

M.Zuiko Digital ED 12-200mm F3.5-6.3

- Zoom potente
- Resistente alla polvere, agli spruzzi d'acqua e al gelo
- Elevata qualità delle immagini
- Leggero e compatto
- Autofocus ad alta velocità



Potente zoom tele

Con un'escursione zoom 16,6x, l'obiettivo M.Zuiko Digital ED 12-200mm F3.5-6.3 (24-400mm*) è perfetto per una ampissima gamma di scene e soggetti: da grandangolare a tele. In posizione grandangolare la distanza operativa è di appena 10 cm, e di solo 50 cm in posizione tele. Inoltre, questo zoom è così incredibilmente compatto e leggero da poter essere portato ovunque, per lavoro o per svago. Grazie alla struttura resistente alla polvere, all'acqua e al gelo, consente inoltre di viaggiare con qualsiasi condizione atmosferica. L'autofocus ad alta velocità ed elevata precisione con il meccanismo Movie & Still Compatible (MSC) garantisce immagini di alta qualità.

*Equivalente nel formato 35mm

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.

Specifiche

Lunghezza Focale

Lunghezza focale 12 - 200 mm

Lunghezza focale 24 - 400 mm

equivalente nel

formato 35 mm

Schema ottico

Angolo di campo 84 - 6,2°

Minima distanza di messa a fuoco 0,22 m

Minima distanza operativa 0,1 m

Elemento ad alta rifrazione 1

Lenti asferiche 3

Elementi ottici ED 2

Elementi HR 2

Elementi ottici SED 2

Elementi Super HR 1

Metodo di messa a fuoco High-speed Imager AF (MSC)

Schema ottico 16 elementi / 11 gruppi

Meccanismo dell'obiettivo Messa a fuoco interna con trasmissione a vite

Massimo ingrandimento dell'immagine 0,23x (Micro QuattroTerzi) / 0,46x (formato 35 mm)

Minima dimensione del campo 75,2 x 56,5 mm

Diaframma

Numero delle lamelle del diaframma 7 Apertura del diaframma circolare per una sfocatura naturale dello sfondo

Diaframma massimo F3.5 (grandangolare) / F6.3 (tele)

Diaframma minimo F22

Caratteristiche professionali

Resistente alla polvere, agli spruzzi d'acqua e al gelo Disponibile

Dimensioni

Diametro dei filtri 72 mm

Lunghezza 99,7 mm

Diametro 77,5 mm

Peso 455 g

Applicazione

Utilizzo consigliato

- Allround
- Architettura
- Paesaggio
- Luce scarsa
- Natura
- Ritratto
- Turismo

Compatibilità

Compatibile con il Teleconverter MC-14 No

Compatibile con il Teleconverter MC-20 No

Compatibile con il Teleconverter MC-20 No

Compatibile con il Teleconverter MC-20