

PE1216

20-A/16-A-PDU zur Stromversorgung mit 16 Ausgängen und Messfunktion



- PE1216A: 100 bis 120 V; Nordamerika, Mexiko, Japan, Taiwan
- PE1216B: 200 bis 240 V; Nordamerika, Mexiko, Japan, Taiwan
- PE1216G: Weltweit

Die Energy-PDU PE1216 besitzt 16 ausgangsseitige Steckdosen und ist in IEC- oder NEMA-Ausführung erhältlich. Durch ihr platzsparendes Design im 0U-Gehäuse kann die Energy-PDU PE1216 senkrecht außen an den Schrank angeschraubt werden und nimmt so keinen wertvollen Platz im Server-Raum ein, stellt aber dennoch 16 Steckdosen zur Verfügung.

Die Energy-PDU PE1216 kann zusammen mit einer [EC1000](#) Energy-Box* eingesetzt werden, um Strom und Umgebungsparameter der Energy-PDU in Echtzeit zu überwachen. Dies ist zum Einen direkt an der Gerätevorderseite der [EC1000](#) am Rack und zum anderen per Fernüberwachung im Web-Browser möglich, sodass Sie Ihren Server-Raum schnell fit für die Green IT-Zukunft machen können.

* Sie finden die ATEN Energy-Box ([EC1000](#)) sowie die Software eco Sensors zur Verwaltung der Stromversorgung auf www.aten.eu.



Funktionen und Merkmale

- Platzsparendes Design für 0U-Rackmontage
- Ausgangsseitige Steckdosen nach IEC oder NEMA
- Überwachung der Stromversorgung in Echtzeit*

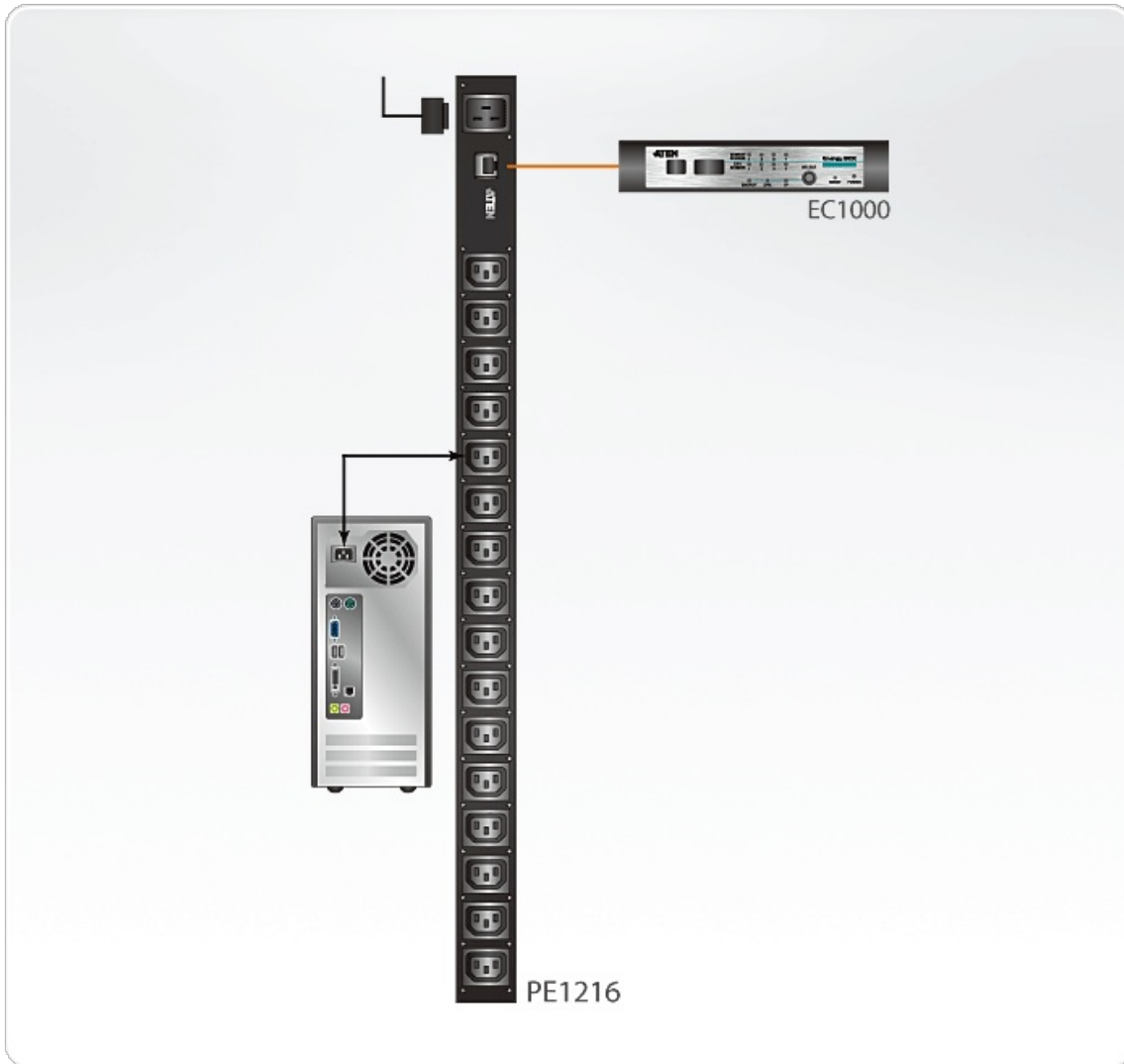
* Bei Verwendung mit der Energy-Box [EC1000](#)

Specification

Function	PE1216A	PE1216B	PE1216G
Elektrisch			
Nenneingangsspannung	100 – 120 V Wechselspannung	100 – 240 V Wechselspannung	100 – 240 V Wechselspannung
Maximaler Eingangsstrom	20 A (max.)	20 A (max.)	16 A (max.)

Eingangsfrequenz	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Eingangsverbindung	NEMA 5-20P	NEMA 6-20P	IEC 60320 C20
Eingangsleistung	2400 VA (max.)	4160 VA (max.)	3680 VA (max.)
Ausgangstyp	Gesamt: 16 x NEMA 5-15R	Gesamt: 16 x IEC320 C13	Gesamt: 16 x IEC320 C13
Nennausgangsspannung	100 – 120 V Wechselspannung	100 – 240 V Wechselspannung	100 – 240 V Wechselspannung
Maximaler Ausgangsstrom (Ausgang)	15 A (max.)	15 A (max.)	10 A (max.)
Maximaler Ausgangsstrom (Bank)	20 A (max.)	20 A (max.)	16 A (max.)
Maximaler Ausgangsstrom (gesamt)	20 A (max.)	20 A (max.)	16 A (max.)
Schutzschalter	1 x 20-A-Trennschalter ohne Sicherung	1 x 20-A-Trennschalter ohne Sicherung	1 x 16-A-Trennschalter ohne Sicherung
Messung	Überwachung von Strom Bankniveau (über EC1000-Energiebox)	Überwachung von Strom Bankniveau (über EC1000-Energiebox)	Überwachung von Strom Bankniveau (über EC1000-Energiebox)
Ausgangswechsel	Keine	Keine	Keine
Umgebungssensorports	0	0	0
Messgenauigkeit	Strombereich: 0,1 ~ 1 A +/- 0,1 A, 1 ~ 20 A +/- 1 %	Strombereich: 0,1 ~ 1 A +/- 0,1 A, 1 ~ 20 A +/- 1 %	Strombereich: 0,1 ~ 1 A +/- 0,1 A, 1 ~ 20 A +/- 1 %
Physikalische Eigenschaften			
Abmessungen (L x B x H)	73.00 x 4.40 x 4.40 cm (28.74 x 1.73 x 1.73 in.)	73.00 x 4.40 x 4.40 cm (28.74 x 1.73 x 1.73 in.)	73.00 x 4.40 x 4.40 cm (28.74 x 1.73 x 1.73 in.)
Gewicht	1.32 kg (2.91 lb)	1.32 kg (2.91 lb)	1.32 kg (2.91 lb)
Netzkabellänge	3 m	3 m	3 m
Umgebung			
Temperatur (Betrieb / Lagerung)	0–50°C / -20–60°C	0–50°C / -20–60°C	0–50°C / -20–60°C
Feuchtigkeit (Betrieb und Lagerung)	0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend	0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend	0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Konformität			
EMV-Verifizierung	FCC, andere auf Anfrage	FCC, andere auf Anfrage	CE, C-Tick, andere auf Anfrage
Sicherheitsverifizierung	cTUVus, PSE, andere auf Anfrage	cTUVus, PSE, andere auf Anfrage	TÜV-CB, GOST, andere auf Anfrage
Hinweis	Bei einigen Rack-Mount Produkten ist zu beachten, dass die üblichen Abmessungen von BxTxH in einem LxBxH-Format angegeben werden.		

Diagramm



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.