

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

- Ypač plataus kampo artinimas
- Optimizuotas filmavimas su nedideliu fokusavimo triukšmu
- Visi objektyvo elementai daugiasluksniai
- Labai greitas kontrastinis AF
- Ypač kompaktiškas, tik 49.5mm ilgio
- Apvalios apertūros diafragma



## Užfiksuokite visą peizažą

M.Zuiko Digital ED 9-18mm F4-5.6 (18-36mm\*) jūsų objektyvų sistemą išplečiantis ultra plataus kampo artinantis objektyvas. Jis labai kompaktiškas, sveria tik 155g ir ypatingos suskleidžiamos konstrukcijos dėka tik 49.5 mm ilgio. Bet tai dar ne viskas: dėl galimybės fokusuoti vos 25cm nuo objektyvo, jūs galite sukurti galingos perspektyvos efektą.

\*35mm atitikmuo

Visi M.Zuiko objektyvai yra visiškai suderinami su visais Olympus PEN, OM-D ir kitais Mikro Keturių Trečiųjų fotoaparatais.

## Specifikacijos

### Židinio Nuotolis

Židinio nuotolis	9 - 18 mm
Židinio nuotolis (atitinka 35 mm)	18 - 36 mm

### Objektyvo konstrukcija

Objektyvo konfigūravimas	12 elementai / 8 grupės
Asferiniai stiklo elementai	3
Objektyvo mechanizmas	Vidinis fokusavimas
ED objektyvo detalės	1
Matymo kampas	100 - 62°
Mažiausias fokusavimo atstumas	0,25 m
Maksimalus vaizdo padidinimas	0,1x (Mikro Keturios Trečiosios)/ 0,2x (35 mm formatas)

### Diafragma

Diafragmos plokštelių skaičius	7 Apvali diafragma natūraliai perteikia blankų foną
Maksimali diafragmos reikšmė	F4 (plačiakampis) / F5.6 (tele)
Minimali diafragma	F22

### Matmenys

Filtro diametras	52 mm
Ilgis	49,5 mm
Diametras	56,5 mm
Svoris	155 g

### Aplikacija

Rekomenduojama naudoti	Architektūra Gamta Kelionės Peizažas
---------------------------	---

### Suderinamumas

Suderinamas su papildomu teleobjektyvu MC-14	Nr.
Suderinamas su papildomu teleobjektyvu MC-20	Nr.