

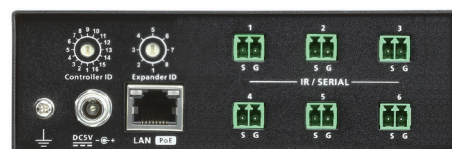
六埠紅外線/序列擴充盒 VK236

- VK236六埠紅外線/序列擴充盒配備六組紅外線/序列埠，可彈性擴充 ATEN 環控系統，讓使用者可依照安裝環境中設備的多寡，添加所需的擴充盒至環控系統，即可控制更多的紅外線/序列設備。
- 此外，ATEN 環控系統為乙太網路連線架構的系統，因此，擴充盒可安裝在環境中的任何位置，並透過區域網路 LAN 的連線輕鬆連接至 VK2100 控制主機。

前視圖



背視圖



產品特性

- 具備六組可擴充 ATEN 環控系統的紅外線/序列埠
- 單一 VK2100控制主機最多可新增 8 台 VK236 擴充盒
- 彈性佈建：可透過乙太網路連線連接至 VK2100 控制主機
- 可使用ID 旋鈕快速配對 VK236 與 VK2100 控制主機，簡化繁複的網路設定
- 支援乙太網路供電(PoE)或DC供電(變壓器)
- 可透過 USB 或網頁介面進行韌體升級

效益

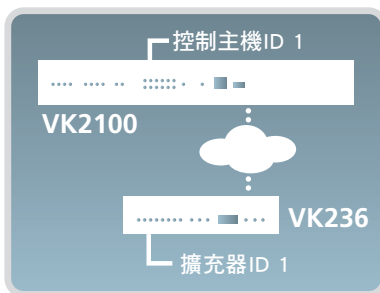
PoE 單纜線安裝	VK236內建乙太網路供電 (PoE)，可經由同一條連接 LAN 的乙太網路纜線供電 - 不再需要額外電源及配線。另外，VK236亦可透過 5 VDC 變壓器供電。
輕鬆擴充 網路架構	因ATEN環控系統為乙太網路架構的系統，所以其擴充盒可安裝在環境中的任何位置或需控制的設備附近，並輕鬆地透過網路與VK2100 控制主機連接。

設定

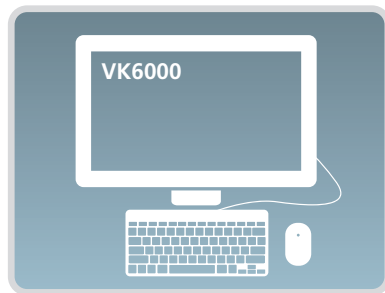
連接硬體



設定ID旋鈕

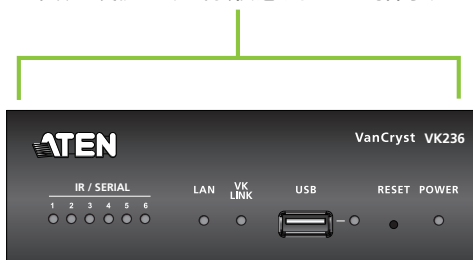


軟體設定



代表硬體及連線狀態的 LED 指示燈

----- USB
—— 乙太網路
—— 紅外線/序列

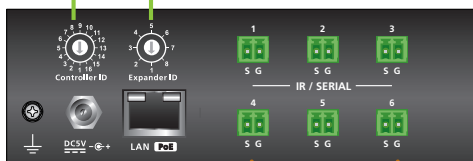


VK236 (前視圖)

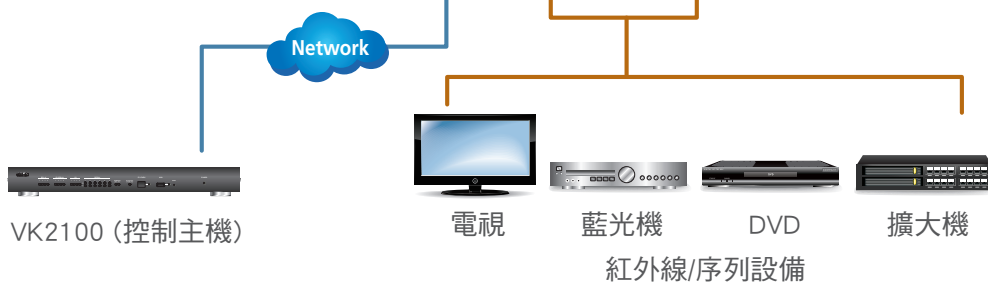
可輕鬆升級韌體的 USB 連接埠

VK2100 ID旋鈕

VK236 ID旋鈕



VK236 (背視圖)



產品規格

功 能	VK236
介面	
紅外線/序列	6 x 可編程紅外線/單向RS-232連接埠 (6 x 2孔接線端子介面) 紅外線: 0至5 V - 載波頻率: 10 KHz ~ 455 KHz 序列: 單向RS-232連接埠 (+ - 5 V) - 鮑率: 300 至 115200 (預設值: 9600) - 資料位元: 8 (預設值) 或 7 - 停止位元: 1 (預設值) 或 2 - 同位元: 無 (預設值), 偶數或奇數
乙太網路	• 1 x RJ-45 母頭, 10/100 Base-T • 支援通訊協定: ICMP、TCP/IP、DHCP、HTTPS、SSH • 支援 DHCP。如果 30 秒內沒有指派 IP, 將會使用以下預設 IP 設定: IP: 192.168.0.60 子網路遮罩: 255.255.255.0
旋鈕	
控制主機 ID	1 x 16 段旋鈕
擴充器 ID	1 x 8 段旋鈕
重置按鈕	1 x 內嵌式按鍵
USB	1 x USB Type A (只供韌體更新使用)
電源	
耗電量	5 VDC, 8 W (電源供應器); 48 VDC, 10.5 W (PoE, PoE 802.3 AF/AT符合)
環境特性	
操作溫度	0° 至 50° C
儲存溫度	-20° 至 60° C
濕度	0 - 80% RH, 無凝結
機構特性	
外殼	金屬
重量	0.45 公斤
尺寸 (長 x 寬 x 高)	13.00 x 7.60 x 4.20 公分

