

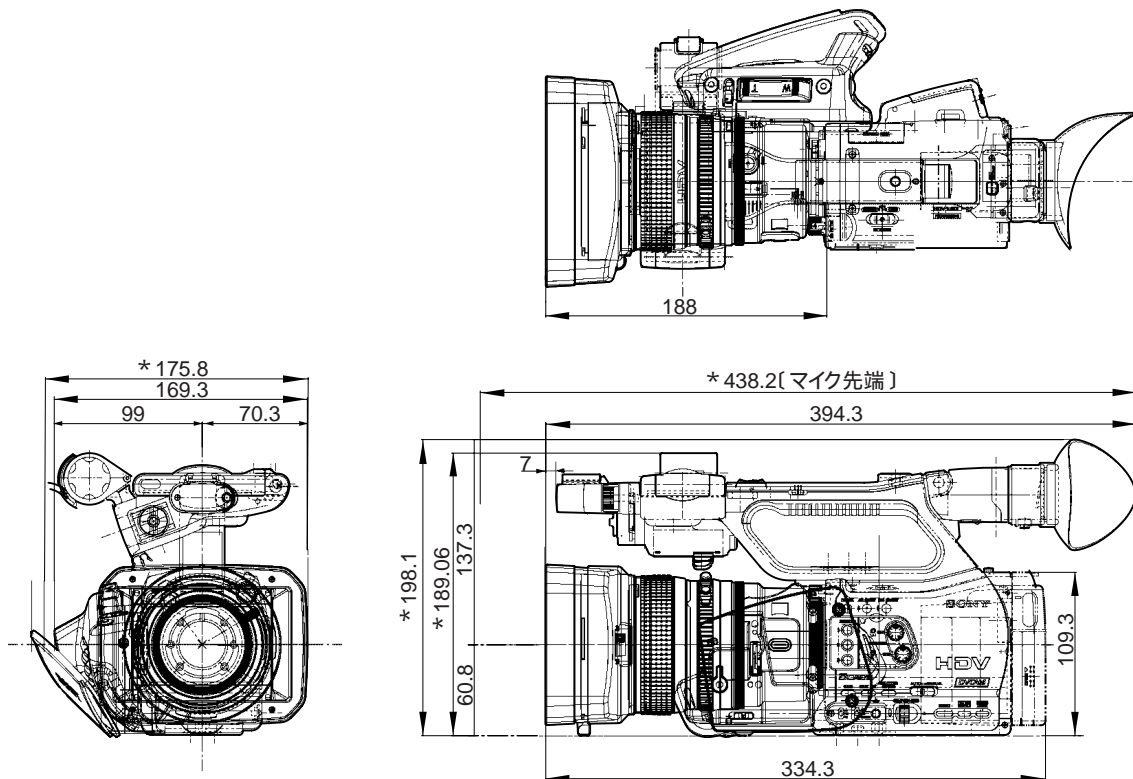
HVR-Z7Jは、レンズ交換方式対応、ミニサイズカセットにHDVで長時間記録可能なハンディタイプカムコーダーです。

主な仕様

システム	
録画方式	: HDV...回転2ヘッドヘリカルスキャン DVCAM/DV(SP)...回転2ヘッドヘリカルスキャン
録音方式	: HDV...回転2ヘッド、MPEG1AudioLayer、16ビット48kHz、転送レート384kbps DVCAM/DV(SP)...回転2ヘッド 12ビット/Fs32kHz(チャンネル1/2、チャンネル3/4) 16ビット/Fs48kHz(チャンネル1/2)
映像信号	: NTSCカラー、EIA標準方式、1080/60i方式
使用可能カセット	: 「DVCAM」マークのついたミニDVCAMカセット 「ミニDV」マークのついたミニDVカセット
テープ速度	: HDV...約18.812mm/秒 DVCAM...約28.193mm/秒 DV(SP)...約18.812mm/秒
録画・再生時間	: HDV...63分(PHDVM-63DM使用時) DVCAM...41分(PHDVM-63DM使用時) DV(SP)...63分(PHDVM-63DM使用時)
撮像素子	: 1/3型 3クリアピッドCMOSセンサー 画素数 総画素数...約112万画素 静止画記録画素数...最大120万画素相当(1,440 × 810 [HDV / DV16:9記録時]) 有効画素数 16:9動画撮影時...約104万画素 4:3動画撮影時...約78万画素 16:9静止画撮影時...約104万画素 4:3静止画撮影時...約78万画素
色温度切り換え / ホワイトバランス	: [AUTO] [ONE-PUSH A / B] [OUTDOOR (セレクタブル - 7 ~ + 7、約500K/ステップ)] [INDOOR] [MANUAL WB (2,300 ~ 15,000K、100K/ステップ)]
最低被写体照度	: 1.5ルクス(シャッタースピード1/30秒固定時、オートアイリス、オートゲイン)
同梱レンズ	
焦点距離	: f=4.4 ~ 52.8mm(35mm換算、16:9時 f=32.0 ~ 384mm、4:3時 f=39.5 ~ 474mm)
ズーム	: 光学12倍
フォーカス	: AUTO / MANUAL
手ブレ補正	: 光学式
フィルター径	: 72mm

入 / 出力端子	
AV OUT端子	: AV-multi(付属)..映像(ピンジャック×1) 音声(ピンジャック×2) 付属のAV接続ケーブル使用
コンポーネント出力端子	: Y(ピンジャック×1) Pb/Pr, Cb/Cr(ピンジャック×2) 付属のコンポーネントビデオケーブル使用
ヘッドホン端子	: ステレオミニジャック(3.5)
INPUT 1 / INPUT 2端子	: XLRタイプ3ピン(凹)×2
HDV / DV入力端子	: i.LINK(IEEE1394, 6ピンコネクターS100)×1
HDMI出力端子	: タイプA(19ピン)
LANC端子	: ステレオミニジャック(2.5)
液晶画面	
画面サイズ	: 8.0cm(3.2型、16:9)
ドット数	: 約92.1万ドット(1920×480)
ファインダー	
画面サイズ	: 1.1cm(0.45型、16:9)
ドット数	: 約122.6万ドット(852×3[RGB]×480ドット相当)
一般	
電源電圧	: 7.2V(バッテリー) 8.4V(ACアダプター)
消費電力	: HDV記録時...約7.2W DVCAM/DV記録時...約6.9W
動作温度	: 0 ~ 40
保存温度	: - 20 ~ + 60
外形寸法(幅×高さ×奥行)	: 約176×199×439mm(レンズカバー付きフード、マイク(ECM-XM1)ラージアイカップ含む)
本体質量	: 約2.4kg
撮影時総質量	: 約3.1kg(バッテリー(NP-F970)テープ(PHDVM-63DM)レンズカバー付きフード、マイク(ECM-XM1)ラージアイカップ、メモリーレコーディングユニット含む)
メモリーレコーディングユニット	
物理フォーマット	: FAT32
ファイルフォーマット	: HDV...MPEG2-TS(.m2t) DVCAM / DV...AVI Type1(.AVI) / Raw DV(.DV)
記録媒体	: コンパクトフラッシュ(Type1、133倍速以上、2GB以上)
転送速度(平均).LINK接続時	: 110Mbps @x133/4GB
対応ビデオフォーマット	: HDV1080...60i / 24p / 30p DVCAM/DV...480/60i
録画モード	: インターバル(DVCAM / DVのみ) ループ、キャッシュ(約14秒)
i.LINK	: 6ピン×1
バッテリー(別売)	: NP-F570 / F770 / F970(付属クレードル装着時)
消費電力	: 2.2W
動作温度	: 0 ~ 40
保存温度	: - 20 ~ + 60
外形寸法(幅×高さ×奥行)	: 約57×102×34mm
質量	: 約130g
付属品	
カール ツァイスレンズ(VCL-412BWH 1) メモリーレコーディングユニット(HVR-MRC1 1) i.LINKクレードル(HVRA-CR1 1) 大型アイカップ(1) レンズカバー付きフード(1) ウィンドスクリーン(1) マイク(ECM-XM1 1) アクセサリーシューキット(アクセサリーシュー×1、シューパネ×1、ネジ×4 1) レンズマウントキャップ(1) レンズ後部キャップ(1) ワイヤレスリモコン(RMT-831 1) AV接続ケーブル(1) コンポーネントビデオケーブル(1) 接続コード(DK-415 1) フランジバック調整用チャート(1) CD-ROM「Manuals for Digital HD Video Camera Recorder」(1) 取扱説明書(1) 保証書(1)	

外形寸法図



単位:mm

仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。