

EX17082

簡易網管型 8埠10/100BASE-TX PoE (IEEE 802.3at) +2埠combo Gigabit SFP 乙太網路交換器



產品介紹

EX17082系列為簡易網管型乙太網路交換器，具備8個10/100BASE-T PoE連接埠及2個Gigabit SFP combo光纖埠可上傳連接至核心網路。支援full wire speed throughput，其PoE/PSE埠符合IEEE 802.3at供電標準，每埠最高可支援30W，總供電瓦數為240W，可廣泛應用於許多終端受電(PD)設備，例如IP攝影機、無線基地台、IP電話等設備，適合一般家庭及小企業網路進行管理。

EX17082系列支援隨插即用，所有連接埠都支援自動MDI/MDI-X，省去跳線的麻煩；自動偵測各串聯網路設備的網路速度並自動調整到最佳的效能。透過網頁管理頁面或管理程式進行簡易管理，提升管理效能。支援IP configuration、QoS、VLANs、trunking等功能，可有效限制頻流量、確保網路傳輸安全性，讓管理更便利。

EtherWAN — "When Connectivity is Crucial."

產品亮點

PoE連接

- » 1-8埠支援IEEE 802.3at PoE供電標準，每埠最高可達30W

SFP光纖介面連接

- » 最高支援2個Gigabit SFP combo埠，可彈性選擇copper或SFP連接方式

簡易網管介面

- » 支援IP configuration、QoS、VLANs和trunking

產品規格

技術

標準

- IEEE 802.3 10BASE-T
- IEEE 802.3u 100BASE-TX/100BASE-FX
- IEEE 802.3x Full duplex and flow control
- IEEE 802.3ab 1000BASE-T
- IEEE 802.3z 1000BASE-SX/LX
- IEEE 802.1p QoS
- IEEE 802.3af/at Power over Ethernet

Forward and Filtering Rate

- 14,880pps for 10Mbps
- 148,810pps for 100Mbps
- 1,488,100pps for 1000Mbps

緩衝記憶體封包

- 2.75M bits

傳輸型式

- Store-and-Forward
- Half-duplex back-pressure and IEEE 802.3x full-duplex flow control

MAC地址表

- 4096 MAC addresses
-

電源

輸入電壓

- 100-240VAC, 50/60Hz

電力功耗

- Device: Max. 11W (without PoE)
- PoE Power budget: 240W Max.

PoE Technology

- Alternative A

Pins 1/2(+), 3/6(-)

PoE Power Output

- IEEE 802.3at: up to 30W/port, 50-57VDC, 600mA Max.
-

機構

機殼

- 金屬材質

尺寸

- 440 x 220 x 44mm (W x D x H)
(17.32" x 8.66" x 1.73")
- Standard 19" rack-mount size, one-unit-height

重量

- 3.1Kg (6.83lbs.)

安裝方式

- Rack mounting
-

介面

乙太網路埠

- 10/100BASE-TX: 8 PoE ports
- Gigabit: 2 ports

LED 指示燈號

- Per Unit: Power Status
 - Per Port 10/100TX: Link Activity
 - Per Port PoE: Activity/status
 - Per Port Gigabit: Link/Activity, 1000M
-

環境

工作溫度

- 0 to 45°C (32 to 113°F)

儲存溫度

- -10 to 70°C (14 to 158°F)

工作濕度

- 10% to 95% (無凝結)

通過認證

ISO

- Manufactured in an ISO 9001 facility

Safety

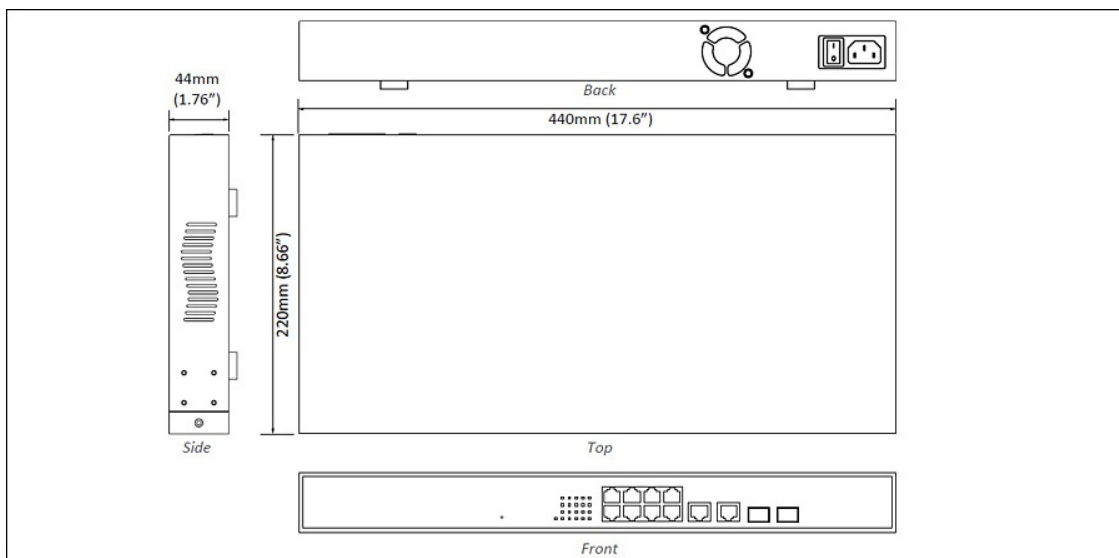
UL 60950

Emission Compliance

CE Mark Class A

FCC Part 15 Class A

產品尺寸圖



訂購型號

型號

EX17082	8-port 10/100BASE-TX PoE (IEEE 802.3at) and 2-port combo Gigabit SFP Web-smart Ethernet Switch
---------	--

* Rack mounting kit included.

