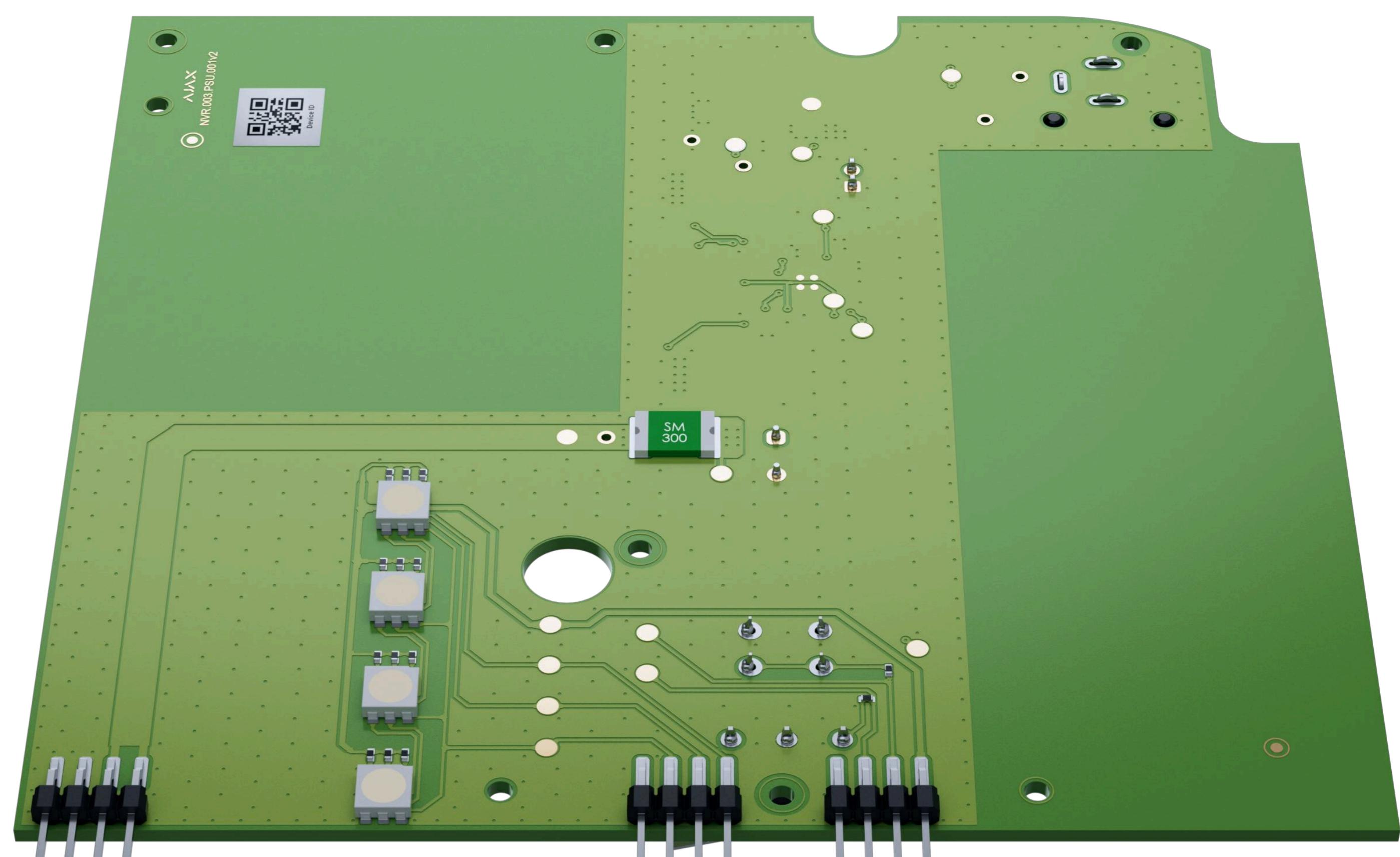


12V PSU for NVR

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



⚡ 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 10.35 V==. Es necesario instalar un jumper.

Compatibilidad	Conexión a la red eléctrica	Entrada sin jumper	Entrada con jumper
NVR (8-ch) NVR (16-ch)	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	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 cae la tensión 8.0 V== En estado sin carga	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 10.35 V== En estado sin carga
Salida	Instalación	Placa	Kit completo
Tensión nominal 12 V== ± 3%	Método de instalación dentro de la carcasa del NVR	Color N/A	12V PSU for NVR Adaptador de terminales Guía rápida
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"	
Consumo de corriente del dispositivo en reposo 65 mA	Humedad de operación hasta 75%	Peso 51 g 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

✉ support@ajax.systems

↗ @AjaxSystemsSupport_Bot

🌐 ajax.systems