

G MASTER

FE 85mm F1.4 GM II

SEL85F14GM2 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**高い解像性能と自然なぼけ描写をより高次元で両立させながら、****AF性能の大幅な進化と小型・軽量化を実現。****ポートレート撮影のさらなる高みへ誘う第2世代F1.4中望遠単焦点G Master**

ポートレートレンズとして世界中のクリエイターから高い評価を得ているFE 85mm F1.4 GMの

第2世代モデルがついに登場。ソニーの最先端技術を惜しみなく投入し、本来両立の難しい高解像度と自然なぼけ描写を、開放F値1.4の大口径レンズにおいて非常に高い次元で実現。2基のXDリニアモーターを搭載し、

AFは従来比最大約3倍^{*1}に高速化、動体追随性は従来比最大約7倍^{*1}まで向上。さらに、最新のレンズ設計技術により、体積は約13%、質量は約20%の小型・軽量化^{*1}を実現。より高まった機動力が、表現の幅を格段に広げます。

ポートレート撮影のさらなる高みへクリエイターを誘う、圧倒的な進化を遂げたG Masterです。

**主な特長****より洗練されたG Masterならではの高い解像度と自然なぼけ描写の両立**

- 超高度非球面XA(extreme aspherical)レンズ2枚、ED(特殊低分散)ガラス2枚を含むエンジニアメントを効果的に配置することにより、色収差などの諸収差を低減し、画面中心から周辺部分まで高い解像性能を実現
- 2枚の超高度非球面XALレンズが、球面収差を正確に補正するだけでなく、ぼけ像内に発生する同心円状の輪線を防止し、高い解像性能と自然なぼけ味を両立
- ナノARコーティング^{II}でゴーストやフレアを抑え、又ケの良いクリアな画質を実現

昇華された表現力をコンパクトな筐体に

- 従来機種から、約178g軽い「約642g」という軽量化^{*1}を実現(約20%の軽量化)。さらに体積も約13%減と小型化^{*1}することで、機動性が大きく向上

ボディの高速性能を最大限に引き出す進化したAF性能

- 最適化された2基のXD(extreme dynamic)リニアモーターを搭載し、従来比で最大約3倍^{*1}までAFを高速化。動体追随性も従来比で最大約7倍^{*1}まで向上
- α9 IIIの最高約120コマ/秒^{*2}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

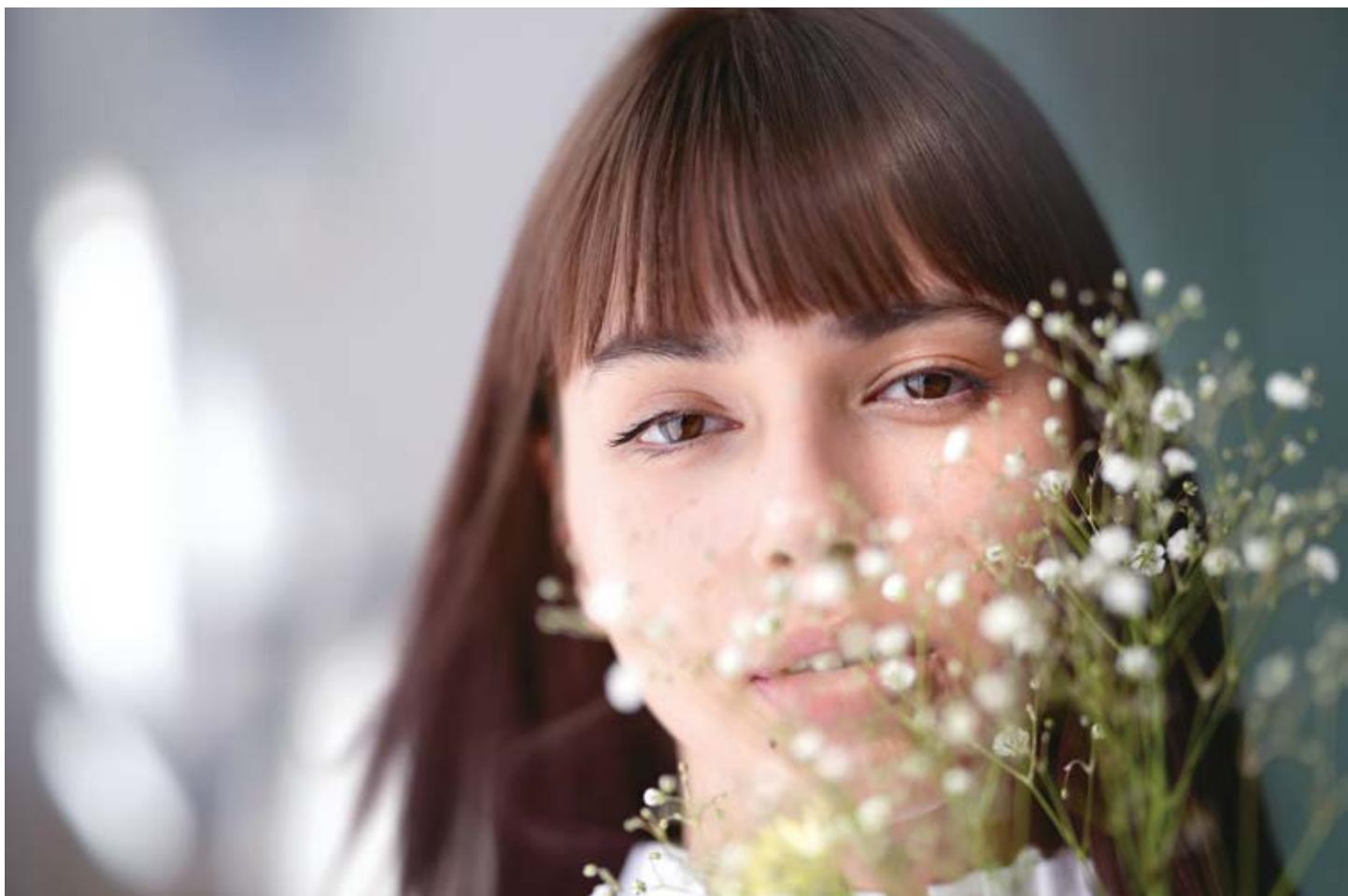
映像クリエイターのニーズに応える動画性能

- XDリニアモーターによる静謐なフォーカシング
- フォーカス時のブリージングを抑制した設計で、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」^{*3}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

- 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」は動画撮影時に便利なクリックあり・なしの切り替えが可能
- 「絞りリング」の誤作動を防ぐ「アイリスロックスイッチ」を搭載
- 防塵・防滴に配慮した設計^{*4}

*1 ソニー内部測定。SEL85F14GM比 *2 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。フォーカスマードがAF-Cのときは、連続撮影の速度が異なります。*3 互換情報はどちらも参照してください。<https://www.sony.net/dics/breathing/> 本機能を「入」にすると画角と画質がわざわざに変化します。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。*4 防塵・防滴に配慮した構造となっていますが、ほごりや水滴の浸入を完全に防ぐものではありません



α7R V 85mm 1/1000秒 F1.4 ISO100

FE 85mm F1.4 GM II

SEL85F14GM2

35mmフルサイズ

XA 超高度非球面XAレンズ ED ED(特殊低分散)ガラス Nano AR II ナノARコーティングII Fcoating 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・レスポンスマフ 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替えスイッチ I/A lock アイリスロックスイッチ
Circular 円形絞り DMR 防塵・防滴に配慮した設計

Webで撮影サンプルなどを
見られます

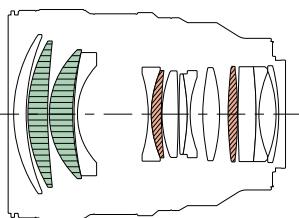


名称	FE 85mm F1.4 GM II
型名	SEL85F14GM2
レンズマウント	ソニー Eマウント
対応撮像画面サイズ	35mmフルサイズ
焦点距離(mm)	85
焦点距離イメージ(mm)*	127.5
レンズ構成(群・枚)	11-14
画角(APS-C)*	19°
画角(35mm判)	29°
開放絞り(F値)	1.4
最小絞り(F値)	16
絞り羽根(枚)	11
円形絞り	○
最短撮影距離(m)	0.85(AF)、0.80(MF)
最大撮影倍率(倍)	0.11(AF)、0.12(MF)
フィルター径(mm)	77
フードタイプ	丸形バヨネット式
外形寸法 最大径×長さ(mm)	84.7×107.3
質量 約(g)	642
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

* 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

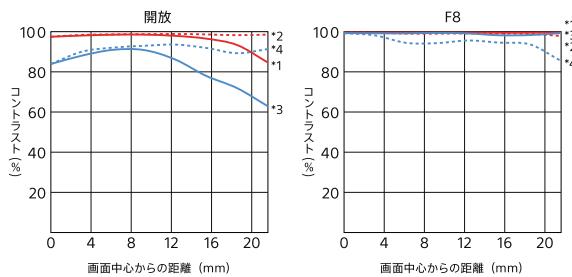


レンズ構成図



● 超高度非球面XA(extreme aspherical)レンズ
● ED(特殊低分散)ガラス

MTF 曲線



空間周波数	R	T
10 本 / mm	— *1	— *2
30 本 / mm	— *3	— *4

R: 放射線状 T: 同心円状



※写真のボディは別売のα7R Vです



携行しやすく撮影時の取り回しのよい小型・軽量デザイン



コンパクトながら上質な抜け味と高い解像度を実現

※写真のボディは別売のα7R Vです

安全に関する注意

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1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。



ソニー
ウェブサイト sony.jp/

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

お問い合わせは当店へ

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/

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。

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