

**高画質・高倍率のHDビデオカメラ「iVIS HF R82」／「iVIS HF R800」を発売  
撮影中にスローモーションやファストモーションへの切り替えが可能**

キヤノンは、高画質・高倍率に加え、撮影中にスローモーションやファストモーションへの切り替えが可能な新機能「区間スロー&ファスト※1」を搭載した、HDビデオカメラ「iVIS HF R82」／「iVIS HF R800※2」の2機種を2017年2月23日よりキヤノンオンラインショップで発売します。



iVIS HF R82



iVIS HF R800

「iVIS HF R82」と「iVIS HF R800」は、ビデオカメラ「iVIS HF R72」と「iVIS HF R700」（いずれも2016年2月発売）の後継機種です。撮影中に任意のタイミングで映像の一部分を1/2倍速や2倍速で撮影することで、簡単に印象的な映像を作成することができます。

**■ 高画質・高倍率で安定した映像を撮影可能**

光学32倍ズームレンズを搭載し、最大57倍まで高い解像感を保持したままズーム撮影が可能な「アドバンスズーム」により、広角から望遠まで高画質に撮影できます。また、5軸方向（回転軸・水平回転軸・縦回転軸・上下・左右）の手ブレを補正する「ダイナミックモード」を搭載しており、歩きながら撮影する際でも画像の揺れやゆがみを軽減し、安定した映像の撮影が可能です。さらに、雲の立体感、水の透明感など質感表現を向上させる撮影モード「高輝度優先」の新機能として、逆光で被写体や背景に黒つぶれが発生しがちな場面でも、カメラが自動で明るさを補正し目で見たような映像で撮影できます。

**■ 簡単に印象的な映像を作成することが可能な新機能を搭載**

撮影中に任意のタイミングで特定の部分を1/2倍速や2倍速にワンタッチの操作で切り替えることが可能な「区間スロー&ファスト」機能を搭載しています。これにより、運動会の徒競争やサッカーのゴールシーンなど一部分をスローで撮影したり、料理の様子や子どもの動きなどを部分的に2倍速に切り替えて撮影したりすることで、印象的な映像作品として記録することができます。

製品名	価格（税別）	発売日
iVIS HF R82	4万5,880円	2017年2月23日
iVIS HF R800	2万7,760円	

※1 MP4記録時のみ。音声は記録されません。

※2 「iVIS HF R800」は、「iVIS HF R82」に対して内蔵メモリー（32GB）とNFC・Wi-Fiが非搭載の製品です。

- 報道関係者のお問い合わせ先：キヤノン株式会社 広報部 広報課 03-3757-6320（直通）
- 一般の方のお問い合わせ先：キヤノンお客様相談センター 050-555-90003
- 報道関係者用ホームページ：e-pr.canon.jp ● デジタルビデオカメラホームページ：canon.jp/ivis

## <iVIS HF R82/iVIS HF R800 の主な特長>

### 1. 高画質・高倍率で安定した映像を撮影可能

- ・光学 32 倍（約 38.5mm～1232mm 相当<sup>※1</sup>）ズームレンズを搭載し、撮像素子の有効エリアを効率的に活用して高い解像感を保持する最大 57 倍（約 32.5mm～1853mm 相当<sup>※1</sup>）の「アドバンスズーム」により、広角から望遠まで高画質に撮影可能。さらに、細部まで美しいフル HD の高画質を実現する CMOS センサーと、演算処理能力の高い映像処理プラットフォーム「DIGIC DV 4」を搭載し、暗いシーンでもノイズを抑えて撮影可能。
- ・歩行時、望遠撮影時、マクロ撮影時、三脚使用時など、撮影状況に応じて自動でブレを制御し、最適な防振効果を得られる「マルチシーン IS」を搭載。このうち、歩きながら撮影する際の手ブレ補正機能「ダイナミックモード」は、5 軸方向（回転軸・水平回転軸・縦回転軸・上下・左右）のブレを補正し、画像の揺れやゆがみを軽減。
- ・中高輝度領域の階調性、色再現性、鮮鋭感を高めることで、雲の立体感、水の透明感など質感表現を向上させる記録モード「高輝度優先」を搭載。逆光で被写体や背景に黒つぶれが発生しがちな場面でも、カメラが自動で明るさを補正する機能を新たに追加。
- ・撮影シーンに合わせて、最適な録音設定ができる「オーディオシーンセレクト」機能を搭載。臨場感あふれる「森と野鳥」や「音楽」、人の声が聞き取りやすい「スピーチ」など、5 種類から選択可能。
- ・子どもの生後日数や体重などをスタンプにして映像に貼り付け記録可能な「ベビーモード」（AVCHD 記録のみ）を搭載。
- ・長時間記録に有効な大容量バッテリーを同梱し、約 165 分<sup>※2</sup>の連続撮影が可能。

※1 35mm フィルム換算。

※2 付属バッテリー使用/FXP モード/内蔵メモリー記録/液晶画面使用時。

### 2. 簡単に印象的な映像を作成することが可能な新機能を搭載

- ・撮影中に任意のタイミングで特定の部分を 1/2 倍速や 2 倍速にワンタッチの操作で切り替えることが可能な「区間スロー&ファスト<sup>※</sup>」機能を搭載。運動会の徒競争やサッカーのゴールシーンなど、一部分をスローで撮影したり、料理の様子や子どもの動きなどを、動作によって部分的に 2 倍速に切り替えて撮影したりすることで、印象的な映像作品として記録することが可能。
- ・撮影前に設定を行う常時の「スロー&ファストモーション<sup>※</sup>」機能は、従来機種の設定値 120 倍速と 1200 倍速の間に、300 倍速と 600 倍速を追加。300 倍速は 5 時間分を 1 分、600 倍速は 10 時間分を 1 分で再生。建築の推移や植物の生育、室内のペットの動きなど、長時間の出来事を短い映像で記録する際に有効。

※ MP4 記録時のみ。音声は記録されません。

### 3. 無線ネットワーク機能により映像をさまざまな方法で活用可能（「iVIS HF R82」のみ）

- ・NFC や Wi-Fi に対応し、新たにレンズ交換式デジタルカメラやコンパクトデジタルカメラで用いられているアプリケーション「Camera Connect」に対応。ビデオカメラで撮影した映像（MP4/JPEG のみ）をスマートフォンなどの携帯端末に保存することが可能<sup>※1</sup>。
- ・インターネットを経由し外出先から携帯端末でリアルタイムに撮影映像をモニタリングし、離れていてもペットや子どもの様子を確認することが可能<sup>※2</sup>。
- ・携帯端末からビデオカメラのリモート操作に対応し、動物や野鳥など、近距離での撮影が難しい被写体も撮影可能。また、携帯端末による記録のスタート・ストップやズームなどのリモート制御のほか、バッテリー残量・記録可能時間・ズーム位置などのビデオカメラ情報を携帯端末に表示<sup>※2</sup>。

※1 「App Store」「Google Play」から「Camera Connect」（無償）をスマートフォンなどへインストールする必要があります。また、全ての機種での動作を保証するものではありません。

※2 「App Store」「Google Play」から「CameraAccess plus」（無償）をスマートフォンなどへインストールする必要があります。また、全ての機種での動作を保証するものではありません。

＜主な製品仕様＞

製品名		iVIS HF R82	iVIS HF R800
撮像素子	タイプ	フル HD CMOS センサー	
レンズ	センサーサイズ	1/4.85 型	
	有効画素数	約 207 万画素	
	倍率	光学 32 倍 / アドバンスト 57 倍 <sup>※1</sup> / デジタル併用 1140 倍 <sup>※1</sup>	
	焦点距離	2.8–89.6mm (35mm 換算 : 約 38.5–1232mm 相当)	
	F 値	F1.8~4.5	
	最至近撮影距離	1cm (AF 連動、ワイド端)	
	手ブレ補正	光学式 + 電子式 ダイナミックモード (5 軸方向の手ブレ補正) / マルチシーン IS 搭載 <sup>※2</sup>	
映像処理プラットフォーム		DIGIC DV 4	
AF 機構		ノーマル AF (TTL-映像信号検出方式) / マニュアルフォーカス *顔検出オン時は顔優先 AF	
露出制御		AUTO / P / SCN / 高輝度優先 / シネマ / ベビーモード	
測光方式 <sup>※3</sup>		分割評価測光 / 中央重点平均測光 / 測光なし	
ホワイトバランス		オート / セット / プリセット	
内蔵メモリー		32GB	—
記録メディア		SD / SDHC / SDXC メモリーカード	
記録形式	記録規格	AVCHD 規格準拠 (ハイプロファイル対応) / MP4 準拠	
	圧縮フォーマット	MPEG-4 AVC / H.264	
無線 LAN 機能		Wi-Fi IEEE802.11/b/g/n (2.4GHz 帯)	—
入出力端子	入力	DC 入力端子	
	出力	HDMI OUT 端子 (ミニコネクター) / AV OUT 端子 (出力のみ) / 外部マイク入力端子 / ヘッドホン端子 (AV OUT 端子と兼用) / USB 端子 (mini-AB)	
モニター	形式	3.0 型ワイドカラー液晶 (約 23 万ドット相当)	
	タッチパネル機能	静電容量方式	
ビューファインダー		なし	
電源		DC3.6V (バッテリーパック) / DC5.3V (DC IN)	
大きさ (幅×高さ×奥行き)		約 53×58×116 mm (グリップベルトを含まず本体のみ)	
質量	本体のみ <sup>※4</sup>	約 240g	約 235g
	撮影総質量 <sup>※5</sup>	約 310g	約 305g

※1 高輝度優先 / シネマ / SCN / P モード時に可能。

※2 オートモード時のみ使用可。

※3 分割評価測光 : スノー / ビーチ / 夕焼け / スポットライト / 夜景時。  
中央重点平均測光 : P / 高輝度優先 / シネマ / ポートレート / スポーツ / ローライト / ベビーモード時。  
測光なし : 打上げ花火時。

※4 グリップベルトを含まず。

※5 バッテリーパック・SD メモリーカード・グリップベルト含む。

\* SD、SDHC、SDXC ロゴは SD-3C、LLC の商標です。

\* AVCHD、AVCHD ロゴはパナソニック株式会社とソニー株式会社の商標です。

\* Wi-Fi は、Wi-Fi Alliance の商標または登録商標です。

\* HDMI、HDMI ロゴ、および High-Definition Multimedia Interface は、HDMI Licensing, LLC の商標または登録商標です。