

8-插座eco PDU电源分配器

PE6208AV

- ATEN NRGence™ PE6208AV eco PDU电源分配器为支持8个AC插座的1U智能型机架式电源分配器，相当适合Pro-A/V专业影音的应用。独特的可拆式前面板使用更方便，可与各式Pro-A/V设备一同架设在不同深度的19寸机柜内。除了可通过LAN远程控制个别插座，用户也可利用前面板上的按钮来控制插座，轻松在机柜旁或从远程关闭Pro-A/V设备，以节省能源的消耗。插座循序开启的功能可确保稳定安全地开启Pro-A/V设备。此外，PE6208AV兼容于ATEN中控系统及Control4数据库，无需具备复杂的程序设计知识即可与任何Pro-A/V设备整合，全面控管所有的设备。

PE6208AV同时也是数据中心的最佳能源解决方案。ATEN eco PDU可搭配eco Sensors能源管理软件使用，让管理员通过电耗、PUE、RCI及RTI等报告，实时监控、量测及分析数据中心的能源消耗，同时符合ISO 50001的规范。前述的这些数据反映数据中心能源的使用状况并提供节能建议，可帮助达到最佳的能源利用并降低成本。

PE6208AV 前视图



PE6208AV 后视图



可拆式前面板



型号	描述	输入电源插头	插座类型	功能
PE6208AV	100-240V 16A 1U 8-插座 PDU	NEMA 6-20P IEC 60320 C20	(8) IEC 320 C13	8-插座开关控制

注：如您需通过NEMA电源插头将设备连接到此PDU，可向当地ATEN经销商购买NEMA转IEC的电源线。

产品特性

连接

- 可拆式前端面板，适用于各种深度的19寸机柜
- 内建10/100 Mbit以太网端口
- 支持TCP/IP、UDP、HTTP、HTTPS、SSL、DHCP、SMTP、ARP、NTP、DNS、Auto Sense、Ping、SNMP V1、V2 & V3、Telnet
- 支持双层账号/密码安全机制、IP/MAC过滤功能、128位SSL、RADIUS
- 可通过IE、Firefox、Chrome、Safari等多种浏览器访问操作
- 轻松与ATEN中控系统及Control4数据库整合
- 支持RS-232、总电源手动开关

量测

- 1%量测精确度：PE6208AV支持回路层级电源量测；PE8208AV支持回路与插座层级电源量测
- 环境监控：支持外接式温度/温湿度传感器，以监控机架温湿度

插座开关控制

- 可对个别插座或插座群组执行远程及本地电源插座控制（开启、关闭、循环开关）
- 支持多种电源控制方式：Wake on LAN、System After AC Back或Kill the Power
- 电源循序开启：用户可设定电源开启顺序与各插座的延迟时间，让设备以适当顺序开启，加强设备安全性
- 主动过载保护(POP)：会自动关闭造成电流过载的最后一组插座，以保护Pro-A/V设备及服务器

eco Sensors能源管理软件*

- 自动搜索同一内部网络内的所有ATEN PDU设备
- 远程实时电源量测及监控
- 实时环境传感器监控
- 绘制/监控所有ATEN PDU设备
- 超过临界值通过SMTP及System Log警示
- 电源分析报告

*eco Sensors专为NRGence™ eco PDU所设计，可搭配所有PE机种一起使用。

产品规格

型号	PE6208AV
沟通方式	
RS-232	1 x DB - 9
10/100 Mbps	1 x RJ - 45
菊式串接连接端口	2 x RJ - 11 (进 / 出)
开关	
总电源	是
电子特性	
额定输入电压	100 - 240 VAC
最大输入电流	16 A (最大)
输入频率	50 - 60 Hz
输入接口	B型插头: NEMA 6-20P G型插头: IEC 60320 C20
输入功率	3680 VA(最大)
插座类型	总共: 8 x IEC320 C13
额定输出电压	100 - 240 VAC
最大输出电流(插座)	B型插头: C13: 12A G型插头: C13: 10A
最大输出电流(回路)	16A(最大)
最大输出电流(总额)	16A(最大)
量测	回路层级的电流、电压、VA、PF及KWh测量
插座开关	有
环境感应器端口	2
量测准确度	电压范围: 100 VAC - 250 VAC +/-1%
	功率范围: 100 W - Maximum Capacity +/- 2%
	电流范围: 0.1 A - 1 A +/- 0.1 A, 1 A - 20 A +/-1%
机体属性	
尺寸(高x宽x深)	43.24 x 26.72 x 4.40 cm
重量	3.76 kg
电源线长度	3 m
作业环境	
温度(操作/储存)	B型插头: 0° 至 50° C / -20° 至 60° C G型插头: 0° 至 40° C / -20° 至 60° C
湿度(操作&储存)	0 - 80% RH, 无凝结
兼容规范	
EMC验证	CE, FCC, J55022, 其它依需求
安全验证	CE-LVD, PSE, 其它依需求

选购配件

类型	型号	说明	产品照片	安装示意图
环境感应器	EA1140	温度		
	EA1240	温度 / 湿度		
	EA1340	压差 / 温度		
线缆固定器	2X-EA07	Lok-U-Plug 锁你头 (10 入装)		
	2X-EA08	Lok-U-Plug 安装工具 (4 入装)		
EZ-Lok	2X-EA10	C14 EZ-Lok 防护套		
	2X-EA11	C20 EZ-Lok 防护套		

