

# Canon

## RFマウント採用

さらなる機動性を手に入れた新概念モデル

# EOS C70



- 4Kスーパー35mm DGO (Dual Gain Output) センサー搭載
- 最大で16+stopsのダイナミックレンジを実現
- 音声記録に対応した4K 120P/2K (Crop) 180P記録
- XF-AVC、MP4フォーマットを採用し多彩な10bit収録を実現 (4:2:2/4:2:0)
- Canon Log2/3/HLG/PQ記録対応
- 4Kバックアップ記録 (常時記録) に対応したSDカード ダブルスロット
- EOS iTR AF Xによる頭部検出AF対応
- オリジナルの.CUBEファイルでダイレクト収録が可能な「ルックファイル機能」搭載
- EFレンズをフルサイズ画角でF値を約1段明るくする、新「マウントアダプターEF-EOS R 0.71×」



## スペック

システム	撮像素子	スーパー35mm相当 CMOSセンサー、有効画素数:約885万画素
	ISO感度/ゲイン	160-25600 (拡張時100-102400) 1段または1/3段設定/2dB~42dB (拡張時-6dB~54dB)、オート/マニュアル設定あり
	センサーモード	Super 35mm/ Super 16mm
	レンズマウント	RFマウント
	内蔵NDフィルター	5濃度 (2stops / 4stops / 6stops / 8stops / 10stops) 電動による駆動 ※拡張選択時
	フォーカス	調整方法: 連続AF、ワンショットAF、AFアシストMF、顔検出AF、マニュアル AF方式: デュアルピクセルCMOS AF (マニュアルフォーカスを除き、いずれのモードもAF対応レンズのみ対応) BT.709 Nominal, BT.709 Wide DR, PQ, HLG, Canon Log 2、Canon Log 3
	カラースペース	Cinema Gamut, BT.2020, BT.709
	カスタムピクチャー設定 (ガンマ/カラースペース)	BT.709 (Wide DR / BT.709) LOG2 (Canon Log 2 / Cinema Gamut) LOG3 (Canon Log 3 / Cinema Gamut) PQ (PQ / BT.2020) HLG (HLG / BT.2020) USER6 ~ USER20
	ホワイトバランス	オート、太陽光、電球、色温度 (2000K~15000K)、セットA / セットB (白取り込み)
	記録メディア	SDカード (2スロット): 動画 (XF-AVC / MP4 / XF-AVCプロキシ)、カスタムピクチャー設定、メタデータ、静止画 (JPEG)、メニュー等の記録が可能 XF-AVC (4096×2160 / 3840×2160 / 2048×1080 / 1920×1080 / 1280×720) ・映像: MPEG-4 AVC / H.264, YCC4: 2: 2 10bit, Intra-Frame / Long GOP, MXF ・音声: リニアPCM, 24bit / 48kHz / 4ch XF-AVC (プロキシ) (2048×1080 / 1920×1080 / 1280×720) ・映像: MPEG-4 AVC / H.264, YCC4: 2: 2 0 8bit, Long GOP, MXF ・音声: リニアPCM, 24bit / 48kHz / 4ch MP4 HEVC (4096×2160 / 3840×2160 / 2048×1080 / 1920×1080 / 1280×720) ・映像: H.265 / HEVC, YCC4: 2: 2 10bit / YCC4: 2: 2 0 10bit, Long GOP, MP4 ・音声: MPEG-2 AAC LC (16bit, 48kHz, 2ch) / リニアPCM (16bit, 48kHz, 4ch) MP4 H.264 (4096×2160 / 3840×2160 / 2048×1080 / 1920×1080 / 1280×720) ・映像: MPEG-4 AVC / H.264, YCC4: 2: 2 0 8bit, Long GOP, MP4 ・音声: MPEG-2 AAC LC (16bit, 48kHz, 2ch) / リニアPCM (16bit, 48kHz, 4ch)
静止画	DCF準拠、Exif Ver2.31準拠、静止画圧縮方式: JPEG	
液晶モニター	LCDモニター 3.5型、約276万ドット、視野率100%、静電容量方式タッチパネル	
ファインダー	なし	
入/出力端子	HDMI OUT端子	HDMI (タイプA)、出力のみ、タイムコード
	MIC端子	Φ3.5mmステレオミニジャック、-72dBV (ボリュームオート、フルスケール-18dB) / 1.5kΩ以上 Att.: 20dB、プラグインパワー対応
	INPUT1 / 2端子	ミニXLR 3ピンジャック (①ターナル、②ホット、③コールド)、2系統、平衡 MIC時: -60dBu (マニュアルボリュームセンター/AUTO、フルスケール-18dB) / 600Ω Att.: 20dB LINE時: +4dBu (マニュアルボリュームセンター、フルスケール-18dB) / 10kΩ
	ヘッドホン端子	Φ3.5mmステレオミニジャック-7dBV (32Ω負荷、ボリューム最大) / 50Ω以下
	REMOTE A端子	Φ2.5mmステレオミニミニジャック、入力のみ
	USB端子	USB Type-C, Wi-Fi / Ether / GP-E2用
	TIME CODE端子	BNCジャック (入出力兼用)、0.5-18Vp-p / 100kΩ (入力時)、1.3Vp-p / 50Ω以下 (出力時)
	DC IN 24V端子	CA-CP200対応
	電源電圧	DC IN 24V端子 バッテリー端子: DC 14.4V (バッテリーパック)
	動作温度	性能保証条件: 約 0℃~40℃ 85% (相対湿度) 動作保証条件: 約 -5℃~45℃ 60% (相対湿度)
外形寸法 (幅×高さ×奥行き)	約 160 x 130 x 116 mm (6.3 x 5.1 x 4.6 in) [本体のみ]	
質量	約1190g (本体のみ、メジャーフック、グリップベルト含む)	

## 記録時間の目安

		XF-AVC							
		ビットレート							
容量		410Mbps	310Mbps	260Mbps	160Mbps	50Mbps	35Mbps	24Mbps	17Mbps
128GB		約39分	約51分	約1時間1分	約1時間40分	約5時間21分	約7時間38分	約11時間8分	約15時間44分
64GB		約19分	約25分	約30分	約50分	約2時間40分	約3時間49分	約5時間34分	約7時間52分

  

		MP4 (HEVC)				MP4 (H.264)						
		ビットレート										
容量		225Mbps	170Mbps	135Mbps	100Mbps	50Mbps	35Mbps	12Mbps	9Mbps	150Mbps	35Mbps	8Mbps
128GB		約1時間11分	約1時間34分	約1時間58分	約2時間40分	約5時間21分	約7時間38分	約22時間17分	約29時間43分	約1時間47分	約7時間38分	約33時間26分
64GB		約35分	約47分	約59分	約1時間20分	約2時間40分	約3時間49分	約11時間8分	約14時間51分	約53分	約3時間49分	約16時間43分

## 外観/寸法



## 商品構成



- ① EOS R7本体 (メジャーフック付き)
- ② ハンドルユニット
- ③ アクセサリーシュー取り付け金具
- ④ ショルダーストラップ
- ⑤ マイクホルダー/固定用ビス
- ⑥ バッテリーチャージャー CG-A20
- ⑦ バッテリーパック BP-A30
- ⑧ コンパクトパワーアダプター CA-CP200 L

## 本体及び主な対応アクセサリ

製品名	型番	商品コード	JANコード	希望小売価格 (税別)
キヤノンデジタルシネマカメラ EOS R7	EOSR7	4507C001	4549292167450	オープン
キヤノン マウントアダプター EF-EOS R 0.71 ×	EF-EOS R.071X	4757C001	4549292177138	¥80,000

## マウントアダプターEF-EOS R 0.71×

EFレンズの資産と機能をそのまま活用可能なマウントアダプター。スーパー35mmセンサーでもフルサイズと同等画角での撮影を可能とし、被写界深度は装着前と同等に、約1段明るいFナンバーでの撮影が可能です。



製品に関する情報はこちらでご確認いただけます。

Home Page キヤノン CINEMA EOS SYSTEM ホームページ  
**canon.jp/cinema-eos**

キヤノンお客様相談センター  
映画制作機器 **050-555-90006**

受付時間 (平日) 9:00~17:00 (土日祝日と年末年始弊社休業日は休ませていただきます。)  
※海外からご利用の方、または050からはじまるIP電話番号をご利用いただけません。  
03-5428-1208 (CINEMA EOS SYSTEM) をご利用ください。  
※受付時間は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

**Canon** キヤノン株式会社  
キヤノンマーケティングジャパン株式会社

〒108-8011 東京都港区港南2-16-6 CANON STOWER

安全にお使いいただくために  
●ご使用前に取り扱い説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。  
●表示された正しい電源・電圧でお使いください。

●お問い合わせは

2020年9月現在