

4Kメモリーカードカメラレコーダー

概 要

■本機は、4K解像度での記録、再生ができるハンドヘルドタイプのメモリーカードカメラレコーダーです。

定 格

■一般

電 源	DC12 V (ACアダプター時)、DC7.4 V (バッテリー使用時)
消 費 電 力	約7.6W (4K設定時、ビューファインダー使用時、その他工場出荷設定時)
外 形 寸 法	幅149×高さ191×奥行307 mm (ハンドルユニットを含む)
質 量	約1.5 kg (バッテリー装着時)
許 容 動 作 温 度	0 °C ~ 40 °C (動作)、-20 °C ~ 50 °C (保存)
許 容 動 作 湿 度	30 %RH ~ 80 %RH (動作)
映 像 素 子	1/2.3型1240万画素裏面照射CMOS
同 期 方 式	内部同期(内蔵SSG)
N D フィ ル タ ー	OFF、1/4、1/16
ゲ イ ン	0、3、6、9、12、15、18、21、24 dB、 Lolux (30、36 dB)、AGC
電 子 シャッター	1/6 ~ 1/10000、EEI
L C D モ ニ タ ー	3.5型LCD、16:9、92万画素
ビューファインダー	0.24型LCOS、16:9、156万画素 (960×540×3)
レ ン ズ	F1.2 ~ F3.5、12倍ズーム f=4.67 ~ 56.04mm (35mm換算: 29.6 ~ 355mm)
フ ィ ル タ ー 径	62 mm
対 応 メ デ ィ ア	SDHC/SDXCメモリーカード ※4K:150Mbps UHS-1 U3、4K:70Mbps/HD:50Mbps Class10、HD:35Mbps Class6、AVCHD/SD Class4対応
ス ロ ッ ト 数	2スロット
付 属 品	ACアダプター×1、電源コード×1、バッテリー(BN-VF823)×1、 ハンドルユニット×1、フード×1 ※アイピースおよびレンズキャップは本体に装着済みです。

■端子

ビ デ オ 出 力	AV出力 (φ 3.5mmステレオミニジャック×1) HD (3G)/SD-SDI出力 (BNC×1) HDMI出力×1
オ ー デ ィ オ 入 力	XLR×2 (MIC、+48V/LINE) φ 3.5 mmステレオミニジャック×1
オ ー デ ィ オ 出 力	AV出力 (φ 3.5mmステレオミニジャック×1)
ヘ ッ ド ホ ン	φ 3.5 mmステレオミニジャック×1
リ モ ー ト	φ 2.5 mmミニジャック×1
U S B (2 . 0)	USBミニB×1

■映 像 / 音 声

ビ デ オ フォーマット	MPEG-4 AVC/H.264 AVCHD
フ ァ イ ル フォーマット	MOV (4K/HD/SD/Web:H.264) MTS (HD/SD/Web:AVCHD)
ビ デ オ 記 録 モード	
・MPEG-4 AVC/H.264	
NTSC設定[4Kモード]	3840×2160/29.97p、23.98p (150Mbps/70Mbps)
NTSC設定[YUV 422モード]	1920×1080/59.94p、59.94i、29.97p、23.98p (50Mbps)
NTSC設定[XHQモード]	1920×1080/59.94p、59.94i、29.97p、23.98p (50Mbps)
NTSC設定[UHQモード]	1920×1080/59.94i、29.97p、23.98p (35Mbps)
	1280×720/59.94p (35Mbps)
	[SDモード]
	720×480/59.94i (8Mbps)
	PAL設定[4Kモード]
	3840×2160/25p (150Mbps/70Mbps)
PAL設定[YUV 422モード]	1920×1080/50p、50i、25p (50Mbps)
PAL設定[XHQモード]	1920×1080/50i、25p (50Mbps)
PAL設定[UHQモード]	1920×1080/50i、25p (35Mbps)
	1280×720/50p (35Mbps)
・AVCHD	
NTSC設定[HQモード]	1920×1080/59.94p、59.94i (26Mbps)
NTSC設定[HQモード]	1920×1080/59.94i (22.6Mbps)
	[SPモード]
	1920×1080/59.94i (17Mbps)
	[SDモード]
	720×480/59.94i (8Mbps)
PAL設定[HQモード]	1920×1080/50p (26Mbps)
PAL設定[HQモード]	1920×1080/50i (22.6Mbps)
PAL設定[SPモード]	1920×1080/50i (17Mbps)
PAL設定[SDモード]	720×576/50i (8Mbps)
・Webモード	
NTSC設定	1440×1080/59.94i (9Mbps)
	1440×1080/59.94i (5Mbps)
	960×540/29.97p、23.98p (3Mbps)
	720×480/59.94i (8Mbps)
	480×270/29.97p、23.98p (1.2Mbps)
PAL設定	1440×1080/50i (9Mbps)
	1440×1080/50i (5Mbps)
	960×540/25p (3Mbps)
	720×576/50i (8Mbps)
	480×270/25p (1.2Mbps)
オーディオフォーマット	LPCM 2ch 48kHz/16Bit (MPEG-4 AVC/H.264) Dolby Digital 2ch、48kHz/16Bit、256kbps (AVCHD) μ-Law 2ch 16kHz (Web)

●定格および外観は改良のため予告なく変更することがあります。

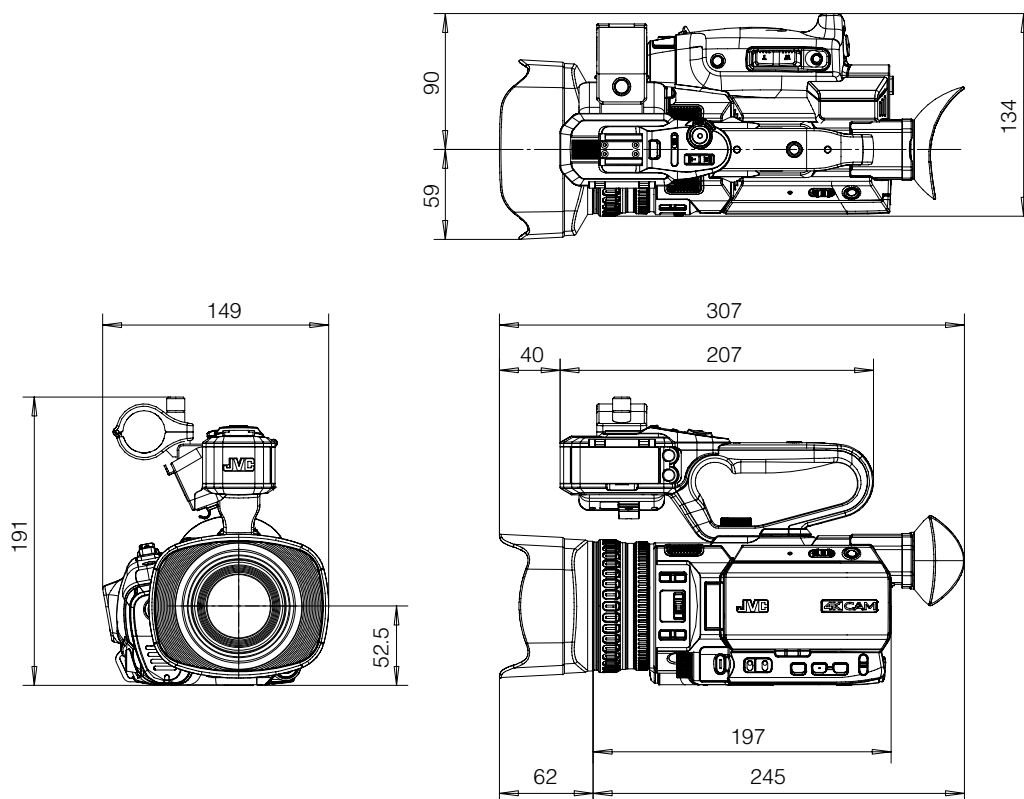
(2018年 11月初版)

型 番	株 式 会 社 JVC ケ ン ウ ッ ド	分 類	発 行	頁
GY-HM175		カメラシステム	2018年11月	1/2

4Kメモリーカードカメラレコーダー

外形寸法図

単位:mm



● 定格および外観は改良のため予告なく変更することがあります。

(2018年 11月初版)

型 番	株式会社 JVCケンウッド	分 類	発 行	頁
GY-HM175		カメラシステム	2018年11月	2/2