

PE7216

Uppmått miljösmart PDU med 16 uttag och specifikationen 20 A/16 A

PE7216B



ATEN har tagit fram en ny generation av miljösmarta strömdistributionsenheter (eko-PDU:er), som en del av NRGence-serien, för att höja effektiviteten för datacentralers strömanvändning. De miljösmarta NRGence-strömdistributionsenheter PE7216 är intelligenta PDU:er som har 16 AC-uttag och finns tillgängliga med olika IEC-konfigurationer.

De miljösmarta NRGence-strömdistributionsenheter tillhandahåller säker, centraliserad och intelligent strömhantering av datacentraler och IT-utrustning (servrar, lagringssystem, KVM-switchar, nätverksenheter, seriella dataenheter etc.) såväl som möjligheten att övervaka centralers miljöer via sensorer.

Miljösmarta NRGence-strömdistributionsenheter erbjuder effektmätning i realtid — låter dig via en TCP-/IP-anslutning övervaka, för vissa modeller, antingen på PDU-, bank- eller uttagsnivå, effektstatus för enheter som är anslutna till strömdistributionsenheten, oavsett var du befinner dig.

NRGence eco PDU stöder alla tredjeparts V3 SNMP-hanteringsprogram och NRGence [eco DC](#) (energihanteringsprogram med grafiskt användargränssnitt). [eco DC](#) tillhandahåller en enkel metod för hantering av flera enheter, med ett intuitivt och användarvänligt grafiskt användargränssnitt som möjliggör konfigurering av en PDU-enhet och övervakning av effektstatus för ansluten utrustning.

Med sina avancerade säkerhetsfunktioner och enkla drift är den miljösmarta strömdistributionsenheten den smidigaste, driftsäkraste och mest kostnadseffektiva metoden för att fjärrhantera ström för flera datorinstallationer och fördela ström så effektivt som möjligt.

Egenskaper

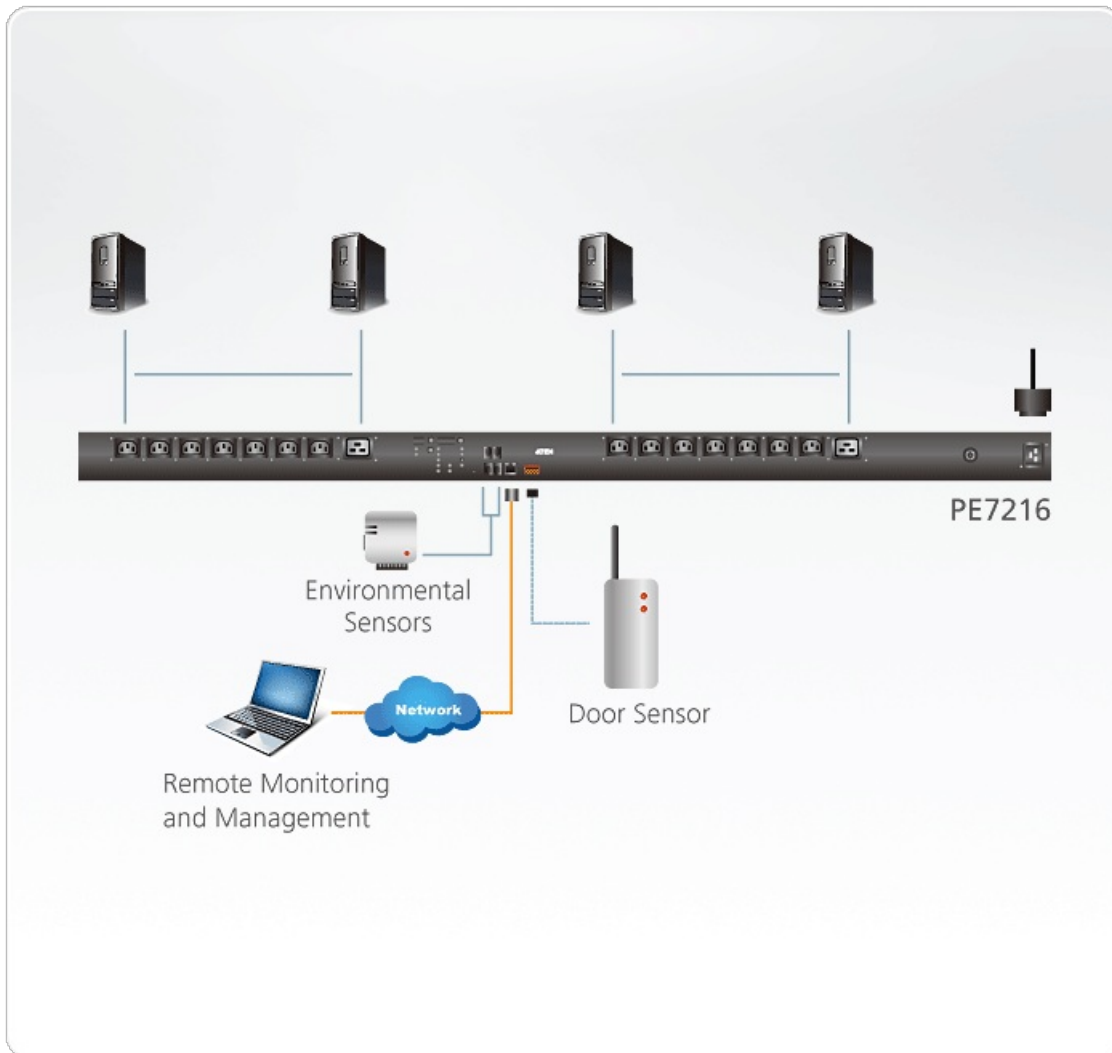
- **Anslutningar**
- Stödjer 10/100 Mbit Ethernet
- Stödjer TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, SMTP, NTP, DNS, Auto Sense, Ping, Telnet och SNMP V1,V2&V3
- Stödjer säkerhet genom lösenord i 2 nivåer, IP-/MAC-filter, 128-bitars SSL, RADIUS
- Stöder: [eco DC](#), webbläsare (IE, Firefox, Chrome, Safari)
- **Mätning**
- Mätning och övervakning av PDU- och kraftuttagsnivåer
- Miljöövervakning: stödjer externa sensorer för temperatur/temperatur och fuktighet för övervakning av racktemperatur och -fuktighet
- Mätning av och tröskelnivåinställning för ström, spänning, effekt, effektförlust, temperatur och fuktighet
- Stödjer dörrsensor
- **Kopplingsreglering**
- Alltid på

Specifikation

Function	PE7216B	PE7216G
Elektrisk		

Nominell ingångsspänning	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC
Maximal inström	20A max; 16A (UL reducerad)	16A Max
Ingångsfrekvens	50-60 Hz	50-60 Hz
Ingångsanslutning	NEMA 6-20P	IEC 60320 C20
Ineffekt	4160 VA (max); 3328 VA (UL reducerad)	3680 VA(max)
Uttagstyp	Totalt: 14 x IEC320 C13 + 2 x IEC320 C19 Bank1-1: Uttag 1 – 8; 7 x C13 + 1 x C19 Bank1-2: Uttag 9 – 16; 7 x C13 + 1 x C19	Totalt: 14 x IEC320 C13 + 2 x IEC320 C19 Bank1-1: Uttag 1 – 8; 7 x C13 + 1 x C19 Bank1-2: Uttag 9 – 16; 7 x C13 + 1 x C19
Nominell utgångsspänning	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC
Maximal utström (uttag)	C13: 15A (max); 12A (UL reducerad) C19: 20A (max); 16A (UL reducerad)	C13: 10A (max) C19: 16A (max); TUV reducerad 15A(max)
Maximal utström (bank)	20A (max); 16A (UL reducerad)	16A (max); TUV reducerad 15A (max)
Maximal utström (totalt)	20A (max); 16A (UL reducerad)	16A (max); TUV reducerad 15A (max)
Switch	1 x 20A icke-säkringsswitch	1 x 16A icke-säkringsswitch
Mätning	Övervakning av ström, spänning, VA, PF och KWh på uttagsnivå	Övervakning av ström, spänning, VA, PF och KWh på uttagsnivå
Växla uttag	Ingen	Ingen
Miljösensorportar	4	4
Mätningprecision	Spänningsintervall: 100VAC ~ 250VAC +/-1% Effektintervall: 100W ~ Maximal kapacitet +/- 2% Strömintervall: 0,1A~1A +/- 0,1A, 1A~20A +/-1%	Spänningsintervall: 100VAC ~ 250VAC +/-1% Effektintervall: 100W ~ Maximal kapacitet +/- 2% Strömintervall: 0,1A~1A +/- 0,1A, 1A~20A +/-1%
Fysiska egenskaper		
Mått (L x B x H)	132,48 x 6,60 x 4,40 cm (52,16 x 2,6 x 1,73 tum)	132,48 x 6,60 x 4,40 cm (52,16 x 2,6 x 1,73 tum)
Vikt	3,70 kg (8,15 lb)	3,70 kg (8,15 lb)
Strömladdens längd	1,6 m	1,6 m
Miljö		
Temperatur (Lagring / Användning)	0 – 50°C / -20 – 60°C	0 – 40°C / -20 – 60°C
Luftfuktighet (Användning och lagring)	0 – 80% RH, icke-kondenserande	0 – 80% RH, icke-kondenserande
Överensstämmelse		
EMC-verifiering	FCC Del 15 Klass A, andra på begäran	CE, andra på begäran
Säkerhetsverifiering	TUV-CB, andra på begäran	TUV-CB, CE-LVD, andra på begäran
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.