

交換レンズ

ZUIKO DIGITAL 11-22mm F2.8-3.5

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が、ご了承ください。

主な仕様

焦点距離	11-22mm (35mm判換算 22-44mm相当)
最大口径比/最小口径比	F2.8 (11mm) - F3.5 (22mm) /F22
レンズ構成	10群12枚 (非球面レンズ2枚) ▶ レンズ構成図 ▶ MTFチャート
防滴処理	防塵防滴機構
フォーカシング方式	フローティング
画角	89°- 53°
最短撮影距離	0.28m
最大撮影倍率	0.13倍 (35mm判換算 0.26倍相当)
最近接撮影範囲	133.1 x 100mm
絞り羽枚数	7枚
フィルターサイズ	φ72mm
大きさ 最大径×全長	φ75 x 92.5mm
質量	485g

被写界深度表

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。

被写界深度表(広角端焦点距離：11mm)

	0.28	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	2.0	3.0	5.0	∞
2.8	0.271 ~ 0.291	0.288 ~ 0.313	0.373 ~ 0.434	0.452 ~ 0.565	0.595 ~ 0.864	0.780 ~ 1.442	1.218 ~ 6.649	1.498 ~ ∞	1.836 ~ ∞	2.768 ~ ∞
4	0.267 ~ 0.295	0.284 ~ 0.320	0.363 ~ 0.450	0.436 ~ 0.597	0.563 ~ 0.961	0.719 ~ 1.778	1.061 ~ 3799.152	1.259 ~ ∞	1.480 ~ ∞	2.007 ~ ∞
5.6	0.262 ~ 0.302	0.278 ~ 0.329	0.351 ~ 0.476	0.415 ~ 0.654	0.523 ~ 1.153	0.649 ~ 2.735	0.899 ~ ∞	1.031 ~ ∞	1.167 ~ ∞	1.454 ~ ∞
8	0.256 ~ 0.314	0.271 ~ 0.344	0.335 ~ 0.521	0.390 ~ 0.762	0.478 ~ 1.647	0.574 ~ 14.434	0.747 ~ ∞	0.830 ~ ∞	0.910 ~ ∞	1.064 ~ ∞
11	0.248 ~ 0.332	0.261 ~ 0.369	0.316 ~ 0.609	0.361 ~ 1.018	0.429 ~ 4.848	0.499 ~ ∞	0.612 ~ ∞	0.661 ~ ∞	0.707 ~ ∞	0.787 ~ ∞
16	0.239 ~ 0.366	0.249 ~ 0.416	0.295 ~ 0.827	0.329 ~ 2.189	0.379 ~ ∞	0.426 ~ ∞	0.497 ~ ∞	0.525 ~ ∞	0.550 ~ ∞	0.592 ~ ∞
22	0.227 ~ 0.436	0.236 ~ 0.523	0.271 ~ 2.045	0.297 ~ ∞	0.331 ~ ∞	0.361 ~ ∞	0.403 ~ ∞	0.419 ~ ∞	0.432 ~ ∞	0.454 ~ ∞

縦列：絞り値 / 横列：撮影距離 (m) *1

被写界深度表(中間焦点距離：16mm)

	0.28	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	2.0	3.0	5.0	∞
3.2	0.274 ~ 0.286	0.293 ~ 0.308	0.384 ~ 0.418	0.471 ~ 0.534	0.637 ~ 0.781	0.863 ~ 1.197	1.475 ~ 3.184	1.930 ~ 7.138	2.562 ~ 1206.485	5.031 ~ ∞
4	0.273 ~ 0.288	0.291 ~ 0.310	0.380 ~ 0.424	0.464 ~ 0.544	0.622 ~ 0.806	0.834 ~ 1.265	1.382 ~ 3.795	1.768 ~ 11.423	2.277 ~ ∞	4.004 ~ ∞
5.6	0.270 ~ 0.291	0.288 ~ 0.314	0.372 ~ 0.435	0.451 ~ 0.565	0.596 ~ 0.862	0.782 ~ 1.428	1.230 ~ 6.191	1.520 ~ ∞	1.872 ~ ∞	2.865 ~ ∞
8	0.266 ~ 0.297	0.283 ~ 0.321	0.362 ~ 0.451	0.435 ~ 0.599	0.563 ~ 0.959	0.721 ~ 1.758	1.069 ~ 76.875	1.274 ~ ∞	1.503 ~ ∞	2.059 ~ ∞
11	0.261 ~ 0.304	0.277 ~ 0.331	0.349 ~ 0.479	0.414 ~ 0.656	0.523 ~ 1.149	0.651 ~ 2.660	0.907 ~ ∞	1.043 ~ ∞	1.186 ~ ∞	1.490 ~ ∞
16	0.255 ~ 0.317	0.269 ~ 0.347	0.333 ~ 0.525	0.388 ~ 0.766	0.477 ~ 1.630	0.575 ~ 11.506	0.754 ~ ∞	0.840 ~ ∞	0.924 ~ ∞	1.087 ~ ∞
22	0.246 ~ 0.337	0.259 ~ 0.374	0.314 ~ 0.617	0.359 ~ 1.026	0.428 ~ 4.546	0.499 ~ ∞	0.616 ~ ∞	0.668 ~ ∞	0.716 ~ ∞	0.802 ~ ∞

縦列：絞り値 / 横列：撮影距離 (m) *1

被写界深度表(望遠端焦点距離：22mm)

	0.28	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	2.0	3.0	5.0	∞
3.5	0.276 ~ 0.284	0.295 ~ 0.305	0.390 ~ 0.411	0.482 ~ 0.520	0.659 ~ 0.748	0.910 ~ 1.113	1.636 ~ 2.594	2.227 ~ 4.666	3.134 ~ 12.924	8.037 ~ ∞
4	0.276 ~ 0.284	0.295 ~ 0.305	0.388 ~ 0.413	0.479 ~ 0.523	0.654 ~ 0.755	0.899 ~ 1.131	1.597 ~ 2.704	2.154 ~ 5.048	2.987 ~ 16.485	7.101 ~ ∞
5.6	0.274 ~ 0.286	0.293 ~ 0.308	0.384 ~ 0.418	0.471 ~ 0.534	0.637 ~ 0.781	0.864 ~ 1.197	1.477 ~ 3.178	1.933 ~ 7.103	2.568 ~ 644.260	5.055 ~ ∞
8	0.272 ~ 0.289	0.290 ~ 0.311	0.378 ~ 0.427	0.461 ~ 0.550	0.614 ~ 0.821	0.819 ~ 1.307	1.336 ~ 4.248	1.692 ~ 17.137	2.149 ~ ∞	3.609 ~ ∞
11	0.269 ~ 0.293	0.286 ~ 0.316	0.369 ~ 0.439	0.447 ~ 0.574	0.586 ~ 0.887	0.764 ~ 1.507	1.181 ~ 8.292	1.443 ~ ∞	1.753 ~ ∞	2.586 ~ ∞
16	0.265 ~ 0.299	0.281 ~ 0.324	0.358 ~ 0.459	0.429 ~ 0.614	0.551 ~ 1.005	0.700 ~ 1.940	1.019 ~ ∞	1.201 ~ ∞	1.400 ~ ∞	1.863 ~ ∞
22	0.259 ~ 0.308	0.274 ~ 0.335	0.345 ~ 0.491	0.406 ~ 0.684	0.509 ~ 1.252	0.628 ~ 3.378	0.859 ~ ∞	0.978 ~ ∞	1.100 ~ ∞	1.352 ~ ∞

縦列：絞り値 / 横列：撮影距離 (m) *1

*1: 許容錯乱円の直径1/60mm

*仕様は予告なく変更することがあります。

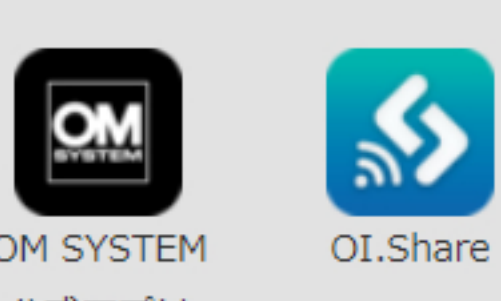
関連リンク



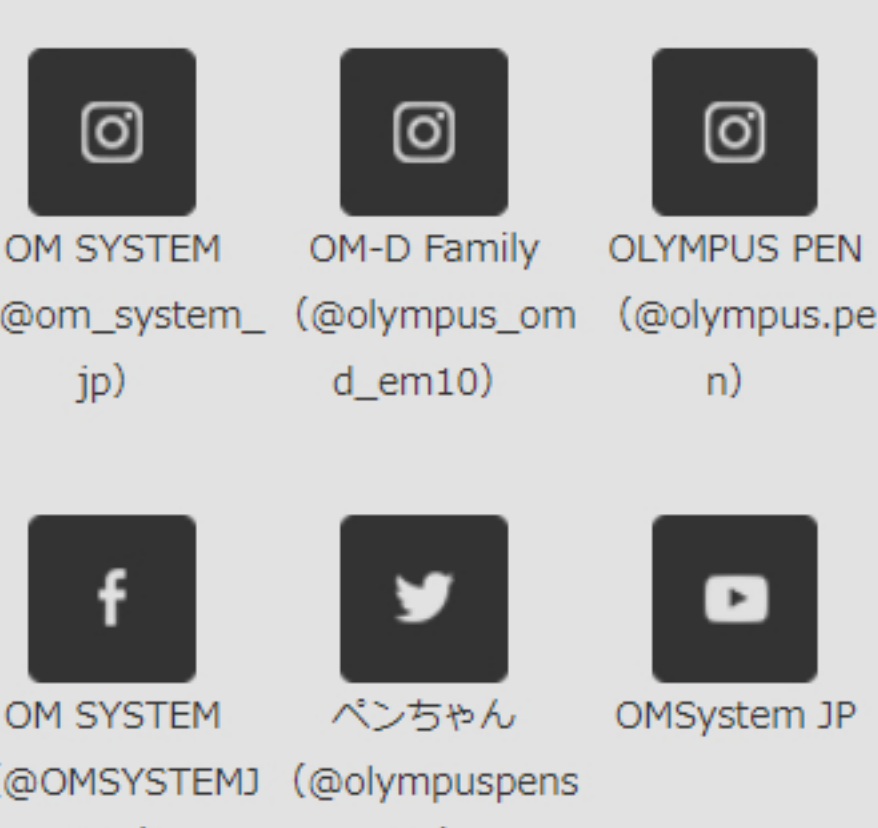
サポート

- 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 11-22mm F2.8-3.5 >> [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
 - ▶ レンズ関連アクセサリ



- 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
 - ▶ ファインダー関連
 - ▶ 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](#)

[ご利用条件](#) | [お問い合わせ](#) | [サイトマップ](#) | [個人情報の取り扱いについて](#) | [企業サイト](#)



© 2021 OM Digital Solutions Corporation

