

AG-HPG10**仕 様 書****■ 概 要**

AG-HPG10は、バッテリー駆動ができるコンパクトな筐体に、2つのP2カードスロットと3.5インチの液晶モニター、USB2.0/IEEE1394/コンポーネント/コンポジット/SDIなどの多彩な入出力端子を搭載し、P2カメラレコーダーで撮影したコンテンツを手軽に再生することができます。また、バックアップ収録やファイル管理が可能で、P2フィールド収録をサポートします。

■ 特 長**1. 手軽なP2ビューワー&プレイヤー**

- P2カードスロット2基、LCDモニターを内蔵。P2収録カットのサムネール表示とビューイングが単体で手早く行えます。
- HD/SD-SDI出力、コンポーネント/コンポジット出力を備え、再生映像の外部モニター表示、マイクロ波送出などができます。
- ダウンコンバート（スクイーズ/レターボックス/サイドカット）機能を備え、HDコンテンツをSDモニターでビューイングできます。
- マルチフォーマット&マルチコーデック、50 Hz/60 Hz切替対応。AG-HVX200と同様のHD/SDフォーマットの再生（記録*）に対応。
*720pN（Native）モードは再生のみ可能。記録はできません。

2. バックアップ収録、ファイルコピーなど幅広く活用

- IEEE 1394a入力からP2カードへの記録が可能。カメラレコーダーのバックアップ収録、DVCPROテープからのダビングが可能です。
- 外付けHDDにP2コンテンツのファイルコピーが可能です。インターフェイスはIEEE 1394aまたはUSB2.0（HOSTモード）。
- USB2.0（Deviceモード）インターフェイスでノンリニア編集機（PC）とP2ドライブ同様にアップロード/ダウンロード可能。
IEEE 1394a（Deviceモード）ではダウンロードのみ対応。
- リピート再生機能を装備しており、セールスプロモーションやデモンストレーション用途に便利。
- 簡易波形モニター表示機能（ウェーブフォーム表示、ベクトルスコープ表示）により収録中の映像監視にも使うことができます。

3. 小型軽量&バッテリー駆動で抜群の機動力

- 本体約1.1 kgの軽量。片手で扱えるコンパクトなサイズ。
- バッテリー駆動（5,400 mAhバッテリーパックを装着可能）。
- ACアダプター（付属）によりAC電源にも対応。
- メカニズム不要のメモリーカードならではの信頼性と耐久性。

■ 定 格

【総合定格】

電源電圧：	DC 7.2 V / 7.9 V
消費電力：	11W
動作周囲温度：	0°C~40°C
動作周囲湿度：	10%~80% (結露なし)
質量：	1.1kg
外形寸法：	104.0 (幅)×83.0 (高さ)×227.0 (奥行) mm (セット足を除く)
記録メディア：	P2カード
記録ファイル：	MXFファイル (FAT32 ファイルシステム)

【ビデオ定格】

映像記録フォーマット (1394 入力)：	1080i/60i、1080i/50i、720P/60P、 720P/50P (DVCPRO HD) 480i/60i、576i/50i (DVCPRO50/DVCPRO/DV フォーマット切り替え) ※60P は59.94P、60i は59.94i
再生フォーマット：	DVCPRO HD 1080i/60i (30P over 60i、24P over60i、 24PA over 60i) 1080i/50i (25P over 50i) 720P/60P (30P over 60P、24P over60P) 720P/30PN (ネイティブ記録) 720P/24PN (ネイティブ記録) 720P/50P (25P over 50P) 720P/25PN (ネイティブ記録) DVCPRO50/25、DV 480i/60i (30P over 60i、24P over 60i、 24PA over 60i) 576i/50i (25P over 50i) ※24P は23.98P、30P は29.97P、60P は 59.94P、60i は59.94i
サンプリング周波数：	Y：74.25 MHz、Pb/Pr：37.125 MHz (DVCPRO HD)
量子化：	8 bit (DVCPRO HD)
ビデオ圧縮方式：	DCT+可変長符号 (DVCPRO HD)
ビデオ圧縮比率：	1/6.7 (DVCPRO HD)
ビデオビットレート：	100 Mbps (DVCPRO HD)
ビデオ出力：	HD/SD - SDI 出力： BNC x 1、0.8 Vp-p、75 Ω HD: SMPTE292M/296M/299M 規格に準拠 SD: SMPTE259M- C/272M-A、ITU-R BT.656 - 4 規格に準拠 アナログコンポジット出力： BNC x 1、Video:1.0 Vp-p、75 Ω アナログコンポーネント出力 D4 端子x 1 (Y、Pb、Pr)Y:1.0 Vp-p、 75 Ω、Pb/Pr：0.7 Vp-p、75 Ω

【オーディオ】

音声記録フォーマット (1394 入力)：	48 kHz 16 ビット4CH (DVCPRO HD、 DVCPRO50) 48 kHz 16 ビット2CH または4CH (DVCPRO/DV) ※ DVフォーマットの32 kHz、12 ビット、 4CH 入力は、48 kHz、16 ビット、4CHに 変換して記録
サンプリング周波数：	48 kHz
量子化：	16 bit/4CH
周波数特性：	20 Hz ~20 kHz
オーディオ出力：	LINE 出力 ピンジャック X 2 (CH1、CH2) 316 mV、600 Ω ヘッドホン ステレオミニジャック (3.5 mm 径) X 1 内蔵スピーカー 20 mm 丸形 X 1 (モノラル)

【その他】

IEEE1394 デジタル入出力：	IEEE1394a 6pin X 1 400/200/100 Mbps 選択可能
USB 2.0：	HOST X 1 (A タイプ、バスパワー対応) DEVICE X 1 (B タイプ)
P2 カードスロット：	X 2
SD カードスロット：	X 1 (マルチメディアカード使用不可)
液晶モニター：	3.5 インチ、液晶カラーモニター (21 万画素)
【ACアダプター】	
ACアダプター：	質量： 160g 外形寸法： 70 (幅)×44.5 (高さ)×116 (奥行) mm 定格入力： 100V-240V AC、50/60Hz 24W 定格出力： 7.9V DC、1.9A/8.4V DC、1.2A (充電時)

【メモリーカード】

記録再生時間：	1枚 2枚
AJ-P2C016RG：	DVCPRO/DV (オーディオ2CH) 64分 128分 DVCPRO 50 (オーディオ4CH) 32分 64分 DVCPRO HD (オーディオ4CH) 16分 32分
AJ-P2C032RG：	DVCPRO/DV (オーディオ2CH) 128分 256分 DVCPRO 50 (オーディオ4CH) 64分 128分 DVCPRO HD (オーディオ4CH) 32分 64分

【同梱品】

充電機能付きACアダプター、ACコード、DCコード、
バッテリー (5400mAh)、
コンポーネント映像ケーブル、ピン-BNC変換プラグ (3個)
取扱説明書、保証書、P2カードドライバーソフトウェア (CD-ROM)

仕様および外観は予告なしに変更することがあります。

■ 外形寸法図

単位 mm

