

ニュースリリース

2019年2月13日

旅行に最適な、ミラーレス一眼用レンズ最高倍率の 16.6 倍ズーム

「M.ZUIKO DIGITAL ED 12-200mm F3.5-6.3」

(35mm 判換算 24-400mm 相当)を発売

オリンパス株式会社(社長: 笹 宏行)は、「マイクロフォーサーズシステム規格」に準拠、優れた光学設計で、広角から望遠の全焦点距離域にて高い描写性能と、圧倒的な小型軽量化を実現した高倍率の 16.6 倍*1ズームレンズ「M.ZUIKO DIGITAL ED 12-200mm F3.5-6.3」(35mm 判換算 24-400mm 相当)を 2019 年 3 月下旬から発売します。圧倒的な小型軽量化を図りながら、高速・高精度 AF を実現、さらに防塵・防滴機構を搭載した、旅に最適な高倍率ズームレンズです。

●主な特長

1. 圧倒的に小型軽量化したミラーレス一眼用レンズ最高倍率の 16.6 倍*1 ズーム
2. あらゆる環境での撮影を可能にする防塵・防滴機構
3. 高速・高精度 AF

●発売の概要

カテゴリー	製品名	希望小売価格	発売予定日
交換レンズ	「M.ZUIKO DIGITAL ED 12-200mm F3.5-6.3」	115,000 円 (税込み 124,200 円)	2019 年 3 月下旬



「M.ZUIKO DIGITAL
ED 12-200mm F3.5-6.3」



装着イメージ 左:「OM-D E-M5 Mark II」
右:「OM-D E-M10 Mark III」(シルバー)

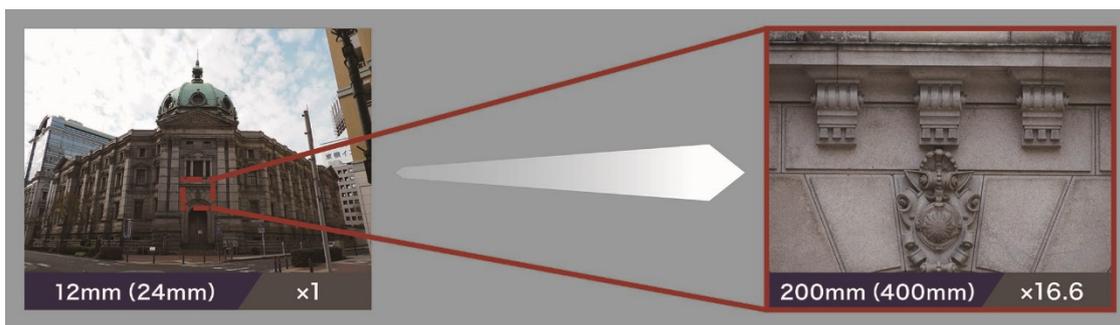
*1 2019 年 2 月現在、ミラーレス一眼用ズームレンズとして最高倍率。

●主な特長の詳細

1. 圧倒的に小型軽量化したミラーレス一眼用レンズ最高倍率の 16.6 倍^{※1}ズーム

1) 高倍率ズームレンズながら、大幅な小型軽量化を実現

ミラーレス一眼用の交換レンズとして最高倍率の 16.6 倍^{※1}ズームレンズです。1本のレンズで35mm判換算 24mm から 400mm 相当の広角域から望遠域にわたる広い焦点距離で撮影が可能です。さらに圧倒的な小型軽量化により、持ち運び時の負担を軽減。OLYMPUS OM-D E-M5 Mark II に装着状態で約 930g を達成しました。どこにでも手軽に持ち歩け、旅行などのさまざまな撮影シーンで活躍します。



1本のレンズで広角域(24mm)から望遠域(400mm)まで(カッコ内は35mm判換算)

2) 優れた近接撮影性能を実現

広角撮影時は、最短撮影距離 約 22cm(レンズ先端から約 10cm)まで主要被写体に近寄って撮影が可能であり、背景と一緒に被写体を写しこむ表現ができます。望遠撮影時は、最大撮影倍率 0.46倍(35mm判換算)のクローズアップ撮影や、背景を大きくぼかした表現に適しています。子どもの表情のクローズアップをはじめ、屋内からアウトドアシーンまで、様々な被写体に1本で対応できる万能レンズです。



主要被写体に寄りながら、背景も写しこむ表現



背景を大きくぼかした表現

2. あらゆる環境での撮影を可能にする防塵・防滴機構

信頼性の高い「M.ZUIKO PRO」シリーズと同等の防塵・防滴性能を誇ります。防塵・防滴機能を持つカメラ^{※2}と組み合わせて使うことで、砂やホコリ、雨、水しぶきなど、厳しい環境においても撮影を可能にします。

※2 OM-D E-M1X、OM-D E-M1 Mark II、OM-D E-M5 Mark II



「M.ZUIKO PRO」シリーズと同等の防塵・防滴性能



水しぶきなどの撮影環境に対応

3. 高速・高精度 AF

接合レンズ 1 枚からなる軽量レンズを移動させてピント合わせを行うインナーフォーカスを採用した MSC (Movie and Still Compatible) 機構を搭載。撮影タイムラグが短く、一瞬の撮影機会を逃しません。高倍率ズームレンズながら圧倒的な高速・高精度の AF レンズ駆動で快適な撮影を楽しめます。



接合レンズ 1 枚からなる軽量レンズ



MSC (Movie and Still Compatible) 機構

●その他の特長

1. 高画質を実現する光学設計

スーパーED レンズ、非球面レンズなどの特殊レンズを効果的に配置することで、ズーム全域に渡って色収差や歪曲収差などを徹底的に抑制。さらに、ZERO コーティングを用いることで、ゴースト、フレアの発生を大幅に低減。画角の隅々まで明るくクリアな描写を実現しました。

2. ピントの位置を変えても画角変動が少ない光学設計

遠くにピントを合わせた状態から、手前にピントを合わせるような、ピント位置変更時の画角変動を最小限に抑制しました。特にフォーカシング時に画角が微妙に変動する不自然さの少ない動画撮影が可能です。

●別売関連製品

レンズキャップ「LC-72C」

フィルター径 $\phi 72\text{mm}$ のレンズキャップ。レンズフードをつけたままでも着脱が可能です。

レンズフード「LH-76B」

逆光撮影時にレンズに進入する不要な光をカットし、レンズの保護としても有効です。

レンズケース「LSC-0914」

3層構造でレンズを保護する、巾着タイプのレンズケース。レンズキャップ、プロテクトフィルター、レンズフード(収納状態)をつけた状態でも収納可能です。

プロテクトフィルター「ZUIKO PRF-ZD72 PRO」

ZERO コーティング、外縁黒塗りガラスや、つや消しサテン処理の黒アルマイトアルミニウム枠を採用しています。フィルター径φ72mmの他レンズにもご使用いただけます。



レンズキャップ
「LC-72C」



レンズフード
「LH-76B」



レンズケース
「LSC-0914」



プロテクトフィルター
「ZUIKO PRF-ZD72 PRO」

●別売関連製品の概要

製品名	希望小売価格	発売日
レンズキャップ「LC-72C」	1,500円 (税込み 1,620円)	発売中
レンズフード「LH-76B」	5,000円 (税込み 5,400円)	
レンズケース「LSC-0914」	3,500円 (税込み 3,780円)	
プロテクトフィルター「ZUIKO PRF-ZD72 PRO」	8,000円 (税込み 8,640円)	

●「M.ZUIKO DIGITAL ED 12-200mm F3.5-6.3」仕様

焦点距離 35mm 判換算	12-200mm 24-400mm 相当
レンズ構成	11 群 16 枚 (非球面レンズ 3 枚、スーパーED レンズ 2 枚、ED レンズ 2 枚、スーパーHR レンズ 1 枚、HR レンズ 2 枚)
防滴処理	防塵防滴機構
フォーカシング方式	ハイスピードイメージャ AF (MSC)
画角	84° (Wide) - 6.2° (Tele)
最短撮影距離	0.22m (Wide) / 0.7m (Tele)
最大撮影倍率 35mm 判換算	0.1 倍 (Wide) / 0.23 倍 (Tele) 0.2 倍相当 (Wide) / 0.46 倍相当 (Tele)
最近接撮影範囲	173.0x130.0 mm (Wide) / 75.2x56.5mm (Tele)
絞り羽枚数	7 枚 (円形絞り)
最大口径比	F3.5
最小口径比	F22
レンズ内手ぶれ補正	なし
手ぶれ補正性能	-
フィルターサイズ	φ72mm
大きさ 最大径×全長	φ77.5 x 99.7mm
質量	455g
同梱品	レンズフード (LH-76C)、レンズキャップ (LC-72D)、レンズリアキャップ (LR-2)、取扱説明書、保証書



オリンパスは本年 10 月 12 日に創立 100 周年を迎えます。
 これまで当社の発展を支えてくださったお客さまをはじめ、ステークホルダーの皆さまに心より感謝申し上げます。これからも世界の人々の健康と安心、心の豊かさの実現を通して、社会に貢献してまいります。

※仕様については、予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

※本リリースに掲載されている社名及び製品名は各社の商標または登録商標です。