

2G+4G PoE Giga 交換機 (KHS-POE6G4P) / 工業級

2G+4GPoE GIGA 交換機



- ◆支援通過 6 類乙太網路的無線訪問點(AP) 和網絡監控鏡頭(IP cameras) 供電
- ◆3~6 Port 支持標準 IEEE802.3af(Port 供電功率為 15.4W)
- ◆4 個 10/100 /1000Mbps 自適應 RJ45Port
- ◆符合 IEEE 802.3 /IEEE 802.3u/IEEE 802.3z 和 IEEE 802.3ab 標準
- ◆符合標準：全雙工採用 IEEE 802.3x 標準，半雙工採用 Back pressure 標準
- ◆支援 Port 自動翻轉 (Auto MDI/MDIX)
- ◆支援網絡 Port 防雷 (AC 電源口：差異模式 +/-2kV，共同模式 +/-4kV)
- ◆最大 PoE 功率：65W (所有 PoE Port，Port 3~6 Port)
- ◆採用儲存轉發的交換機制，轉發內存 192K
- ◆支援壁掛式設計，方便安裝使用

產品說明

兩個 Giga Uplink Ports 提供了快速的連接到伺服器或 Giga 速率的背板。使用 4 個 10/100/1000 Mbps 接口，可以讓成長型的商業網絡，教室和工作組能從出眾的性能和維持網絡擴展的需求中獲益。這高性能的交換機特色能提供企業網絡環境無阻塞，高速的網路結構，具有為最大量文件傳輸的 16Gbps 交換能力。所有的 RJ45 端能自動協商最高的連接速度和 Auto Uplink™ 技術支援可保證正確的網絡連接。

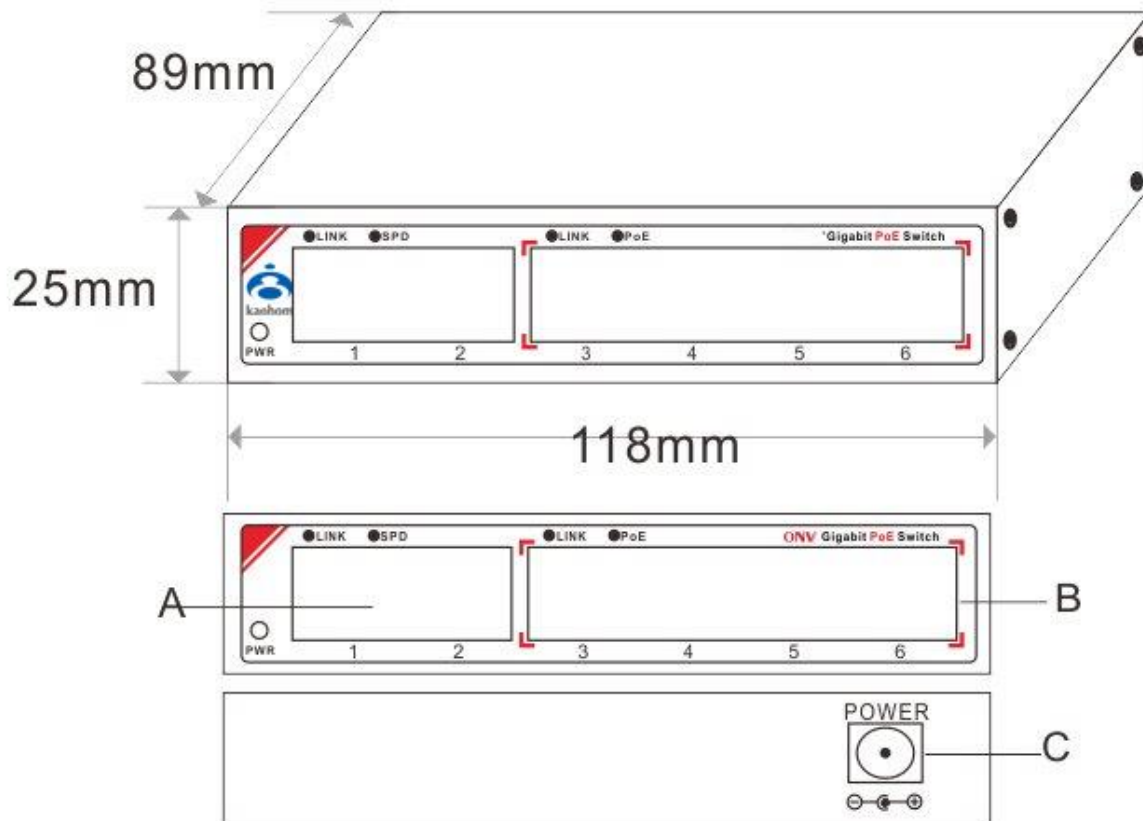
KHS-POE6G4P 經濟的價格提供了一些需要簡化無線訪問點(AP)和基於 IP 的網路鏡頭的安裝的商業網路及家庭網路。這些遠離電源插座的設備非常適合掛在牆壁高處或天花板上。PoE 消除了為這些設備特意連接電源插座的麻煩。使那些連接交流電源困難的設備的連接更靈活，並且安裝費用最低化。緊湊和靈活的設計，KHS-POE64P 是對於想要經濟的使用 PoE 部署無線訪問點(AP)和基於 IP 網路監控鏡頭的小型商業網路及家庭網路的理想選擇。

產品技術規格

產品名稱	具 4 個 Giga PoE 端口+ 2 個 Giga Uplink Ports
產品型號	KHS-POE6G4P
端口	4 個 10/100/1000M RJ45 端口 (所有端口支援 MDI/MDIX 自動調整)
轉發模式	存儲轉發,轉發 ROM 192K
網路端口	10BASE-T: 3、4、5 類非屏蔽雙絞線 (≤100 米) 100BASE-TX: 5 類及以上非屏蔽雙絞線 (≤100 米) 1000BASE-TX: 6 類及以上非屏蔽雙絞線 (≤100 米)
性能規範	頻寬: 16Gbps (無阻塞) 網路延遲 (100 to 100M bps): 最大延遲不到 20 微秒 SRAM 緩衝: 2M MAC 地址: 8K 平均無故障時間 (MTBF): 10 萬小時
網路協定和標準相容	IEEE 802.3; IEEE 802.3u; IEEE 802.3ab; IEEE 802.3x Flow Control; IEEE 802.3af DTE Power via MDI
LEDs 指示燈	Link、電源、SPD 每端口: 連接、PoE 工作狀態
電源支援	IEEE 802.3af 國際標準, 單端口供電功率 15.4W, 整機總功率 65W; 輸入 AC100-240V 50/60Hz (各個國家採用定制電源插頭)
物理規格	尺寸: 118 x 89 x 25 毫米 重量: 0.25kg
環境規範	工作溫度: -20°~ 55°C 存放溫度: -20°~ 75°C 工作濕度: 10%~90%, 無冷凝 存放濕度: 10%~95%, 無冷凝 工作高度: 海拔 3000 米 (10,000ft) 存儲高度: 海拔 3000 米 (10,000ft)
輻射	CE mark, commercial FCC Part 15 Class B VCCI Class B EN 55022 (CISPR 22), Class B
安全	CE Mark ,commercial CE/LVD EN60950
保固	3 年硬體保固 (不含人工到府)

產品外觀尺寸

長*寬*高(mm) : 118 x 89 x 25 毫米

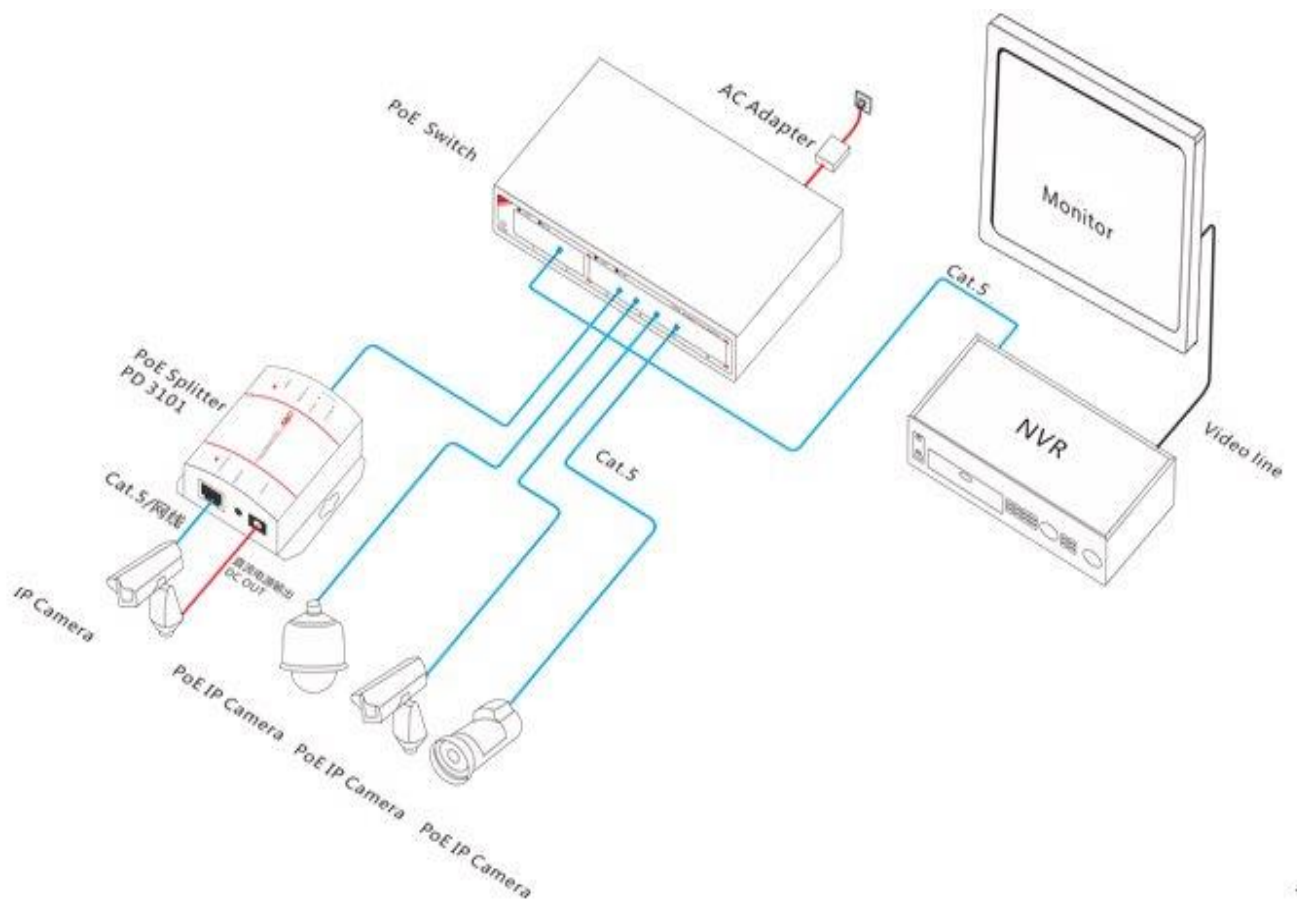


A. 兩個 Uplink Ports B. 4 Gigabit PoE Ports C. DC48V 輸入

產品配件清單

包裝內容 KHS-POE6G4P	全 Giga 4 端口 PoE + 2 個 Giga Uplink Ports PoE 交換機
	48VDC 電源供應器
	快速使用手冊
	保固卡

產品應用示意圖



產品訂購資訊

產品型號：KHS-POE6G4P

產品描述：4 個 Giga PoE 端口+ 2 個 Giga Uplink Ports 交換機，其中 3-6 端口支援 PoE IEEE 802.3af 國際標準，單端口供電功率 15.4W，整機總功率 65W；

訂購備註：默認 PoE 供電方式為末端跨接法（1/2、3/6 線對），可選訂中間跨接法（4/5、7/8 線對）PoE 供電方式