexion



## La première optique fisheye F1.8 au monde

Découvrez une nouvelle dimension créative avec ce grand-angle M.Zuiko Digital ED 8mm F1.8 Fisheye PRO. Qu'il s'agisse d'un ciel étoilé, d'architecture, d'images sous-marines, ou bien de macro, réalisez avec ce fisheyes des images inédites. Idéales pour les professionnels et amateurs qui veulent mettre de la créativité dans leurs images.

Tous les objectifs M.Zuiko sont compatibles avec la gamme des appareils photo Olympus PEN et OM-D, ainsi que d'autres appareils Micro 4/3.  
\* à mars 2015

## Spécifications

### Longueur focale

Longueur focale	8 mm
Focale équivalente en 35 mm	16 mm

### Construction d'objectif

Angle de visée	180°
Mise au point rapprochée	0,12 m
Lentille ED asphérique	1
Éléments ED	3 (Lentille Super ED)
Éléments HR	2
Élément super HR	1
Configuration optique	17 éléments / 15 groupes
Grossissement image maximum	0,20x (Micro Four Thirds) / 0,40x (35mm format)
Taille du champ minimum	154 x 82 mm

### Ouverture

Ouverture maximum	F1.8
Ouverture minimum	F22
Nombre de lamelles du diaphragme	7 Ouvertures circulaires du diaphragme pour offrir un arrière plan flou naturel

### Dimensions

Longueur	80 mm
Diamètre	62 mm
Poids	315 g

### Couvercle et Bouchon

Bouchon objectif	LC-62E
Pare-soleil	(intégré)

### Extérieur

Housse de couleur	Noir
-------------------	------

### Application

Utilisations recommandées	Faible luminosité Paysage
---------------------------	------------------------------

### Fonctionnalités Pro

Tropicalisé et résistant au froid	Disponible
Verrouillage Pare-soleil	Montage fixe

### Compatibilité

Compatible avec le Téléconvertisseur MC-14	Non
Compatible avec le Téléconvertisseur MC-20	Non