

■機器概要

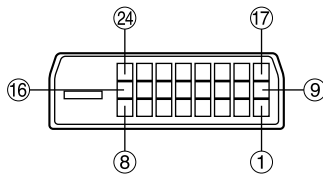
- ・ 11シリーズ以降のプラズマディスプレイ専用のDVI-D端子ボードです。
UXGA / WUXGA 信号、コピープロテクション(HDCP)に対応しています。
- ※DVI-DケーブルはDVI規格準拠で5m以内のものをご使用ください。
(ケーブルの長さや質によって画質が劣化する場合があります。)

■機器定格 (定格及び外観は、予告無く変更する事があります)

対応スロット	3 Slotモデル	Slot 1、Slot 2 (Slot 3は装着できません)
接続端子	DVI-D IN AUDIO IN	DVI-D 24ピン(デジタル) x 1、DVI Revision1.0準拠 ステレオミニジャック (M3) x 1、アナログ音声信号L / R : 0.5 Vrms
コンテンツ保護		HDCP1.1対応
重量		約250 g
付属品		端子表示シート x 1、端子ボード交換方法説明書 x 1、ねじ x 4

端子信号名

DVI-D入力コネクタの ピン配列



コネクタ前面

ピン No.	信号	ピン No.	信号
①	T.M.D.S. data 2-	⑬	—
②	T.M.D.S. data 2+	⑭	+5 V DC
③	T.M.D.S. data 2 shield	⑮	Ground
④	—	⑯	Hot plug detect
⑤	—	⑰	T.M.D.S. data 0-
⑥	DDC clock	⑱	T.M.D.S. data 0+
⑦	DDC data	⑲	T.M.D.S. data 0 shield
⑧	—	⑳	—
⑨	T.M.D.S. data 1-	㉑	—
⑩	T.M.D.S. data 1+	㉒	T.M.D.S. clock shield
⑪	T.M.D.S. data 1 shield	㉓	T.M.D.S. clock+
⑫	—	㉔	T.M.D.S. clock-

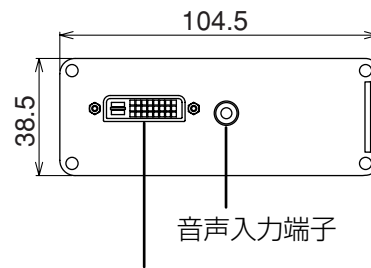
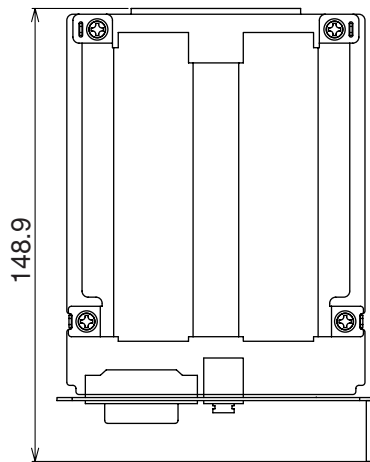
対応可能な入力信号

入力信号	解像度	ドットクロック周波数 (MHz)	水平周波数 (kHz)	垂直周波数 (Hz)
525 (480) /60p	720 x 480	27.00	31.47	59.94
625 (576) /50p	720 x 576	27.00	31.25	50.00
750 (720) /60p	1,280 x 720	74.25	45.00	60.00
750 (720) /50p	1,280 x 720	74.25	37.50	50.00
1,125 (1,080) /60i	1,920 x 1,080	74.25	33.75	60.00
1,125 (1,080) /60p	1,920 x 1,080	148.50	67.50	60.00
1,125 (1,080) /50i	1,920 x 1,080	74.25	28.13	50.00
1,125 (1,080) /50p	1,920 x 1,080	148.50	56.26	50.00
1,125 (1,080) /30p	1,920 x 1,080	74.25	33.75	30.00
1,125 (1,080) /25p	1,920 x 1,080	74.25	28.13	25.00
1,125 (1,080) /24p	1,920 x 1,080	74.25	27.00	24.00
VGA60	640 x 480	25.18	31.47	59.94
WVGA60	852 x 480	34.24	31.47	59.94
SVGA60	800 x 600	40.00	37.88	60.32
WSVGA60	1,066 x 600	53.94	37.88	60.32
XGA60	1,024 x 768	65.00	48.36	60.00
XGA50	1,024 x 768	51.89	39.55	50.00
WXGA60	1,366 x 768	87.44	48.36	60.00
WXGA50	1,366 x 768	69.92	39.55	50.00
XGA+	1,152 x 864	81.62	53.70	60.00
SXGA60	1,280 x 1,024	108.00	63.98	60.02
SXGA+	1,400 x 1,050	122.61	65.22	60.00
UXGA60	1,600 x 1,200	162.00	75.00	60.00
WUXGA60	1,920 x 1,200	154.00	74.04	59.95

■外形寸法図

(注) この図面は縮尺ではありません。

(単位 : mm)



デジタルRGB (DVI-D準拠) 入力端子