

仕様表

イメージセンサー		
センサータイプ		1/2.3型(7.76mm) ソニーSuper HAD CCD
総画素数		約2050万画素
有効画素数		約2010万画素
レンズ		
レンズタイプ		ZEISSバリオ・テッサーレンズ (レンズ構成: 7群8枚(非球面レンズ5枚))
F値(開放)		F3.3(ワイド端時) -6.3(テレ端時)
焦点距離		f=4.5-36mm
35mm換算値(静止画4:3時)		f=25-200mm
35mm換算値(静止画16:9時)		f=28-224mm
35mm換算値(動画16:9時)		f=28-224mm(手振れ補正スタンダード), f=28-314mm(手振れ補正アクティブ)
35mm換算値(動画4:3時)		f=34-272mm(手振れ補正スタンダード), f=34-381mm(手振れ補正アクティブ)
撮影距離(レンズ先端から)		おまかせオート: AF約.5cm-∞ (ワイド端時)、約150cm-∞(テレ端時) / プログラムオート: AF約.5cm-∞(ワイド端時)、約150cm-∞(テレ端時)
光学ズーム	光学ズーム	8倍(動画記録中光学ズーム対応)

デジタルズーム ^{*1}	静止画時	プレジジョン 約32倍 / スマート10M(4:3) 約11倍 / 5M(4:3) 約15倍 / VGA(4:3) 約64倍 / 2M(16:9) 約21倍
	動画時	プレジジョン 約32倍
モニター		
モニタータイプ		2.7型(4:3) / 230,400ドット / クリアフォト液晶 / TFT LCD
明るさ調節機能		マニュアル(5段階)
カメラ		
手ブレ補正機能		光学式
動画時光学式手ブレ補正(アクティブモード対応)		●(アクティブモード搭載(光学+電子併用))
フォーカスモード		マルチポイントAF、中央重点AF、スポットAF、追尾フォーカス、顔追尾フォーカス
測光モード		マルチパターン、中央重点、スポット
露出補正		±2.0EV、1/3EVステップ
ISO感度(静止画) ^{*2}		Auto/80/100/200/400/800/1600/3200
ISO感度(動画)		Auto:(ISO250相当-ISO1250相当)
最低被写体照度(動画)		Auto: 22lux(シャッタースピード 1/30秒)
ホワイトバランス設定		オートホワイトバランス、太陽光、曇天、蛍光灯(白色)、蛍光灯(昼白色)、蛍光灯(昼光色)、電球、フラッシュ、ワンプッシュ取込
シャッタースピード(メカ) ^{*3}		おまかせオート(2-1/1,600秒) / プログラムオート(1-1/1,600秒)

アイリス調整		おまかせオート(F3.3/F8.0(W), 2 steps with ND Filter) / プログラムオート(F3.3/F8.0 (W), 2 steps with ND Filter)
ダイナミックレンジ機能		Dレンジオプティマイザー（切/スタンダード/プラス）
セルフタイマー		切/10秒/2秒/自分撮り1人/自分撮り2人
撮影モード		おまかせオート、かんたん撮影、プログラムオート、動画、パノラマ撮影、シーンセレクション、ピクチャーエフェクト
シーンセレクション		美肌、ポートレート、風景、夜景&人物、夜景、高感度、料理、ペット、ビーチ、スノー、打ち上げ花火
連写(最大画素数時) *4		約0.8枚/秒(最大100枚まで)
ドライブモード		1枚撮影、連写、セルフタイマー
パノラマ		スイングパノラマ(360対応)
ピクチャーエフェクト(静止画)		トイカメラ、ポップカラー、パートカラー、ソフトハイキー
ピクチャーエフェクト(パノラマ)		ポップカラー / パートカラー / ソフトハイキー
ピクチャーエフェクト(動画)		トイカメラ、ポップカラー、パートカラー、ソフトハイキー
認識シーン数	静止画時	33シーン
フラッシュ	フラッシュモード	自動 / 強制発光 / スローシンクロ / 発光禁止 / アドバンスフラッシュ
	フラッシュ調光範囲	ISOオート時: 約0.3-2.8m(ワイド端時)/約1.5-2m(テレ端時)、ISO3200時: 最大到達距離約5.3m(ワイド端時)/約3.3m(テレ端時)
記録		
記録メディア *5		メモリースティック デュオ、メモリースティック PRO デュオ、メモリースティックPROデュオ(High Speed)、メモリースティック

	PRO-HG デュオ、メモリースティック マイクロ *6、メモリースティック マイクロ (Mark2) *6、SDメモリーカード、SDHCメモリーカード、SDXCメモリーカード、microSDメモリーカード *6、microSDHCメモリーカード *6、microSDXCメモリーカード *6
内蔵メモリー	約27MB
記録フォーマット(静止画)	JPEG(DCF Ver.2.0, Exif Ver.2.3, MPF Baseline準拠)
記録フォーマット(動画)	MP4
記録フォーマット(動画音声)	MP4:MPEG-4 AAC-LC 1ch
色空間(静止画)	sRGB
対応規格	DCF/DPOF
静止画記録サイズ	4:3モード: 20M(5,152 × 3,864) / 10M(3,648 × 2,736) / 5M(2,592 × 1,944) / VGA、16:9モード: 15M(5,152 × 2,896) / 2M(1,920 × 1,080)、スイングパノラマ: ワイド(7,152 × 1,080/4,912 × 1,920)、スタンダード(4,912 × 1,080/3,424 × 1,920)、360度(11,520 × 1,080)
動画撮影モード	1280x720ファイン 9M(1280x720/30fps) / 1280x720スタンダード 6M(1280x720/30fps) / VGA 3M(640x480/30fps)
再生	
再生可能画像サイズ	最大5,152 x 3,864
印刷	
Exif Print対応	●
PRINT Image Matching対応 (PIM3)	●
インターフェース	

入出力端子		マルチ端子 (AV出力/USB)、Hi-Speed USB (USB2.0対応)
Eye-Fi対応		●
電源		
電源		DC3.6V (同梱バッテリー) / DC5.0V (同梱ACアダプター)
バッテリーシステム		NP-BN (同梱) / NP-BN1 (別売)
消費電力		約1.2W
USB充電・給電機能		● (撮影 ^{*7} 、再生)
バッテリー使用時間	静止画撮影時 (CIPA準拠) ^{*8}	約210枚 / 約100分
	実動画撮影時 (CIPA準拠) ^{*9 *10}	約40分 (1280x720ファインの連続で撮影できる時間は約15分です。ファイルサイズ2GBによる制限)
	連続動画撮影時 (CIPA準拠) ^{*9}	約95分 (1280x720ファインの連続で撮影できる時間は約15分です。ファイルサイズ2GBによる制限)
その他		
その他の撮影機能		顔検出、スマイルシャッター、グリッドライン
その他の再生機能		加工 (トリミング、ピントくっきり補正)、ビューティーエフェクト、日付ビュー、スライドショー
動作スピード ^{*11}		起動時間 (約1.5秒) / 撮影タイムラグ (約0.3秒) / 撮影間隔 (約3.1秒)
言語表示		日本語

外形寸法(幅×高さ×奥行、CIPA準拠)	93.1 x 52.5 x 22.5mm
質量(CIPA準拠)	約120g(バッテリーNP-BN、“メモリースティック デュオ”を含む)/約104g(本体のみ)
付属品	リチャージャブルバッテリーパックNP-BN *12、ACアダプター AC-UB10C、マルチ端子専用USBケーブル、リストストラップ、取扱説明書

- *1 光学ズームを含む、ワイド端からのズームです。(RX1を除く)
- *2 推奨露光指数
- *3 ISO感度が3200より大きくなると、シャッタースピードが1/4より遅くなりません。1/4より遅くしたい場合は、ISO感度を3200以下にしてください。(DSC-RX0、DSC-RX1、DSC-RX10、DSC-RX100シリーズを除く)
- *4 撮影モードによっては連写できない場合があります。
- *5 動画撮影時には、本機対応(記録メディアの項参照)のSDHCカードClass4以上、SDXCカード(対応機種のみ)、メモリースティックデュオ(Mark2)、PRO-HGデュオが使用可能
- *6 アダプター使用時(別売)
- *7 別売ACアダプター AC-UD10使用時
- *8 液晶画面をON、ズームをW側、T側、それぞれ交互に端点まで移動を繰り返し、2回に1回フラッシュを発光、10回に1回電源をON/OFFして、30秒ごとに1回撮影
- *9 連続で撮影できる時間は約29分です。(商品仕様による制限、出荷設定時。DSC-RX0除く)
- *10 撮影、ズーム(DSC-RX1、DSC-RX0シリーズ除く)、撮影スタンバイ、電源ON/OFFを繰り返したときの撮影時間の目安。
- *11 撮影間隔は最大画像サイズ時
- *12 リチャージャブルバッテリーパックNP-BN1はNP-BN1同梱のサイバーショットでは使用できません。

※ Web上のスペック数値は当社測定基準になります

定期的なバックアップのすすめ

万一、カメラや記録メディアなどの不具合により撮影できない場合や記録内容が破損・消滅し再生されない場合、画像や音声などの記録内容の補償についてはご容赦ください。
大切な記録内容の定期的なバックアップをおすすめします。