



## D8111A RGB - DVI A/D コンバーター

D8111A はアナログ (RGB) 信号をパネルリンク (DVI) 信号に変換し、DVI コネクタにて出力することにより、DVI 入力専用映像機器 (ディスプレイやコンバータなど) でアナログ映像を表示することが可能になります。複雑な設定を必要とせず高品位なままの映像信号の変換が可能です。

### 主な特徴

- アナログ (RGB) 信号をパネルリンク (DVI) 信号に変換し、DVI コネクタにて出力します。
- オートキャリブレーション機能により、入力タイミングを意識せずに出力が可能です。
- 各種設定は本体スイッチと OSD により可能です。
- 電源供給は、付属の AC アダプタを使用します。
- 弊社製同シリーズ (D7012 等) と組み合わせて使用することにより、信号の分配や延長が容易に行えます。

### 適した用途

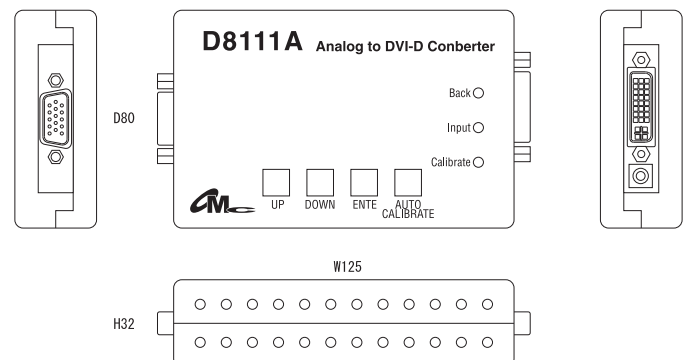
- 電子掲示板・NC 工作機・研究開発分野・監視システムなど、アナログ映像出力をパソコン用モニター (DVI) などに表示させる必要のある現場でのご使用に最適です。



### 主な仕様および外観

入出力仕様	
入力信号	アナログ RGB 映像信号
出力信号	パネルリンク (DVI) 映像信号
入出力解像度	VGA~UXGA
水平周波数	30~100kHz ※1
垂直周波数	40~100Hz ※1
サンプリング周波数	25~165MHz ※1
入力コネクタ	Dsub (15pin)
出力コネクタ	DVI-I (※アナログ信号については、非対応)
電源仕様	
電源電圧	+5V (DC)
消費電流	770mA
外観	
寸法	W125 × H32 × D80 (※コネクタ突起含まず / 単位 =mm)
重量	約 200g
使用環境	
温度	10~40°C (※結露無きこと)
付属品	AC アダプタ
オプション	DVI ケーブル・Dsub ケーブル

- ※1 水平周波数、垂直周波数、サンプリング周波数の全てについて、範囲内で有る必要があります。
- ※ 入出力解像度、映像クロック周波数に付きましては、ケーブル等の条件により対応できない場合があります。
- ※ 記載の仕様、外形、塗装色等は改良の為予告なく変更する場合があります。



2008. 10. 20 現在