

PE6208AV

Unité PDU éco à 8 prises de sortie



PE6208AVX, l'une des variantes de la série, est supprimée.

Idéales pour les applications Pro-A/V, les unités PDU éco ATEN NRGence™ PE6208AV sont des PDU de rack 1U intelligentes qui contiennent 8 prises CA disponibles dans une configuration de prise IEC. Le design unique avec panneau avant détachable est pratique et se monte avec différents équipements Pro-A/V dans des racks de 19" à différentes profondeurs. En plus de contrôler à distance les sorties individuelles sur le réseau local, les boutons-poussoirs du panneau avant offrent une option supplémentaire pour contrôler les sorties localement, ce qui permet une flexibilité pour éteindre facilement l'équipement Pro-A/V sur place ou à distance – pour une consommation d'énergie réduite. Les sorties comportent une fonction de mise sous tension séquentielle qui garantit que les systèmes Pro-A/V sont allumés en toute sécurité. En outre, la compatibilité avec le Système de contrôle de ATEN et les bibliothèques Control4 permet au PE6208AV de s'intégrer à tout équipement Pro-A/V pour un contrôle total de tous les appareils sans programmation complexe.

Les PE6208AV sont des solutions énergétiques optimales pour les centres de données également. Grâce à la combinaison des PDU ATEN eco et du logiciel de gestion de l'énergie [eco DC](#), un centre de données sera équipé d'une surveillance, d'une mesure et d'une analyse en temps réel de la consommation d'énergie - avec des rapports sur la consommation d'énergie, le PUE, le RCI et le RTI pour répondre aux exigences de la norme ISO 50001. Ces indices reflètent la consommation d'énergie du centre de données et offrent des suggestions d'économie d'énergie pour optimiser l'utilisation de l'énergie et réduire les coûts.



Fonctionnalités

- **Connexions**
 - Panneau avant détachable adapté à des racks de 19" à différentes profondeurs
 - Interface Ethernet 10/100 Mbit intégrée
 - Prend en charge TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, SMTP, ARP, NTP, DNS, Auto Sense, Ping, SNMP V1, V2, et V3, Telnet
 - Sécurité du compte par mot de passe à deux niveaux, filtre IP/MAC, SSL 128 bits, RADIUS
 - Accès par navigateur via IE, Firefox, Chrome, Safari et plus
 - Intégration facile avec le Système de contrôle de ATEN et les bibliothèques Control4
 - Prend en le contrôle du port RS-232 et de la prise électrique (marche/arrêt) par groupe de sortie
- **Mesure**
 - Précision de mesure 1% – prend en charge la mesure de l'alimentation au niveau banque
 - Surveillance de l'environnement – prend en charge les capteurs de température externe ou température et humidité pour la surveillance de la température et de l'humidité du rack
- **Contrôle d'interrupteur de prise de sortie**
 - Contrôle de la prise de sortie d'alimentation à distance et local (allumer/éteindre, cycle d'alimentation) par prises de sortie individuelles et groupes de prises de sortie
 - Multiples méthodes de contrôle d'alimentation – Wake on LAN, Système après retour du secteur, couper l'alimentation
 - Séquençage de mise sous tension – les utilisateurs peuvent définir la séquence de mise sous tension et le délai pour chaque prise de sortie pour permettre au matériel à être activée dans le bon ordre
 - Protection proactive contre les surcharges (POP) – éteint automatiquement la dernière sortie qui a causé la surcharge de courant pour protéger les équipements et les serveurs pro-A/V haut de gamme
 - Contrôle des horaires, contrôle du courrier et règles de réglage
- **Logiciel de gestion de l'énergie eco DC***
 - Découverte automatique de tous les PDU ATEN dans le même intranet
 - Mesure à distance de l'alimentation en temps réel et suivi des PDU
 - Surveillance de l'environnement en temps réel via capteurs
 - Traçage et surveillance de tous les appareils PDU ATEN
 - Alertes de dépassement de seuil par surveillance en temps réel, SMTP et journaux système
 - Rapports d'analyse de alimentation

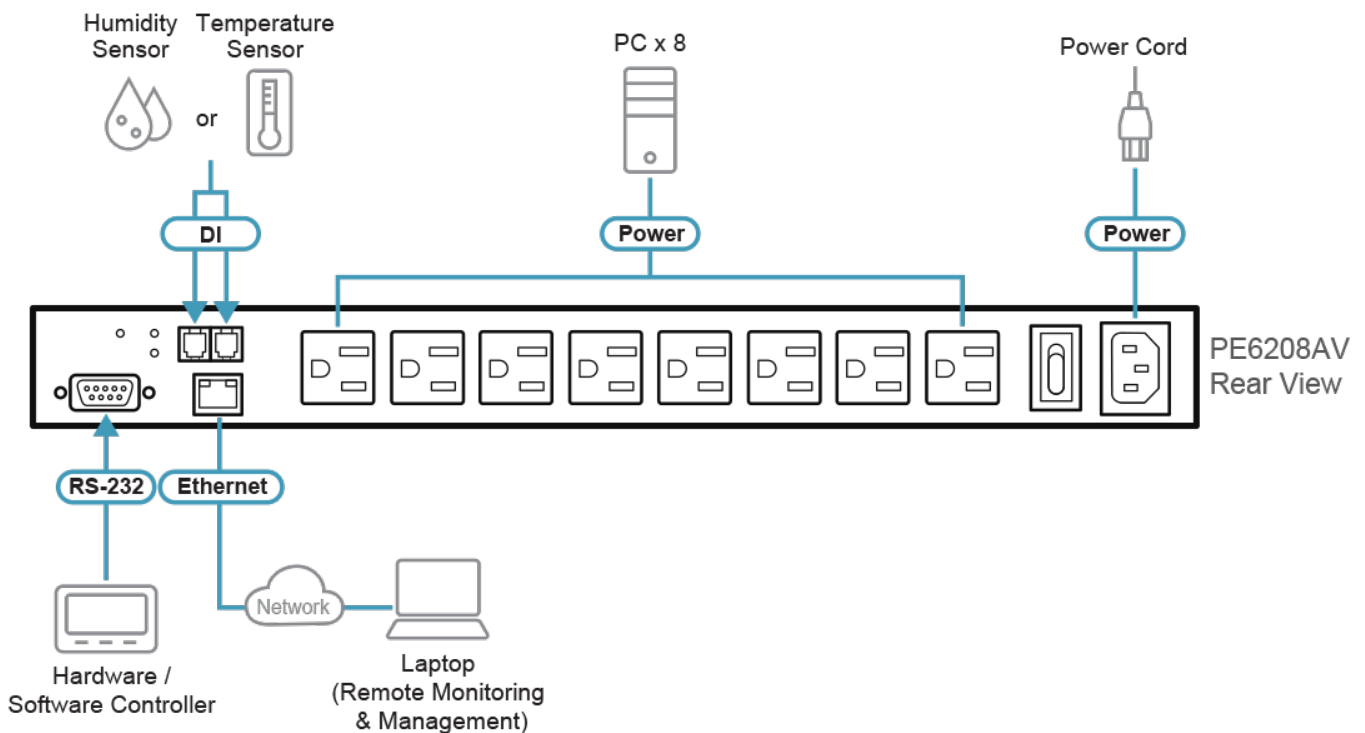
* [eco DC](#) est conçu pour fonctionner avec les eco PDU NRGence™ et est fourni avec tous les modèles de la série PE.

Caractéristiques

Function	PE6208AVA	PE6208AVB	PE6208AVG	PE6208AVX
Électriques				
Tension d'entrée nominale	100 – 120 V CA	100 – 240 V CA	100 – 240 V CA	100-240 V CA
Courant d'entrée maximum	20 A (max.), 16 A (UL détaré)	20 A (max.) 16 A (UL détaré)	16 A (max.)	16 A (max.)
Fréquence d'entrée	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Connexion d'entrée	A/J : NEMA L5-20P A2/J2 : NEMA 5-20P	NEMA 6-20P	IEC 60320 C20	Terminal (3 pôles)
Alimentation d'entrée	2400 V A (max.), 1920 V A (UL détaré)	4600 V A (max.), 3680 V A (UL détaré)	3680 V A (max.)	4800 V A (max.)
Type de sortie	Total : 8 x NEMA 5-20R	Total : 8 x IEC320 C13	Total : 8 x IEC320 C13	Total : 8 x Terminal (3 pôles)
Tension de sortie nominale	100 – 120 V CA	100 – 240 V CA	100 – 240 V CA	100-240 V CA
Courant de sortie maximum (prise)	NEMA 5-20R : 20 A (max.) 16 A (UL détaré)	C13 : 15 A (max.) 12 A (UL détaré)	C13 : 10 A	16 A (max.)
Courant de sortie maximum (banque)	20 A (max.) 16 A (UL détaré)	20 A (max.) 16 A (UL détaré)	16 A (max.)	16 A (max.)
Courant de sortie maximum (total)	20 A (max.) 16 A (UL détaré)	20 A (max.) 16 A (UL détaré)	16 A (max.)	16 A (max.)
Mesure	Surveillance au niveau banque de courant, tension, VA, PF et kWh	Surveillance au niveau banque de courant, tension, VA, PF et kWh	Surveillance courant de niveau banque, tension, VA, PF et kWh	Surveillance au niveau banque de courant, tension, VA, PF et kWh
Commutation de sortie	Oui	Oui	Oui	Oui
Ports du capteur d'environnement	2	2	2	2

Précision de mesure	Plage de tension : 100 V CA ~ 250 V CA +/- 1% Plage de puissance : 100 W ~ 5000 W +/- 2% Plage de courant : 0,1 A~1 A +/- 0,1 A, 1 A~20 A +/- 1%	Plage de tension : 100 V CA ~ 250 V CA +/- 1% Plage de puissance : 100 W ~ 5000 W +/- 2% Plage de courant : 0,1 A~1 A +/- 0,1 A, 1 A~20 A +/- 1%	"Plage de tension : 100 V CA ~ 250 V CA +/- 1% Plage de puissance : 100 W ~ 5000 W +/- 2% Plage de courant : 0,1 A~1 A +/- 0,1 A, 1 A~20 A +/- 1%"	Plage de tension : 100 V CA ~ 250 V CA +/- 1% Plage de puissance : 100 W ~ 5000 W +/- 2% Plage de courant : 0,1 A~1 A +/- 0,1 A, 1 A~20 A +/- 1%
Communication				
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
Commutateurs				
Alimentation	Oui	Oui	Oui	Oui
Propriétés physiques				
Dimensions (L x l 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.)
Poids	4,67 kg (10,29 lb)	4,67 kg (10,29 lb)	4,67 kg (10,29 lb)	4,67 kg (10,29 lb)
Longueur du cordon d'alimentation	3 m	3 m	3 m	N.D.
Environnement				
Température (fonctionnement / stockage)	0 – 50°C / -20 – 60°C	0 – 50°C / -20 – 60°C	0–40°C / -20–60°C	0 – 50°C / -20 – 60°C
Humidité (fonctionnement et stockage)	0–80% d'humidité relative, sans condensation	0–80% d'humidité relative, sans condensation	0–80% d'humidité relative, sans condensation	0–80% d'humidité relative, sans condensation
Conformité				
Vérification EMC	FCC, J55032	FCC autres sur demande	CE-EMC, FCC, J55032, autres sur demande	FCC, CE
Vérification de sécurité	PSE	Autres sur demande	CE-LVD, PSE, autres sur demande	CE, LVD
Remarque	Pour certains produits montés en rack, notez que les dimensions physiques standard LaxPxH sont exprimées avec un format LoxLaxH.			

Diagramme



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.