

# M.ZUIKO DIGITAL ED 300mm 1:4.0 IS PRO



- La stabilisation 5 axes des boîtiers a pour avantage de stabiliser les objectifs permettant de réaliser des images et vidéos ultra nettes.
- Excellente qualité de fabrication du M.ZUIKO DIGITAL ED 300 mm
- Plus courte distance de mise au point au monde pour la photographie télé-macro : 1,4 m
- Un encombrement parfait qui s'intégrera parfaitement dans votre fourre tout
- Cet objectif tropicalisé est compact et très résistant, garantissant une extrême mobilité.
- Filtre de protection avec technologie de revêtement ZERO. Revêtement exclusif d'Olympus contribuant à éviter les effets parasites de ghosting et de flare.
- Autofocus haute vitesse et haute précision vous permet d'obtenir les images que vous voulez
- Bouton Fn dédié pour un accès rapide aux 27 fonctions assignables

## Extrême mobilité

L'objectif M.ZUIKO DIGITAL ED 300 mm 1:4.0 IS PRO (équivalent 35 mm : 600 mm) est un outil de précision permettant un rendu optique impeccable sur toute l'image, le tout dans un boîtier métallique des plus compacts de sa catégorie. Avec une ouverture de 1:4.0 il offre un contrôle absolu à votre créativité et une qualité d'image hors du commun. Il est doté du premier système de stabilisation d'image (IS) sur 5 axes au monde, fonctionnant avec les appareils OM-D, avec une compensation améliorée par 6 paliers EV. Avec ses 1 270 g, cet objectif M.ZUIKO est jusqu'à 75 % plus léger que les objectifs reflex concurrents, tout en offrant des distances focales équivalentes pour vos photographies de nature, sportives, télé-macro ou scéniques.

## Spécifications

### Longueur focale

Longueur focale	300 mm
Focale équivalente en 35 mm	600 mm

### Construction d'objectif

Méthode de mise au point	AF Ultra rapide (MSC)
Angle de visée	4,1°
Mise au point rapprochée	1,4 m
Grossissement image maximum	0,24x (Micro Four Thirds) / 0,48x (35mm format)
Taille du champ minimum	72 x 54 mm
Configuration optique	17 éléments / 10 groupes
Éléments ED	3 ((Lentille Super ED))
Éléments HR	3
Éléments E-HR	1

## Ouverture

Ouverture maximum	1:4.0
Ouverture minimum	1:22
Nombre de lamelles du diaphragme	9 Ouvertures circulaires du diaphragme pour offrir un arrière plan flou naturel

## Stabilisateur d'image

Type	VCM
Plage de compensation	Par palier de 6 IL* ((Stabilisation 5 axes)) jusqu'à 4 paliers IL ((Objectif stabilisé))
	* A décembre 2015. Conforme au Directive CIPA, lorsque la correction s'effectue sur deux axes (lacet et tangage).

## Dimensions

Diamètre filtre	77 mm
Longueur	227 mm / 280 mm ((Pare-soleil Rétractable / Amovible))
Diamètre	92,5 mm
Poids	1.270 g (sans adaptateur trépied) 1.475 g (avec adaptateur trépied)

## Couvercle et Bouchon

Pare-soleil	((intégré))
Bouchon objectif	LC-77B

## Application

Utilisations recommandées	Faible intensité Nature Sports Voyage
---------------------------	--

## Fonctionnalités Pro

Tropicalisé et résistant au froid	Oui
Verrouillage Pare-soleil	{Fixed mounting}
Touche L-Fn	Oui
MF Débrayable	Oui

\* A décembre 2015. Parmi les appareils photo à objectif interchangeable.