

## PE5224TA

20A 24-插座eco PDU電源分配器 (輕薄型eco PDU電源分配器)

PE5224TA



ATEN NRGence™ PE5224TA eco PDU 電源分配器為支援24個AC電源插座的輕薄智慧型電源分配器，並提供多款配置IEC及NEMA插座的產品。此輕量化薄型系列的電源分配器寬度僅有5.6公分，為機架內部散熱和設備維護保留更多空間。輕量化薄型的PDU硬體設計為機架內部增加8%的空間，可增加氣流和散熱效率，同時也更便利維護連接PDU的IT設備。

NRGence™ eco PDU電源分配器提供即時電源監測和臨介值警示 – 可讓您從任何地方透過TCP/IP連線，監控整支電源分配器、迴路和斷路器的狀態。

ATEN eco PDU電源分配器搭配使用[eco DC](#)能源管理軟體，可提供管理者即時監控、測量與分析資料中心的電耗、PUE等數據，同時符合ISO50001的規範。有了前述的關鍵數據，使用者可產生客製化的報表並獲得節能建議。遵照這些建議，可讓您優化能源效率並且維持IT設備的可靠性。[eco DC](#)提供您一種簡單方法，可讓您管理多台裝置，直覺且友善的圖形化介面可讓您設定PDU電源分配器及監控其所連接的設備電源狀態。

### 功能

- 輕薄型機體設計，僅5.6公分寬
- 支援10/100 Mbit 乙太網路
- 支援TCP/IP、UDP、HTTP、HTTPS、SSL、DHCP、SMTP、NTP、DNS、Auto Sense、Ping、Telnet、SNMP V1、V2&V3
- 支援兩層帳號/密碼安全機制、IP/MAC過濾功能、128位元SSL、RADIUS
- 支援 [eco DC](#) 能源管理軟體及透過多種瀏覽器如IE、Firefox、Chrome、Safari等進行操作
- 迴路層級的電源量測及監控
- 環境監控功能：透過外接式感測器以量測及監控機架溫度及濕度
- 支援電流、電壓、電力、電耗、溫度、及濕度量測與閾值設定
- 節省空間的0U機架安裝設計
- 支援Lok-U-Plug及EZ-Lok防護套 - 可確保電源線牢固的連接在電源分配器上

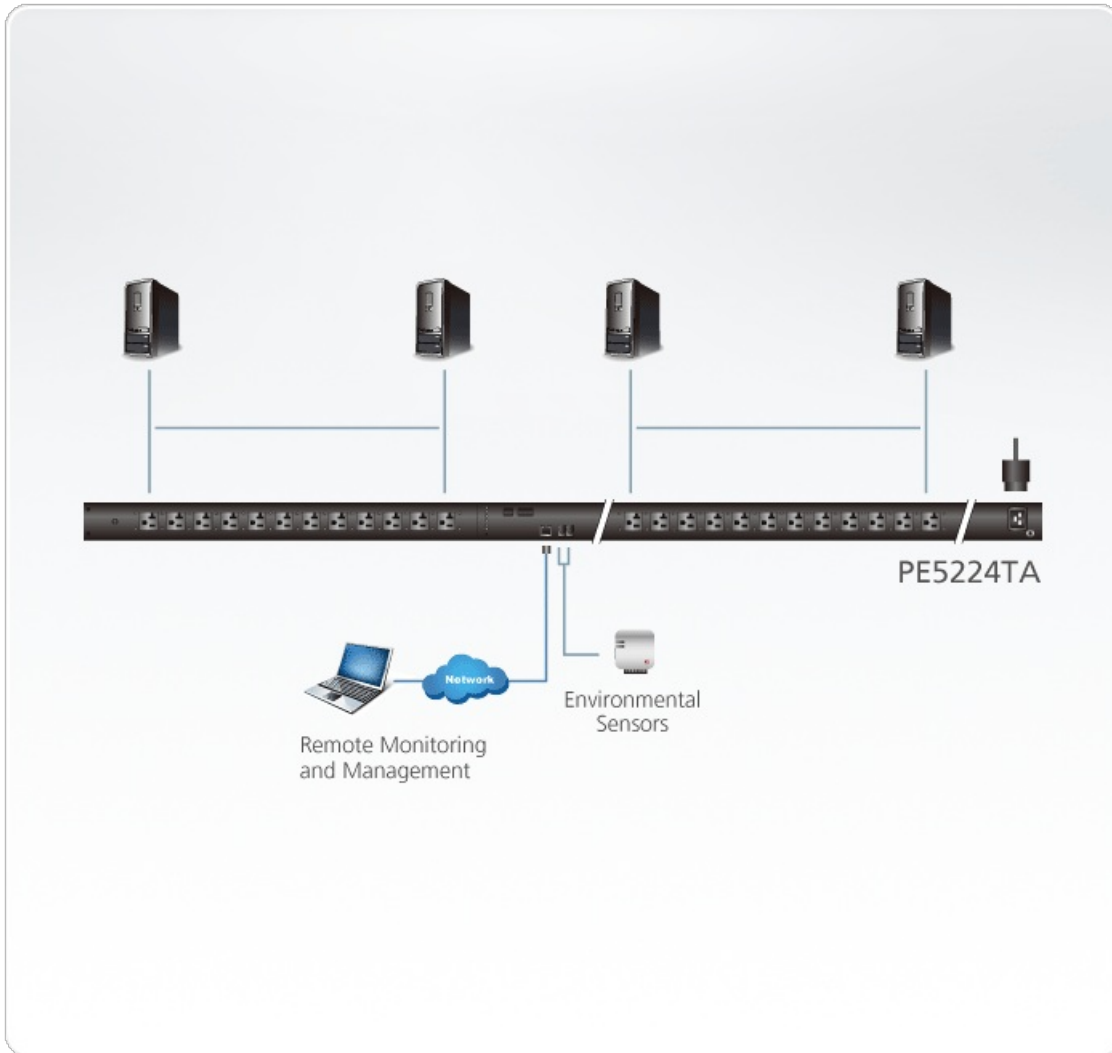
#### [eco DC](#) 能源管理軟體 \*

- 自動搜尋同一個內部網路內的所有ATEN PDU裝置
  - 遠端即時電源量測及監控
  - 遠端即時環境感測器監控
  - 繪製/監控所有ATEN PDU裝置
  - 超過臨界值透過SMTP及System Log警示
  - 電源分析報告
- \* [eco DC](#) 需搭配NRGence™ eco PDU一起使用; 其內附於所有PE系列產品的包裝內

## 規格

電子特性	
標稱輸入電壓	100 – 120 VAC
最大輸入電流	20A (最大)
輸入頻率	50-60 Hz
輸入連接介面	NEMA 5-20P
輸入電力	2400 VA (最大)
插座類型	總共: 24 x NEMA 5-20R 迴路1-1: 插座 1 – 12; 12 x NEMA 5-20R 迴路1-2: 插座 13 – 24; 12 x NEMA 5-20R
標稱輸出電壓	100 – 120 VAC
最大輸出電流 (插座)	NEMA 5-20R: 20A (最大)
最大輸出電流 (迴路)	20A (最大)
最大輸出電流 (總額)	20A (最大)
量測	迴路層級的電流、電壓、VA、PF 及KWh量測
插座切換	無
環境感測器連接埠	2
量測精準度	電壓範圍: 100VAC ~ 250VAC +/-1% 電力範圍: 100W ~ 最大容量 +/- 2% 電流範圍: 0.1A~1A +/- 0.1A, 1A~20A +/-1%
機體屬性	
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	177.50 x 5.60 x 4.80 cm (69.88 x 2.2 x 1.89 in.)
重量 g (公克), kg (公斤), lb(英磅)	3.93 kg ( 8.66 lb )
電源線長度	3 m
作業環境	
溫度 (操作 / 存放)	0–50°C / -20–60°C
溼度 (操作及存放)	0–80% RH, 無凝結
規範	
EMC驗證	FCC, J55022, 其他依需求
安全認證	PSE, 其他依需求
附註	對於部分上機架機種, 規格表中尺寸 (長 x 寬 x 高) 亦代表 (寬 x 深 x 高)

連線圖



**ATEN International Co., Ltd.**

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan  
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767  
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.  
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.