

Ajax NVR H2DAI16PAC (32-ch)

32 kanālu AI videoreģistrators (NVR) ar 16 PoE portiem, 4K HDMI izeju un 2 HDD vietām



Ajax Superior NVR H2DAI16PAC ir 32 kanālu tīkla videoreģistrators ar AI objektu noteikšanu, 16 iebūvētiem PoE portiem (kopā līdz 200 W) un divām SATA disku vietām ar karstās nomainīšanas atbalstu. Atbalsta Ajax kameras, ONVIF IP kameras un RTSP straumes, AI analīzi trešo pušu kamerām līdz 12 kanāliem.

GALVENIE PARAMETRI

- 32 kanāli, ieraksts līdz 12 MP
- 16 × PoE (802.3af/at), kopā līdz 200 W
- AI: cilvēki, mājdzīvnieki, transportlīdzekļi
- 4K HDMI izeja
- 2 × SATA III līdz 24 TB, hot-swap

KOMPLEKTĀCIJA

- Ajax Superior NVR H2DAI16PAC (32-ch)
- Kronšteini montāžai statnē, 2 gab.
- Barošanas kabelis
- Ethernet kabelis
- Montāžas komplekts
- Īsā lietošanas instrukcija

DETEKTĒŠANA

Kustības noteikšana	32 kanāli (kameras vai NVR algoritms, pārslēdzams lietotnē)
AI objektu noteikšana	cilvēki, mājdzīvnieki, transportlīdzekļi
Līnijas šķērsošana	ir
AI analīze trešo pušu kamerām	līdz 12 kanāliem

VIDEO

Video ieejas kanāli	32
Ieraksta izšķirtspēja	12 MP, 8 MP, 6 MP, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p, UXGA, 720p, VGA, 4CIF, DCIF, 2CIF, CIF, QCIF
Tiešraides/atkaņošanas izšķirtspēja	12 MP, 8 MP, 6 MP, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p, 720p, D1, VGA, CIF
Dekodēšanas formāti	H.265, H.264, JetSparrow
Dekodēšana (objektu noteikšana izslēgta)	2 × 4096 × 4096; 4 × 3840 × 2160; 8 × 2880 × 1620; 10 × 2560 × 1440; 18 × 1920 × 1080; 24 × 1280 × 720; 32 × 1024 × 576 (25 fps)
Dekodēšana (objektu noteikšana ieslēgta)	1 × 4096 × 4096; 2 × 3840 × 2160; 4 × 2880 × 1620; 5 × 2560 × 1440; 9 × 1920 × 1080; 12 × 1280 × 720; 16 × 1024 × 576 (25 fps)
Ekrāna sadalījums	1, 4, 9, 16, 25, 5+1, 7+1, 12+1; pielāgojams līdz 10 × 10
Sinhronā atkaņošana	4 kanāli
Ieraksta režīmi	dublēšana (vienlaikus uz 2 diskkiem); sadalīšana (straumes pa diskkiem)

VADĪBA UN IEEJAS/IZEJAS

HDMI izeja	3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720
USB	aizmugurē 2 × USB 2.0 Type-A (tastatūra, pele, USB audio); priekšā 1 × USB 3.0 Type-A (zibatmiņa)
HDD/SSD	2 × SATA III, diski līdz 24 TB, 2,5" un 3,5"; hot-swap; diski nav komplektā

TĪKLS

Tīkla saskarne	1 × RJ45 10/100/1000 Mbit/s
PoE porti	16 × RJ45 10/100 Mbit/s, IEEE 802.3af/at (Alternative A)
Joslas platums	ienākošais līdz 384 Mbit/s; izejošais līdz 384 Mbit/s
Tīkla protokoli	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, IPv6, UPnP, RTSP, UDP, DHCP, DNS, DDNS
Atbalstītās kameras	Ajax kameras; IP kameras ar ONVIF profiliem; RTSP

BAROŠANA

Barošana	100–240 V AC, 50/60 Hz, 5 A
Enerģijas patēriņš	līdz 280 W
PoE jauda	līdz 25 W portam; kopā līdz 200 W
Pulksteņa baterija	CR2032, 3 V

KORPUSS

Krāsa	balta vai melna
Izmēri	330 × 330 × 44 mm
Svars	3,3 kg (bez diskkiem)
Aizsardzības klase (IP)	IP20
Darba temperatūras diapazons	no 0 °C līdz +50 °C
Pieļaujamais mitrums	līdz 75 %

UZSTĀDĪŠANA

Uzstādīšanas vieta	tikai iekštelpās; montāža statnē ar kronšteinu
--------------------	--

SABOTĀŽAS AIZSARDZĪBA

Akselerometrs	trauksme, ja NVR tiek pārvietots
---------------	----------------------------------

PAPILDU INFORMĀCIJA

Garantija	24 mēneši
-----------	-----------

Avots: ražotāja oficiālā tehniskā specifikācija (<https://ajax.systems/de/products/specs/superior-nvr-h2dai16pac-32-ch/>), dati uz 14.10.2026. Ražotājs var mainīt specifikāciju bez iepriekšēja brīdinājuma. Tulkojums latviešu valodā – Sareme Latvia SIA.

Ražotāja lietošanas instrukcija: <https://ajax.systems/support/manuals/superior-nvr-h2daip/>