

# Matrox Meteor-II Multi-Channel



## 支持宽波段模拟视频读取 低价帧接收器

### 产品特点

- 3通道模拟可变帧扫描；
- 支持黑白、彩色的隔行及逐行扫描；
- 采样最大可达30MHz；
- 可变增益放大器；
- 10MHz的低通滤波器（支持旁路）；
- 可调节的A/D转换基准；
- 3个256 × 8bit的可配置LUT；
- 独立的像素计时器、水平同步、垂直同步、（曝光用）计时器、备用I/O接口（TLL）；
- 触发输入的同步输入及异步输入；
- RGB2系统或黑白最大6系统的视频源连接及转换；

### 规格 运行环境

规格：METEOR2-MC/4：16.5L × 10.67H cm  
MET2-MC+/4：11.56L × 9.6H cm

运行温度：0 ~ 55

相对湿度：最高不超过95%（不结露）

认证：支持FCC class A、CE class A、RoHS

### 运行OS

• WindowsXP/2000

### 连接器pin配置

请参考<http://www.matrox.com/imaging/products/>

### 图像格式化

图像数据，向主机内存、显示内存传送之前，实时地进行再格式化。格式化功能包含修剪（读取ROI）、2,4,8,16倍的水平、垂直独立的二次抽样法。

### 製品ラインアップ

#### 硬件

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

#### 软件

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

#### 电缆

DBHD44-T0-8BNC：

2m输入电缆。DB-44和8个BNC端子进行连接

DH44-T0-8BNC/O：

2m输入电缆。DB-44和8个BNC端子进行连接。附有开放电缆

详细资料：从Matrox公司HP下载数据表

[http://www.matrox.com/imaging/products/meteor2\\_mc/home.cfm](http://www.matrox.com/imaging/products/meteor2_mc/home.cfm)

