

PE4102

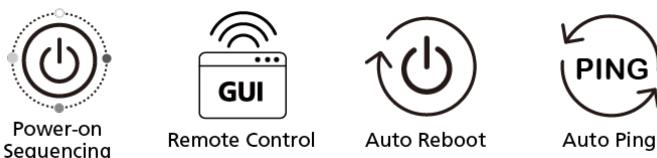
Controlador de alimentación PDU ecológico de 2 salidas



Diseñado para ser una solución inteligente de distribución de energía, el controlador de energía PE4102G Eco PDU se suministra con 2 tomas de corriente en una configuración de enchufe IEC. Proporciona una gestión de la energía segura, centralizada, inteligente y remota de los equipos informáticos del centro de datos para minimizar los costes operativos.

El PE4102G cuenta con la función de control remoto de la alimentación, lo que le permite controlar los dispositivos conectados a la PDU a nivel de dispositivo PDU desde prácticamente cualquier lugar a través de una conexión TCP/IP. El diseño de la secuencia de alimentación elimina los riesgos de sobrecarga de corriente, lo que garantiza un funcionamiento fiable y protege el estado general del sistema. Con la compatibilidad con el software [eco DC](#), proporciona un método sencillo para gestionar varios dispositivos, ofreciendo una interfaz gráfica de usuario intuitiva y fácil de usar que permite configurar un dispositivo PDU y reiniciarlo en caso de que se produzca un bloqueo del equipo. Además, las funciones de ping automático y reinicio automático garantizan que los dispositivos sigan respondiendo, ya que detectan automáticamente los problemas de conexión y se reinician cuando es necesario. Los administradores pueden encender/apagar o establecer un tiempo de retraso para cada toma de corriente o grupo de tomas de corriente individual en cualquier momento y lugar.

El PE4102G cuenta con un diseño delgado y compacto y admite montaje en escritorio, pared y rack, lo que garantiza una fácil instalación en espacios reducidos. Se trata de un controlador de alimentación PDU ecológico inteligente diseñado para aplicaciones de hostelería o comercio minorista, como digital signage y videowalls, para dispositivos de computación periférica, incluidos routers, servidores y cámaras, o para cualquier entorno de centro de datos en el que no sea necesario mantener los servidores encendidos en todo momento.



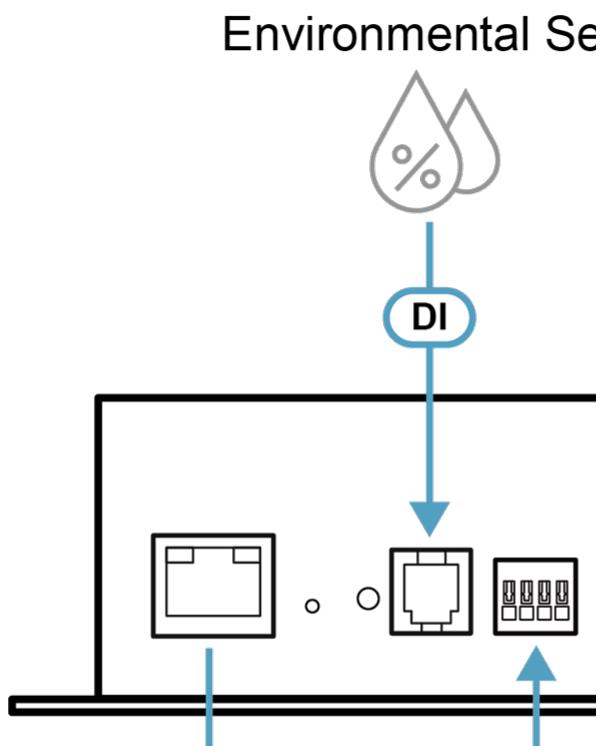
Características

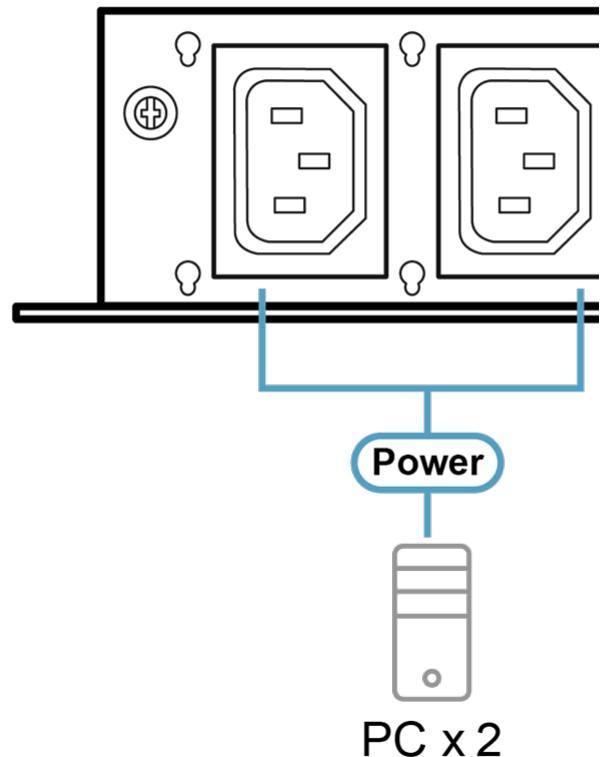
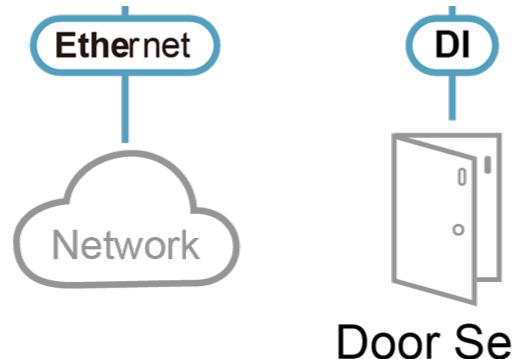
- **Distribución de energía**
 - Diseño delgado que ahorra espacio
 - Tomas de corriente IEC
 - Separa la alimentación para el funcionamiento de la unidad y sus tomas de corriente; la interfaz de usuario sigue siendo accesible incluso cuando una sobrecarga activa el disyuntor del dispositivo
- **Acceso remoto**
 - Control remoto de la alimentación a través de TCP/IP y un puerto Ethernet 10/100 integrado
 - Interfaces de red: TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, SSL, SMTP, ARP, NTP, DNS, SNMP V1, V2 y V3, detección automática, Ping, Telnet, Modbus (a través de TCP/IP)
 - Funciona con software [eco DC](#) basado en web
 - Compatible con los protocolos de correo electrónico IMAP y POP3: permite a los usuarios encender y apagar las tomas de corriente del PE4102G a través del correo electrónico
 - Control de programación
- **Operación**
 - Control local y remoto de las tomas de corriente (encendido, apagado, ciclo de alimentación) por tomas individuales
 - Secuencia de encendido: los usuarios pueden configurar la secuencia de encendido y el tiempo de retardo para cada puerto, lo que permite encender los equipos en el orden adecuado
 - Fácil configuración y funcionamiento a través de una interfaz de usuario basada en navegador
 - Recibe señales de latido de los dispositivos conectados a través de PMonitor para verificar el funcionamiento normal y los reinicia automáticamente si no se recibe ninguna señal
 - Función de bloqueo de tomas: se puede desactivar el uso del pulsador de control de alimentación del panel frontal de la toma para evitar pulsaciones accidentales
- **Seguridad**
 - Seguridad con contraseña de dos niveles
 - Las sólidas funciones de seguridad incluyen protección con contraseña y tecnologías de cifrado avanzadas: TLS1.2 y TLS1.3
 - Compatibilidad con autenticación remota: RADIUS

Especificaciones

Especificaciones eléctricas	
Tensión de entrada nominal	100-240V
Corriente de entrada máxima	10 A máx.
Frecuencia de entrada	50-60 Hz
Conexión de entrada	IEC C14
Alimentación de entrada	2400 VA (máx.)
Tipo de salida	(2) IEC C13
Voltaje de salida nominal	100-240 VAC
Corriente de salida máxima (salida)	10 A (máx.)
Corriente de salida máxima (banco)	10 A (máx.)
Corriente de salida máxima (total)	10 A (máx.)
Disyuntores	Sí (UL1077)
Medición	No
Comutación de salida	Sí
Propiedades físicas	
Dimensiones (LA x AN x AL)	17.0 x 12.78 x 4.40 cm (with wall mount ear) 15.0 x 12.78 x 4.40 cm (without wall mount ear)
Peso	0.70 kg
Longitud del cable de corriente	3M
Condiciones medioambientales	
Temperatura (funcionamiento y almacenamiento)	0 – 50°C / -20 – 60°C
Humedad (funcionamiento y almacenamiento)	0 – 80 % HR, sin condensación
Normativa	
Verificación EMC	CE-EMC
Verificación de seguridad	CE-LVD
Nota	Tenga en cuenta que, en algunos productos de montaje en bastidor, las dimensiones físicas estándar de anchura x profundidad x altura se expresan en el formato longitud x anchura x altura.

Diagrama



**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.