

# Matrox Meteor-II Multi-Channel



ワイドレンジなアナログビデオ取り込みに対応  
可能な低価格カフレームグラバ

## 製品の特長

- アナログ可変フレームスキャンを3チャンネル
- モノクロまたはRGBインタレースおよびプログレッシブスキャン方式サポート
- サンプリングは最大30MHz
- 可変ゲインのアンプ
- 10MHzのLowPassFilter
- アジャスト可能なA/D変換リファレンス
- 3つの256×8bitのプログラマブルLUT
- 独立したピクセルクロック、水平同期、垂直同期、(露光用)タイマ、予備I/O(TLL)
- トリガ入力による同期入力および非同期入力
- RGB2系統またはモノクロ最大6系統の映像ソースの接続および切り替え

## サイズ・動作環境

- サイズ :METEOR2-MC/4:16.5L×10.67H cm  
MET2-MC+/4:11.56L×9.6H cm
- 動作温度 :0℃~55℃
- 相対湿度 :95%以下(結露なきこと)
- 認証 :FCC class A、CE class A、RoHS対応

## 動作OS

- WindowsXP/2000

## コネクタpinアサイン

<http://www.matrox.com/imaging/products/>を参照

## 画像フォーマット

画像データは、ホストメモリ、または表示メモリへの転送までに、リアルタイムで再フォーマットされます。フォーマット機能はクロッピング(ROI取込)、2,4,8,16倍の水平・垂直独立のサブサンプリングを含みます。

## 製品ラインアップ

### ハードウェア

- METEOR2-MC/4 (PCI)
- MET2-MC+/4 (PC/104-Plus)

### ソフトウェア

- MIL 8 WIN P
- MIL 8 WIN U
- MIL LITE 8 WIN

### ケーブル

- DBHD44-TO-8BNC:  
2m入力ケーブル。DB-44を8個のBNC端子に接続
- DH44-TO-8BNC/O:  
2m入力ケーブル。DB-44を8個のBNC端子に接続。さらにオープンエンドケーブル付加

詳細資料はMatrox社HPからdatasheetをダウンロードして下さい。  
[http://www.matrox.com/imaging/products/meteor2\\_mc/home.cfm](http://www.matrox.com/imaging/products/meteor2_mc/home.cfm)

