

SONY

FE C 16-35mm T3.1 G

SELC1635G 希望小売価格 700,000円+税



シネマ、ドキュメンタリーやプロモーション映像などの 映像制作市場に向けたEマウント搭載 フルサイズ対応の大口径広角ズームレンズ



目の前に広がる光景を、画面隅々まで鮮鋭に捉えるズーム全域T3.1(F2.8)の大口径広角ズームレンズ。

ソニーの最先端技術を惜しみなく投入し、ズーム・フォーカス全域で高解像を追求するとともに、被写体を印象的に引き立たせる滑らかで美しいボケ味も実現しています。さらにプロフェッショナルの映像制作に求められるシネマレンズの操作性を徹底的に追求。映画、CM、ドキュメンタリー映像など幅広い映像制作の現場で、高い表現力と機動性を発揮します。



f=16mm T3.1(F2.8)



f=27mm T3.1(F2.8)



FE C 16-35mm T3.1 G

SELC1635G

35mmフルサイズ



※ 使用例 (FX9での運用イメージ)

主な特徴

高い解像性能と美しいボケ表現

- 最新の光学設計により、ズーム全域の開放絞りT3.1 (F2.8)で、高い光学性能を実現
- 超高度非球面 (XA-extreme aspherical) レンズを2枚、非球面レンズ3枚を効果的に配置、諸収差を補正することで、ズーム・フォーカス全域で画面周辺まで高い解像性能を実現
- ED (特殊低分散) ガラスを2枚採用することで色収差を抑制
- ナノARコーティングがフレアやゴーストを大幅に抑制し、クリアで抜けのよい高画質を実現
- 11枚羽根による円形絞りが、美しくやわらかなボケを表現
- フォーカス時に2つのフォーカスレンズ群をそれぞれ独立して動かすフローティングフォーカス機構により、被写体との距離によって変化するレンズの諸収差をフォーカス全域において効果的に抑制

3連リング (フォーカス・ズーム・アイリス) による正確で確実な操作性

- フォーカスリング: マニュアルフォーカス時の繊細なリング操作にも反応が良いリアレスポンスMFを採用。さらに回転角が広く距離目盛を備えており、正確で再現性のあるマニュアルフォーカスを実現
- ズームリング: 別途有償サービスにより、回転方向を反転可能 (有償サービスについての詳細は商品ウェブページをご確認ください)
- アイリスリング: クリック切換スイッチにより、静止画、動画撮影時にクリック感の有無を設定可能
- シネマ系の業界標準アクセサリに対応し幅広い撮影スタイルをサポート。3連リングに0.8mmピッチギアを搭載しフォローフォーカスなどが使用可能。さらにマットボックス (114mm径) やレンズサポートにも対応

機動的な動画撮影を支えるインテリジェント機能

- なめらかなズーム表現を実現する電動ズームユニットを搭載。マニュアル操作時には取り外し可能
- プロフェッショナルが求める高速・高精度かつ静粛なAFを実現。特に「FX9」や「FX6」との組み合わせにおいてマニュアルフォーカスでは困難だった浅い被写界深度でのオートフォーカス追従ができ、新しい映像表現が可能
- 「FX9」や「FX6」などの対応カメラとリモートコントローラーまたはスマートフォンと対応アプリケーション*1との組み合わせにより、カメラ本体からズーム・フォーカス・アイリスのコントロールができるなど動画撮影に関わる操作をスムーズに実現

*1 「Content Browser Mobile」: Google PlayストアやApp storeから無償でダウンロードできます

主な仕様

名称	FE C 16-35mm T3.1 G
型名	SELC1635G
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)	16 - 35
焦点距離イメージ (mm) *2	24 - 52.5
レンズ構成 (群-枚)	13 - 16
画角 (APS-C) *2	83° - 44°
画角 (35mm判)	107° - 63°
開放絞り (F値)	T3.1 (F2.8)
最小絞り (F値)	T25 (F22)
絞り羽根 (枚)	11
円形絞り	○
最短撮影距離 (m)	0.28
最大撮影倍率 (倍)	0.19
フィルター径 (mm)	—
手ブレ補正	— (ボディ側対応)
テレコンバーター (1.4x)	非対応
テレコンバーター (2.0x)	非対応
フードタイプ	角型固定式
外形寸法 最大径×長さ (mm)	Φ118.5×147
質量 約 (g)	1390
付属品	
レンズフロントキャップ	○ ALC-F82S
レンズリヤキャップ	○ ALC-R1EM
ケース	ソフトケース
その他付属品	サーボズームユニット端子カバー、サーボズームユニット予備ねじ

*2 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 (mm)

対応カメラ

シネマカメラから一眼カメラまで
Eマウントカメラ各機種に対応



※ 上記は対応カメラの一例です

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」をよくお読みください。

カタログ上の注意 ●仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります ●カタログと実際の色とは印刷の関係で、多少異なる場合があります **商標について** ●「ソニー」および「SONY」、ならびにソニーの商品名、サービス名およびロゴマークは、ソニーグループ株式会社またはその関連会社の登録商標または商標です ●App Storeは、Apple Inc.のサービスマークです ●Google、Google Playは、Google LLC.の商標または登録商標です ●その他の商品名、サービス名、会社名またはロゴマークは、各社の商標、登録商標もしくは称号です。なお、本文中ではTM、®マークは明記していません

法人のお客様向け
ソニー ウェブサイト

sony.jp/pro/



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

購入に関するお問い合わせ

業務用商品購入相談窓口

フリーダイヤル ☎ 0120-580-730

受付時間 9:00~18:00 (土・日・祝日、および弊社休業日は除く)

製品に関するお問い合わせ (使い方、故障診断など)

フリーダイヤル ☎ 0120-788-333 携帯電話・PHS・一部のIP電話からは 050-3754-9550

受付時間 9:00~18:00 (土・日・祝日、および弊社休業日は除く)

SM/BXMP-1 Printed in Japan. (84950968)

2021.4

カタログ記載内容2021年4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