



FE 12-24mm F2.8 GM

SEL1224GM 希望小売価格 380,920円+税 近日発売予定

**ズーム全域開放F値2.8で世界最広角*12mmをカバー
高画質と小型・軽量を実現し
かつてない表現を生み出す大口径超広角ズームレンズ**



世界最広角*12mmから24mmまで、ズーム全域で開放F値2.8の超広角ズームレンズです。超広角12mmをカバーし、遠近感を強調したダイナミックな描写が可能。G Masterならではの高い解像性能と滑らかで美しいぼけ描写に加え、高速・高精度・高追従かつ静粛なAFを小型・軽量で実現。静止画、動画を問わず、これまでの撮影体験を一変させるレンズです。

* 35mmフルサイズセンサー搭載デジタルカメラ用のズーム全域開放F値2.8の交換レンズとして、2020年7月広報発表時点。ソニー調べ

主な特長

超広角12mmから、ズーム全域開放F値2.8の高画質

- αレンズ史上最大径の最前面レンズを含む、超高度非球面XA (extreme aspherical) レンズ3枚、非球面レンズ1枚を採用し、諸収差を徹底的に抑えた高い解像力
- 新開発「ナノARコーティングII」による高い逆光耐性
- ED(特殊低分散)ガラス3枚とスーパーEDガラス2枚が色収差を良好に補正
- 円形絞り(9枚羽根)とXAレンズによる、滑らかで美しいぼけ描写
- フローティングフォーカス機構を採用し、無限遠から近接まで鮮鋭に描写
- 全域開放F値2.8によりズーム操作時でもF値が変動せず、大口径を生かした動画撮影が可能

高速・高精度・高追従かつ静粛なAFを実現

- カメラボディのスピード性能の将来を見据え、「XDリアモーター」を4基搭載
- 超広角ズームレンズながら、動きの激しい被写体も逃さず捉え続ける高いAF性能
- XDリアモーター専用開発された制御アルゴリズムによる静粛・低振動なAF駆動

大口径・超広角ズームレンズながら小型・軽量化を実現

- 最新の光学設計とソニー独自のXDリアモーターにより、小型・軽量化を実現
- コンパクトなミラーレスカメラ本体と組み合わせ、さまざまなシーンで超広角のダイナミックな表現が可能

プロの要望に応える操作性と信頼性

- カスタマイズ可能なフォーカスホールドボタンやフォーカスモードスイッチを搭載
- リニア・レスポンスMFによりマニュアルフォーカスもスムーズにコントロール可能
- 防塵・防滴*に配慮した設計
- レンズ最前面に汚れの付着を防止するフッ素コーティングを採用
- 市販のシートタイプのフィルターが装着可能なリヤフィルターホルダーを搭載
- 花形固定式のレンズフードと専用のロック付きレンズキャップ

* 防塵・防滴に配慮した構造となっていますが、ほこりや水滴の浸入を完全に防ぐものではありません



α7R IV 1/5秒 F5.6 ISO400

FE 12-24mm F2.8 GM SEL1224GM 35mmフルサイズ

Webで撮影サンプルなどを見られます

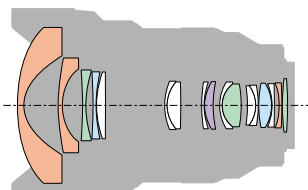


- Super ED スーパーEDガラス
- ED (特殊低分散) ガラス
- Aspherical 非球面レンズ
- XA 超高度非球面XAレンズ
- XD LM XDリニアモーター
- IF インターナルフォーカシング
- LR MF リニア・レスポンスMF
- Floating F フローティングフォーカス機構
- Nano AR II ナノARコーティングII
- F coating フッ素コーティング
- FHB フォーカスホールドボタン
- DMR 防塵・防滴に配慮した設計
- Circular 円形絞り

名称	FE 12-24mm F2.8 GM
型名	SEL1224GM
レンズマウント	ソニー Eマウント
対応撮像画面サイズ	35mmフルサイズ
焦点距離 (mm)	12-24
焦点距離イメージ (mm)*	18-36
レンズ構成 (群-枚)	14-17
画角 (APS-C)*	99°-61°
画角 (35mm判)	122°-84°
開放絞り (F値)	2.8
最小絞り (F値)	22
絞り羽根 (枚)	9
円形絞り	○
最短撮影距離 (m)	0.28
最大撮影倍率 (倍)	0.14
フィルター径 (mm)	-
フードタイプ	花形固定式
外形寸法 最大径×長さ (mm)	97.6×137
質量 約(g)	847
付属品	レンズフロントキャップ、レンズリヤキャップ、フィルターテンプレート、ソフトキャリングケース

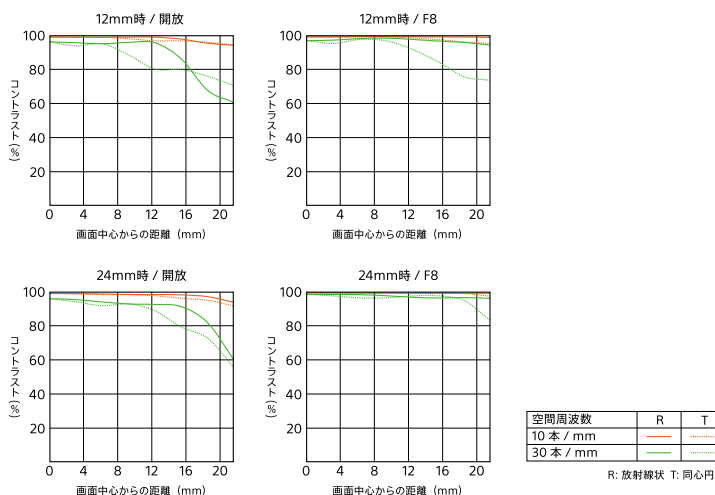
* 撮像素子がAPS-Cサイズのレンズ交換式デジタルカメラ装着時の35mm判換算値

レンズ構成図



- 超高度非球面XA(extreme aspherical) レンズ
- 非球面レンズ
- スーパーEDガラス
- ED (特殊低分散) ガラス

MTF 曲線



安全に関する注意

安全点検のお願い

商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書・安全のために」をよくお読みください

このような症状はありませんか
●電源コードが傷んでいる ●変なにおいがしたり、煙が出たりする ●内部に水や異物が入った

使用を中止
バッテリーをはずすかコンセントから電源プラグを抜いて必ず販売店またはテクニカルインフォメーションセンターにご相談ください

安全に使用するための注意 ●内部の改造をしないでください ●商品使用上の注意 ●あなたがカメラで撮影したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません ●デジタル一眼カメラなどを使用中、万一、これらの不都合により録画されなかった場合の録画内容の補償についてはご容赦ください ●カタログ上の注意 ●カタログ掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください ●カタログと実際の商品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合があります ●カタログ掲載商品のなかには地域により品薄・品切れになるものもありますので、販売店にお確かめのうえ、お選びください ●カタログ上のスペック数値は当社測定基準によります ●商品購入時の注意 ●購入の際は、必ず「保証書」の記載事項を確認のうえ、大切に保管してください ●当社は、カメラの補修用性能部品を、製造打ち切り後7年保有しています。ただし、故障の状況その他の事情により、修理に代えて製品交換をする場合がありますのでご了承ください ●商標について ●SONYはソニー株式会社の商標です ●α、αはソニー株式会社の商標です ●G Master、Gマスターおよび G MASTER は、ソニー株式会社の商標です ●その他記載されているシステム名、商品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中にはTM、®マークは明記していません

製品情報は「サクサク」
「My Sony アプリ」で。

シンプル画面で「知りたい」が見つかりやすい。
製品購入後は「使いこなし情報」を手元にお届け。

ソニー
ウェブサイト sony.jp/

表示を正しく
家電公取協会員

当社は、適正な表示を推進しています。

ソニー株式会社
ソニーマーケティング株式会社 / 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1

商品に関するお問い合わせは
買い物相談窓口
フリーダイヤル ☎ 0120-777-886

- 携帯電話・PHS・一部のIP電話からは 050-3754-9555
- 受付時間 月～金 9:00～18:00 土・日・祝日9:00～17:00

カタログ内容について、詳しく知りたい方は、近くのソニー商品販売店、または買い物相談窓口にお問い合わせください

ソニー ショールーム
〒104-0061 東京都中央区銀座5-8-1 銀座プレイス
ソニーの最新商品やソリューションをご体験ください。なお展示していない商品もあります

BWMP-1 Printed in Japan. (84968007)

お買い求めは当店へ

2020.7
カタログ記載内容2020年6月現在

本カタログは環境に配慮した植物油インキを使用