



FE 28-70mm F2 GM

SEL2870GM オープン価格 近日発売予定 ※オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください

**αレンズ初*1のズーム全域開放F値2を実現。
単焦点レンズに迫る*2高い解像性能と自然なぼけ描写を両立した
小型・軽量設計の大口徑標準ズームG Master**

広角28mmから中望遠70mmまでのズーム全域でαレンズ初となる開放F値2通しを実現しつつ、単焦点レンズに迫る解像性能とぼけ描写を両立。加えて、圧倒的なAF性能を備えています。さらに、開放F値2通しのズームレンズながら、サイズや重量を犠牲にせず、従来では考えられなかったほどの小型・軽量設計で高い機動性と携行性を確保しました。単焦点レンズに迫る高い描写性能を発揮し、レンズを交換することなく多彩な画角でポートレートやウェディング、スポーツ、ドキュメンタリーなどの撮影が可能。撮り逃しの許されないプロフェッショナルの現場で、撮影の自由度を高め、クリエイターの創造力を引き出します。

主な特長

G Masterならではの圧倒的な描写性能

- 超高度非球面XA (extreme aspherical) レンズ3枚、スーパーED (特殊低分散) ガラス3枚とEDガラス1枚を含むエレメントを効果的に配置することで、色収差など諸収差を低減。開放F値2のズーム全域で画面中心から周辺部まで高い解像性能を実現
- 開放から2段絞ったところでも高い円形形状を保つ、新設計の11枚羽根円形絞りユニット
- 最新の光学設計による、G Masterならではの自然でやわらかいぼけ描写
- 「ナノARコーティングII」により、ゴーストやフレアを抑えた、ヌケの良いクリアな画質
- フローティングフォーカス機構を採用したことで、ズーム全域において高い近接性能を発揮

ズーム全域開放F値2との両立を果たした小型・軽量設計

- 最新のレンズ設計技術により、最大径92.9mm、長さ139.8mm、質量約918gの小型・軽量を実現

ボディの高速性能を最大限に引き出すAF性能

- フローティングフォーカス機構に最適化された4基のXD (extreme dynamic) リニアモーターと最新の制御アルゴリズムにより、高い応答性を実現
- α9 IIIの最高約120コマ/秒*3の高速連写に対応するトラッキング性能
- フォーカス時の振動や作動音を低減



映像クリエイターのニーズに応える動画性能

- XDリニアモーターによる静粛なフォーカシング
- フォーカス時のブリージングを抑制し、動画に求められるなめらかな表現を可能に
- αシリーズカメラの「ブリージング補正機能」*4に対応
- リニアレスポンスMFによりマニュアルフォーカスも撮影者の意図通りにコントロール可能

使用環境を選ばない優れた操作性・信頼性

- ズームリングの回転の重さを調整できる「ズーム操作感切り換えスイッチ (Tight/Smooth)」を搭載
- ボディ側からカスタマイズできる「フォーカスホールドボタン」を2つ搭載
- 「絞りリング」を搭載。「クリックあり・なし」の切り換えが可能
- 「絞りリング」の誤操作を防ぐ「アイリスロックスイッチ」を装備
- 防塵・防滴に配慮した設計*5

*1 2024年11月広報発表時点。ソニー調べ *2 ソニー調べ *3 ソニー測定条件。撮影条件によっては連続撮影の速度が遅くなります。フォーカスモードがAF-Cのときは、連続撮影の速度が異なります *4 互換情報はこちらを参照してください。 <https://www.sony.net/dics/breathing/> 本機能を「入」にすると画角と画質がわずかに変化します。本機能を「入」にしても、レンズによっては補正しきれない場合があります *5 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



α9 III 70mm 1/2500秒 F2 ISO3200

FE 28-70mm F2 GM

SEL2870GM

35mmフルサイズ

- Super ED スーパーEDガラス
- ED (特殊低分散)ガラス
- XA 超高度非球面XAレンズ
- Aspherical 非球面レンズ
- Nano AR II ナノARコーティングII
- F coating フッ素コーティング
- 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
- XR フローティングフォーカス機構
- XD LM XDリニアモーター
- FHB フォーカスホールドボタン
- I/A ring 絞りリング
- I/A click 絞りリングクリック切り換えスイッチ
- I/A lock アイリスロックスイッチ
- Zoom smth. ズーム操作感切り換えスイッチ
- DMR 防塵・防滴に配慮した設計
- Circular 円形絞り

Webで撮影サンプルなどを
見られます



名称	FE 28-70mm F2 GM
型名	SEL2870GM
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)	28-70
焦点距離イメージ (mm)*	42-105
レンズ構成 (群-枚)	14-20
画角 (APS-C)*	54°-23°
画角 (35mm判)	75°-34°
開放絞り (F値)	2
最小絞り (F値)	22
絞り羽根 (枚)	11
円形絞り	○
最短撮影距離 (m)	0.38
最大撮影倍率 (倍)	0.23
フィルター径 (mm)	86
フードタイプ	花形バヨネット式
外形寸法 最大径×長さ (mm)	92.9×139.8
質量 約 (g)	918
付属品	フード、レンズフロントキャップ、レンズリヤキャップ、ソフトケース、ケースストラップ



※ 写真のボディは別売のα7R Vです

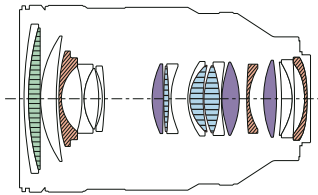


開放F値2通しズームレンズでありながら、
小型・軽量設計による高い機動力

* 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

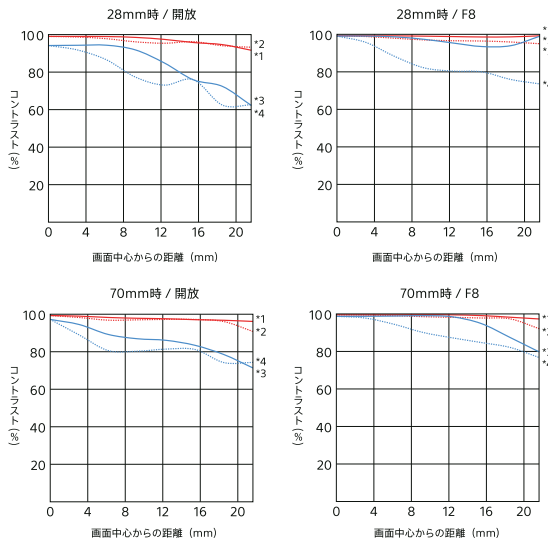


レンズ構成図



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

MTF 曲線



ズーム全域で高い近接撮影性能を実現

安全に関する注意

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

安全点検のお願い

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、個人として楽しむものほかは、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はソニーグループ株式会社の商標です ●α、α、G Master、Gマスターおよび G MASTER は、ソニーグループ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」が見つけやすい。 製品購入後は「使いこなし情報」を手元にお届け。



表示を正しく
家電公取協会会員

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

商品に関する問い合わせ窓口



LINE、チャット、メール、電話など
さまざまな方法でお問い合わせできます
左記の二次元コードからアクセスできますので、
お気軽にご相談ください
sony.jp/support/inquiry/

カタログの内容について、詳しく知りたいかたは、近くのソニー商品販売店、
または商品に関する問い合わせ窓口にお問い合わせください

お買い求めは当店へ



ソニー
ウェブサイト sony.jp/