

AVC-Intra コーデックボード

AJ-YBX200G

仕様書

■ 概要

AJ-YBX200Gは、メモリーカードカメラレコーダーAJ-HPX2100、メモリーカードポータブルレコーダー／プレーヤーAJ-HPM100／AJ-HPM110、メモリーカードレコーダーAJ-HPS1500用のAVC-Intra コーデックボードです。

■ 特長

本製品を装着することにより、新コーデックAVC-Intraに対応します。HD映像を最新の動画圧縮技術H.264規格ベースのフレーム内（Intra-Frame）圧縮方式により、高画質、高圧縮率、高編集精度を実現します。

本製品のAVC-Intraコーデックでは下記の2方式に対応しています。

- フルサンプルHDをサポートする高画質：AVC-Intra 100
- 低レート・低コストで運用可能：AVC-Intra 50

■ 定格

外形寸法： 115（幅）×84（高さ）×13（奥行）mm
（金具・放熱板を除く）

質量： 80g
（金具・放熱板を除く）

仕様は性能向上のため変更することがあります。

【ビデオ】

記録フォーマット：AVC-Intra 100、AVC-Intra 50

サンプリング周波数：

Y:74.1758MHz（59.94Hz）

Pb/Pr:37.0879MHz（59.94Hz）

Y:74.25MHz（50Hz）

Pb/Pr:37.175MHz（50Hz）

量子化ビット数：10ビット

圧縮方法： H.264/AVCイントラプロファイル

■ 外形寸法図

