Baseline

NVR H series

Netwerkvideorecorders met een HDMI-uitgang



Productversies



NVR HAC (8-ch)

Netwerkvideorecorder met 8 kanalen met HDMI-uitgang



HAC (16-ch)

Netwerkvideorecorder met 16 kanalen met HDMI-uitgang



NVR HDC (8-ch)

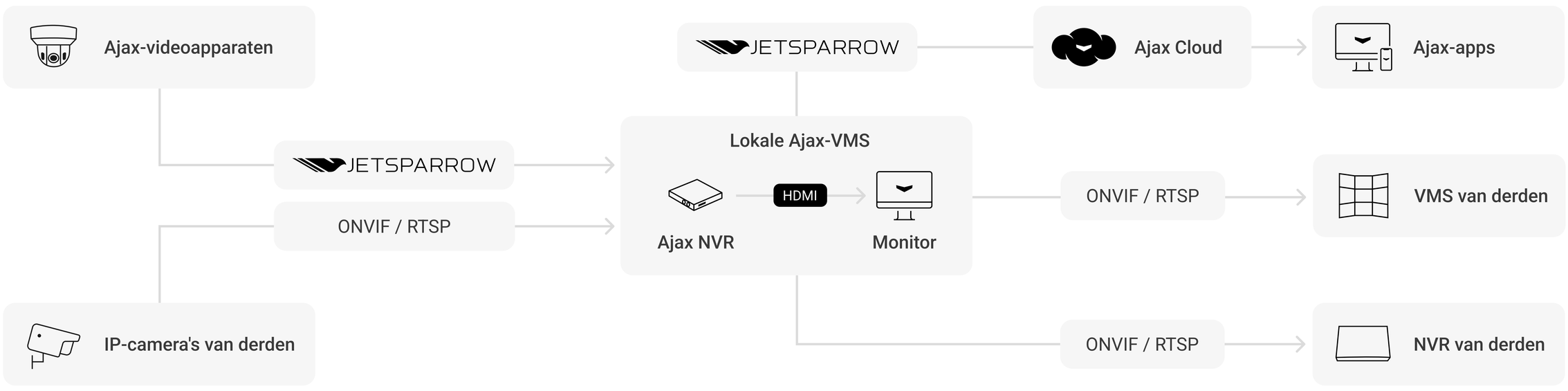
Netwerkvideorecorder met 8 kanalen met HDMI-uitgang voor Full HD, gevoed door een laagspanningsvoeding



NVR HDC (16-ch)

Netwerkvideorecorder met 16 kanalen met HDMI-uitgang voor Full HD, gevoed door een laagspanningsvoeding

Ajax-netwerksvideorecorders integreren de video-apparaten van derde en IP camera's van derden in een enkel ecosysteem. Naast beheer via de app beschikken NVR H-serie apparaten over een HDMI-uitgang waarmee gebruikers live- en archiefbeelden rechtstreeks op een aangesloten beeldscherm kunnen bekijken. Dit maakt de serie een ideale oplossing voor het midden- en kleinbedrijf, privéwoningen, kantoren en andere locaties die een lokaal videobeheersysteem vereisen.



Lokaal beheer van video's

- Videobewaking op locatie zonder internetverbinding[1]
- Lokale beheer van video's en toegang tot het archief
- Aanpasbare virtuele videowall en modus voor een slideshow
- HDMI-poort voor het aansluiten van een scherm
- Twee USB-poorten voor een toetsenbord, muis of flashdrive

Videobeheer op afstand via de Ajax-apps

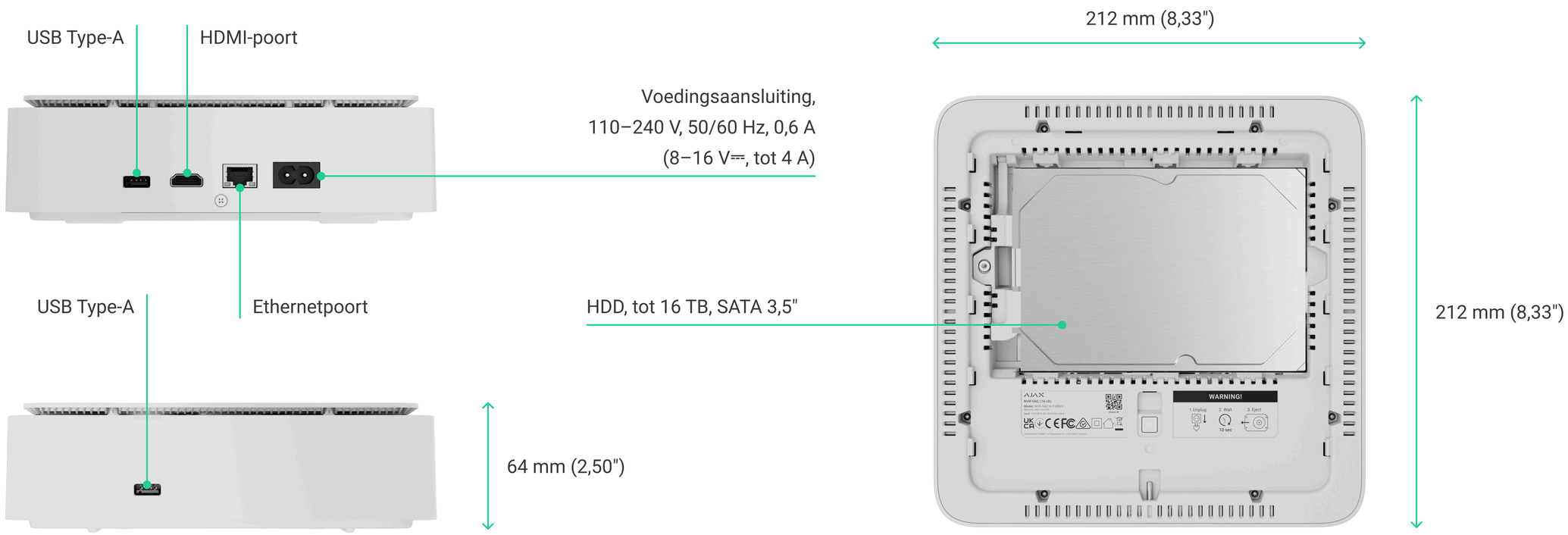
- Bedrijfseigen JetSparrow-technologie voor directe, versleutelde videostreams en soepele navigatie door het archief
- Synchronisatie van het archief met systeemgebeurtenissen
- Visuele verificatie met hoge resolutie van alarmen via videoscenario's
- Gemakkelijke overgang van meldingen naar video-opnames ter plaatse
- Snelle navigatie door het archief met behulp van de tijdlijn, kalenderweergave en filters

Robuuste beveiliging zonder inbreuk op de privacy

- TLS-versleutelde videostreams
- Door gebruiker gecontroleerde toegang tot video's
- Veilige verificatie van camera's zonder wachtwoord
- Beveiligde video-export met verificatie van een digitale handtekening
- Meerdere niveaus van accountbeveiliging: toegangscodes, biometrische gegevens en tweefactorauthenticatie
- Sessiecontrole voor extra accountbeveiliging
- Exclusieve toegang voor eigenaren tot inhoud opgeslagen op de harde schijf
- Conform NDAA

Eenvoudige installatie en onderhoud

- SmartBracket voor snelle en veilige installatie
- Toevoegen aan een Ajax-systeem via een QR-code
- Bediening en configuratie op afstand via de Ajax-apps
- Configureerbare detectiezones voor aangesloten camera's
- Conformiteit met ONVIF® Profiel G en S
- RTSP-ondersteuning
- Automatisch zoeken naar beschikbare camera's in lokale netwerk
- Toezicht op de status van de NVR in realtime, inclusief de status van de HDD



HDMI-kabel en HDD zijn niet inbegrepen in de complete set.

Videostream

IP-camera's

RTSP

Conform ONVIF® Profiel G en S

Apparaten uit de NVR H-serie implementeren ONVIF® H.265 (HEVC)-codering, verzending van bewegingsdetectie- en door AI herkende gebeurtenissen, controle over Wide Dynamic Range (WDR) en andere beeldinstellingen: niet conform ONVIF® profiel of add-on.

Opslag

harde schijf met een capaciteit tot 16 TB (SATA-connectiviteit, 3,5" formaat)

HDD is niet inbegrepen in de volledige set

Decoderingsformaten

H.265/H.264

Bandbreedte

inkomend: tot 80 Mbps

uitgaand: tot 40 Mbps

Poorten

Full HD HDMI

Ethernet

RJ45

USB

2 × USB Type-A

Om een interface-apparaat (bijv. muis, toetsenbord, enz.) of een USB-stick aan te sluiten

Belangrijkste functies

JetSparrow

Bedrijfseigen Ajax-protocol voor het snel en veilig verzenden van video's

Bewegingsdetectie

Ingebouwde software om beweging in het frame te detecteren

Geïntegreerd systeem voor videobeheer

Visuele verificatie van alarmen van Ajax-systemen

Installatie

Operationeel temperatuurbereik

van 0 tot +40 °C

van 32 tot 104 °F

Operationele luchtvochtigheid

tot 75%

Beschermingsklasse

IP20

Behuizing

Afmetingen

212 × 212 × 64 mm

8,33" × 8,33" × 2,50"

Kleuren

zwart, wit

Gewicht

NVR HAC (8-ch)
NVR HAC (16-ch)

782 g

27,6 oz

Zonder harde schijf

NVR HDC (8-ch)
NVR HDC (16-ch)

752 g

26,5 oz

Zonder harde schijf

Volledige set

For NVR HAC

NVR

SmartBracket-montagepaneel

Stroomkabel

Ethernet-kabel

Installatiekit

Snelstartgids

Voor NVR HDC

NVR

SmartBracket-montagepaneel

Aansluitadapter

Ethernet-kabel

Installatiekit

Snelstartgids

Voeding

NVR HAC (8-ch), NVR HAC (16-ch)

Hoofd

110–240 V, 50/60 Hz, 0,6 A

Energieverbruik

tot 24 W

NVR HDC (8-ch), NVR HDC (16-ch)

Zonder een geïnstalleerde jumper op het PSU-paneel

8–16 V⎓, tot 4 A

Met een geïnstalleerde jumper op het PSU-paneel

12,1–16 V⎓, tot 4 A

Energieverbruik

tot 24 W

[1] Om een voortdurende offline werking te garanderen, moeten camera's die via een Ajax NVR zijn toegevoegd, minimaal een keer elke 30 dagen verbinding maken met de Ajax Cloud-server.

Voor gedetailleerde informatie, scan de QR-code of klik op de link:

ajax.systems/support/devices/nvr-h

support@ajax.systems

@AjaxSystemsSupport_Bot

ajax.systems