

POE-PG30I

30Watt 10/100/1000M Gigabit PoE+ Injector

網路電源供應器

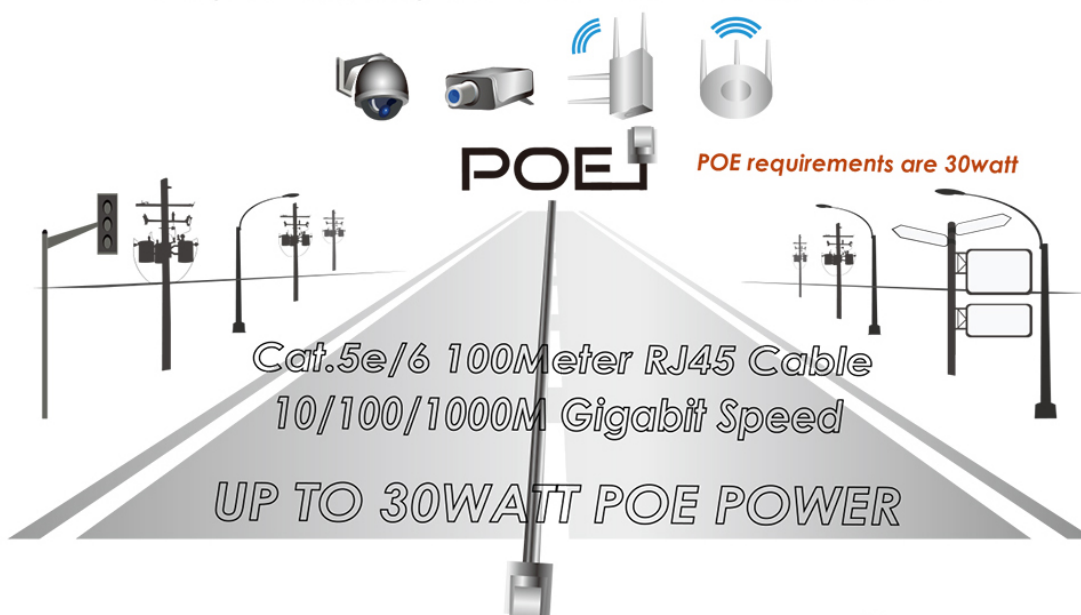
EAN Code : 4712757159806



CERIO POE-PG30I 支援 Class 3 之 15.4 Watt PoE 與 Class 4 之 30 Watt PoE+ 電力層次等級，是一款單埠被動式 (Passive Type) PoE+ 網路電源供應器，提供 DC 56V PoE+ 網路電壓及兩個乙太網路 RJ45 標準接頭，藉由此 POE-PG30I 電源供應器，即可透過 RJ45 網路線同時傳送網路資料與電力至 PD 受電網路設備裝置，是一款極具經濟效益的 POE+電源供應器，為 IP Cam 監視系統整合商等提供了最佳的解決方案。



PoE Speed Dome / PoE ipcam surveillance and PoE wireless Access Point



Power Link / Status LED



POE-PG30I

30W Internal Power Gigabit PoE Injector

產品特色

- 符合 IEEE 802.3 10Base-T · IEEE 802.3u 100Base-TX · IEEE 802.3ab 1000Base-T 等標準規範。
- 支援 10/100/1000Mbps Gigabit RJ45 乙太網路傳輸能力。
- 支援 PIN 1/2,3/6 和 4/5,7/8 電源腳位皆予以供電。
- 內建式電源設計，且支援 56V 網路電壓輸出。
- 提供 Passive PoE+ Class4 電力層次等級，PoE 埠最大供電達 30Watt 電力輸出。
- 具有網路 PSE / PoE 供電裝置功能同時提供資料及電源傳輸，使用 CAT 5 以上網路佈線，電源距離可達 100 米 (328 英尺)。
- 支援電流與反向急性過載時之電流保護設計。
- 支援桌上置放、壁掛及多台串接組合成為一體，便於網路線的整理與配線。

產品功能

CERIO POE-PG30I PoE+網路電源供應器可以讓您的 PoE 網路裝置，如 PoE 無線基地台或 PoE 無線寬頻路由器或 PoE 網路攝影機等，透過 RJ45 網路線同時傳送網路資料與電力至 PD 受電網路設備，大大簡化佈線繁雜的過程，而不需受限於電源插座距離與位置的限制，且支援 PIN 1/2,3/6 和 4/5,7/8 電源腳位皆可供電，無論受電 PD 裝置電源腳設計為 Type-A 或 Type-B 皆可相通，其輸出的功率取決於選擇使用的電源變壓器額定的功率，簡易的配置，為監控系統安裝業者帶來極大的經濟效益。

距離應用

CERIO PoE+ 網路電源供應器同時提供資料及電源傳輸，使用 CAT 5 以上網路佈線，電源距離可達 **100 米 (328 英尺)**。

突波保護

POE-PG30I 支援 ESD 靜電放電保護及乘載放電防突波及確保設備安全等設計。

附加效益

CERIO PoE+網路電源供應器除了可節省成本之附加效益外，且方便於網路規劃以及產品可靠性高。

簡易安裝

隨插即用，不需任何軟體配置。

產品應用

Apps : PoE+ (PD) Device

Gigabit POE or POE+ PTZ IP CAM / AP Device



Max. 30Watt Power

Power + data transmission up to **100 meter**



10 / 100 / 1000 Mbps

Data + 56V Class3 or Class 4 POE Power Level

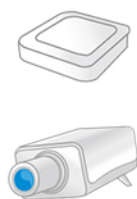
POE-PG30I



15.4W~30W Gigabit Internal Power PoE+ Injector

Apps2 : None PoE (PD) Device

None POE IP CAM / AP Device



Max. 27 Watt

POE-PD04S+



802.3at 30Watt Power for 1/2.5/5Gbps
Multi Gigabit Splitter



Data + 56 volt Power

POE-PG30I



15.4W~30W Gigabit Internal Power PoE+ Injector

硬體外觀

Unit Combination

Power Cord IN



POWER
STATUS LED

P+DATA
OUT

DATA IN

Wall Mount
Holes

串接組合



環境及特性

產品標準及硬體規格

規範

IEEE 802.3 10BASE-T

IEEE 802.3u 100BASE-TX

IEEE 802.3ab 1000BASE-T

網路媒介

10BASE-T: UTP Cat. 3 or up

100BASE-TX : UTP Cat. 5 or up

1000BASE-T: UTP Cat. 5 or up

資料傳輸速率

10/100/1000Mbps (Half-duplex),

20/200/2000Mbps (Full-duplex)

PoE 種類

被動式 POE (Passive POE)

資料 PIN

PIN 1/2,3/6 & 4/5,7/8

電源 PIN

End-span (Type-A): PIN 1/2,3/6

Mid-span (Type-B): PIN 4/5,7/8

埠數介面

RJ-45 x1 : 資料傳輸

RJ-45 x1 : 電源 + 資料傳輸

電源介面

輸出: RJ45 Passive PoE+ 56V Out

輸入: AC In

ESD 突波保護

支援 ESD (Electro Static Discharge)

靜電放電保護及乘載放電防突波設計

包裝內容

內容

POE-PG30I 本體	x1
電源線 Power Code	x1
產品保證卡	x1

PoE 最大支援供電瓦數

30Watt

電源供應配置

電源線 AC Power code

PoE 輸出電壓

56Volt

電源輸入電壓

AC 100~240V, 50-60Hz

LED 指示燈號

System: Power (Green) x1

操作溫度

0° to 40° C

儲存溫度

-40° to 70° C

操作濕度

5% to 90% 非凝結狀態

儲存濕度

5% to 90% 非凝結狀態

尺寸 (W x D x H)

67.5*155*34mm

重量 (g)

181g

安裝方式

壁掛, 置放, 串接組合

外殼材質

Plastic

生產區域

TW

安全規範

FCC ,CE, RoHs compatible