

# EMC1600 系列

16 插槽光電轉換器/乙太網路延伸器收容機箱



## 產品介紹

EMC1600 是一款 16 插槽的光電轉換器 & 乙太網路延伸器收容機箱。其設計專用在 19 吋機架中，益網科技產品系列中符合該尺寸的光電轉換器及網路延伸器。

該機箱所設定的熱插拔設計，將可以輕鬆安裝和卸除益網科技的光電轉換器和網路延伸器，無需中斷機箱內現有電源。每個插槽都有獨立的電源隔離，並設置有保險絲過流保護，將能讓設備穩定且安全可靠的運作。內部的備援電源提供電源備援和負載共享。支援交流電源輸入，使 EMC1600 能夠通用全球。EMC1600 有堅固的金屬外殼，機身尺寸符合 19 吋機架安裝，其高度為機架內的兩個單元高，非常適合互相連通不同的網路介質，將可幫助乙太網路延展到其原有運作範圍之外。

EtherWAN — "When Connectivity is Crucial."

## 產品亮點

### + 支援熱插拔

機箱系統能夠熱插拔益網科技的光電轉換器和乙太網路延伸器

### + 支援益網科技乙太網路光電轉換器與網路延伸器

支援的光電轉換器型號包括、EL2211、EL2315、EL100/EL200 和 ED3501 等系列

### + 支援 16 插槽機架式機箱

可同時支援 16 台設備供電於機架式機箱內

## 產品規格

### + Power

**Input**

100-240VAC, 50-60Hz Internal Universal PSU

**Power Consumption**

System: 5.4W Max

**Protection**

Over Current Protection

### + Mechanical

**Casing**

Metal Case

**Dimensions**

440 x 276 x 90mm (W x D x H)  
(17.32" x 10.87" x 3.54")

Standard 19" rack-mount size, two-unit-height

**Weight**

6.8Kg (14.96lbs)

**Installation**

Rack mounting

### + Interface

**LED Indicators**

Per Unit: Power Status (Power)

**Relay Output**

30VDC/0.6A

### + Environment

**Operating Temperature**

0 to 45°C (32 to 113°F)

**Storage Temperature**

-10 to 70°C (14 to 158°F)

**Ambient Relative Humidity**

5% to 95% (non-condensing)

### + Regulatory Approvals

**ISO**

Manufactured in an ISO 9001 facility

**Safety**

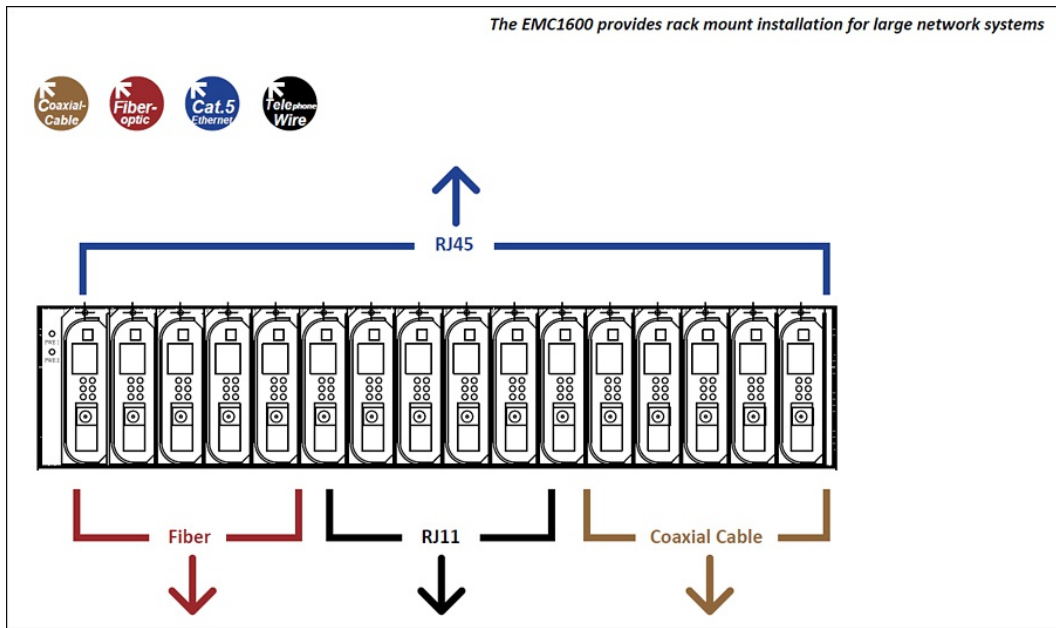
UL 60950-1

**Emission Compliances**

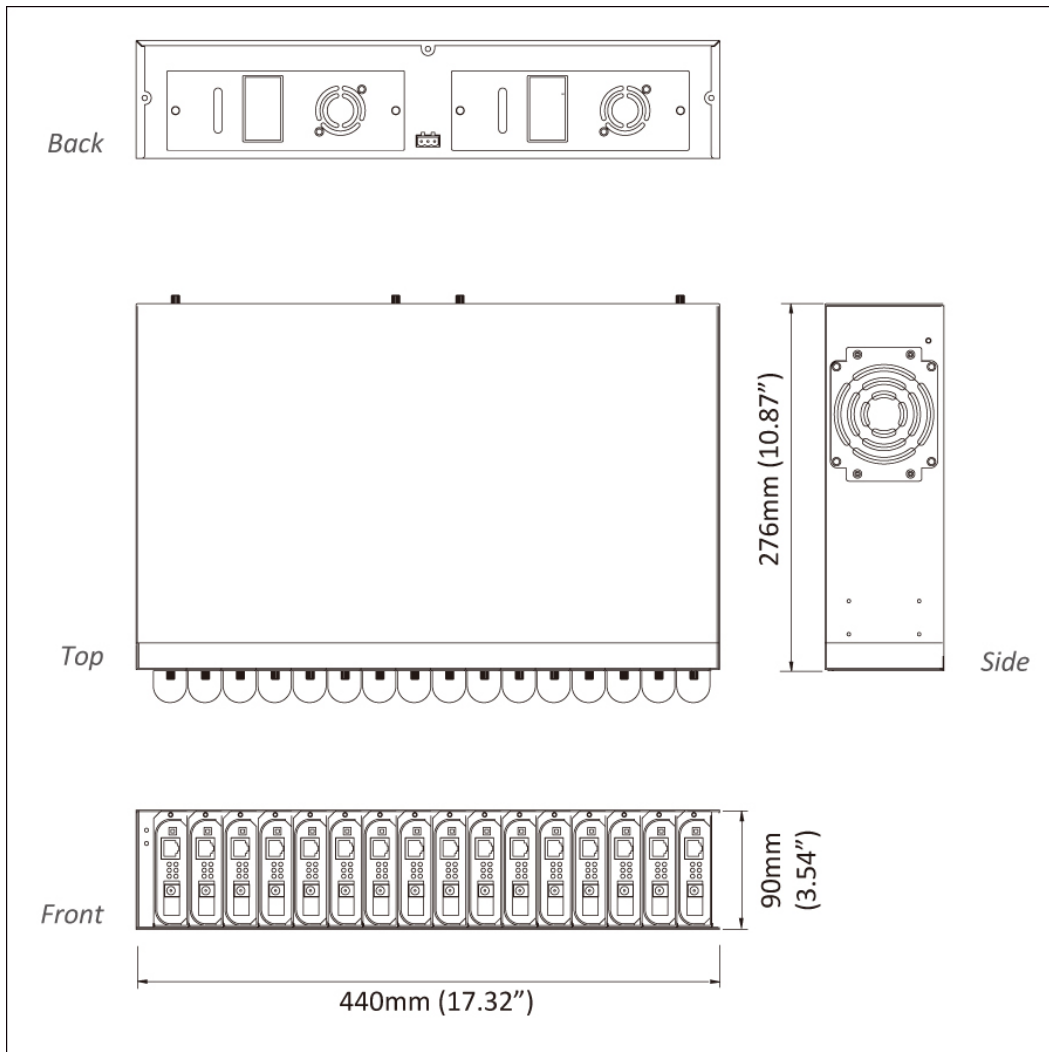
CE Mark Class A

FCC Part 15B Class A

# 產品應用圖



## 產品尺寸圖



## 訂購型號

### + Model

EMC1600	16-Bay Media Converter and Ethernet Extender Chassis, including 2 AC Power Supplies (EMC1600-RPSA)
EMC1600-RPSA	Redundant AC Power Supply (150W) for EMC1600



© EtherWAN Systems, Inc. All rights reserved. 20240808

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