



HOME



# NV-PS1

Fuente de Alimentación Conmutada de 24W 115/230V CA a 12V CC Para la Alimentación Eléctrica de Ventiladores de PC de 12V Sin Utilizar Las Tomas de Pared

El NV-PS1 es una fuente de alimentación compacta de 24W CA/CC y alta calidad, idónea para conectar ventiladores de 12V desconectados de la red principal, para el hogar, para el trabajo u otras funciones polivalentes de ventilación. El NV-PS1 es muy versátil, ya que puede utilizarse en dispositivos con entradas de 230V y 115V, e incluye adaptadores modulares para los enchufes de Europa, Estados Unidos y Reino Unido. Al mismo tiempo, con un consumo de energía de únicamente 0,075W, se ajusta a aplicaciones que requieren la máxima eficiencia incluso cuando proporcionan electricidad a un único ventilador. El cable adaptador NA-AC10 que se incluye permite conectar ventiladores PWM de 3 y 4 pines al conector cilíndrico de 5,5 mm del NV-PS1 y puede combinarse con los cables divisores NA-YC1 opcionales o el hub de 8 puertos NA-FH1 para ventiladores que permite conectar distintos ventiladores. También es posible conectar el hub para ventiladores NV-FH2 opcional directamente con el conector cilíndrico del NV-PS1. Al disponer de los marcados CE y UKCA, y las certificaciones de seguridad UL y TÜV, así como protección contra sobretensión, sobreintensidad y cortocircuitos, el NV-PS1 se considera un dispositivo seguro y de calidad en su totalidad. Gracias a su MTTF de 50.000 horas a carga completa y a la garantía de fabricación de 6 años de Noctua se convierte en la primera elección para los clientes que buscan una solución fiable y de gran calidad para proporcionar electricidad a ventiladores 12V desde una toma de pared.

### Conexión de ventiladores hasta 24W

Con una potencia total máxima de 24W, el NV-PS1 tiene la capacidad de poner en funcionamiento varios ventiladores de alta velocidad que necesitan mucha potencia utilizando los cables opcionales NA-YC1 en forma de Y o hubs para ventiladores como el NA-FH1 o NV-FH2. Pero también puede funcionar con gran eficiencia incluso si solo está conectado un único ventilador de baja potencia.

### Amplia gama de entradas CA, adaptadores de enchufes para EU/EE. UU./R. U. incluidos

El NV-PS1 soporta un rango de entrada de 90-264V CA (47-63Hz), lo que lo hace totalmente compatible con redes eléctricas de 115V y 230V. Ya que incluye adaptadores modulares para tipo C (CEE 7/16, para Europa, Rusia, Brasil, Sudáfrica, etc.), tipo A (NEMA 1-15, para EE. UU., Canadá, México, Japón, etc.) y tipo G (BS 1363, para Reino Unido, Irlanda, Singapur, etc.), el NV-PS1 puede utilizarse en una gran variedad de entornos.

### 6 años de garantía

El NV-PS1 se caracteriza por una MTTF de 50.000 horas cuando funciona a carga completa a 25°C de temperatura ambiente (normativa MIL-HDBK-217F) e incluye la garantía de fabricación de 6 años estándar de Noctua, por lo que se convierte en una elección fiable a largo plazo para aplicaciones que requieren una fuente de alimentación que funcione con seguridad durante muchos años.

### NV-PS1 ESPECIFICACIONES DEL DISIPADOR

Tensión de entrada	90~264 V AC
Frecuencia de entrada	47~63 Hz
Consumo de energía en standby o modo espera	0.075 W
Protección	Sobretensión, sobreintensidad y cortocircuitos
Clase de protección	II
Temperatura de funcionamiento	0~40 °C
Humedad de funcionamiento	8~90 %
Normativa de seguridad	EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2, EN 62368-1, IEC 62368-1:2014, UL 60950-1 (2ª Edición), CAN/CSA C22.2 No. 60950-1-07 (2ª Edición)
Normativa EMC [compatibilidad electromagnética]	EN 55032 para equipos de clase B, FCC Parte 15 Subapartado B, Clase B
Conectores de entrada (incluidos)	tipo C (CEE 7/16, para Europa, Rusia, Brasil, Sudáfrica, etc.), tipo A (NEMA 1-15, para EE. UU., Canadá, México, Japón, etc.) y tipo G (BS 1363, para Reino Unido, Irlanda, Singapur, etc.)
Conector de salida	Conector cilíndrico de 5,5mm (diámetro exterior)/2,1mm (diámetro interior) con cable adaptador NA-AC10 PWM de 4 pines
Longitud del cable	1.5 m
Garantía	6 años

### DATOS LOGÍSTICOS

- Modelo**  
Noctua NV-PS1
- EAN**  
9010018900149
- UPC**  
841501190148
- Dimensiones embalaje (AxAxP)**  
45x168x145 mm
- Peso incl. embalaje**  
300 g
- Garantía**  
6 años
- Unidades / cartón**  
40 pzas
- Dimensiones embalaje / cartón (AxAxP)**  
325x495x360 mm
- Peso incl. embalaje / cartón**  
12.90 kg

### ESPECIFICACIONES DEL DISIPADOR

- Fuente de alimentación NV-PS1
- Adaptador de enchufe para EE. UU. (tipo A)
- Adaptador de enchufe para Europa (tipo C)
- Adaptador de enchufe para Reino Unido (tipo G)
- Cable adaptador NA-AC10 para ventiladores PWM de 3 y 4 pines