

交換レンズ  
ZUIKO DIGITAL ED 50-200mm F2.8-3.5 SWD

[トップ](#) | [主な仕様](#)

本製品の生産は終了しました。記載されている情報は生産終了時点のもので、情報が古かったり、リンクが切れている場合がございます。ご了承ください。

## 主な仕様

焦点距離	50-200mm (35mm判換算 100-400mm相当)
最大口径比/最小口径比	F2.8 (50mm) -F3.5 (200mm) /F22
レンズ構成	15群16枚 (EDレンズ3枚) ▶ <a href="#">レンズ構成図</a> ▶ <a href="#">MTFチャート</a>
防滴処理	防塵防滴機構
フォーカシング方式	インナーフォーカス
画角	24°-6.2°
最短撮影距離	1.2m
最大撮影倍率	0.21倍 (35mm判換算 0.42倍相当)
最近接撮影範囲	81 x 61mm
絞り羽枚数	9枚 (円形絞り)
フィルターサイズ	Ø67mm
大きさ 最大径×全長	Ø86.5x157mm
質量	995g (三脚座取り外し時の質量)

### 被写界深度

ある距離の被写体にピントを合わせた時、その被写体の前後にもボケが認められず、ピントが合っていると認められる範囲があります。この被写体の前後の、実用的にピントが合っている範囲を被写界深度と言います。被写界深度は前後同じではなく、ピントを合わせた被写体の手前側は浅く、後方は深くなります。また、レンズの焦点距離が短い(広角レンズ)ほど、撮影距離が長いほど、またレンズを絞り込むほど深くなります。

### 広角端焦点距離：50mm

	1.2	2.0	3.0	5.0	∞
2.8	1.184 ～ 1.216	1.948 ～ 2.055	2.875 ～ 3.138	4.639 ～ 5.424	58.267 ～ ∞
4	1.178 ～ 1.223	1.927 ～ 2.079	2.824 ～ 3.201	4.500 ～ 5.630	40.826 ～ ∞
5.6	1.169 ～ 1.233	1.898 ～ 2.114	2.757 ～ 3.292	4.322 ～ 5.941	28.910 ～ ∞
8	1.157 ～ 1.247	1.859 ～ 2.166	2.669 ～ 3.432	4.093 ～ 6.447	20.484 ～ ∞
11	1.140 ～ 1.268	1.807 ～ 2.244	2.553 ～ 3.651	3.810 ～ 7.335	14.526 ～ ∞
16	1.117 ～ 1.299	1.738 ～ 2.364	2.406 ～ 4.016	3.472 ～ 9.122	10.314 ～ ∞
22	1.086 ～ 1.345	1.650 ～ 2.561	2.226 ～ 4.686	3.088 ～ 13.989	7.335 ～ ∞

縦列：絞り値 横列：撮影距離 (メートル) \*1

### 中間焦点距離：100mm

	1.2	2.0	3.0	5.0	∞
3.2	1.196 ～ 1.204	1.985 ～ 2.015	2.964 ～ 3.037	4.893 ～ 5.112	206.090 ～ ∞
4	1.194 ～ 1.206	1.980 ～ 2.021	2.950 ～ 3.051	4.854 ～ 5.155	150.686 ～ ∞
5.6	1.192 ～ 1.208	1.972 ～ 2.029	2.930 ～ 3.073	4.796 ～ 5.222	106.576 ～ ∞
8	1.188 ～ 1.212	1.960 ～ 2.042	2.903 ～ 3.104	4.717 ～ 5.320	75.400 ～ ∞
11	1.183 ～ 1.217	1.944 ～ 2.059	2.864 ～ 3.150	4.609 ～ 5.465	53.349 ～ ∞
16	1.177 ～ 1.224	1.922 ～ 2.085	2.812 ～ 3.217	4.465 ～ 5.685	37.757 ～ ∞
22	1.167 ～ 1.235	1.891 ～ 2.123	2.741 ～ 3.316	4.276 ～ 6.029	26.731 ～ ∞

縦列：絞り値 横列：撮影距離 (メートル) \*1

### 望遠端焦点距離：200mm

	1.2	2.0	3.0	5.0	∞
3.5	1.199 ～ 1.201	1.995 ～ 2.005	2.989 ～ 3.011	4.967 ～ 5.034	678.581 ～ ∞
4	1.199 ～ 1.201	1.995 ～ 2.005	2.988 ～ 3.013	4.963 ～ 5.037	612.334 ～ ∞
5.6	1.198 ～ 1.202	1.993 ～ 2.007	2.983 ～ 3.018	4.948 ～ 5.053	433.075 ～ ∞
8	1.197 ～ 1.203	1.990 ～ 2.010	2.975 ～ 3.025	4.927 ～ 5.075	306.320 ～ ∞
11	1.196 ～ 1.204	1.986 ～ 2.014	2.965 ～ 3.036	4.897 ～ 5.107	216.690 ～ ∞
16	1.194 ～ 1.206	1.980 ～ 2.020	2.951 ～ 3.051	4.856 ～ 5.153	153.312 ～ ∞
22	1.192 ～ 1.208	1.972 ～ 2.029	2.931 ～ 3.072	4.799 ～ 5.220	108.497 ～ ∞

縦列：絞り値 横列：撮影距離 (メートル) \*1

\*1 許容誤差円の直径1/60mm

\*仕様は予告なく変更することがあります。

### 関連リンク



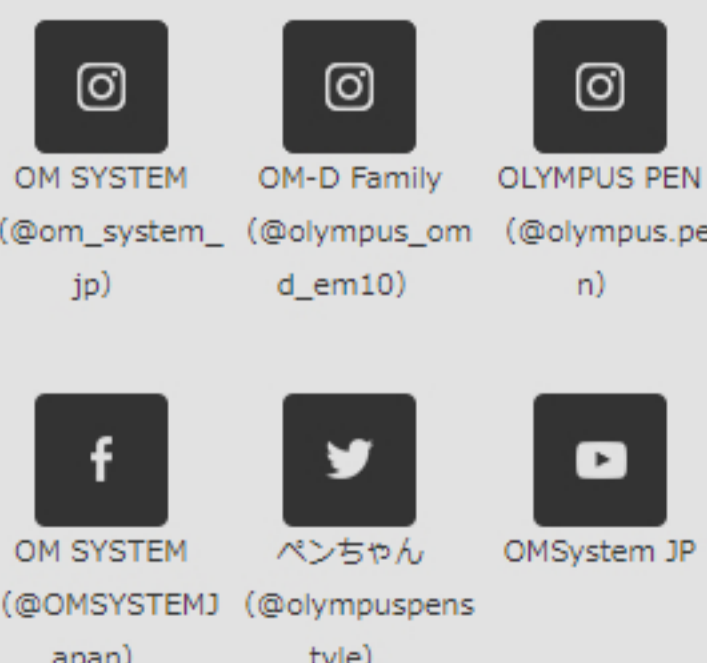
#### サポート

- 重要なお知らせ
- ▶ ニュースリリース
- ▶ ダウンロード
- ▶ アクセサリー対応表
- ▶ 修理について
- ▶ お問い合わせ
- ▶ ユーザー登録

#### スマートフォン用 公式アプリ



#### ソーシャルメディア公式アカウント



[ホーム](#) >> [製品紹介](#) >> [デジタル一眼カメラ](#) >> [交換レンズ \(フォーサーズ\)](#) >> [ZUIKO DIGITAL ED 50-200mm F2.8-3.5 SWD](#) >> [主な仕様](#)



**OM | OM-D**  
▶ [OM SYSTEM OM-1](#)  
▶ [E-M1X](#)  
▶ [E-M1 Mark III](#)  
▶ [E-M5 Mark III](#)  
▶ [E-M10 Mark IV](#)



**PEN**  
▶ [E-P7](#)  
▶ [E-PL10](#)



**交換レンズ**  
▶ [M.ZUIKO PRO](#)  
▶ [M.ZUIKO PREMIUM](#)  
▶ [M.ZUIKO](#)  
▶ [コンバーターレンズ](#)  
▶ [レンズ兼遠アクセサリ](#)



**アクセサリ**  
▶ [外部フラッシュ](#)  
▶ [バッテリー類](#)  
▶ [ケース](#)  
▶ [ストラップ](#)  
▶ [防水プロテクター](#)  
▶ [ファインダー駆連](#)  
▶ [その他](#)

▶ [生産が終了した商品](#) ▶ [価格/JANコード表](#) ▶ [製品比較](#) ▶ [レンズロードマップ](#)