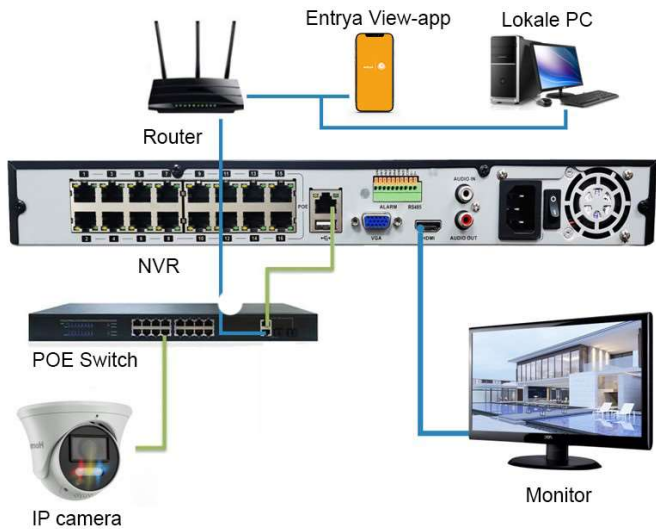


entrya[®]

Netwerk videorecorder

Snelstartgids

1. Systeemtopologie



Entrya NVR's zijn ontworpen als kant-en-klaar computersysteem dat videobeelden kan opnemen en opslaan op harde schijven, apparaten voor massaopslag of Cloud-opslag.

Sluit Entrya IP-camera's aan op een PoE-poort van de NVR. Entrya IP-camera's met PoE worden automatisch geactiveerd. IP-camera's zonder PoE of een ander merk moeten handmatig worden geactiveerd. Videoweergave en opname begint nadat de opstartassistent is voltooid. Gebruik de volgende instructies om het systeem in te stellen.

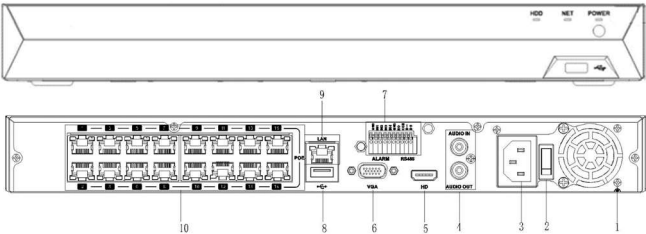
Voor meer informatie, download de uitgebreide handleiding op <https://entrya.com/downloads> of scan de QR-code achteraan in deze handleiding.

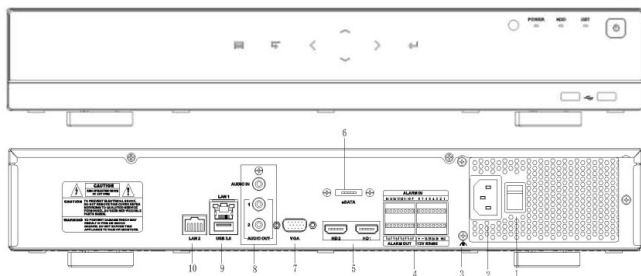
Voor het eerste gebruik moet de NVR worden geactiveerd. Tijdens de activering moet een sterk wachtwoord worden ingesteld.

Opmerking: Gebruik een sterk wachtwoord - minimaal 8 tekens, waaronder ten minste drie van de volgende categorieën: hoofdletters, kleine letters, cijfers of speciale tekens. Wijzig het wachtwoord wekelijks of maandelijks.

2. Overzicht toestel

NVR (POE) voor- en achterpaneel	
1	Aarding
2	Aan/uit-schakelaar
3	Stroomaansluiting
4	Audio-IN/OUT RCA
5	HDMI-poort
6	VGA-poort
7	Alarm-IN-OUT
8	USB-poort
9	Netwerkpoot
10	POE Netwerkpoot





Nr.	Beschrijving
1	Aan/uit-schakelaar
2	Stroomaansluiting
3	Aarding
4	Alarm-IN/OUT
5	HDMI-poort
6	e SATA-poort
7	VGA-poort
8	Audio-IN/OUT RCA
9	Netwerkpoot 1 / USB-poort
10	Netwerkpoot 2

3. Harde schijf installeren

Deze serie producten ondersteunt afhankelijk van de uitvoering 1 of 2 HDD's. Schakel de stroom uit vóór de installatie van een HDD.

Werkwijze:



1. Verwijder het deksel



2. HDD aansluiten (data en voeding)



3. Bevestig de HDD



4. Installeer het deksel

De foto's zijn alleen ter referentie, de werkelijke situatie is afhankelijk van het type toestel.

4. Apparaat activeren

Voor het eerste gebruik moet de videorecorder worden geactiveerd door een beheerderswachtwoord in te stellen. Bediening is pas mogelijk na activering.

Opmerking: Gebruik een sterk wachtwoord met minimaal 8 tekens, waaronder ten minste drie van de volgende categorieën: hoofdletters, kleine letters, cijfers of speciale tekens. Wijzig dit wachtwoord regelmatig voor een hogere veiligheid.

Er zijn drie verschillende manieren om het apparaat te activeren:

- interne gebruikers interface van het toestel
- Device Manager tool
- webbrowser

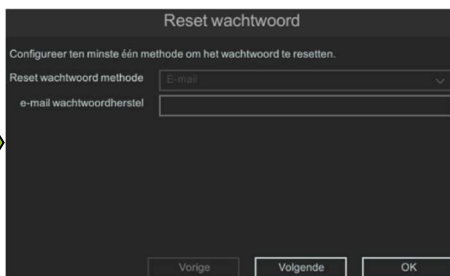
Activatie via de interne gebruikers interface is het eenvoudigst omdat er geen extra software moet worden geïnstalleerd en er geen specifieke netwerkkennis wordt vereist.

4.1 Activeren via interne gebruikers interface (aanbevolen)

Deze optie is het eenvoudigst. Deze methode vereist een muis en monitor.

Verbind de muis met de USB-poort en de monitor met de HDMI- of VGA-poort van de NVR.

1. Het activeringsvenster verschijnt zodra de NVR is opgestart.



2. Voer een wachtwoord in en bevestig het.
3. U kunt ook een ontgrendelpatroon instellen door te klikken op Ontgrendelpatroon instellen.
4. Configureer de opties om het wachtwoord te herstellen: voeg een emailadres toe en stel de beveiligingsvragen in.
5. Klik op OK om de activering van het apparaat te voltooien.

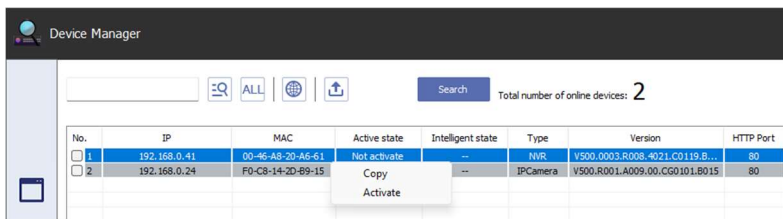


Opmerking: Klik met de muis op het veld om het schermtoetsenbord te openen.

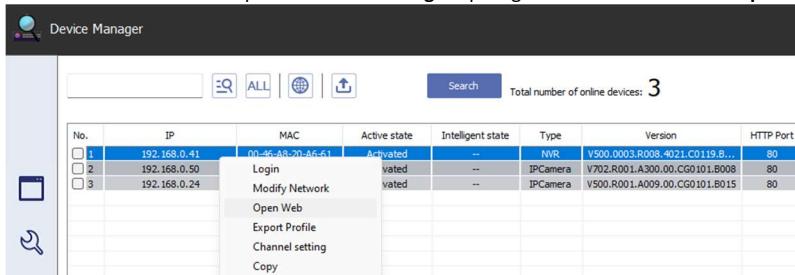
4.2 Activeren via Device Manager tool

Als de NVR is ingeschakeld en verbonden met het LAN, kan het toestel worden geactiveerd met de Device Manager voor MS Windows. Deze toepassing kan je downloaden op <https://entrya.com/downloads>

1. Download en installeer de Device Manager op je computer
2. Start de **Device Manager** en klik op **Search**.
3. Klik met de rechtermuisknop op de lijn met de te activeren NVR en selecteer **Activate**.



- Voer een **nieuw wachtwoord** in, bevestig het wachtwoord en klik op **Activate**.
- Configureer minimaal één optie om het wachtwoord te herstellen: email en/of beveiligingsvragen en klik op **OK**.
- Klik met de rechtermuisknop in de **Device Manager** op de geactiveerde NVR en kies **Open Web**.



- De webbrowser wordt geopend en het aanmeldscherm van de NVR wordt geladen.
Log in met de gebruiker "admin" en het wachtwoord dat je zojuist hebt ingesteld.

4.3 Activeren via Webbrowser

Als de NVR is ingeschakeld en verbonden met het LAN, kan het toestel worden geactiveerd met een webbrowser.

- Open een webbrowser** op je computer
- Type in de adresbalk het **IP-adres** van de NVR dat werd toegewezen door de DHCP-server. Dit IP-adres kan je opzoeken in de DHCP-server van je router. Eventueel kan hiervoor ook de Device Manager tool worden gebruikt. Raadpleeg paragraaf 4.2 voor installatie en gebruik van de Device Manager.
- Kies een taal en klik op **OK**.
- Voer een **nieuw wachtwoord** in, bevestig het wachtwoord en klik op **OK**

Active

Gebruikersnaam

Wachtwoord

Wachtwoord bevestigen

• 8 tot 16 tekens toegestaan
 • Er zijn minimaal 2 van de volgende typen vereist: hoofdletters, kleine letters, cijfers en speciale tekens(_!@#\$%^&*+=;<>|/,.)

- Configureer minimaal één optie om het wachtwoord te herstellen: email en/of beveiligingsvragen en klik op **OK**.
- Het aanmeldscherm van de NVR wordt geladen.
- Log in met de gebruiker "admin"** en het wachtwoord dat je zojuist hebt ingesteld.

5. Opstartassistent

Configuratie kan worden uitgevoerd via de interne gebruikersinterface of een webbrowser. De interne gebruikersinterface verdient de voorkeur vermits deze een opstartassistent bevat om de basisinstellingen eenvoudig te voltooien. In deze handleiding wordt daarom de interne gebruikersinterface voorgesteld.

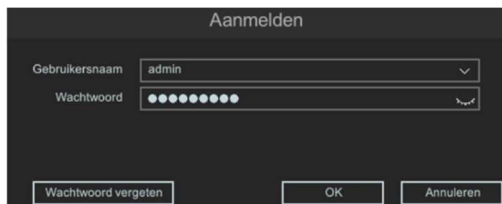
Na het activeren of opnieuw opstarten van het apparaat verschijnt een opstartassistent. Deze leidt de gebruiker door de eerste installatie.

1. Gebruik het selectievakje om in te stellen of de opstartassistent altijd moet worden geopend.
2. Klik op **Volgende**

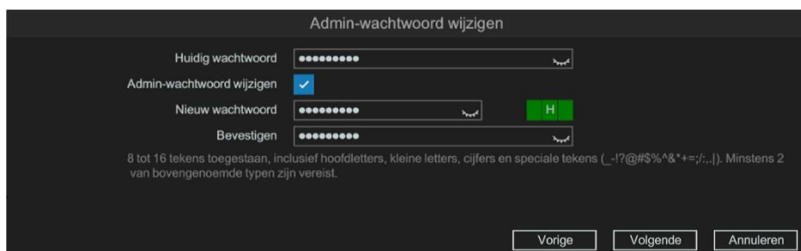


Aanmelden

1. Meld aan met de standaard gebruikersnaam “**admin**” en het wachtwoord dat u tijdens de activering hebt ingesteld.
2. Klik op **OK**.



6. Opstartassistent - wachtwoord wijzigen



Voor een hogere veiligheid is het aanbevolen om het admin- of beheerderswachtwoord regelmatig te wijzigen. Klik op **Volgende** om verder te gaan zonder het wachtwoord te wijzigen.

Wachtwoord wijzigen:

1. Voer het huidige wachtwoord in.
2. Selecteer **Admin-wachtwoord wijzigen**.
3. Voer een nieuw wachtwoord in.
4. Bevestig het nieuwe wachtwoord.
5. Klik op **Volgende**

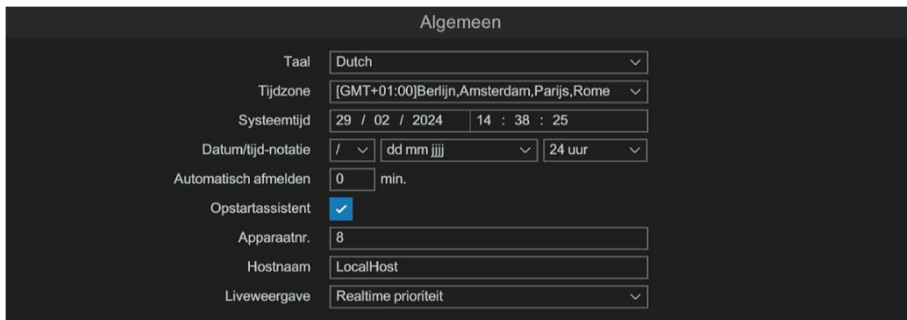
Opmerking: Als je het Admin-wachtwoord wijzigt, moet je dit ook aanpassen in de Entrya View app.

7. Opstartassistent - algemene instellingen

Algemene instellingen

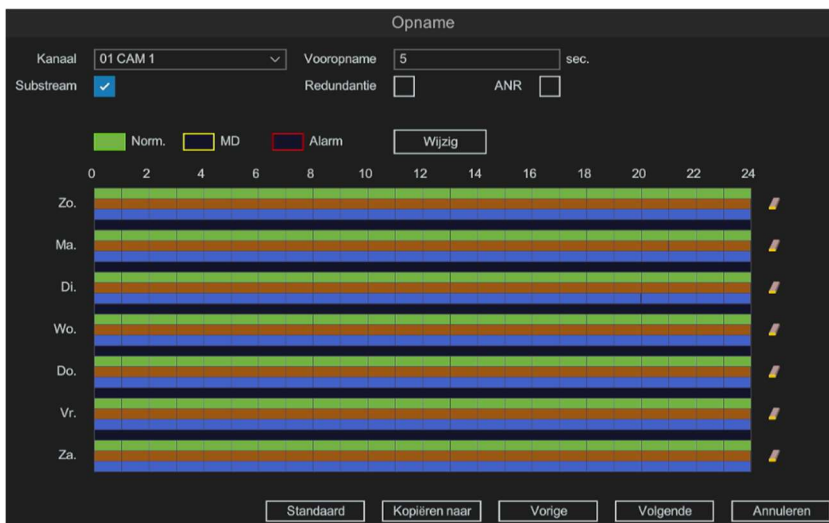
Je kunt de Taal, Tijdzone, Systeemtijd, Datum/Tijdnotatie, Automatisch uitloggen, Opstartassistent en Live weergave configureren.

1. Selecteer de gewenste taal.
2. Selecteer je tijdzone.
3. Kies de gewenste aanvullende parameters.
4. Klik op **Volgende**.



Opmerking: afhankelijk van het model kan het apparaat opnieuw opstarten na het wijzigen van de taal.

8. Opstartassistent - opnameschema



Standaard zijn alle kanalen ingesteld om alle typen op te nemen. Het is mogelijk om 6 periodes in te stellen voor het opnameprofiel:

1. Selecteer een kanaal, bepaal de vooropnametijd en de stream (hoofd/sub) die moet worden opgenomen.
2. Selecteer Norm., MD (Motion Detection) of Alarm als het opnametype.
3. Klik en sleep met de muis op de tijdlijn om periodes aan te passen en een opnameschema te maken.

Gebruik de knop **Kopiëren naar** om instellingen naar andere kanalen te kopiëren of herhaal stappen 1-3.

9. Opstartassistent - HDD-beheer

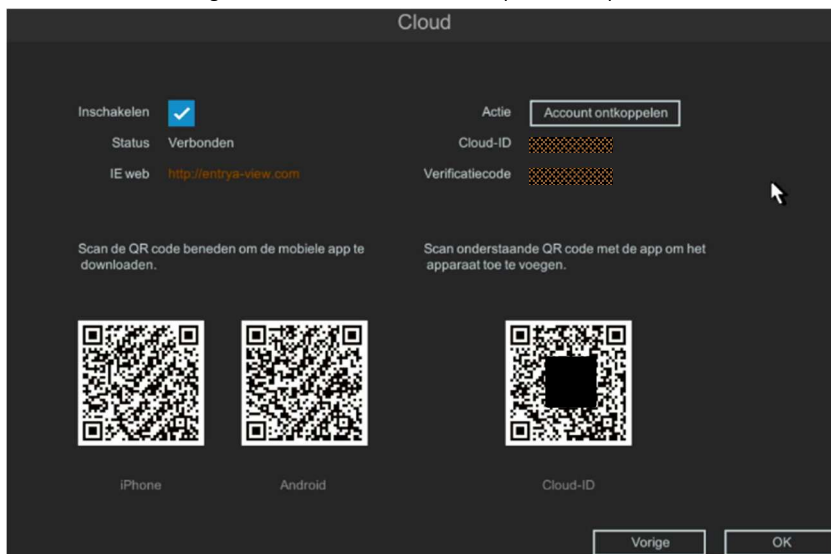
Geïnstalleerde harde schijven worden hier weergegeven.
Klik op **Formatteren** om een harde schijf volledig te wissen en te formatteren voor gebruik in de NVR.

HDD-beheer

2	HDD	Status	Type	Type	Totaal	Beschikbaar	Groep	-
1	1] sda *	Normaal	Lezen/Schrijven	Lokaal	3.63 TB	2.37 TB	1	
2	2]	Geen harde schijf!	--	--	--	--	--	

11. Opstartassistent - Cloud

Met een actieve Cloudverbinding kan de live stream van de NVR op een smartphone worden bekeken:



1. Schakel het vakje **Inschakelen** in en klik op OK.
2. Wacht tot **Status** verandert in **Verbonden**.
3. Scan de QR-code met je smartphone om de Entrya View app te downloaden.
4. Installeer en open de Entrya View app en scan de QR-code gemarkeerd met "Cloud ID" in de opstartassistent.
5. Klik op de afspreekknop van het toegevoegde apparaat in de Entrya View app om de live stream van de camera's te bekijken.

Wanneer u een live stream bekijkt op de app, is het aanbevolen om de substream te gebruiken voor een optimale weergavesnelheid. De hoofdstream vereist een hoge bandbreedte en zal bij een zwakke ontvangst eerder haperen.

12. Liveweergave – het menu openen



Beweeg de muis naar de linkerbenedenhoek van het scherm en klik op het pictogram Snelmenu om het Snelmenu te openen.

Snelmenu:

- **Afspelen:** snelkoppelingen voor afspelen.
- **Back-up en opzoeken:** video en foto's zoeken en bewaren.
- **Instelling:** systeemconfiguratie.
- **Afsluiten:** het apparaat uitschakelen, afmelden, herstarten.

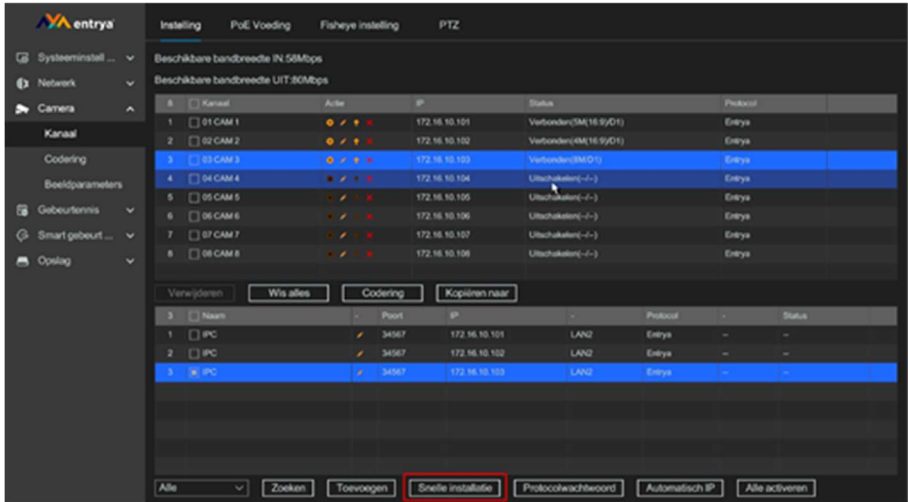
Opmerking: klik één keer op de rechtermuisknop om een venster te sluiten.

Tip: Klik rechtsonder op het pictogram van het slotje om de werkbalk vast te zetten.

13. IP-camera toevoegen

De PoE-poort van de NVR is vooraf geconfigureerd met een intern IP-adres, dat de NVR gebruikt om verbindingen te beheren. Wanneer Entrya IP-camera's zijn aangesloten via PoE-poorten, worden deze automatisch toegevoegd in de volgorde waarin ze zijn aangesloten.

Sluit de netwerkkabel van de IP-camera aan op de PoE-poort van de NVR om deze eenvoudig en automatisch toe te voegen.



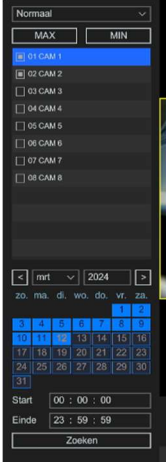
Als alternatief is het ook mogelijk om IP-camera's toe te voegen die in hetzelfde LAN zijn aangesloten als de NVR. Let op: Deze methode vereist netwerkkennis!

IP-camera's in het LAN toevoegen:

1. Zorg ervoor dat de NVR correct is geconfigureerd op het LAN.
2. Klik in het **Snelmenu** op **Instelling** en vervolgens op **Camera** en **Kanaal**.
3. Klik op de knop **Zoeken** om het netwerk te scannen op IP-camera's.
4. Selecteer de kanaalpositie in het bovenste venster.
5. Wijzig het verbindingstype door op het potloodpictogram te klikken en wijzig UPNP in Handmatig en klik op **OK**.
6. Dubbelklik op het IP-adres van de gewenste camera om deze op de hierboven geselecteerde kanaalpositie toe te voegen.

Opmerking: Als de camera na het dubbelklikken niet wordt geladen op de geselecteerde positie, probeer dan de verbindinginformatie te verwijderen door op de rode "X" te klikken en dubbelklik vervolgens op het IP-adres om het hier toe te voegen.

14. Afspelen



Normaal

MAX MIN

01 CAM 1

02 CAM 2

03 CAM 3

04 CAM 4

05 CAM 5

06 CAM 6

07 CAM 7

08 CAM 8

Start 00 : 00 : 00

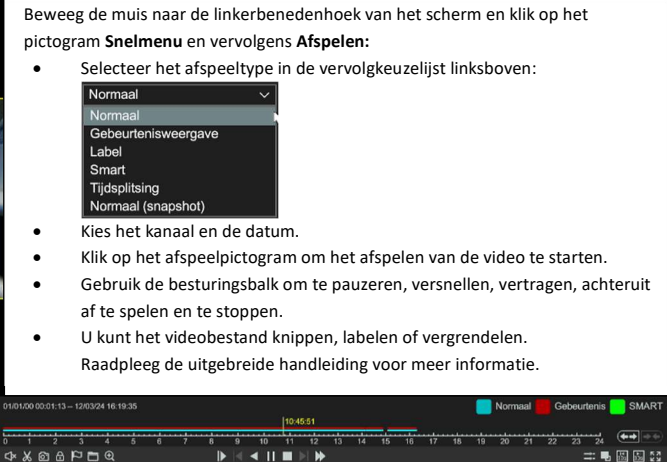
Einde 23 : 59 : 59

Zoeken

Beweeg de muis naar de linkerbenedenhoek van het scherm en klik op het pictogram **Snelmenu** en vervolgens **Afspelen**:

- Selecteer het afspeeltype in de vervolgkeuzelijst linksboven:
 - Normaal
 - Normaal
 - Gebeurtenisweergave
 - Label
 - Smart
 - Tijdsplitsing
 - Normaal (snapshot)
- Kies het kanaal en de datum.
- Klik op het afspeelpictogram om het afspelen van de video te starten.
- Gebruik de besturingsbalk om te pauzeren, versnellen, vertragen, achteruit af te spelen en te stoppen.
- U kunt het videobestand knippen, labelen of vergrendelen.

Raadpleeg de uitgebreide handleiding voor meer informatie.



15. Back-up

Klik op **Back-up en opzoeken** in het Snelmenu linksonder in de Liveweergave om een back-up te maken van opgenomen video's en foto's.

- Selecteer Opnamekanaal, Type, Datum/Tijd voor begin en einde om videobestanden te zoeken.
- Kies het bestandsformaat waarin de bestanden moet worden opgeslagen.
- Sluit een USB-apparaat met voldoende vrije ruimte aan.
- Selecteer de videobestanden waarvan je een back-up wilt maken en klik op Start.



Back-up

Opnamekanaal Alle 1 2 3 4 5 6 7 8

Type Gebeurtenis

Bestandsformaat avi

Datum/Tijd begin 27 / 02 / 2024 00 : 00 : 00

Datum/Tijd einde 28 / 02 / 2024 23 : 59 : 59

S2	Kanaal	Type	Starttijd	Datum/Tijd einde	Grootte	Coderingsformaat
1	1	A	26/02/24 23:59:58	27/02/24 00:00:00	86.10 KB	H.265
2	1	A	27/02/24 00:00:00	27/02/24 01:00:00	144.48 MB	H.265
3	1	A	27/02/24 01:00:00	27/02/24 02:00:00	144.37 MB	H.265
4	1	A	27/02/24 02:00:00	27/02/24 02:00:10	415.02 KB	H.265
5	1	A	27/02/24 02:00:57	27/02/24 03:00:01	130.71 MB	H.265
6	1	A	27/02/24 03:00:01	27/02/24 03:32:13	71.23 MB	H.265
7	1	A	27/02/24 03:32:13	27/02/24 05:00:01	193.97 MB	H.265
8	1	A	27/02/24 05:00:01	27/02/24 06:00:01	132.67 MB	H.265
9	1	A	27/02/24 06:00:01	27/02/24 07:00:01	132.68 MB	H.265
10	1	A	27/02/24 07:00:01	27/02/24 08:00:01	133.30 MB	H.265
11	1	A	27/02/24 08:00:01	27/02/24 09:00:01	148.15 MB	H.265
12	1	A	27/02/24 09:00:01	27/02/24 10:00:01	153.35 MB	H.265
13	1	A	27/02/24 10:00:01	27/02/24 10:38:01	99.07 MB	H.265
14	1	A	27/02/24 10:38:01	27/02/24 12:00:01	220.17 MB	H.265
15	1	A	27/02/24 12:00:01	27/02/24 13:00:01	174.79 MB	H.265

Opgave overvloedig 9:48 GB/3.47 GB

Geselecteerd apparaat sdb1(USB DISK)

Detecteer Start Formatteren

Opmerkingen

- Als het USB-apparaat niet wordt weergegeven, klikt u op **Detecteer**.
- Als er onvoldoende ruimte beschikbaar is op het USB-apparaat, klikt u op **Formatteren** om het geheugen van het USB-apparaat te wissen.

16. Firmware bijwerken

Het is belangrijk om de firmware van het apparaat bij te werken naar de laatste versie.

Controleer daarom regelmatig, en op zijn minst na de eerste ingebruikname, of er nieuwe firmware beschikbaar is voor uw apparaat.

Ga naar **Onderhoud, Systeem** om de firmware bij te werken. Wanneer het apparaat met het internet is verbonden wordt automatisch gecontroleerd of er nieuwe firmware beschikbaar is.



Als er nieuwe firmware beschikbaar is, klikt u op **Nieuwe software downloaden en bijwerken**. Na installatie wordt het apparaat automatisch opnieuw opgestart.

Waarschuwing: Schakel de stroom niet uit tijdens het bijwerken!

17. Let op



Dit symbool is bedoeld om gebruikers te wijzen op belangrijke bedienings- en onderhoudsinstructies in de documentatie bij het product.



Dit symbool is bedoeld om gebruikers te waarschuwen voor niet-geïsoleerde “gevaarlijke spanning” in het apparaat, die een elektrische schok kan veroorzaken.

	WAARSCHUWING GEVAAR VOOR ELEKTRISCH SCHOK!	
Koppel alle voedingsbronnen los voordat u het apparaat opent voor onderhoud of het installeren van een harde schijf.		
Om het risico op brand of een elektrische schok te voorkomen mag het toestel niet worden blootgesteld aan regen of vocht.		

- Het apparaat is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis. Installeer het in een goed geventileerde, stofvrije, droge omgeving.
Bedrijfsomstandigheden: -10°C tot +50°C en 10% tot 90% relatieve vochtigheid, niet-condenserend.
- De ventilatie mag niet worden belemmerd door de ventilatieopeningen af te dekken met voorwerpen zoals kranten, tafelkleden, gordijnen, enz. De openingen mogen nooit worden geblokkeerd door de apparatuur op een bed, sofa, tapijt of ander soortgelijk oppervlak te plaatsen.
- Houd minimaal 200 mm afstand rond de apparatuur voor voldoende ventilatie.
- Bij het gebruik van het product moet u zich strikt houden aan de elektrische veiligheidsvoorschriften van het land en de regio.
- Gebruik alleen voedingen die vermeld staan in de gebruikershandleiding of -instructies.
- Het apparaat moet worden aangesloten op een geaard stopcontact.
- De USB-poort van de apparatuur wordt alleen gebruikt voor aansluiting van een muis, toetsenbord, USB-flashdrive of Wi-Fi-dongle.
- Als er rook, een geur of lawaai uit het apparaat komt, schakelt u het apparaat onmiddellijk uit en haalt u de stekker uit het stopcontact.
- Koppel de stroomtoevoer los bij onweer of monteer een overspanning-/bliksembeveiliging

Downloads:

