

高效能电视墙播放器

Ultra Matrix Pro

Ultra Matrix是高效能电视墙平台，以多萤幕之最高解析度16K于电视墙产业居领先地位。基于多合一的高性能硬件平台，Ultra Matrix于电视墙的每一片LCD提供实际像素以达到华丽的播放品质，并且搭载16K UHD 软体Visuade，Ultra Matrix使您的电视墙机具吸引力。

产品特点

- Ultra Matrix结合软体Visuade提供16K UHD超高解析度
- 即使8K或16K电视墙画质依旧细致清晰
- 支援延伸显示能力辨识，易于系统维护
- 影像输出自我定位与色彩测试
- 支援系统自动开关机



垂直组态		水平组态	
9 ports	5760x3240 / 1920x9720	24 ports	15360x3240 / 7680x6840
12 ports	7680x3240 / 1920x12960	36 ports	11520x6480
15 ports	9600x3240	8 ports	15360x1200 / 7680x2400 / 3840x4800
18 ports	11520x3240	12 ports	11520x2400 / 7680x3600
21 ports	13440x3240	16 ports	7680x4800 / 15360x2400
		20 ports	7680x6000
		24 ports	7680x7200/11520x4800

*垂直组态 27,30,33,36 和 水平组态20,24 ports 只能使用 Xeon CPU
*所有拼接组态皆支援立式或卧式萤幕

技术参数

系统	
处理器	Intel® Core™ i7
内存	16GB DDR3
储存	1 x 3.5吋1TB 硬碟, 1 x 2.5吋 256G 固态硬盘
作业系统	Win 8.1/10 64Bit
DVI视频输出最高分辨率	1920x1080@60Hz (垂直) 1920x1200@60Hz (水平)
PC Vision 播放软件	Visuade™ Pro
输出端子	
音源输出端子	5 x 3.5mm ; 1 x 数位输出
USB端口	2 x USB 2.0, 6 x USB 3.0
PS/2端口	1
网路端口	2 x RJ45乙太网路 / 2 x WiFi Antenna

外观机构及操作环境	
功耗	850 WATT
风扇	4 x PWM
材质	金属外壳
尺寸(高 x 宽 x 深)	177 x 440 x 428公厘
重量	12公斤
认证	CE, FCC
选购配件(影像撷取卡)	
PCVision External USB Capture	HDMI x1 (1080p x1)
PCVision N2 4K PCIe Capture	HDMI x2 (1080P x2, 4K@30Hz x1)
PCVision N4 FHD PCIe Capture	HDMI x4 (1080i x4, 1080p x2)
PCVision N4 FHD PCIe Capture	SDI x4 (1080i x4, 1080P x2)

其它

包装明细
1 x Ultra Matrix Pro 主机
2 x Wi-Fi 天线
1 x 电源线

Ordering Infomation			
UMP8AE-H	AMD E series	UMP15AE-V	AMD W series
UMP8N-H	NVIDIA	UMP15AW-V	AMD FirePro™ Series
UMP9AE-V	AMD W series	UMP16M-H	Matrox Solution
UMP9N-V	Nvida GTX Series	UMP18AE-V	AMD W series
UMP12AE-H/V	AMD W series	UMP18AW-V	AMD FirePro™ Series
UMP12AW-H/V	AMD FirePro™ Series	UMP21M-V	Matrox M Series
UMP12N-V	Nvida GTX Series	UMP24M-V	Matrox M Series

*H: 水平组态, V: 垂直组态



電話: 886-02-2555-2578 傳真: 886-02-2558-7287
地址: 10355 台北市大同區承德路一段70號11樓

www.pcvision.com.hk