

選購配件

相容的輸入及輸出板卡

輸入板卡	輸出板卡
 <p>VM7584 (10G 光纖輸入板卡)</p>	 <p>VM8584 (10G光纖輸出板卡)</p>
 <p>VM7514 (HDBaseT 輸入板卡)</p>	 <p>VM8514 (HDBaseT 輸出板卡)</p>
 <p>VM7904 (DisplayPort 輸入板卡)</p>	<p>—</p>
 <p>VM7824 (True 4K HDMI 輸入板卡)</p>	 <p>VM8824 (True 4K HDMI 輸出板卡)</p>
 <p>VM7814 (4K HDMI 輸入板卡)</p>	 <p>VM8814 (4K HDMI 輸出板卡)</p>
 <p>VM7804 (HDMI 輸入板卡)</p>	 <p>VM8804 (HDMI 輸出板卡)</p>
 <p>VM7604 (DVI 輸入板卡)</p>	 <p>VM8604 (DVI 輸出板卡)</p>
 <p>VM7404 (3G-SDI 輸入板卡)</p>	<p>—</p>
 <p>VM7104 (VGA 輸入板卡)</p>	<p>—</p>

規格一覽

組合	矩陣式切換器	VM3250								
	輸入板卡	VM7584K1/ VM7584K2	VM7514	VM7904	VM7824	VM7814	VM7804	VM7604	VM7104	VM7404
	輸出板卡	VM8584K1/ VM8584K2	VM8514		VM8824	VM8814	VM8804	VM8604		
介面		Optical	HDBaseT (RJ-45)	DisplayPort	HDMI	HDMI	HDMI	DVI	VGA	3G-SDI (BNC)
最大解析度		4K@60Hz (4:2:0) ^b	4K@60Hz (4:2:0) ^b	4K@60Hz (4:2:0) ^b	4K@60Hz (4:4:4) ^d	4K@60Hz (4:2:0) ^b	1920 x 1080	1920 x 1200	1920 x 1200	1920 x 1080
最大距離	輸入	VM7584K1: 300m VM7584K2: 10km	100m	5m	3m	5m	5m	5m	1.8m	SD: 300 m HD: 150 m 3G: 100 m
	輸出	VM8584K1: 300m VM8584K2: 10km	100m	N/A	3m	15m	15m	5m	N/A	N/A
音訊		•	N/A	•	• ^c	• ^c	• ^c	• ^c	• ^c	• ^c
升頻器支援		VM8584 + VE883R ^d	VM8514 + VE805R / VE816R ^d	N/A	VM8824	VM8814	VM8804	VM8604	N/A	N/A
電視牆		VM8584 + VE883R ^d	VM8514 + VE805R / VE816R ^d	N/A	VM8824	VM8814	VM8804	VM8604	N/A	N/A
電視牆		VM8584 + VE883R ^d	VM8514 + VE805R / VE816R ^d	N/A	VM8824	VM8814	VM8804	VM8604	N/A	N/A
FrameSync		VM8584 + VE883R ^d	VM8514 + VE816R ^d	N/A	VM8824	VM8814	N/A	N/A	N/A	N/A
線材品質測試		N/A	VM8514 + VE816R ^d	N/A	•	•	N/A	N/A	N/A	N/A
RS-232 通道		•	•	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
IR 通道		•	•	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

備註：

- True 4K 解析度僅於VM7824 和VM8824 與VM3250 共用時才可支援。
- 4K 解析度僅限升頻器停用時可支援。當升頻器功能啟用時，最高解析度為1080p。(預設值為升頻器啟用。)
- HDMI 音訊可擷取為立體聲音訊，立體聲音訊可嵌入至 HDMI 音訊輸出。
- 部分功能之支援性需視搭配之視訊延長器而定。

相容的配件及規格

VM-PWR800	視訊矩陣電源模組
-----------	----------



輸入電壓	100 - 240Vac
耗電量	最大負載 800 W
操作溫度	0° to 40° C

VM-FAN556	視訊矩陣風扇模組
-----------	----------



氣流	55.2 cfm
操作電壓	10.2 - 12Vdc
操作溫度	-10° to 60° C

機架安裝套件(選購)

簡易機架安裝套件	機架深度
2X-034G (短)	41 - 72 公分
2X-035G (長)	68 - 108 公分