

## EX17908A

非網管 8埠10/100/1000BASE-T PoE 乙太網路交換器



### 產品介紹

**本產品自2020年8月28日起停產。請點選 [此處](#) 尋找替代產品。**

EX17908A系列非網管型乙太網路交換器，具備8個10/100/1000BASE-T PoE連接埠。支援full wire speed throughput，其PoE/PSE埠支援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。

EX17908A系列隨插即用，為一款高效、節能的乙太網路交換器，適用於各種室內解決方案。

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，總供電瓦數240W

#### 簡易安裝

» 國際通用電壓標準PSU 100VAC-240VAC、50-60HZ

## 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-TX
- IEEE 802.3z 1000BASE-SX/LX
- IEEE 802.3af/at Power over Ethernet

#### Forward and Filtering Rate

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

#### 緩衝記憶體封包

- 2M bits

#### 傳輸型式

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

#### 巨大封包

- 9.6K bytes

#### MAC地址表

- 8192 MAC addresses
- 

### 電源

#### 輸入電壓

- 100-240VAC, 50/60Hz

#### 電力功耗

- Device: Max. 8.8W (without PoE)
- PoE Power budget: 240W Max.

#### PoE Technology

- Port 2, 4, 6, 8:

Alternative A

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

- Port 1, 3, 5, 7:

Alternative B

Pins 7/8(+), 4/5(-)

## PoE Power Output

- IEEE 802.3at: up to 30W/port, 55VDC, 545mA Max.
- 

## 機構

### 機殼

- 金屬材質

### 尺寸

- 266 x 160 x 44mm (W x D x H)

(10.47" x 6.30" x 1.73")

### 重量

- 1.52Kg (3.35lbs.)

### 安裝方式

- Desktop, Rack Mounting
- 

## 介面

### 乙太網路埠

- 10/100/1000BASE-T: 8 ports (PoE)

### LED 指示燈號

- Per Unit: Power Status
  - Per Port: Link/Activity, PoE Activity/status
- 

## 環境

### 工作溫度

- 0 to 40°C (32 to 104°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

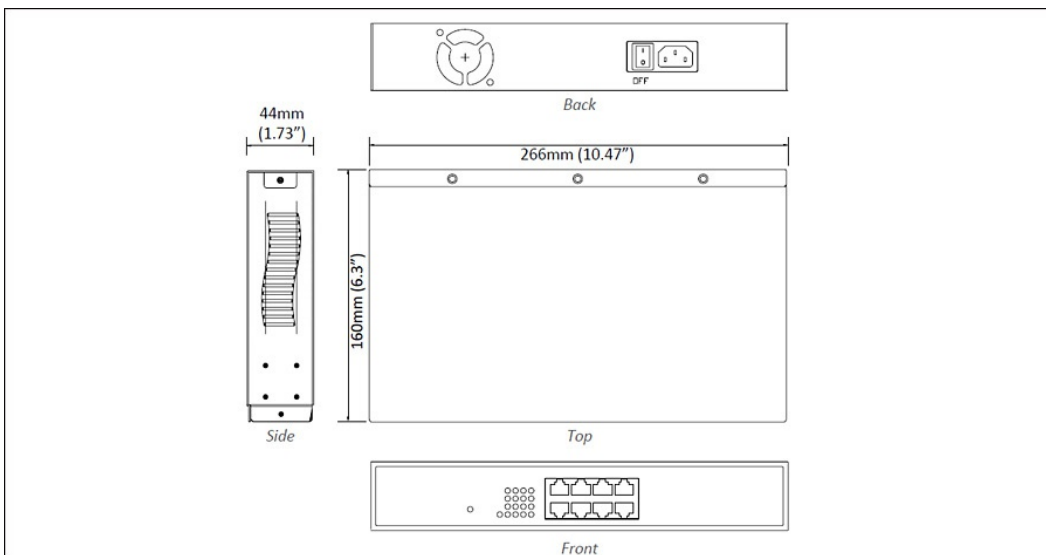
### Emission Compliance

CE Mark Class A

FCC Part 15B Class A

---

## 產品應用圖



## 訂購型號

### 型號

EX17908A

8-port PoE 10/100/1000BASE-T Unmanaged Ethernet Switch

### Optional Accessories

KR-BK17



Rack mounting kit (black)



© EtherWAN Systems, Inc. All rights reserved. 20231103

EtherWAN is constantly developing and improving products. Specifications are subject to change without notice and without incurring any obligation.