

## 【EX-ZR1300 の主な仕様】

機種名		EX-ZR1300	
有効画素数		1610 万画素	
撮像素子		1/2.3 型正方形画素高速 CMOS	
	総画素数	1679 万画素	
画像ファイル形式	静止画	RAW (DNG) <sup>※1</sup> 、JPEG (Exif Ver. 2.3 / DCF2.0 準拠 / DPOF 対応)	
	動画	MOV 形式、H.264/AVC 準拠、IMA-ADPCM 音声(ステレオ)	
内蔵メモリー(画像記録エリア) <sup>※2</sup>		約 49.9MB	
外部メモリー		SDメモリーカード / SDHCメモリーカード / SDXCメモリーカード	
記録画素数	静止画	16M(4608x3456)、3:2(4608x3072)、16:9(4608x2592)、10M(3648x2736)、5M(2560x1920)、3M(2048x1536)、VGA(640x480)	
	動画	FHD(1920x1080 30fps) / HD <sup>※3</sup> (1280x720 12fps/15fps/20fps/30fps) / STD(640x480 30fps) / HS 1000 (224x64 1000fps) / HS 480 (224x160 480fps) / HS 240 (512x384 240fps) / HS 120 (640x480 120fps) / HS 30-240 (512x384 30fps・240fps 切替式) / HS 30-120 (640x480 30fps・120fps 切替式)	
記録容量 (最大サイズ時)	静止画	外部メモリー16GB <sup>※4</sup>	約 1,072 枚(高精細) / 約 1,654 枚(標準)
		最大ファイルサイズ	1 回の撮影につき最大 4GB <sup>※5</sup>
	動画	外部メモリー16GB <sup>※4</sup>	約 2 時間 13 分(FHD)
高速連写		30 枚/秒、15 枚/秒、10 枚/秒、5 枚/秒、3 枚/秒	
レンズ	構成	非球面レンズを含む 8 群 9 枚	
	F 値	F3.0(W)~F5.9(T)	
	焦点距離	f=4.24~53.0mm	
	35mm 判換算	約 24~300mm	
ズーム		光学ズーム 12.5 倍/プレミアムズーム併用時 25 倍、デジタルズーム 4 倍、HD ズーム/デジタルズーム併用時最大 199.3 倍(VGA サイズ)	
手ブレ補正	補正方式	光学式(CMOS シフト方式)+高速連写合成(最大 9 枚)	
	補正効果	1.5 段 <sup>※6</sup> (光学式)、4.5 段 <sup>※7</sup> (光学式と高速連写合成の併用)	
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、マクロ、スーパーマクロ、無限遠、マニュアルフォーカス	
	AF エリア	インテリジェント、スポット、マルチ、追尾	
	AF 補助光	○	
撮影可能範囲 <sup>※8</sup> (レンズ先端から)	オートフォーカス	約 5cm~∞(W 端)	
	マクロ	約 1cm~約 50cm(W 端から 5 段ズーム時)	
	スーパーマクロ	約 1cm~約 50cm	
	無限遠	∞	
	マニュアルフォーカス	約 5cm~∞(W 端)	
露出制御	測光方式	撮像素子によるマルチパターン測光、中央重点測光、スポット測光	
	制御方式	プログラム AE、絞り優先 AE、シャッター速度優先 AE、マニュアル露出	
	露出補正	-2.0EV~+2.0EV(1/3EV ステップ)	
シャッター			CMOS 電子シャッター / メカシャッター併用
	シャッター スピード <sup>※9</sup>	オート	1/4 秒~1/2000 秒
		静止画プレミアムオート PRO	4 秒~1/4000 秒
		絞り優先 AE	1 秒~1/2000 秒
シャッター速度優先 AE / マニュアル露出 <sup>※10</sup>		15 秒~1/2000 秒	
絞り <sup>※11</sup>		F3.0(W)~F7.9(W) <sup>※12</sup>	
ホワイトバランス		オート、太陽光、曇天、日陰、昼白色蛍光灯、昼光色蛍光灯、電球、マニュアル	
ISO 感度 (標準出力感度)	静止画	オート、ISO80、ISO100、ISO200、ISO400、ISO800、ISO1600、ISO3200	
	静止画(HS ナイトショット)	最大 ISO25600	
	動画	オート	

機種名		EX-ZR1300
セルフタイマー		作動時間 10 秒、2 秒、トリプルセルフタイマー
内蔵フラッシュ	発光モード	フラッシュオート、発光禁止、強制発光、赤目軽減
	撮影範囲 <sup>※13</sup>	約 0.4～約 4.7m(W 端)、約 0.9～約 2.4m(T 端)
	光量調整	+2、+1、0、-1、-2
	充電時間	約 5 秒
アートショット(静止画/動画)		HDR アート、トイカメラ、ソフトフォーカス、ライトトーン、ポップ、セピア、モノクロ、ミニチュア、フィッシュアイ、宙玉、トウインクルショット(静止画のみ)
アートショットブラケティング(静止画)		HDR アート・トイカメラ・モノクロ・宙玉・通常撮影
タイムラプス		スタンダード、雲、夜景、夕暮れ、乗り物、街並み、HDR アート、トイカメラ、モノクロ、ミニチュア、フィッシュアイ
その他撮影 / 録音関連機能		静止画(オート/プレミアムオート PRO)、モーションシャッター、高速連写、パスト連写、AF 連写、トリプルショット、超解像(マルチフレーム)、マクロ、スーパーマクロ、セルフタイマー、ベストショット、背景ぼかし、全焦点マクロ、HDR、HS ナイトショット、スライド/パノラマ、ワイドショット、いち押しショット、顔検出、メイクアップ、動画 <sup>※14</sup> (FHD ムービー、STD ムービー、HS ムービー <sup>※15</sup> 、HDR アートムービー、パストムービー)、動画撮影中の光学ズーム、動画撮影中のオートフォーカス、スチルインムービー(単写/連写)、風音低減、ISO 感度上限、ダブル保存(HDR アート)
再生機能		マルチ表示、拡大表示(静止画 8 倍)、スライドショー(BGM 対応)、プロテクト、日時編集、回転表示、コピー、リサイズ、トリミング、モーションプリント、明るさ編集、ホワイトバランス編集、ムービーカット、ムービー結合、ライティング、グループ編集、グループ解除、連写マルチプリント
その他の機能		フォルダー作成、縦画像回転再生、USB 充電、エコモード Eye-Fi 対応、FlashAir <sup>TM</sup> 対応 <sup>※16</sup> 、テレビ出力対応(NTSC/PAL)
画像モニター		3.0 型 TFT カラー液晶(高性能クリア液晶)、921,600 ドット、チルト機構(180 度)
外部接続端子		USB 端子(Hi-Speed USB 準拠、USB 充電対応) / AV 出力端子(NTSC/PAL)、HDMI <sup>TM</sup> <sup>※17</sup> output(ミニ/タイプ C) <sup>※18</sup>
マイク		ステレオ
スピーカー		モノラル
電源		専用リチウムイオン充電電池(NP-130A) × 1 個
電池寿命	撮影枚数 <sup>※19</sup>	約 470 枚
	連続再生時間(静止画)	約 5 時間 30 分
	FHD 動画実撮影時間 <sup>※19a</sup>	約 1 時間 30 分
	FHD 動画連続撮影時間	約 2 時間 30 分
	タイムラプス FHD 最大撮影可能時間	約 4 時間 30 分
サイズ	幅×高さ×奥行き <sup>※19</sup>	107.5mm x 61.5mm x 36.7mm(突起部除く奥行き 28.0mm)
質量 <sup>※19</sup>		約 256g(電池およびメモリーカード <sup>※4</sup> を含む)、約 216g(電池およびメモリーカードを除く)
主な付属品		リチウムイオン充電電池(NP-130A)、USB-AC アダプター(AD-C54UJ)、USB ケーブル、ストラップ、取扱説明書

- ※1 DNG ファイル形式は RAW 画像ファイル形式の 1 つで、アドビシステムズ社が提唱する標準ファイル形式です。
- ※2 内蔵メモリーをフォーマットした場合。
- ※3 HD 動画はモードダイヤル「ART」「TL」時のみ。
- ※4 SanDisk Corporation 製 16GB SDHC メモリーカードの場合。
- ※5 メモリーおよび電池寿命の制限内において。
- ※6 CIPA 規格による。2 軸加振時。35mm フィルム換算で 300mm 相当。
- ※7 静止画撮影時。カシオ調べ。
- ※8 光学ズームにより撮影距離は変化します。
- ※9 カメラの設定により異なる場合があります。
- ※10 高速連写モードのシャッター速度優先 AE/マニュアル露出時のみ 1/25000 秒まで可能。
- ※11 光学ズームにより絞り値は変化します。
- ※12 ND フィルター併用による値です。
- ※13 光学ズームにより範囲は変化します。
- ※14 ステレオ音声付。
- ※15 HS ムービーは HS30-120 および HS30-240 の 30fps 時のみ音声あり。
- ※16 FlashAir<sup>TM</sup>カードのモデル毎の対応については株式会社東芝の FlashAir<sup>TM</sup>対応機器一覧を参照してください。
- ※17 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。
- ※18 PAL の 1080/50i 出力は対応していません。
- ※19 CIPA 規格準拠。

EXILIM、およびベストショットは、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。