

Canon

# EOS R8



## 詳細ガイド

この使用説明書は、EOS R8のファームウェアがVer.1.3.0以上であることを前提に説明しています。

J

# 主な仕様

## 形式

型式：デジタル一眼ノンフレックスAF・AEカメラ

レンズマウント：キヤノンRFマウント

使用レンズ：キヤノンRFレンズ群（RF-Sレンズを含む）

\* マウントアダプター EF-EOS R使用時：キヤノンEF/EF-Sレンズ使用可能（EF-Mレンズを除く）

レンズ焦点距離：

RF/EFレンズ使用時：レンズ表記焦点距離と同じ

RF-S/EF-Sレンズ使用時：表記焦点距離の約1.6倍に相当

## 撮像素子

型式：フルサイズCMOSセンサー

カメラ部有効画素数*1*2	最大約2420万画素
総画素数*1	約2560万画素
画面サイズ	約36.0×24.0mm
デュアルピクセルCMOS AF	対応

\* 1：1万の位を四捨五入

\* 2：RF / EFレンズ使用時

使用するレンズまたは画像処理により有効画素が減少することがある

## 記録方式

記録画像形式：DCF2.0、Exif2.31\*1に準拠

\* 1：時差情報に対応

## 記録画像タイプと拡張子

記録画像タイプ		拡張子
静止画	JPEG	.JPG
	HEIF	.HIF
	RAW	.CR3
	C-RAW	
	DPRAW	
RAWバースト		
動画	ALL-I*1、IPB（標準）、IPB（軽量）	.MP4

\* 1：タイムラプス動画のみ

## 記録メディア

記録媒体：SD / SDHC / SDXCメモリーカード

UHS-II	対応
UHS-I	対応
UHSスピードクラス	対応
SDスピードクラス	対応

カードスロット：シングルスロット搭載

## 静止画記録

静止画・記録画素数

画像サイズ		記録画素数 (画素)				
		アスペクト比				
		3:2	1.6倍(クロップ) *1	1:1	4:3	16:9
JPEG / HEIF	L	2400万 (6000×4000)	約930万 (3744×2496)	1600万 (4000×4000)	約2130万*2 (5328×4000)	約2020万*2 (6000×3368)
	M	約1060万 (3984×2656)		約710万 (2656×2656)	約950万 (3552×2664)	約890万*2 (3984×2240)
	S1	約590万 (2976×1984)		約390万 (1984×1984)	約530万 (2656×1992)	約500万*2 (2976×1680)
	S2	約380万 (2400×1600)	約380万 (2400×1600)	約260万 (1600×1600)	約340万*2 (2112×1600)	約320万*2 (2400×1344)
RAW	<b>RAW / CRAW</b>	2400万 (6000×4000)	約930万 (3744×2496)	2400万*2 (6000×4000)		

\* 記録画素数は、1万の位を四捨五入した値

\* RAW / C-Rawは「3：2」の画像を生成し、設定したアスペクト比情報を画像に付加

\* JPEG / HEIFは設定したアスペクト比の画像を生成

\* リサイズ処理時も、上記アスペクト比 (M / S1 / S2) と画素数が適用される

\* 1：表記焦点距離の約1.6倍相当の画角となる

\* 2：この画像サイズは、正確な比率にならない

## ファイルサイズ／撮影可能枚数

記録画質		ファイルサイズ [約・MB]	撮影可能枚数 [約・枚] *1
JPEG*2	 L	8.2	3700
	 M	4.4	6820
	 S1	4.6	6630
	 S2	2.6	11450
	 RAW	3.1	9820
	 CRAW	1.9	12840
	 RAW	1.8	16290
HEIF*3	 L	8.3	3600
	 M	6.3	4690
	 S1	5.0	5830
	 S2	3.9	7400
	 RAW	3.5	8390
	 CRAW	2.8	10270
	 RAW	1.8	14250
RAW*2	 RAW	26.1	1170
	 CRAW	13.2	2350
RAW+JPEG*2	 RAW +  L	26.1 + 8.2	890
	 CRAW +  L	13.2 + 8.2	1430
RAW+HEIF*3	 RAW +  L	28.6 + 8.3	820
	 CRAW +  L	15.8 + 8.3	1260

\* 1 : キヤノン試験基準32GBカード使用時の枚数

\* 2 : [HDR撮影HDR PQ : しない] 時

\* 3 : [HDR撮影HDR PQ : する] 時

\* ファイルサイズは、キヤノン試験基準で測定

\* ファイルサイズは、撮影条件（クロープ/アスペクト、被写体、ISO感度、ピクチャースタイル、カスタム機能など）により異なる

## 連続撮影可能枚数 [約・枚]

[] 設定時に、連続撮影速度が低下せずに撮影可能な枚数

記録画質		電子先幕 (約6.0コマ/秒)		電子シャッター (約40コマ/秒)	
		標準カード*1	高速カード*2	標準カード*1	高速カード*2
JPEG*3		1000以上	1000以上	120	120
		1000以上	1000以上	110	120
		1000以上	1000以上	110	120
		1000以上	1000以上	110	120
HEIF*4		1000以上	1000以上	120	120
		1000以上	1000以上	120	120
		1000以上	1000以上	120	120
		1000以上	1000以上	120	120
RAW*3		85	1000以上	51	56
		1000以上	1000以上	98	100
RAW+JPEG*3		70	570	50	54
		180	1000以上	89	100
RAW+HEIF*4		69	87	35	42
		140	170	89	100

\* 1 : キヤノン試験基準UHS-I対応32GBカード使用時の枚数

\* 2 : キヤノン試験基準UHS-II対応32GBカード使用時の枚数

\* 3 : [HDR撮影HDR PQ : **しない**] 設定時

\* 4 : [HDR撮影HDR PQ : **する**] 設定時

\* 連続撮影可能枚数は、キヤノン試験基準による(ワンショットAF、高速連続撮影+、ISO100、ピクチャースタイル:スタンダード)で測定

\* 連続撮影可能枚数は、撮影条件(クロップ/アスペクト、被写体、メモリーカードの銘柄、ISO感度、ピクチャースタイル、カスタム機能など)により異なる

## 動画記録

動画・記録形式：MP4

### 記録時間と映像ビットレート、ファイルサイズの目安

Canon Log：OFF、HDR PQ：OFF

動画記録サイズ			カードごとの総記録時間（約）			映像ビットレート （約・Mbps）	ファイルサイズ （約・MB／分）
			32GB	128GB	512GB		
4K UHD 4K UHDク ロップ	59.94 fps 50.00 fps	IPB（標準）	18分	1時間14分	4時間56分	230	1647
		IPB（軽量）	35分	2時間21分	9時間27分	120	860
	29.97 fps 25.00 fps 23.98 fps	IPB（標準）	35分	2時間21分	9時間27分	120	860
		IPB（軽量）	1時間10分	4時間43分	18時間52分	60	431
4K UHD タイムラプ ス動画	29.97 fps 25.00 fps	ALL-I	9分	36分	2時間25分	470	3362
フルHD ハイフレーム レート動 画	179.82 fps 150.00 fps	IPB（標準）	23分	1時間34分	6時間19分	180	1287
		IPB（軽量）	40分	2時間42分	10時間50分	105	751
	119.88 fps 100.00 fps	IPB（標準）	35分	2時間22分	9時間28分	120	858
		IPB（軽量）	1時間0分	4時間3分	16時間15分	70	501
フルHD フルHDク ロップ	59.94 fps 50.00 fps	IPB（標準）	1時間10分	4時間43分	18時間52分	60	431
		IPB（軽量）	2時間0分	8時間3分	32時間15分	35	252
	29.97 fps 25.00 fps 23.98 fps	IPB（標準）	2時間20分	9時間23分	37時間35分	30	216
		IPB（軽量）	5時間47分	23時間11分	92時間47分	12	88
フルHD タイムラプ ス動画	29.97 fps 25.00 fps	ALL-I	47分	3時間9分	12時間38分	90	644

\* ビットレートの数値は、映像のみで、音声、メタデータは含まない

\* 音声データは、[C.Fn4 音声圧縮：する]（音声：AAC）設定時

\* 1回の上限時間を超えた場合、動画記録が停止する

\* 動画記録画質の圧縮方式がIPB（標準）、IPB（軽量）で、[C.Fn4 音声圧縮：する] のときは、最後の約2フレームには音声は記録されない。また、Windowsで動画を再生すると、映像と音声若干ズレることがある

Canon Log : ON、またはHDR PQ : ON

動画記録サイズ			カードごとの総記録時間（約）			映像ビットレート （約・Mbps）	ファイルサイズ （約・MB/ 分）
			32GB	128GB	512GB		
4K UHD 4K UHDク ロップ	59.94 fps 50.00 fps	IPB（標準）	12分	50分	3時間20分	340	2434
		IPB（軽量）	25分	1時間40分	6時間40分	170	1218
	29.97 fps 25.00 fps 23.98 fps	IPB（標準）	25分	1時間40分	6時間40分	170	1218
		IPB（軽量）	50分	3時間20分	13時間20分	85	610
4K UHD タイムラプ ス動画	29.97 fps 25.00 fps	ALL-I	9分	36分	2時間25分	470	3362
フルHD ハイフレ ームレ ート動 画	179.82 fps 150.00 fps	IPB（標準）	15分	1時間3分	4時間12分	270	1931
		IPB（軽量）	28分	1時間53分	7時間35分	150	1073
	119.88 fps 100.00 fps	IPB（標準）	23分	1時間34分	6時間19分	180	1287
		IPB（軽量）	42分	2時間50分	11時間22分	100	715
フルHD フルHDク ロップ	59.94 fps 50.00 fps	IPB（標準）	47分	3時間9分	12時間36分	90	646
		IPB（軽量）	1時間24分	5時間39分	22時間38分	50	360
	29.97 fps 25.00 fps 23.98 fps	IPB（標準）	1時間34分	6時間17分	25時間8分	45	324
		IPB（軽量）	2時間30分	10時間3分	40時間15分	28	202
フルHD タイムラプ ス動画	29.97 fps 25.00 fps	ALL-I	31分	2時間6分	8時間25分	135	966

\* ビットレートの数値は、映像のみで、音声、メタデータは含まない

\* 音声データは、[C.Fn4 音声圧縮：する]（音声：AAC）設定時

\* 1回の上限時間を超えた場合、動画記録が停止する

\* 動画記録画質の圧縮方式がIPB（標準）、IPB（軽量）で、[C.Fn4 音声圧縮：する]のときは、最後の約2フレームには音声は記録されない。また、Windowsで動画を再生すると、映像と音声若干ズレることがある

**要求カード性能（動画撮影）【書き込み/読み出し速度】**

動画記録サイズ			8 bit	10 bit (Canon Log3 / HDR PQ)
4K UHD 4K UHDクロープ	59.94 fps 50.00 fps	IPB（標準）	UHSスピードクラス3以上	ビデオスピードクラスV60以上
		IPB（軽量）	UHSスピードクラス3以上	
	29.97 fps 25.00 fps 23.98 fps	IPB（標準）	UHSスピードクラス3以上	
		IPB（軽量）	SDスピードクラス10以上	UHSスピードクラス3以上
4K UHD タイムラプス動画	29.97 fps 25.00 fps	ALL-I	読み出し速度が60MB/秒以上のカード	
フルHD ハイフレームレート 動画	179.82 fps 150.00 fps	IPB（標準）	UHSスピードクラス3以上	ビデオスピードクラスV60以上
		IPB（軽量）	UHSスピードクラス3以上	
	119.88 fps 100.00 fps	IPB（標準）	UHSスピードクラス3以上	
		IPB（軽量）	SDスピードクラス10以上	UHSスピードクラス3以上
フルHD フルHDクロープ	59.94 fps 50.00 fps	IPB（標準）	SDスピードクラス10以上	UHSスピードクラス3以上
		IPB（軽量）	SDスピードクラス6以上	SDスピードクラス10以上
	29.97 fps 25.00 fps 23.98 fps	IPB（標準）	SDスピードクラス6以上	
		IPB（軽量）	SDスピードクラス4以上	
フルHD タイムラプス動画	29.97 fps 25.00 fps	ALL-I	読み出し速度が30MB/秒以上のカード	

## 内蔵・外部マイク

内蔵マイク：ステレオマイク

外部マイク（外部マイク入力端子）：Φ3.5 mmステレオミニジャック

外部マイク（マルチアクセサリシュー）：指向性ステレオマイクロホン DM-E1D対応

## オートフォーカス

フォーカス方式：デュアルピクセルCMOS AF

### 測距輝度範囲

静止画撮影時

EV -6.5 ～21（F1.2 レンズ\*・中央測距点・ワンショットAF・常温・ISO 100 時）

\* DS（Defocus Smoothing）コーティングを採用したRF レンズを除く

動画撮影時

4K	EV -4.0～21	F1.2レンズ*・中央測距点・ワンショットAF・常温・ISO 100・29.97 / 25.00 fps時
フルHD	EV -4.5～21	* DS（Defocus Smoothing）コーティングを採用したRFレンズを除く

### フォーカス動作

	静止画撮影	動画撮影
AF動作*1	<ul style="list-style-type: none"><li>ワンショットAF</li><li>AIフォーカスAF</li><li>サーボAF</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>ワンショットAF</li><li>動画サーボAF</li></ul>
手動ピント合わせ（MF）	対応	対応

\* 1：応用撮影ゾーン時に選択可能。かんたん撮影ゾーン時は、撮影モードに応じて自動設定

\* AIフォーカスAF設定時は、被写体の動きに応じて、ワンショットAFからサーボAFに自動的に切り替わる（連写中を含む）

\* 〈〉モードは【AIフォーカスAF】に自動設定

フォーカスモード：AF / MF

\* フォーカスモードスイッチ非搭載のRF / RF-Sレンズ使用時に有効

\* フォーカスモードスイッチ搭載レンズ使用時は、レンズ側の設定が優先される

測距エリアごとのレンズ対応：キヤノンのホームページを参照

## 自動選択時AFエリア分割数

測距エリア		横：約100%、縦：約100%
分割数	静止画	最大1053分割（39×27）
	動画	最大1053分割（39×27）

\* 設定により異なることがある

## AFフレーム選択可能ポジション

測距エリア		横：約90%、縦：約100%
ポジション数	静止画	最大4897ポジション（83×59）
	動画	最大4067ポジション（83×49）

\* 1点AF、十字キーによる選択時

\* AFフレーム選択可能ポジションは、AF性能を示す値ではない

## ファインダー

**型式：**OLEDカラー電子ビューファインダー

**画面サイズ：**0.39型

**ドット数：**約236万ドット

**倍率/視野角：**約0.70倍/約33.0°（アスペクト3: 2、50mmレンズ・∞、-1 m<sup>-1</sup>）

**視野率：**約100%（JPEG Large、アスペクト3:2、アイポイント約22 mm時）

**アイポイント：**約22 mm（-1m<sup>-1</sup>時/接眼レンズ最後尾から）

**視度調整：**約-4.0～+1.0m<sup>-1</sup>（dpt）

## モニター

**型式：**TFT式カラー液晶モニター

**画面サイズ：**3.0型（画面比率3: 2）

**ドット数：**約162万ドット

**視野角：**上下/左右ともに約170°

**視野率：**上下/左右とも約100%（画像サイズ Large、アスペクト比3:2）

**モニターの明るさ：**7段階で手動調整可能

**タッチパネル：**静電容量方式

## HDMI出力

**HDMI映像/音声出力：**HDMIマイクロ出力端子（タイプD）

\* HDMI CEC非対応

**HDMI出力解像度：**自動/ 1080p

## 露出制御

### 各撮影状態の測光機能

項目		静止画撮影	動画撮影
測光センサー		撮像素子の出力信号による384分割 (24×16) 測光 <sup>*1</sup>	
測光モード	評価測光	○	○ * 顔検出時
	部分測光	○ * 画面中央の約5.9% <sup>*3</sup>	
	スポット測光 <sup>*2</sup>	○ * 画面中央の約3.0% <sup>*3</sup>	
	中央部重点平均測光	○	○ * 顔非検出時 * Canon Log 3設定時
測光輝度範囲 (常温・ISO 100)		EV -3~20	EV -1~20

\* 1 : [1.6倍 (クロップ)] 設定時と同様

\* 2 : マルチスポット測光不可 (非対応)

\* 3 : フルサイズ時。1.6倍 (クロップ)、デジタルテレコン2.0x / 4.0x設定時は数値が異なる

### 静止画撮影時のISO感度 (推奨露光指数)

#### (静止画) ISO感度の手動設定

	ISO感度
常用ISO感度	ISO 100~102400 (1/3、1段ステップ)
拡張ISO感度	L (ISO 50相当)、H (ISO 204800相当)

\* [高輝度側・階調優先] 設定時の手動設定範囲は、ISO 200~102400

\* HDRモードおよびHDR撮影 (HDR PQ) 時は拡張ISO感度の設定不可

#### (静止画) ISO感度の手動設定範囲

ISO感度の範囲	ISO感度
下限値	L (ISO 50相当) ~ISO 102400 (1段ステップ)
上限値	ISO 100~H (ISO 204800相当) (1段ステップ)

#### (静止画) ISOオートの設定範囲

オートの範囲	ISO感度
下限値	ISO 100~51200 (1段ステップ)
上限値	ISO 200~102400 (1段ステップ)

## (静止画) ISOオート詳細

撮影モード		ストロボなし	ストロボ使用時	
E-TTL ISOオート上限可変制御			対応レンズ	非対応レンズ
応用撮影ゾーン	<b>Fv / P / Tv / Av / M</b>	ISO 100 <sup>*1*</sup> ~102400 <sup>*2</sup>	ISO 100 <sup>*1*</sup> ~6400 <sup>*2</sup>	ISO 100 <sup>*1*</sup> ~1600 <sup>*2</sup>
	<b>B</b>	ISO 400 <sup>*3</sup>	ISO 400 <sup>*3</sup>	
かんたん撮影ゾーン	 / 	ISO100~25600	ISO100~6400	ISO100~1600
	<b>SCN</b>	それぞれの撮影モードで異なる		
		それぞれの撮影モードで異なる		

\* 1 : [高輝度側・階調優先:する/強] 設定時はISO 200

\* 2 : [オートの範囲] の [上限値] [下限値] の設定による

\* 3 : 設定範囲外の場合はISO 400に最も近い値に変更

**E-TTL ISOオート上限可変制御** : 対応

**動画撮影時のISO感度 (推奨露光指数)**

**(動画) ISO感度の手動設定 (Mモード時)**

	Canon Log 3	ISO感度
常用ISO感度	切	ISO 100~25600 (1/3、1段ステップ)
	入	ISO 800~25600 (1/3、1段ステップ)
拡張ISO感度 <sup>*1</sup>	切	H (ISO 32000 / 40000 / 51200 / 64000 / 80000 / 102400相当)
	入	L (ISO 100 / 125 / 160 / 200 / 250 / 320 / 400 / 500 / 640相当) H (ISO 32000 / 40000 / 51200 / 64000 / 80000 / 102400相当)

\* 1 : 4K 59.94p / 50.00p設定時は、拡張感度が最高ISO51200相当となる

\* ISO感度手動設定時の最高ISO感度は、[ISO感度の範囲] の設定による

\* [高輝度側・階調優先] 設定時は、低感度側がISO 200~となる

\* HDR PQ動画、HDR動画撮影時、および動画撮影時の撮影時クリエイティブフィルター、デジタルズーム設定時は、拡張ISO感度不可

\* Canon Log 3設定時の初期設定範囲は、L, ISO 800~25600

### (動画) ISO感度自動設定 (P / Tv / Avモード時、Mモード+ ISOオート時)

	Canon Log 3	ISO感度
常用ISO感度	切	ISO 100~25600 (1/3、1段ステップ)
	入	ISO 800~25600 (1/3、1段ステップ)
拡張ISO感度*1	切	H (ISO 32000 / 40000 / 51200 / 64000 / 80000 / 102400相当)
	入	

\* 1 : 4K 59.94p / 50.00p設定時は、拡張感度が最高ISO51200相当となる

\* ISO感度自動設定時の最高ISO感度は、**[オートの上限]** の設定による

\* **[高輝度側・階調優先]** 設定時は、低感度側がISO 200~となる

\* HDR PQ動画、HDR動画撮影時、および動画撮影時の撮影時クリエイティブフィルター、デジタルズーム設定時は、拡張ISO感度不可

### (動画) ISO感度の手動設定範囲

ISO感度の範囲	ISO感度
下限値	ISO 100~25600、H (ISO 51200相当) (1段ステップ)
上限値	ISO 200~25600、H (ISO 51200 / 102400相当) (1段ステップ)

\* **[上限値]** が **[H(102400)]** の設定でも、4K 59.94p / 50.00p設定時は、拡張感度が最高ISO51200相当となる

### (動画) ISOオートの上限設定

	ISO感度
オートの上限	ISO 6400~25600、H (ISO 51200 / 102400相当) (1段ステップ)

\* **[オートの上限]** が **[H(102400)]** の設定でも、4K 59.94p / 50.00p設定時は、拡張感度が最高ISO51200相当となる

### (動画) タイムラプス動画のISOオートの上限設定

	ISO感度
オートの上限	ISO 400/800/1600/3200/6400/12800/25600 (1段ステップ)

## シャッター

### 静止画撮影

#### 型式：

電子制御式フォーカルプレーンシャッター  
撮像素子によるローリングシャッター

#### シャッター方式

シャッター方式	ストロボ撮影
電子先幕	可能
電子シャッター	不可

#### シャッタースピード/ X同調速度

シャッター方式		設定範囲	設定ステップ	X同調
電子先幕		1/4000~30秒、バルブ	1/3段、1/2段	1/200秒
電子シャッター*1*2	高速連続撮影+	1/8000~30秒、バルブ		
	上記以外	1/16000*3、1/8000~30秒、バルブ		

\* 1 : 1/16000秒が設定できるのは、Tv / Mモードのみ (Fv / P / Avモード時は1/8000秒まで)

\* 2 : 1/16000秒に設定したときは、1/3段、1/2段ステップの露出制御ができないため、撮影条件により、絞り数値、ISO感度による調整が行われる場合がある

\* 3 : RAWバーストモード、HDRモード、フォーカスブラケット撮影、絞り数値変化時の露出維持 (ISO感度 / Tv値、Tv値) 設定時は、1/8000秒まで

### 動画撮影

型式：撮像素子によるローリングシャッター

#### シャッタースピード：

1/8000\*1~1/25\*2\*3秒

動画Tv / Mモード時：1/8000\*1~1/8\*2\*3秒

\* 1 : タイムラプス動画撮影時は、上限が1/4000秒となる

\* 2 : 通常動画撮影時は、撮影モードやフレームレートにより下限値が変化する

\* 3 : ハイフレームレート動画：179.82 / 150.00 fps設定時は下限が1/200秒 (NTSC)、1/160秒 (PAL)、119.88 / 100.00 fps設定時は下限が1/125秒 (NTSC)、1/100秒 (PAL) となる

## ドライブ

### 連続撮影速度

[最高・約]

ドライブモード	AF動作	電子先幕	電子シャッター
1枚撮影		○	○
高速連続撮影+	ワンショットAF サーボAF	6.0コマ/秒	40コマ/秒
高速連続撮影	ワンショットAF サーボAF	6.0コマ/秒	20コマ/秒
低速連続撮影	ワンショットAF サーボAF	3.0コマ/秒	5.0コマ/秒
セルフタイマー：10秒		○	○
セルフタイマー：2秒		○	○
セルフタイマー：連続撮影		○	○

### 外部ストロボ

**アクセサリ用接点**：21ピン（マルチアクセサリシュー対応製品用）、5ピン（X接点、通信用接点）

**調光補正**：±3段（1/3、1/2段ステップ）

### 再生機能

項目	静止画	動画
AFフレーム表示	○	
再生時のグリッド	表示しない/ 9分割/ 24分割/ 9分割+対角	
拡大表示	1.5~10倍（15段階）	
画像検索の条件設定	検索条件 レーティング/日付/フォルダ/プロテクト/ファイルの種類1 /ファイルの種類2	
レーティング	OFF / ★~★★★★★ 画像を選択/範囲指定/フォルダ内・全画像/カード内・全画像/検索結果・全画像	
画像プロテクト	画像を選択/範囲指定/フォルダ内・全画像/フォルダ内・全解除/カード内・全画像/カード内・全解除/検索結果・全画像/検索結果・全解除	
カメラ内RAW現像	○	
リサイズ	○	
トリミング	○	

## クラウドRAW現像

image.canonに画像を送信してクラウドRAW現像する機能  
事前にペアリングや課金手続きなどの準備が必要

## 4K動画のフレーム切り出し

本機で撮影した4K動画の1フレームを、約830万画素（3840×2160）の静止画（JPEG / HEIF）として保存

\* 通常動画はJPEG、HDR PQ動画はHEIFとして保存される

\* 切り出し可能な動画は4K / 4Kクロップ

\* Canon Log 3動画は切り出し不可

\* 切り出した静止画は、カメラ内でのリサイズ/トリミング、クリエイティブフィルター/クリエイティブアシストの編集不可

## 印刷指定（DPOF）

DPOF Version 1.1準拠

## 外部インターフェース

### デジタル端子

端子形状	USB Type-C
通信	SuperSpeed Plus USB（USB 3.2 Gen 2）相当
用途	<ul style="list-style-type: none"><li>パソコン/スマートフォン通信</li><li>USB充電/給電用</li></ul>

**HDMI出力端子**：HDMIマイクロ端子（タイプD）

**外部マイク入力端子**：Φ3.5 mmステレオミニジャック

**ヘッドフォン端子**：Φ3.5 mmステレオミニジャック

**リモコン端子**：リモートスイッチRS-60E3対応端子

## 電源関連

### 使用電池

対応バッテリーパック	LP-E17
使用個数	1個

**USB充電・給電**：USB電源アダプター PD-E1使用

### AC電源

ACアダプター	AC-E6N
DCカブラー	DR-E18

### 撮影可能枚数

撮影方法	温度	撮影可能枚数（約・枚）	
		省電力優先*1	なめらかさ優先*2
ファインダー	+23°C	220	150
モニター		370	290

\* 1：CIPA規格準拠

\* 2：CIPA規格を基準にした当社測定条件による

\* 新品・フル充電のLP-E17使用時

\* 撮影環境により、撮影可能枚数が大きく変動することがある

\* マルチアクセサリシュー対応のアクセサリ装着時は、カメラからアクセサリに給電が行われるため、撮影可能枚数が少なくなることがある

## 動作可能時間

使用条件			温度	動作可能時間
バルブ撮影可能時間			+23°C	約3時間10分
ライブビュー撮影可能時間 * モニター使用時			+23°C	約2時間40分
動画撮影可能時間 * 動画サーボAF:しない * 動画クロップ:しない	4K	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IPB (標準)</li> <li>• 59.94 / 50.00 fps</li> </ul>	+23°C	約40分
			0°C	約35分
	フルHD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IPB (標準)</li> <li>• 29.97 / 25.00 fps</li> </ul>	+23°C	約2時間00分
			0°C	約1時間40分
動画再生可能時間 (通常再生)	4K	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IPB (標準)</li> <li>• 59.94 / 50.00 fps</li> </ul>	+23°C	約3時間20分

\* 新品・フル充電のLP-E17使用時

## 大きさ・質量

### 大きさ

(幅) × (高さ) × (奥行)	約132.5×86.1×70.0 mm
-------------------	---------------------

\* CIPAガイドラインによる

### 質量

本体 (バッテリー、カードを含む) * CIPAガイドラインによる	約461 g
本体のみ	約414 g

\* ボディキャップ、シューカバーを含まず

## 動作環境

動作温度：0～+40°C

動作湿度：85%以下

## Wi-Fi（無線LAN）

### 対応規格（IEEE 802.11b/g/n規格相当）

Wi-Fi規格	伝送方式	リンク速度（最高）
IEEE 802.11b	DSSS変調方式	11Mbps
IEEE 802.11g	OFDM変調方式	54Mbps
IEEE 802.11n		72.2Mbps

\* MIMO（multiple-input and multiple-output）には非対応

### 送信周波数（中心周波数）

2.4GHz帯

周波数	2412～2462 MHz
チャンネル	1～11 ch

### 認証方式とデータ暗号化方式

接続方式	認証方式	暗号方式
カメラアクセスポイント	WPA2 / WPA3-Personal	AES
	オープン	しない
インフラストラクチャー	オープン	WEP
		しない
	共有キー	WEP
	WPA / WPA2 / WPA3-Personal	TKIP AES

## Bluetooth

**準拠規格：**Bluetooth Specification Version 4.2準拠（Bluetooth low energy技術）

**伝送方式：**GFSK変調方式

- 記載データはすべて当社試験基準、またはCIPA試験基準／ガイドラインによります。
- 大きさ、質量はCIPAガイドラインによります（カメラ本体のみの質量を除く）。
- 製品の仕様および外観の一部を予告なく変更することがあります。
- 他社製のレンズを使用して不具合が生じた場合は、そのレンズメーカーへお問い合わせください。