

主な仕様

型名		「GY-TC100」
信号方式		デジタルハイビジョン方式
記録方式	AVCHDモード	AVCHD規格準拠(MTS) (映像)MPEG-4 AVC/H.264 (音声)Dolby Digital 2ch
AVCHD	UXPモード	約24Mbps※15
	XPモード	約17Mbps※15
	EPモード	約5Mbps※15
1080/60p記録(最大ビットレート)		●(約28Mbps)
撮像素子画素数		1/5.8型 高感度 裏面照射CMOSセンサー 251万画素
有効画素	動画	228万画素～101万画素※16
	静止画	229万画素(16:9) 171万画素(4:3)
レンズ		コニカミノルタHDレンズ
F値		F1.8～6.3
焦点距離		f2.9～116.0mm
35mm換算	動画	40.5～2,758mm(ダイナミックズームON時)※17 40.5～1,982mm(ダイナミックズームOFF時)※17
	静止画	40.5～1,620mm(16:9) 49.5～1,980mm(4:3)
		●
ホワイトバランス		●
フォーカス		●
手ぶれ補正		電子式(パワードモード搭載)
逆光補正/明るさ補正		●/●
最低被写体照度		3ルクス※18
シャッタースピード	動画	オートモード時:1/60～1/10,000秒 (オートストローシャッターモード時:1/30～1/10,000秒) マニュアルモード時:1/50～1/4,000秒
	静止画	オートモード時:1/2～1/10,000秒※19 マニュアルモード時:1/50～1/4,000秒※19
液晶サイズ		16:9ワイド 3.0型(46万ドット※20) 広視野角液晶
ズーム	光学	40倍
	ダイナミック	60倍(手ぶれ補正ON/OFF時) 55倍(手ぶれ補正パワードモード時)
	デジタル	200倍
静止画最大記録サイズ		3,680×2,760ドット(1,015万画素相当)
記録メディア	内蔵メモリー	64GB
	メモリーカード	SD/SDHC/SDXC
防水/防塵		●/●
耐衝撃/耐低温		●/●
LED/フラッシュ		●※21/-
Wi-Fi機能		●
AV出力端子		●
外部マイク端子/シュー		-
ヘッドホン端子		-
HDMI端子		●HDMIミニ(CEC対応)※22
USB2.0端子		●micro
フィルター径※23		37mm
消費電力		2.6W※24
動作環境温度		-10°C～40°C
外形寸法(W/H/D)		60×59.5×128mm※25
本体質量		約306g(長時間バッテリー、グリップベルト含む)

※15:ビットレート(VBR)は平均値です。

※16:手ぶれ補正OFF、ダイナミックズームON時。

※17:ワイド(W)端は“手ぶれ補正OFF”、テレ(T)端は“パワードモードON”で計算。

※18:オートストローシャッターモード、シャッタースピード1/30時。

※19:動画モード時の静止画シャッタースピードは、動画の値に準じます。

※20:液晶画面は、非常に精度の高い技術で作られており、99.99%以上の有効画素が有りますが、0.01%以下の画素欠けや、常時点灯するものがあります。これは故障ではありません。使用する上で問題ありません。

※21:推奨撮影距離1.5m以内。

※22:HDMI CEC対応については、全ての機器との動作を保証するものではありません。

※23:市販のフィルターを取り付ける場合のサイズ。

※24:液晶バックライト標準時。

※25:最大突起部含む。グリップベルト含まず。