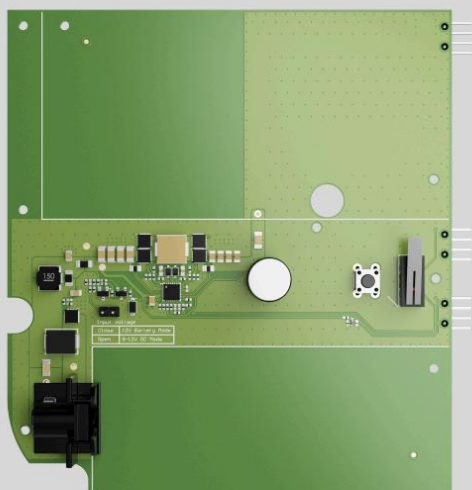


12V PSU for NVR gebruikershandleiding

Bijgewerkt op november 28, 2024

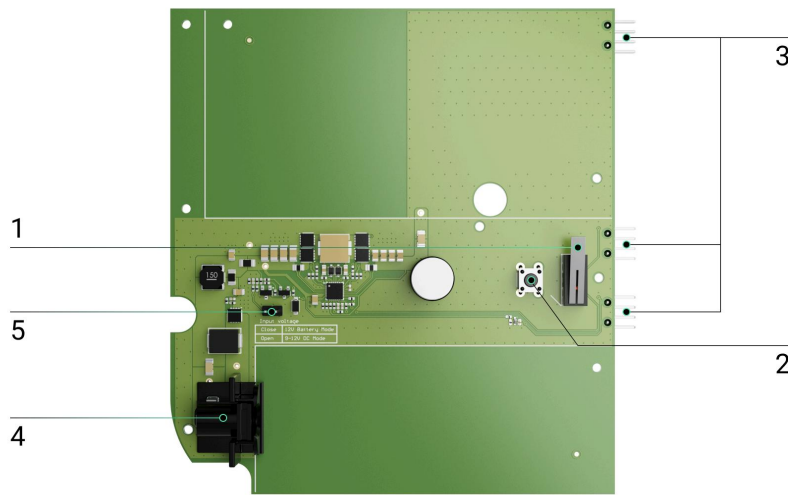


12V PSU for NVR is een alternatieve voedingseenheid die wordt gebruikt om een [Ajax NVR](#) aan te sluiten op een voeding van 8 – 16 V_{DC}. 12V PSU for NVR is een elektronische kaart die in de behuizing van de videorecorder wordt geïnstalleerd ter vervanging van de standaard voedingseenheid van 110/230 V_{AC}.

[12V PSU for NVR kopen](#)

[Koop een NVR-videorecorder](#)

Functionele elementen



1. Sabotagebeveiliging. Deze wordt geactiveerd wanneer het behuizingsdeksel van de NVR wordt verwijderd.
2. Reset-knop.
3. Connector voor het aansluiten van de 12V PSU for NVR op de kaart van de videorecorder.
4. Connector voor het installeren van een terminaladapter.
5. Jumper. Installeer of verwijder deze, afhankelijk van de bedrijfsmodus.

De voedingseenheid installeren

Beveiligingsvereisten



Alleen gekwalificeerde specialisten mogen de 12V PSU for NVR installeren.

Volg bij het installeren van de 124V PSU for NVR de veiligheidsvoorschriften voor het gebruik van elektrische apparatuur en de vereisten van de elektrische veiligheidsvoorschriften. Voordat u de voedingseenheid installeert, moet u ervoor zorgen dat de videorecorder is losgekoppeld van het elektriciteitsnet. Zorg er bij het installeren voor dat

er geen vocht binnendringt op de kaarten van de videorecorder en voedingseenheden.

De 12V PSU for NVR installeren

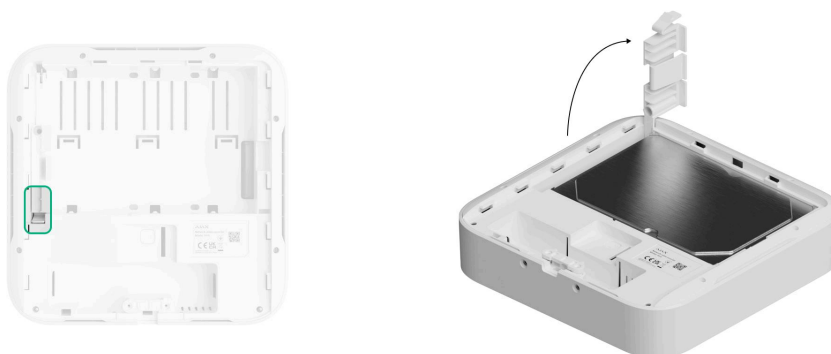
1. Verwijder het SmartBracket-montagepaneel van de videorecorder door het achterpaneel naar beneden te trekken.
2. Schakel de voeding van de videorecorder uit.



Wacht bij het vervangen van de harde schijf 10 seconden nadat u het apparaat van de voedingsbron hebt losgekoppeld. De harde schijf bevat snel draaiende schijven. Plotselinge bewegingen of stoten kunnen het mechanisme uitschakelen, wat kan leiden tot schade aan de schijf en gegevensverlies.

Verplaats of draai de NVR niet terwijl de harde schijf draait.

3. Koppel de externe voedings- en ethernetkabels los.
4. Draai de meegeleverde schroef waarmee de harde schijf in de NVR-behuizing is bevestigd los. Til de vergrendeling van de harde schijf op door op de knop te drukken.

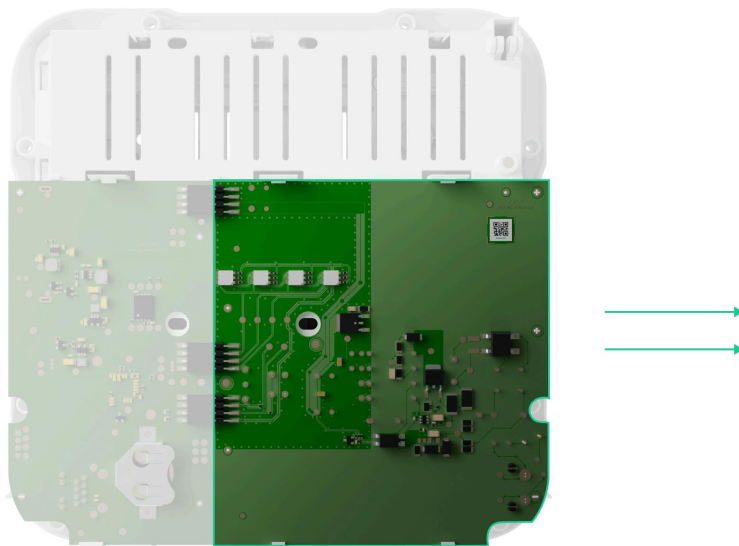


5. Verwijder de harde schijf uit de NVR-behuizing.
6. Verwijder alle schroeven van het achterdeksel en haal het eraf.

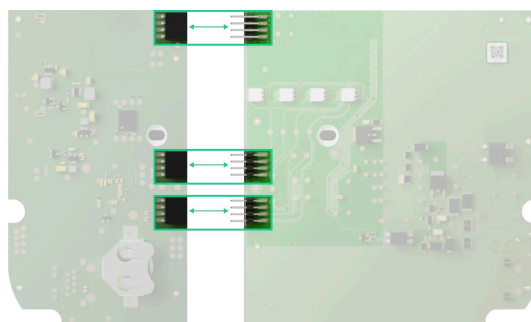




7. Verschuif de vergrendelingen en verwijder beide kaarten voorzichtig, waarbij u ze in hetzelfde vlak houdt en niet loskoppelt. Er zitten connectoren tussen de kaarten. Breek deze niet.



8. Koppel de voeding (de grotere kaart) los van het moederbord.



9. Installeer of verwijder de jumper, afhankelijk van de bedrijfsmodus.

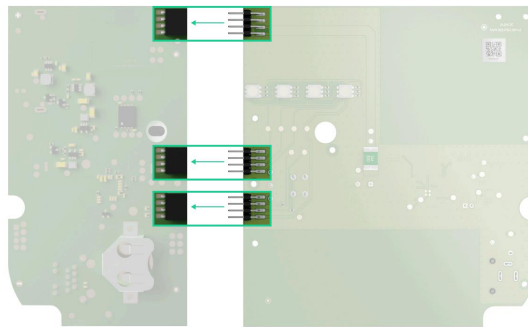


De 12V PSU for NVR biedt twee bedrijfsmodi:

- **8 –16 V_~** — de jumper **mag niet worden geïnstalleerd**. In deze modus werkt een Ajax-videorecorder in het spanningsbereik van 8–16 V_~.
- **10,35 –16 V_~** — de jumper **moet worden geïnstalleerd**. In deze modus werkt een Ajax-videorecorder op een spanning van meer dan 12 V_~. Om volledige ontlading van de voeding te voorkomen, schakelt de NVR uit wanneer de spanning onder 12 V_~ daalt.



10. Sluit de 12V PSU for NVR aan op het moederbord met behulp van drie vierpinsconnectoren ertussen.



Let op: de contacten van de kaart moeten in de onderste rij van de connector worden gestoken (het dichtst bij de plaat). Als ze correct zijn aangesloten, liggen de kaarten op gelijke hoogte.

11. Zet de behuizing van het apparaat in omgekeerde volgorde weer in elkaar en draai de schroeven vast.

12. Plaats de harde schijf in de NVR-behuizing.



13. Laat de vergrendeling van de harde schijf zakken.
14. Zet de harde schijf vast in de NVR-behuizing met de meegeleverde schroef.



15. Sluit de externe stroom- en ethernet-kabels aan op de videorecorder.
16. Zet de videorecorder aan.



Sluit de voedingskabel niet aan met een spanning die hoger is dan de aanvaardbare ingangsspanning van de 12V PSU for NVR.

17. Schakel het apparaat in.
18. Plaats de videorecorder in SmartBracket.

Controleer de status van de externe voeding in de Ajax-app. Als er geen stroom is en u een aansluitadapter gebruikt, controleer dan de polariteit van de aangesloten draden. Als er zelfs na het opnieuw aansluiten geen stroom is, neem dan contact op met de ondersteuningsdienst van Ajax.

Onderhoud

Het apparaat heeft geen onderhoud nodig.

Technische specificaties

Alle technische specificaties van 12V PSU for NVR

Conform de normen

Compatibiliteit van Ajax-apparaten

Garantie

De garantie voor de producten van “Ajax Systems Manufacturing” Limited Liability Company is 2 jaar geldig na aankoop.

Indien het apparaat niet goed functioneert, raden we u aan om eerst contact op te nemen met de ondersteuningsdienst. De meeste technische problemen kunnen op afstand worden opgelost.

Garantieverplichtingen

Gebruikersovereenkomst

Contact opnemen met de technische ondersteuning:

- email
- Telegram

Gefabriceerd door “AS Manufacturing” LLC





Schrijf u in voor onze nieuwsbrief over veilig leven. Wij versturen geen spam

Inschrijven