

メモリーカード・カメラレコーダー

AG-HMC75

## 仕様書

AVCCAM

AVCHD

LEICA  
DICOMAR



### ■ 概要

AG-HMC75は、先進のAVCHD方式メモリーカード収録の信頼性、機動力、IT機能を活かしながら、ショルダーパッド、大型ハンドグリップ、大型ビューファインダーを備え、カメラを3点でしっかりホールドする、安定した肩載せスタイルの撮影が可能な、ローコストでより本格的なプロフェッショナル映像制作のニーズに対応したメモリーカードカメラレコーダーです。

### ■ 特長

信頼性・機動性にすぐれたメモリーカード記録で、高画質・長時間のHD収録が可能

- 広角38.5 mm・12倍ライカディコマーレンズ。光学式手振補正OIS内蔵。
- 高感度1/4型プログレッシブ3CCDを搭載。
- カラーマトリクス、クロマゲイン、ガンマカーブなどはパナソニック業務用シリーズ（AG-DVX100シリーズ/AG-HVX200シリーズ）を継承するプロチューニングを採用。
- AVCHD記録フォーマットにより、1080i（1440×1080）の高解像度HD映像を8 bit 4:2:0のデジタルコンポーネント記録。
- 大容量SDHCメモリーカードで高画質と長時間収録に対応。
- フォーカスアシスト機能、マーカー機能搭載。
- 大型ショルダーパッド、大型ハンドグリップ、大型ビューファインダーを備えたショルダースタイルデザイン。  
ステレオマイク本体内蔵に加え、2チャンネルのXLRオーディオ入力（MIC/LINE切換、+48V対応）を装備。
- トリガーとズームボタンを備えた大型ハンドルを装備。
- HDMI出力端子を装備、USB2.0インターフェイスによりDEVICEモードでPCと接続可能。

## ■ 定 格

### 【総合定格】

電源：	DC 7.3 V (ACアダプター使用時) DC 7.2 V (バッテリー使用時)
消費電力：	8.5 W
許容動作温度：	0 °C ~ 40 °C (ただし、パソコンとの接続時は0 ~ 30 °C)
許容相対湿度：	10 % ~ 80 %
本体質量：	約2.7 kg (バッテリー、SDカード含まず)
使用時質量：	約2.8 kg (バッテリー、SDカード使用時)
外形寸法：	233 (幅) × 233 (高さ) × 434 (奥行き) mm

### 【カメラ部】

信号方式：	1080/60i
記録規格：	AVCHD規格準拠
撮像素子：	CCD固定撮像素子×3 総画素 約56万×3 有効画素 ビデオ/写真：約52万×3
レンズ：	自動絞り 12倍電動ズーム F1.8~F2.8 (f=4.0 mm~48.0 mm) 35 mm換算：38.5 mm~462 mm
フィルター径：	43 mm
ズーム：	光学 12倍・デジタル 30倍・ スーパーデジタル 700倍
モニター：	3型ワイド液晶モニター (約25.1万画素)
ファインダー：	0.44型 ワイドEVF (約18.3万画素)
内蔵マイク：	ステレオマイクrohホン
スピーカー：	20 mm 丸型1個
ヘッドホン：	3.5 mm ステレオミニジャック
白バランス調整：	自動追尾ホワイトバランス方式
標準被写体照度：	1400 lx
最低照度：	約6 lx (ローライトモード1/60時)
映像出力：	1.0 Vp-p、75 Ω
コンポーネント：	Y：1.0 Vp-p、75 Ω
端子映像出力：	P <sub>B</sub> ：0.7 Vp-p、75 Ω P <sub>R</sub> ：0.7 Vp-p、75 Ω
HDMI端子：	HDMI
映像出力：	1125i (1080i) / 525p (480p)
音声出力：	316 mV インピーダンス 600 Ω
外部マイク入力：	マイク感度 -70 dBV (3.5 mmステレオミニジャック)
XLR入力：	XLR (3ピン) ×2 (CH1、CH2) ハイインピーダンス LINE/MIC/+48 V切り替え LINE：0 dBu MIC/+48 V：-50 dBu/-60 dBu
USB：	カードリーダーライター機能 (著作権保護対応無し) ハイスピードUSB (USB2.0)、 USB端子 TYPE B

### 【ビデオ】

記録メディア：	SDメモリーカード： 256 MB、512 MB、1 GB、2GBまで (FAT12、FAT16形式に対応) SDHCメモリーカード： 4 GB、8 GB、16 GB (FAT32形式に対応)
圧縮方式：	MPEG-4 AVC/H.264
記録モード：	HF：約13 Mbps (CBR) HN：約9 Mbps (VBR) HE：約6 Mbps (VBR)
音声圧縮形式：	Dolby Digital (Dolby AC3) /2ch記録

### 【写真】

記録メディア：	SDメモリーカード： 8 MB、16 MB、32 MB、64 MB、128 MB、 256 MB、512 MB、1 GB、2GBまで (FAT12、FAT16形式に対応) SDHCメモリーカード： 4 GB、8 GB、16 GB (FAT32形式に対応)
圧縮方式：	JPEG (DCF/Exif 2.2準拠)、DPOF対応
記録画素数：	1920×1080

### 【ACアダプター】

電源：	AC 100 V-240 V 50/60 Hz
入力容量：	32 VA (AC 100V時) / 44 VA (AC 240 V時)
DC出力：	DC 73. V 1.75 A (ビデオカメラ)
充電出力：	DC 8.4 V 1.3 A (充電)

### 【バッテリーパック】

最大電圧：	8.4 V
公称電圧：	7.2 V

仕様および外観は予告なしに変更することがあります。

■ 外形寸法

単位	mm
----	----

