

PE6208AV

8-uttag eco PDU



PE6208AVX, en av varianterna i serien, har utgått ur sortimentet.

ATEN NRGence™ PE6208AV eco PDU är idealiska för Pro-A/V-tillämpningar och är intelligenta 1U rack PDU som innehåller 8 AC-uttag tillgängliga i en IEC-sockelkonfiguration. Den unika designen med avtagbar frontpanel är bekväm och kan monteras med olika Pro-A/V-utrustning i 19" rack med olika djup. Förutom att fjärrstyra enskilda uttag via LAN erbjuder frontpanelens tryckknappar ett extra alternativ för att styra uttagen lokalt, vilket ger flexibilitet att enkelt stänga av Pro-A/V-utrustning på plats eller från en fjärplats – för minskad strömförbrukning. Uttagen har en sekventiell power-ON-funktion som säkerställer att Pro-A/V-system slås på ett säkert sätt. Tack vare kompatibiliteten med ATEN Control System och Control4-biblioteken kan PE6208AV dessutom integreras med all Pro-A/V-utrustning för full kontroll över alla enheter utan komplicerad programmering.

PE6208AV är även optimala energilösningar för datacenter. Med kombinationen av ATEN eco PDU-enheter och [eco DC](#) energihanteringsprogram, har datacentret tillgång till realtidsövervakning, mätning och analys av energiförbrukning – med rapportering av strömförbrukning, PUE, RCI, och RTI för att uppfylla kraven enligt ISO 50001. Dessa mått speglar datacentrets energiförbrukning och tillhandahåller förslag på energibesparingar för optimering av energianvändning och kostnadsbesparingar.

Egenskaper

- **Anslutningar**
 - Avtagbar frontpanel passar 19"-rack med olika djup
 - Inbyggt 10/100 Mbit Ethernet-gränssnitt
 - Stöd för TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, SMTP, ARP, NTP, DNS, Auto Sense, Ping, SNMP V1, V2 och V3, Telnet
 - Konto-/lösenordssäkerhet i två nivåer, IP/MAC-filter, 128 bitars SSL, RADIUS
 - Webbläsaråtkomst via IE, Firefox, Chrome, Safari och mer
 - Enkel integration med ATEN Control System och Control4-bibliotek
 - Stöd för RS-232-port och styrning av eluttag (på/av) per uttagsgrupp
- **Mätning**
 - 1% mätnoggrannhet - stödjer effektmätning på banknivå
 - Miljöövervakning - stöd för extern temperatur eller temperatur- och fuktighetssensorer för övervakning av racktemperatur och luftfuktighet
- **Styrning av uttagsbrytare**
 - Fjärrstyrning och lokal styrning av eluttag (på/av, strömcykel) för enskilda uttag och uttagsgrupper
 - Flera metoder för strömstyrning - Wake on LAN, System efter återgång till AC, Bryt strömmen
 - Påslagningssekvens - användare kan ställa in påslagningssekvens och fördröjningstid för varje uttag så att utrustningen slås på i rätt ordning för att förbättra utrustningens säkerhet
 - Proaktivt överbelastningsskydd (POP) - stänger automatiskt av det senaste uttaget som orsakade strömöverbelastningen för att skydda avancerad pro-A/V-utrustning och servrar
 - Schedule control, mail control och inställningsregler
- **eco DC energihanteringsprogram***
 - Automatisk upptäckt av alla ATEN PDU:er inom samma intranät
 - Fjärrmätning och övervakning av PDU:er i realtid
 - Miljöövervakning i realtid via sensorer
 - Plottning och övervakning av alla ATEN PDU-enheter
 - Varningar vid överskridande av tröskelvärden via realtidsövervakning, SMTP och systemloggar
 - Rapporter för effektanalys

* [eco DC](#) är avsedd att arbeta med NRGence™ eco PDU-enheter och levereras med alla modeller i PE-serien.

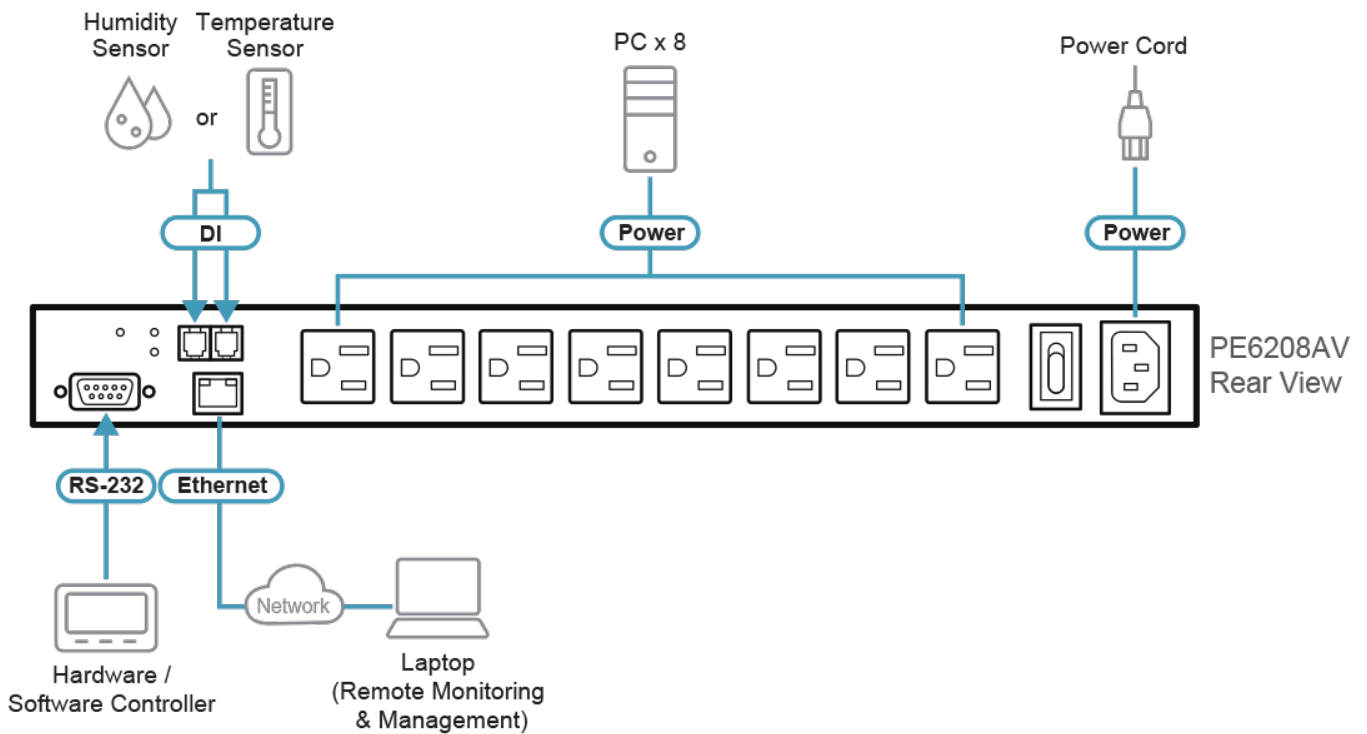
Specifikation

Function	PE6208AVA	PE6208AVB	PE6208AVG	PE6208AVX
Elektrisk				
Nominell ingångsspänning	100 – 120 VAC	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC	100-240 VAC
Maximal inström	20A(Max), 16A(UL de-rated)	20A(Max)16A(UL de-rated)	16A(Max)	16A(Max)
Ingångsfrekvens	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Ingångsanslutning	A/J:NEMA L5-20P A2/J2: NEMA 5-20P	NEMA 6-20P	IEC 60320 C20	Terminal(3P)
Ineffekt	2400VA(Max),1920VA(UL de-rated)	4600VA(Max),3680VA(UL de-rated)	3680 VA(Max)	4800VA(Max)
Uttagstyp	Totalt: 8 x NEMA 5-20R	Totalt: 8 x IEC320 C13	Totalt: 8 x IEC320 C13	Totalt: 8 x terminal (3P)
Nominell utgångsspänning	100 –120 VAC	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC	100-240 VAC
Maximal utström (uttag)	NEMA 5-20R : 20A (Max) 16A (UL de-rated)	C13: 15A(Max) 12A(UL de-rated)	C13: 10A	16A (Max)
Maximal utström (bank)	20A (Max) 16A (UL de-rated)	20A (Max) 16A (UL de-rated)	16A(Max)	16A (Max)
Maximal utström (totalt)	20A (Max) 16A (UL de-rated)	20A (Max) 16A (UL de-rated)	16A(Max)	16A (Max)
Mätning	Övervakning av ström, spänning, VA, PF och KWh per bank	Övervakning av ström, spänning, VA, PF och KWh per bank	Övervakning av ström, spänning, VA, PF och kWh på banknivå	Övervakning av ström, spänning, VA, PF och KWh per bank
Växla uttag	Ja	Ja	Ja	Ja
Miljösensorportar	2	2	2	2
Mättningsprecision	Spänningsområde: 100VAC ~ 250VAC +/-1%. Effektområde: 100W ~ 5000W +/- 2% Strömområde: 0,1A~1A +/- 0,1A, 1A~20A +/-1%	Spänningsområde: 100VAC ~ 250VAC +/-1%. Effektområde: 100W ~ 5000W +/- 2% Strömområde: 0,1A~1A +/- 0,1A, 1A~20A +/-1%	Spänningsområde: 100VAC ~ 250VAC +/-1%. Effektområde: 100W ~ 5000W +/- 2% Strömområde: 0,1A~1A +/- 0,1A, 1A~20A +/-1%	Spänningsområde: 100VAC ~ 250VAC +/-1%. Effektområde: 100W ~ 5000W +/- 2% Strömområde: 0,1A~1A +/- 0,1A, 1A~20A +/-1%
Kommunikation				
10/100 Mbps	1 x RJ-45	1 x RJ-45	1 x RJ-45	1 x RJ-45
RS-232	1 x DB-9	1 x DB-9	1 x DB-9	1 x DB-9
Switchar				
Effekt	Ja	Ja	Ja	Ja
Fysiska egenskaper				
Mått (L x B x H)	43.24 x 36.39 x 4.40 cm (17.02 x 14.33 x 1.73 in.)	43.24 x 36.39 x 4.40 cm (17.02 x 14.33 x 1.73 in.)	43.24 x 36.39 x 4.40 cm (17.02 x 14.33 x 1.73 in.)	43.24 x 36.39 x 4.40 cm (17.02 x 14.33 x 1.73 in.)
Vikt	4.67 kg (10.29 lb)	4.67 kg (10.29 lb)	4.67 kg (10.29 lb)	4.67 kg (10.29 lb)
Strömladdens längd	3 m	3 m	3 m	N.A.
Miljö				
Temperatur (Lagring / Användning)	0 – 50°C / -20 – 60°C	0 – 50°C / -20 – 60°C	0-40°C / -20-60°C	0 – 50°C / -20 – 60°C
Luftfuktighet (Användning och lagring)	0-80% RH, icke-kondenserande	0-80% RH, icke-kondenserande	0-80% RH, icke-kondenserande	0-80% RH, icke-kondenserande
Överensstämmelse				
EMC-verifiering	FCC, J55032	FCC Andra på begäran	CE-EMC, FCC, J55032 Andra på begäran	FCC,CE
Säkerhetsverifiering	PSE	Andra efter önskemål	CE-LVD, PSE, andra på begäran	CE,LVD

Notera

För vissa av rackmonterade produkter, observera att de fysiska standarddimensionerna för WxDxH uttrycks med ett LxWxH-format.

Diagram


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.