Simply Better Connections

# PN9108

Unidad de distribución de alimentación (PDU) de 8 puertos, de conmutación

El Power Over the Net™ PN9108 es una unidad de control que provee administración y control para 8 salidas de corriente alterna vía TCP/IP, permitiendo controlar, desconectar, conectar y reiniciar los servidores conectados desde cualquier computador conectado a internet, desde cualquier parte. El PN9108 es la más conveniente, económica y eficiente manera de obtener acceso remoto a su sala de servidores.

## Características

- Encendido/Apagado y reinicio controlado par 8 salidas de corriente vía TCP/IP desde una puerta Ethernet 10/100.
- Control local del encendido y apagado a través de la puerta RS232 del PN9118 hacia las puertas RS232 de los servidores.
- Conexión Daisy Chain de hasta 15 unidades adicionales para controlar hasta 128 salidas de corriente.
- Intercambio manual entre el acceso local y remoto para cada puerta utilizando los botones del panel frontal. Los usuarios pueden configurar una secuencia para determinar el orden en que los equipos se encienden.
- Fácil configuración y operación utilizando una interfaz de navegador web.
- Provee tres métodos de configuración y administración: Navegador Web, Telnet y Terminal de Consola.
- Apagado seguro y reinicio para sistemas basados en Windows*.
- Protección de sobrecargas de corriente y recuperación para cada puerta (solo para el modelo de 110v) y protección de sobrecarga para todas las puertas (ambos modelos). Los usuarios remotos pueden monitorear el estado de las salidas de corriente a través de la interfaz GUI o de su navegador web.
- Programación del encendido/apagado. Permite encendido/apagado todos juntos, uno en uno, diario, semanal, etc.
- Agrupación de puertas. Determina la misma acción para un grupo específico de puertas.
- Indicadores para un fácil monitoreo del estatus de la corriente de operación fuera de banda (OOB) via conexión terminal o modem.
- Dos niveles de seguridad (Administrador y Usuario)
- Panel frontal desmontable para una mejor operación en el rack.
- Certificación UL/TUV
- Soporte Multiplataforma: Windows 2000/XP/Vista, Linux, Unix y FreeBSD.
- **Protocolos de Red**: TCP/IP, PPP, UDP, HTTP, HTTPS, SSL, SMTP, DHCP, ARP, NTP, DNS, Telnet, 10Base-T/100Base-TX, auto sense, Ping

  *Apagado y Reinicio Seguro es soportado si la utilidad Power Monitor está instalada.
- Para más información acera de cuales switches KVM pueden conectarse al PN9108, vea Tabla de KVM Compatible

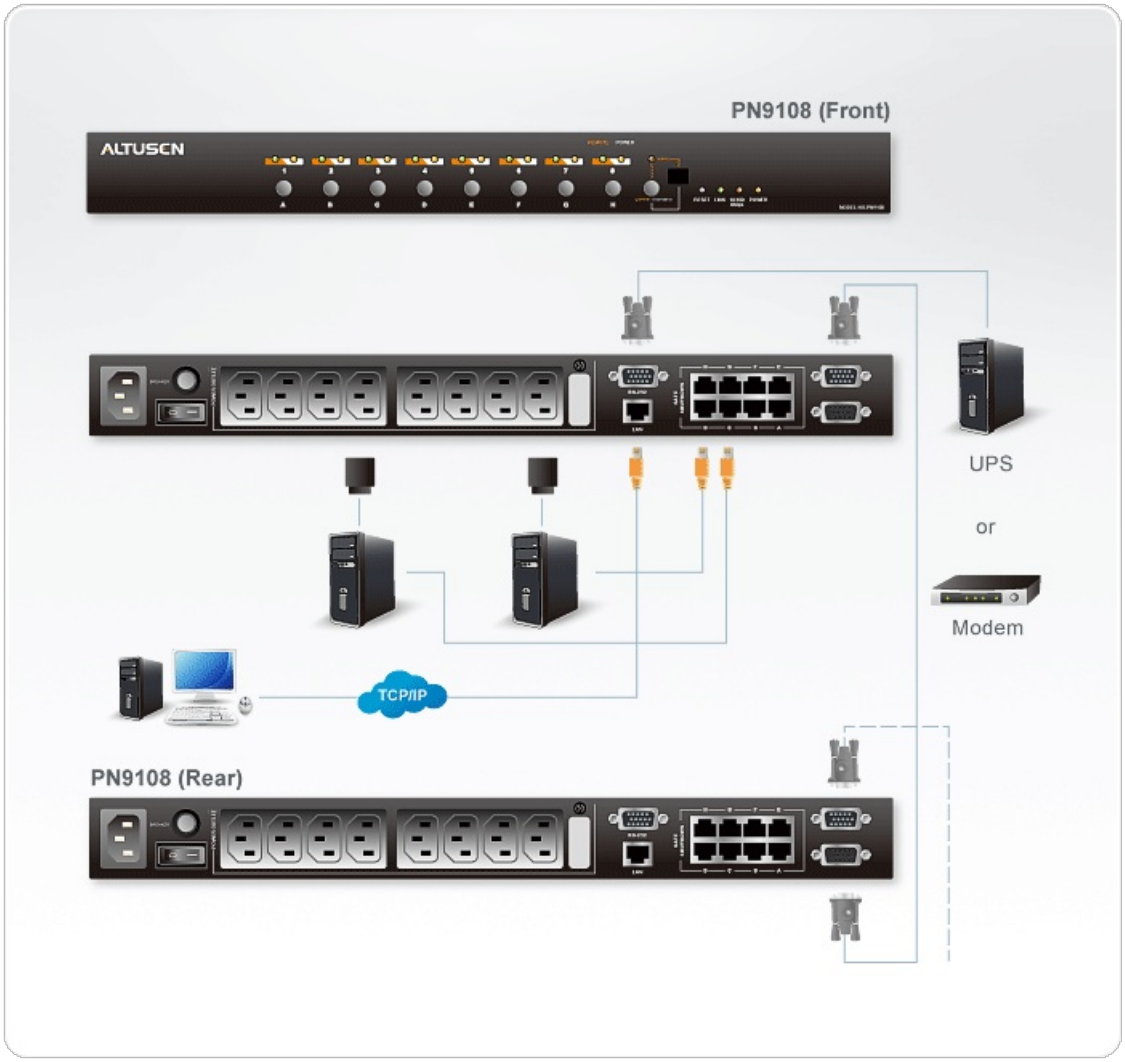
## Especificaciones

| Function | PN9108A | PN9108G |
|---|---|---|
| Entradas de alimentación | 1 x IEC 60320/C14 macho | 1 x IEC 60320/C14 macho |
| Salidas de alimentación | 8 x IEC 60320/C13 hembra | 8 x IEC 60320/C13 hembra |
| Conectores | | |

| | | |
|---|---|---|
| Entrada de PON | 1 x DB-9 hembra (Negro) | 1 x DB-9 hembra (Negro) |
| Salida PON | 1 x DB-9 macho (Negro) | 1 x DB-9 macho (Negro) |
| Cierre seguro | 8 x Conectores de cierre seguro de 6 contactos hembra (Negro) | 8 x Conectores de cierre seguro de 6 contactos hembra (Negro) |
| Puertos LAN | 1 x RJ-45 hembra (Negro) | 1 x RJ-45 hembra (Negro) |
| RS-232 | 1 x DB-9 macho (Negro) | 1 x DB-9 macho (Negro) |
| Switches | | |
| Reiniciar | 1 x Pulsador semiempotrado | 1 x Pulsador semiempotrado |
| Alimentación | 1 x Oscilador | 1 x Oscilador |
| Identificador de la estación | 1 x Pulsador | 1 x Pulsador |
| Mando a distancia activado/desactivado | 8 x Pulsador | 8 x Pulsador |
| Salida activada/desactivada | 8 x Pulsador | 8 x Pulsador |
| LEDs | | |
| Salidas de alimentación | 8 (Naranja) | 8 (Naranja) |
| Mando a distancia | 8 (Verde) | 8 (Verde) |
| Enlace | 1 (Verde) | 1 (Verde) |
| 10/100 Mbps | 1 (Naranja/Verde) | 1 (Naranja/Verde) |
| Alimentación | 1 (Azul) | 1 (Azul) |
| Corriente | 1 (Rojo) | 1 (Rojo) |
| Identificador de la estación | 2 x 7 segmentos (Naranja) | 2 x 7 segmentos (Naranja) |
| Valores nominales de alimentación de entrada | 100-120 VCA; 50/60 Hz; 12 A | 220-240 VCA; 50/60 Hz; 10 A |
| Consumo de energía | 120 V; 60 Hz; 1440W<br><br>Nota:<br>● La medición en vatios indica el consumo de energía típico del aparato sin carga externa.<br>● La medición en BTU/h indica el consumo de energía del dispositivo cuando está totalmente cargado. | 230 V; 50 Hz; 2300 W<br><br>Nota:<br>● La medición en vatios indica el consumo de energía típico del aparato sin carga externa.<br>● La medición en BTU/h indica el consumo de energía del dispositivo cuando está totalmente cargado. |
| Condiciones medioambientales | | |
| Temperatura de funcionamiento | 0 ~ 40˚C | 0 ~ 40˚C |
| Temperatura de almacenamiento | -20 ~ 60˚C | -20 ~ 60˚C |

| | | |
|---|---|---|
| Humedad | HR del 0 ~ 80%, sin condensación | HR del 0 ~ 80%, sin condensación |
| Propiedades físicas | | |
| Carcasa | Metal | Metal |
| Peso | 4,20 kg (9,25 lb) | 4,20 kg (9,25 lb) |
| Dimensiones (LA x AN x AL) | 43,72 x 26,31 x 4,40 cm<br>(17,21 x 10,36 x 1,73 in.) | 43,72 x 26,31 x 4,40 cm<br>(17,21 x 10,36 x 1,73 in.) |
| 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.