

【EX-Z300/EX-Z250の主な仕様】

機種名		EXILIM ZOOM	
		EX-Z300	EX-Z250
有効画素数		1010万画素	
撮像素子		1/2.3型正方面素 CCD	
総画素数		1034万画素	
画像ファイル形式	静止画	JPEG(Exif Ver2.2/DCF1.0準拠/DPOF対応)	
	動画	MOV形式、H.264/AVC準拠、IMA-ADPCM音声(モノラル)	
	ボイスレコーディング	WAV(モノラル)	
内蔵メモリー(記録エリア)		38.5MB	
外部メモリー		SDHCメモリーカード、SDメモリーカード、マルチメディアカード、マルチメディアカードplus対応	
記録画素数	静止画	3648 x 2736、3648 x 2432(3:2)、3648 x 2048(16:9)、3072 x 2304、2304 x 1728、1600 x 1200、640 x 480	
	動画	1280 x 720(HD/24fps)、640 x 480(STD/30fps)、320 x 240(LP/15fps)	
記録容量(最大サイズ時)	静止画(高精度標準/エコノミー)	内蔵メモリー	約6枚約11枚/約17枚
		外部メモリー1GB ^{*1}	約170枚約322枚約478枚
	動画	最大ファイルサイズ	1回の撮影につき最大10分まで
		内蔵メモリー	約37秒(HD)
外部メモリー1GB ^{*1}	約30分4秒(WIDE)		
動作スピード	起動 ^{*3*4}	約2.1秒	
	レリーズタイムラグ ^{*3*4}	約0.008秒	
	再生間隔	約0.1秒/枚	
	撮影間隔 ^{*4*5}	最短約2.3秒	最短約2.1秒
	通常連写 ^{*5}	約2.3秒間隔	
	高速連写	最大4枚/秒(撮影画像サイズ1600 x 1200固定)	
	フラッシュ連写	約3枚/秒	
レンズ	構成	非球面レンズを含む6群7枚	
	F値	F2.6(W)~F5.8(T)	F2.6(W)~F5.9(T)
	焦点距離	f=4.9~19.6mm	f=4.65~18.6mm
35mm判換算	約28~112mm		
ズーム	光学	4倍	
	デジタル	4倍(光学ズーム併用時16倍)	
	HDズーム	最大22.8倍(撮影画像サイズ640 x 480時)	最大21.3倍(撮影画像サイズ640 x 480時)
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、パンフォーカス、無限遠、マニュアルフォーカス	
	AFエリア	スポットAF、マルチAF、自動追尾AF	
	AF補助光	○	—
撮影可能範囲 ⁶ (レンズ先端から)	オートフォーカス	約40cm~∞(W)	
	マクロ	約10~50cm(W)	約15~50cm(W)、5~50cm(W端から1段ズーム時)
	無限遠	∞(W)	
	マニュアルフォーカス	約10cm~∞(W)	約15cm~∞(W)
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	
	露出補正	-2EV~+2EV(1/3EV単位)	
シャッター			CCD電子/メカシャッター併用
	シャッター速度 ^{*7}	オート	1/2~1/2000秒
		夜景(ベストショット)	4~1/2000秒
絞り ^{*8}	F2.6(W)~F7.0(W) ^{*9}		
ホワイトバランス	オート、太陽光、曇天、日陰、屋白色蛍光灯、屋光色蛍光灯、電球、マニュアル		
ISO感度(標準出力感度、推奨露光指数)	静止画	オート/64/100/200/400/800/1600/3200	
	動画	オート	

機種名		EXILIM ZOOM		
		EX-Z300	EX-Z250	
その他 撮影・録音機能	ブレ補正機能	CCD シフト方式		
	アンチシェイク DSP	○		
	ベストショット	38 種類	37 種類	
	オートベストショット	人物、風景、夜景、夜景と人物、接写、動く被写体		
	手持ち夜景撮影	○		
	ライティング撮影	○		
	メイクアップ機能	○		
	オートシャッター	ブレ検出、流し撮り検出、スマイル検出、自分撮り		
	顔認識機能	○		
	YouTube™撮影モード	○		
ボイスレコード	○			
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	自動発光、発光禁止、強制発光、ソフト発光、赤目軽減		
	撮影範囲	W 端(広角)	約 0.2~4.5m(フラッシュ連写：約 0.4~2.2m)	約 0.15~3.8m(フラッシュ連写：約 0.4~1.7m)
		T 端(望遠)	約 0.5~2.0m(フラッシュ連写：約 0.5~1.0m)	約 0.6~1.7m(フラッシュ連写：約 0.6~0.7m)
画像モニター	3.0 型 TFT カラー液晶(高性能クリア液晶)、230,400 ドット(960x240)			
時計機能	日付・時刻	画像データと同時に記録		
	タイムスタンプ機能	○		
	自動カレンダー	2049 年まで		
	ワールドタイム	世界 162 都市(32 タイムゾーン)、都市名、日付・時刻、サマータイム		
入出力	USB/AV 端子			
	USB	Hi-Speed USB	USB	
マイク	モノラル			
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-40)		専用リチウムイオン充電電池(NP-70)	
電池寿命	撮影枚数 (CIPA 規格準拠) ^{※10}	約 300 枚	約 280 枚	
	連続再生時間(静止画)	約 7 時間 50 分	約 6 時間 40 分	
	連続録音時間 (ボイスレコード)	約 8 時間 50 分	約 5 時間	
サイズ	幅×高さ×厚さ(突起部除く)	96.9 x 57.6 x 23.0mm	96.7 x 57.3 x 19.9mm	
	最薄部	21.1mm	18.9mm	
質量(電池・付属品含まず)	約 131g		約 119g	
主な付属品	リチウムイオン充電電池、充電器、AC 電源コード、USB ケーブル、AV ケーブル、ストラップ、CD-ROM			

※1 松下電器産業株式会社製 PRO HIGH SPEED SD メモリーカード 1GB の場合 ※2 メモリーおよび電池寿命の制限内において ※3 内蔵メモリー使用の場合 ※4 内蔵フラッシュオフの場合 ※5 最大撮影サイズ・画質標準の場合 ※6 光学ズームにより変化します ※7 カメラの設定により異なる場合があります ※8 光学ズームにより変化します ※9 ND フィルター併用による値です ※10 液晶が標準輝度の場合