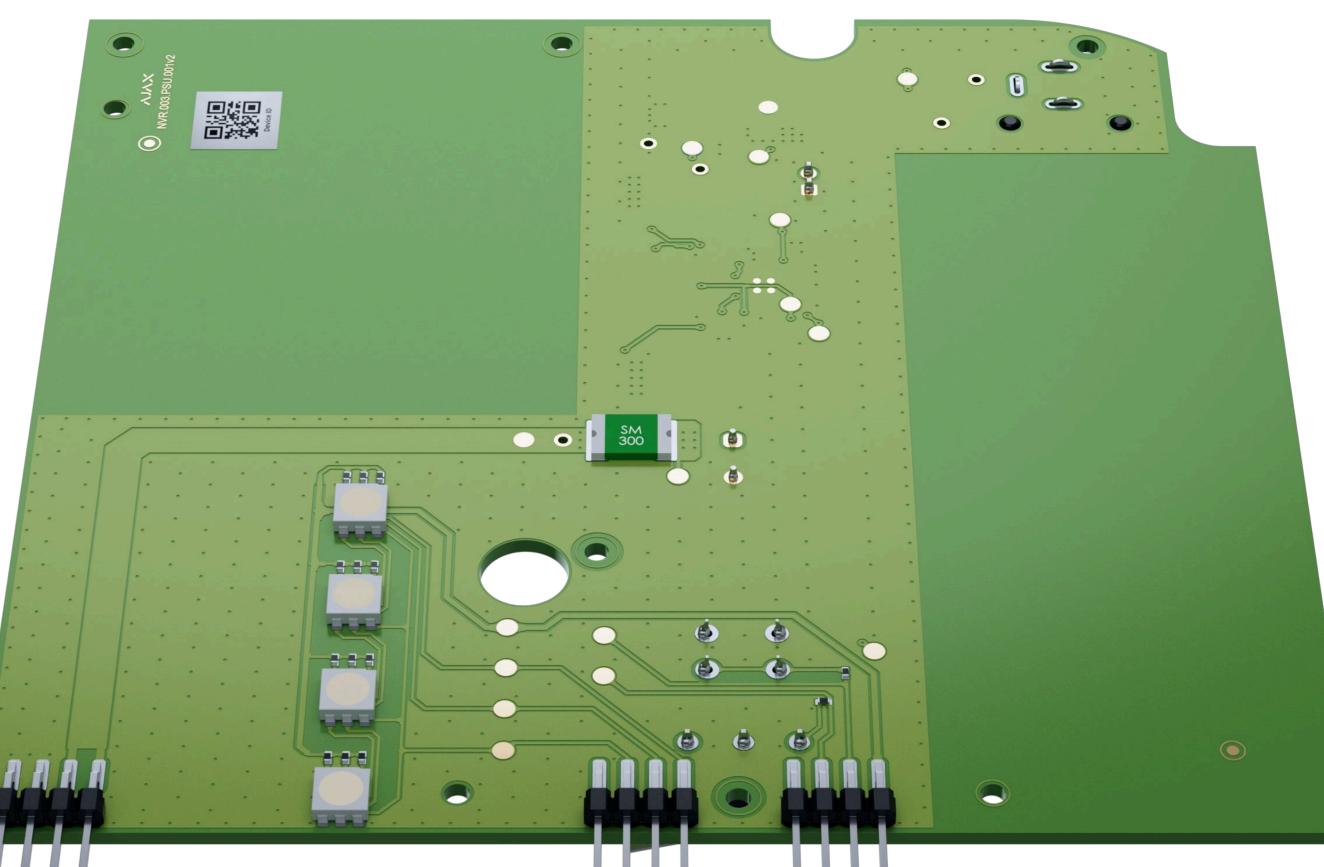


12V PSU for NVR

Fuente de alimentación para el funcionamiento del dispositivo con una alimentación de baja tensión



(4) Grabación ininterrumpida en caso de corte eléctrico

12V PSU for NVR es una placa electrónica que se instala en la carcasa del grabador de vídeo y sustituye a la fuente de alimentación estándar de 110/230 V~. Con la fuente de alimentación alternativa, un NVR Ajax puede funcionar con una alimentación de baja tensión en lugar de con la red eléctrica de la instalación. Esta configuración garantiza una grabación de vídeo continua, por lo que es ideal para proteger propiedades con suministro eléctrico inestable o inexistente.



Instalación sin complicaciones

Un electricista profesional puede instalar la fuente de alimentación alternativa en un grabador de vídeo en red en tan solo 10 minutos, utilizando un único destornillador PH1 y el manual del dispositivo.

- 12V PSU for NVR se instala directamente dentro de la carcasa del NVR, sustituyendo a la fuente de alimentación estándar de 110/230 V~.
- Para conectar el cable de alimentación, se utiliza un conector

jack estándar.

• Un adaptador de terminales está incluido en el kit completo.

12V PSU for NVR admite dos modos de funcionamiento:

8-16 V---

En este modo, un grabador de vídeo Ajax funciona dentro del rango de tensión de 8–16 V---. No es necesario instalar un jumper.

12.1-16 V---

Este modo permite que un grabador de vídeo Ajax funcione con una tensión superior a 12 V=. Para evitar una descarga completa de la fuente de energía, el NVR se apaga automáticamente si la tensión cae por debajo de 12 V=. Es necesario instalar un jumper.

Compatibilidad

NVR (8-ch) NVR (16-ch) Conexión a la red eléctrica
Enchufe

6.5 × 2.0 mm
0.26" × 0.08"

Power jack (hembra)

Conector

5.5 × 2.1 mm
0.22" × 0.08"
Power jack (hembra)

Sección transversal del cable conectado

AWG 12–14

Entrada sin jumper

Tensión de funcionamiento 8-16 V==

Consumo máximo de corriente hasta 4 A Cuando el consumo máximo

de corriente de salida es de 2 A

Umbral de activación cuando sube la tensión 8.1 V== En estado sin carga

Umbral de desactivación cuando

Entrada con jumper

Tensión de funcionamiento 12.1–16 V==

Consumo máximo de corriente hasta 4 A

Cuando el consumo máximo de corriente de salida es de 2 A

Umbral de activación cuando sube la tensión 12.1 V== En estado sin carga

Umbral de desactivación cuando

		cae la tensión 8.0 V En estado sin carga	cae la tensión 10.35 V == En estado sin carga
Salida	Instalación	Placa	Kit completo
Tensión nominal	Método de instalación	Color	12V PSU for NVR
12 V== ± 3%	dentro de la carcasa del NVR	N/A	Adaptador de terminales
Consumo de corriente del dispositivo en estado apagado 110 µA	Rango de temperatura de funcionamiento de 0 °C a +40 °C de 32 °F a 104 °F	Dimensiones 118 × 123 × 17 mm 4.64" × 4.84" × 0.67"	Guía rápida
Consumo de corriente del		Peso	
dispositivo en reposo	Humedad de operación	51 g	
65 mA	hasta 75%	1.80 oz	
Consumo máximo de corriente del dispositivo 2 A	Clasificación de protección IP20		



Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:

ajax.systems/support/devices/12v-psu-for-nvr



@AjaxSystemsSupport_Bot

