

4K2Kメモリーカメラレコーダー

概 要

- 4K(3,840×2,160画素) 60 p/50 p/24 pの超高精細記録を実現。
- ハンドベルドのカメラレコーダーとして業界初となる4K映像のリアルタイム収録・出力を実現。
- 記録メディアにはSD/SDXCカードを採用、最大144 Mbpsで4スロットに同時記録を実現。
- 「JVC 4Kクリップマネージャー」の使用で、互換性のあるノンリニア編集システムでの編集が可能。

定 格

一 般 電 源	ACアダプター使用時:DC 12 V バッテリー使用時:DC 7.4 V	端 子 部	
消 費 電 力	4K2Kモード:17.5 W(LCD、モニター明るさ3) 16.9 W(ビューファインダー) 1920モード:11.5 W(LCD、モニター明るさ3) 10.9 W(ビューファインダー)	HDMI 端 子	HDMI™ ミニ端子
外 形 寸 法	(幅)118 mm×(高さ)121 mm×(奥行) 271 mm(オーディオユニット非装着時) (幅)139 mm×(高さ)198 mm×(奥行) 271 mm(オーディオユニット装着時)	音 声 端 子	LINE:+4 dBu、3 k Ω 、XLR(平衡) (INPUT1/IUPUT2) MIC:-60 dBu、3 k Ω 、XLR(平衡)、 +48 V出力(ファンタム電源供給)
質 量	約1120 g(本体のみ) 約1620 g(バッテリー含む)	ヘッドフォン端子	ϕ 3.5 mmステレオミニジャック
許容動作温度	0℃～40℃	U S B 端 子	ミニUSB Bタイプ、USB2.0対応(USBハブ内蔵)
許容保存温度	-20℃～50℃	リ モ ー ト 端 子	ϕ 3.5 mm4極ミニジャック
許容相対湿度	35%～80%	記 録 メ デ ィ ア	SDHC/SDXCカードClass6以上
カメラ部・液晶部		時 計 用 電 池	種類:二次電池
撮 像 素 子	1/2.3型1276万画素(CMOS)	動 画	
撮像エリア(動画)	4K2Kモード:829万画素 1920モード:829万画素	信 号 方 式	デジタルハイビジョン方式 4K2Kモード:2160/60p、2160/50p、2160/24p 1920モード:1080/60i(NTSC)、1080/50i(PAL) 1080/60p(NTSC)、1080/50p(PAL)
レ ン ズ	4K2K:F2.8～F4.5、f=6.7 mm×67 mm 35 mmカメラ換算 42.4 mm～424 mm 1920:F2.8～F4.5、f=6.7 mm×67 mm 35 mmカメラ換算 42.4 mm～424 mm(ダイナミックズーム切) 42.4 mm～848 mm(ダイナミックズーム入)	拡 張 子	4K2Kモード:.MP4 1920モード:.MTS
液 晶 画 面	3.5型ワイド、92万画素、ポリシリコンカラー液晶	録画/再生方式	4K2Kモード:MP4規格準拠 映像:MPEG-4 AVC/H.264、音声:AAC 2ch 1920モード:AVCHD規格準拠 映像:MPEG-4 AVC/H.264、音声:Dolby Digital 2ch
ビューファインダー	0.24型、26万画素	画 質	4K2Kモード:3840ピクセル×2160ピクセル 最大約144(36×4)Mbps 1920モード: 60p/50p 1920ピクセル×1080ピクセル、平均約27 Mbps UXP 1920ピクセル×1080ピクセル、平均約24 Mbps XP 1920ピクセル×1080ピクセル、平均約17 Mbps SP 1920ピクセル×1080ピクセル、平均約12 Mbps EP 1920ピクセル×1080ピクセル、平均約4.8 Mbps
ズ ー ム	光学ズーム : ～10倍 ダイナミックズーム : ～20倍	音 質 (音 声)	4K2Kモード:48 kHz、384 kbps (Max 480 kbps、平均384 kbps) 1920モード:48 kHz、256 kbps

記 録 時 間

記録方式	画質	4 GB	8 GB	16 GB	32 GB	48 GB	64 GB
4K2Kモード		15分	30分	1時間	2時間	3時間	4時間
1920モード	60p/50p	15分	35分	1時間10分	2時間30分	3時間50分	5時間
	UXP	20分	40分	1時間20分	2時間50分	4時間10分	5時間40分
	XP	30分	1時間	2時間	4時間	6時間	8時間10分
	SP	40分	1時間20分	2時間50分	5時間50分	8時間30分	11時間30分
	EP	1時間40分	3時間30分	7時間10分	14時間10分	21時間30分	28時間50分

※記録可能時間は目安です。お使いになるSDHC/SDXCカード、バッテリーの状態によって異なることがあります。

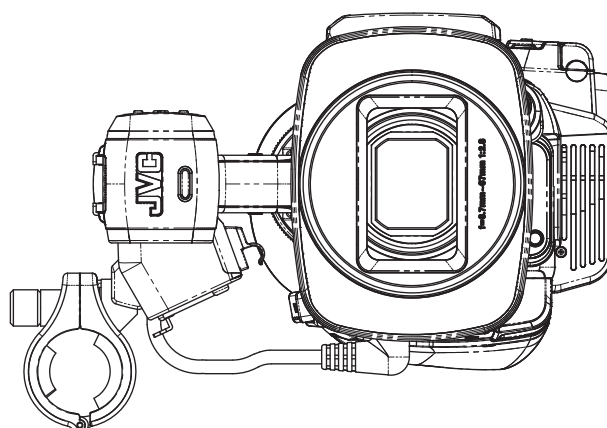
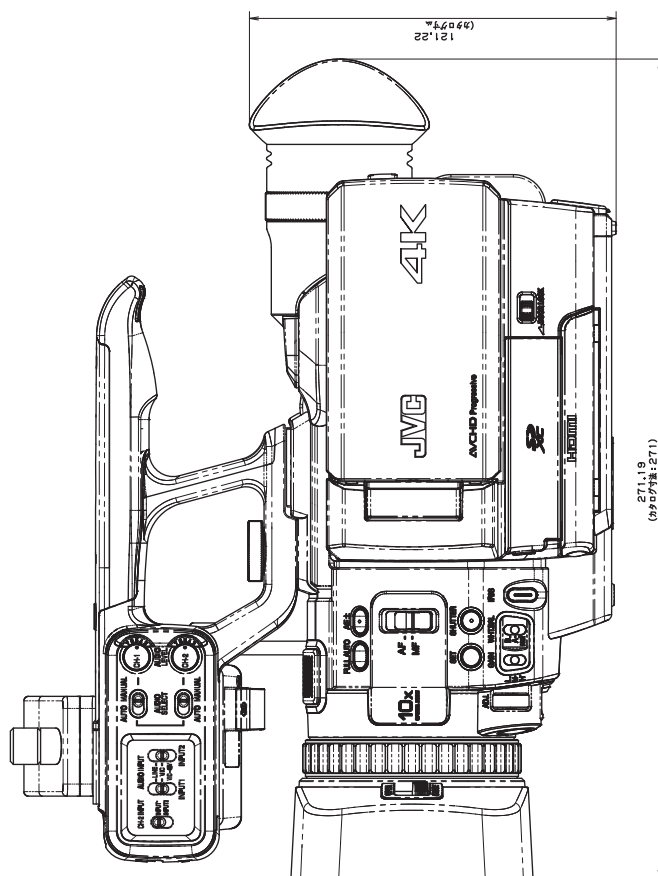
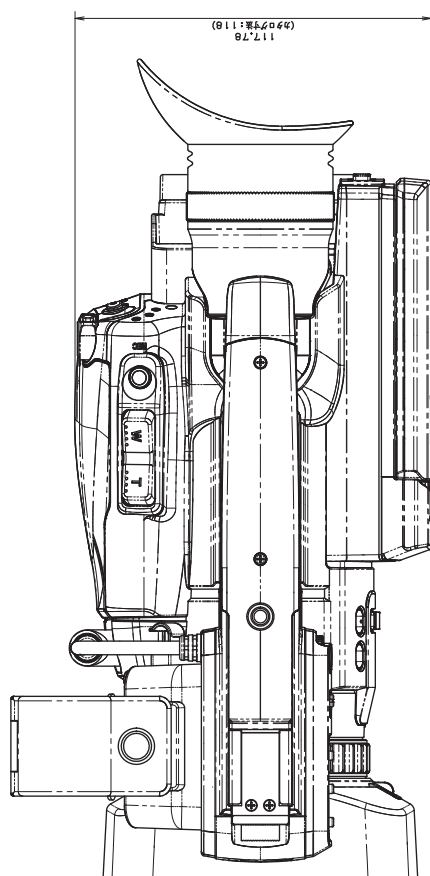
(2012年4月初版)

型 番		分 類	発 行	頁
GY-HMQ10	株式会社 JVCケンウッド	カメラシステム	2014年 1月	1/2

4K2Kメモリーカメラレコーダー

外観寸法図

単位:mm



(2012年4月初版)

型番	株式会社 JVCケンウッド	分類	発行	頁
GY-HMQ10		カメラシステム	2014年 1月	2/2