

M.Zuiko Digital ED 9-18mm F4-5.6

- Εξαιρετικά ευρυγώνιο zoom
- Βελτιστοποίηση για εγγραφή video με χαμηλό θόρυβο εστίασης
- Όλα τα στοιχεία φακού με πολλαπλή επίστρωση
- Εξαιρετικά γρήγορο σύστημα AF βάσει αντίθεσης
- Εξαιρετικά compact με μήκος μόνο 49.5mm
- Κυκλικό άνοιγμα διαφράγματος



Αποτυπώστε ολόκληρο το τοπίο

Ο φακός M.Zuiko Digital ED 9–18mm F4–5.6 (18–36mm*) επεκτείνει τις δυνατότητες του συστήματος φακών σας με ένα υπερ-ευρυγώνιο zoom. Είναι εξαιρετικά compact, ζυγίζει μόλις 155 g και έχει συνολικό μήκος 49,5 mm χάρη στον αποσυρόμενο μηχανισμό φύλαξης. Τα πλεονεκτήματα όμως δεν τελειώνουν εδώ: μπορείτε εύκολα να δημιουργήσετε εντυπωσιακά εφέ προοπτικής ή να τον χρησιμοποιήσετε για να πετύχετε άριστες κοντινές λήψεις, με ελάχιστη απόσταση 25 cm από το μπροστινό μέρος του φακού.

*Ισοδύναμο με φιλμ 35mm

Όλοι οι φακοί M.Zuiko είναι συμβατοί με τις πλήρεις σειρές φωτογραφικών μηχανών Olympus PEN και OM-D, καθώς και άλλες φωτογραφικές μηχανές MFT.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Εστιακή απόσταση

Εστιακή απόσταση 9 - 18 mm

Εστιακή απόσταση 18 - 36 mm
(ισοδύναμη με 35mm)

Δομή φακού

Δομή φακού 12 στοιχεία / 8 ομάδες

Ασφαιρικά στοιχεία φακού 3

Μηχανισμός φακού Εσωτερική εστίαση

Στοιχεία φακού ED 1

Οπτική γωνία 100 - 62°

Ελάχιστη απόσταση εστίασης 0,25 μ.

Μέγιστη μεγέθυνση εικόνας 0,1x (Micro Four Thirds) / 0,2x (μορφή 35mm)

Διάφραγμα

Αριθμός λεπίδων διαφράγματος 7 Κυκλικό διάφραγμα για φυσικό θόλωμα του φόντου

Μέγιστο διάφραγμα F4 (ευρυγώνιος) / F5.6 (τηλεφακός)

Ελάχιστο διάφραγμα F22

Διαστάσεις

Διάμετρος φίλτρου 52 mm

Μήκος 49,5 mm

Διάμετρος 56,5 mm

Βάρος 155 g

Εφαρμογή

Προτεινόμενες χρήσεις Αρχιτεκτονική
Φυσικό
Ταξίδι
Τοπίο

Συμβατότητα

Συμβατότητα με τον μετατροπέα τηλεφακού MC-14 Όχι

Συμβατότητα με τον μετατροπέα τηλεφακού MC-20 Όχι