

Ajax IndoorCam

Wi-Fi iekštelpu kamera ar PIR sensoru un AI atpazīšanu



IndoorCam ir Wi-Fi novērošanas kamera iekšējā telpā ar iebūvētu PIR sensoru, AI objektu atpazīšanu un video IR apgaismojumu. Tā atbalsta divvirzienu balss saziņu un darbojas Ajax sistēmā (Jeweller un Wings).

GALVENIE PARAMETRI

- 4 MP CMOS sensors, līdz 2688 × 1520 px, HDR
- Skata leņķi: horizontāli 110°, vertikāli 60°
- AI objektu atpazīšana: cilvēki, mājdzīvnieki, transportlīdzekļi
- Viedais IR apgaismojums: līdz 8 m
- PIR kustības detektēšana: līdz 4 m
- Saziņa: Wi-Fi 2,4 GHz, Jeweller un Wings

KOMPLEKTĀCIJA

- IndoorCam
- Barošanas bloks
- Uzstādīšanas komplekts
- Ātrās lietošanas pamācība

DETEKTĒŠANA

Jūtīgais elements	1 × PIR sensors
Kustības detektēšanas attālums	līdz 4 m
Kustības detektēšanas leņķi	horizontāli 110°, vertikāli 60°
Jūtība	3 līmeņi

KAMERA

Attēla sensors	4 MP CMOS
Izšķirtspēja	līdz 2688 × 1520 px
Kameras skata leņķi	horizontāli 110°, vertikāli 60°
Dinamiskais diapazons	HDR

VIDEO

Video kodeks	H.264
Video protokols	JetSparrow
Ierakstu glabāšana	NVR, Ajax Cloud Storage
ONVIF®	atbilst ONVIF® Profile S
Ajax trausmju vizuālā verifikācija	ir (Ajax detektori var aktivizēt kameras ierakstu)

VIEDĀ VIDEO ANALĪTIKA

Objektu atpazīšana (AI)	cilvēki, mājdzīvnieki, transportlīdzekļi
Viedais IR apgaismojums	līdz 8 m

AUDIO

Divvirzienu saziņa	ir
Mikrofons	divvirzienu saziņai un skaņas ierakstam
Skaļruņa skaļums	65 dB ± 3 dB
Audio kodeks	G722
Audio apstrāde	pastāvīgi aktīva trokšņu un atbalss slāpēšana

SAZIŅA

Wi-Fi	802.11 b/g/n modulis, 2,4 GHz
Jeweller un Wings	Ajax bezvadu sakaru tehnoloģijas komandām, trauksmēm un notikumiem

BAROŠANA

Barošanas bloks	12 V DC ± 20 %, 1 A (komplektā)
Enerģijas patēriņš	līdz 8 W

KORPUSS

Izmēri	128 × 74 × 76 mm
Svars	235 g
Darba temperatūras diapazons	no 0 °C līdz +40 °C
Pieļaujamais mitrums	līdz 90 % (bez kondensāta)
Aizsardzības klase (IP)	IP20
Krāsa	melna (RAL 9005), balta (RAL 9003)

UZSTĀDĪŠANA

Lietošana	tikai iekštelpās
Novietojums	nav ieteicams uzstādīt tiešos saules staros (iespējama pārkaršana un bojājumi)

SABOTĀŽAS AIZSARDZĪBA

Fiksācijas skrūve	ir
mTLS	šifrēts savienojums
Autentifikācija	caur Ajax Cloud
Secure Boot	aizsardzība pret programmaparatūras viltošanu
OTA paraksta pārbaude	droša programmaparatūras atjaunināšana
Privātums	piekļuves tiesību pārvaldība
Sakaru zuduma noteikšana	Wi-Fi: regulējama, no 30 s; Jeweller/Wings: pēc 36 s

SERTIFIKĀCIJA

Radioiekārtu direktīva (RED)	EN 300 220-1 V3.1.1, EN 300 220-2 V3.2.1, EN 300 328 V2.2.2, EN 18031-1:2024, EN 18031-2:2024
Bīstamo vielu ierobežošanas direktīva (RoHS)	EN IEC 63000:2018
Elektromagnētiskās savietojamības direktīva (EMC)	EN 55032:2015+A11:2020, EN 55035:2017+A11:2020, EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-3 V2.3.2, EN 301 489-17 V3.3.1, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021+A2:2024, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
Zemsprieguma direktīva (LVD)	EN IEC 62311:2020, EN 62368-1:2024+A11:2024

PAPILDU INFORMĀCIJA

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

Avots: ražotāja oficiālā tehniskā specifikācija (<https://ajax.systems/products/specs/indoorcam/>), dati uz 07.10.2026. Ražotājs var mainīt specifikāciju bez iepriekšēja brīdinājuma. Tulkojums latviešu valodā – Sareme Latvia SIA.

Ražotāja lietošanas instrukcija: <https://ajax.systems/support/manuals/indoorcam/>