

【EX-FR10 の主な仕様】

機種名		EX-FR10	
有効画素数		1400 万画素	
撮像素子		1/2.3 型正画素 CMOS	
画像ファイル形式	総画素数	1676 万画素	
	静止画	JPEG (Exif Ver. 2.3 / DCF2.0 準拠)	
	動画	MOV 形式、H.264/AVC 準拠、IMA-ADPCM 音声 (モノラル)	
内蔵メモリー(画像記録エリア) ※1		約 65.9MB	
外部メモリー		microSD メモリーカード / microSDHC メモリーカード / microSDXC メモリーカード	
記録画素数	静止画	14M(4320x3240)、16:9(4320x2432)、5M(2560x1920)	
	動画	FHD(1920x1080 30fps)	
記録容量 (最大サイズ時)	静止画	外部メモリー16GB※2	約 3,199 枚
	動画	最大容量	1回の撮影につき最大 29 分まで または最大 4 GB※3
		外部メモリー16GB※2	約 2 時間 01 分 19 秒
レンズ		F2.8 / f=3.8mm(35mm 判換算 21mm 相当)	
フォーカス	フォーカス方式	コントラスト検出方式オートフォーカス	
	フォーカスモード	オートフォーカス	
	AF エリア	インテリジェント、マルチ	
撮影可能範囲 (レンズ先端から)		約 10cm~∞	
撮影 / 録音 関連機能	静止画	プレミアムオート、インターバル撮影、アートショット、セルフタイマー 5 秒※4、タッチシャッター、Wi-Fi※5 リモート撮影、顔検出、メイクアップ、デジタルズーム 4 倍	
	動画	プレミアムオート、インターバル撮影、Wi-Fi リモート撮影	
	共通	ホワイトバランス(オート/アウトドア/インドア)、露出補正(-2.0EV~+2.0EV (1/3EV ステップ))	
再生機能		ハイライトムービー作成、ハイライトフォト作成、ハイライトスコア設定、マルチ表示、拡大表示、回転表示	
その他機能	Wi-Fi 接続時	スマートフォン(タブレット)から見る、スマートフォン(タブレット)へ送る、パスワード、SSID 設定	
	カメラ部	自動回転撮影、USB 充電・給電駆動	
	コントローラー	自動回転表示、鏡面表示、フリック起動、パイプレーター、USB 充電・給電駆動	
耐環境性能	カメラ部	耐衝撃※6:落下強度 2.0m、防水:IPX6・IPX8※7、防塵:IP6X 相当	
	コントローラー	耐衝撃※6:落下強度 2.0m、防水:IPX6・IPX8※7※8、防塵:IP6X 相当	
ワイヤレス 通信機能	カメラ部	Bluetooth: Bluetooth® ver2.1+EDR(Class 2)、Wi-Fi: IEEE 802.11b/g/n	
	コントローラー	カメラ部通信用: Bluetooth® ver2.1+EDR(Class 2)	
画像モニター	コントローラー	2.0 型 TFT カラー液晶、230,400 ドット、静電容量式タッチパネル	
外部接続端子	カメラ部	マイクロ USB 端子(Hi-Speed USB 準拠、USB 充電・給電駆動対応)	
	コントローラー	マイクロ USB 端子(USB 充電・給電駆動対応)	
マイク	カメラ部	モノラル	
スピーカー	カメラ部	モノラル	
電源	カメラ部	専用リチウムイオン充電電池(内蔵)	
	コントローラー	専用リチウムイオン充電電池(内蔵)	
電池寿命	撮影枚数※10	約 255 枚	
	連続再生時間(静止画)	約 4 時間 05 分	
	FHD 動画実撮影時間※10	約 1 時間 05 分	
	FHD 動画連続撮影時間	約 1 時間 15 分	
サイズ	カメラ部(ヒンジユニットを除く)	直径 60.9mm × 奥行 28.8mm	
	コントローラー	幅 49.7mm × 高さ 84.2mm × 奥行き 18.9mm	
	合体時※11	幅 60.9mm × 高さ 153.1mm × 奥行き 34.2mm	
質量	カメラ部(ヒンジユニットを除く)	約 63 g(メモリーカード含む)	
	コントローラー	約 80g	
	合体時※11	約 175g(メモリーカード含む)	
主な付属品		コントローラー(EX-FR10CT)、ヒンジユニット、レンズフード、ネックストラップ、カラビナストラップ、三脚ナット、USB-AC アダプター(AD-C54UJ)、マイクロ USB ケーブル、クイックスタートガイド (保証書付き)	

※1 内蔵メモリーをフォーマットした場合。

※2 SanDisk Corporation 製 16GBmicroSDHC メモリーカードの場合。

※3 メモリーおよび電池寿命の制限内において。

※4 無線電波状況により変動します。

※5 Wi-Fi は Wi-Fi Alliance の登録商標です。

※6 MI-standard 810F Method 516.6-shock を参考に制定した当社独自規格による試験をクリア (2m の高さから合板への 10 方向 (6 面・4 稜) の落下試験をクリア)。全ての状態において、無破壊および無故障を保証するものではありません。落下後の防水は保証いたしません。

※7 水深 1.5m の水中で 60 分間の連続使用 (当社の定める試験条件によります) ができるほか、あらゆる方向からの水の直接噴流にも耐えられます。モーターポートや水上バイクなど、水上を高速で移動するような場面では使用できません。

※8 水中ではタッチパネルの操作はできません。

※9 Bluetooth は、米国 Bluetooth SIG, Inc. の登録商標で、カシオ計算機はライセンスを取得しています。

※10 CIPA 規格準拠。

※11 ヒンジユニットを含む。

EXILIM は、カシオ計算機の登録商標です。その他の会社名・商品名は、各社の商標または登録商標です。