

Ajax TurretCam (5 Mp/2.8 mm)

IP turret kamera, 5 MP, 2,8 mm objektīvs, PoE



TurretCam (5 Mp/2.8 mm) ir Ajax IP novērošanas kamera ar 5 MP sensoru, 2,8 mm objektīvu, AI objektu atpazīšanu un IR apgaismojumu līdz 50 m. Barošana caur PoE vai no 12 V DC barošanas bloka.

GALVENIE PARAMETRI

- 5 MP (2880 × 1620), līdz 20 fps
- Redzes lauks: horizontāli 100–110°
- IR apgaismojums: līdz 50 m
- AI atpazīšana: cilvēki, mājdzīvnieki, transportlīdzekļi
- PoE (802.3at/af) vai 12 V DC, vidējais patēriņš 8,5 W
- IP66, IK08; darba temperatūra no –30 °C līdz +60 °C

KOMPLEKTĀCIJA

- TurretCam (5 Mp/2.8 mm)
- Urbšanas šablons
- Uzstādīšanas komplekts
- Ātrās lietošanas pamācība

KAMERA

Attēla sensors	5 MP CMOS, 1/2,7"
Objektīva fokusa attālums	2,8 mm
Maksimālā diafragmas atvere	f/1,6
Objektīva diafragmas tips	fiksēta
Objektīva fokusa tips	fiksēts
Redzes lauks	horizontāli 100–110°; vertikāli 50–60°; diagonāli 125–135°
DORI attālums	detektēšana 65 m; novērošana 26 m; atpazīšana 13 m; identificēšana 6,5 m
IR apgaismojuma attālums	līdz 50 m
Signāla/trokšņa attiecība (SNR)	vairāk nekā 52 dB

VIDEO

Izšķirtspēja	5 MP (2880 × 1620); 4 MP (2560 × 1440); 3 MP (2304 × 1296); 2 MP (1920 × 1080); 0,6 MP (1024 × 576)
Kadru ātrums	līdz 20 fps (lineārais režīms); līdz 15 fps (HDR)
Attēla pagriešana	0°, 180°
Video kodeks	H.265, H.264
Dinamiskais diapazons	120 dB (True WDR)
Ierakstu glabāšana	microSD karte (līdz 256 GB); Ajax NVR
Video protokols	JetSparrow
Ajax trauksmju vizuālā verifikācija	Ajax detektori var aktivizēt izvēlēto kameru ierakstu

VIDEĀ VIDEO ANALĪTIKA

Kustības detektēšana	programmatiska attēla kadru analīze
AI objektu atpazīšana	cilvēki, mājdzīvnieki, transportlīdzekļi
Viedais IR apgaismojums	līdz 50 m; intensitāte tiek automātiski pielāgota reāllaikā

AUDIO

Iebūvēts mikrofons	ir (ar atbilstošiem iestatījumiem kamera ieraksta skaņu)
Audio kodeki	G711-ULAW, G711-ALAW, G726, G722

TĪKLS

Ethernet	1 × RJ-45 pašpielāgojošs Ethernet (10/100 Mbit/s)
Protokoli	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, IPv6, SNMP, RTSP, UDP, DHCP, DNS, DDNS
ONVIF®	atbilst ONVIF® Profile G un S

BAROŠANA

PoE standarts	802.3at/af, 36–57 V, 3. klase
Vidējais enerģijas patēriņš	8,5 W
Barošanas bloks	12 V DC, 1 A (nav komplektā)

KORPUSS

Izmēri	103 × 98 × 98 mm
Svars	475 g
Darba temperatūras diapazons	no –30 °C līdz +60 °C
Pieļaujamais mitrums	līdz 90 %
Aizsardzības klase (IP)	IP66
Triecienizturības klase (IK)	IK08
Krāsa	melna, balta

SABOTĀŽAS AIZSARDZĪBA

mTLS	šifrēts savienojums datu aizsardzībai
Autentifikācija	caur Ajax Cloud
Secure Boot	aizsardzība pret programmaparatūras viltošanu
OTA paraksta pārbaude	droša automātiska programmaparatūras atjaunināšana
Privātums	paplašināta personas datu aizsardzības kontrole

SERTIFIKĀCIJA

Bīstamo vielu ierobežošanas direktīva (RoHS)	EN IEC 63000:2018
Elektromagnētiskās savietojamības direktīva (EMC)	EN 55032:2015+A1:2020, EN 55035:2017+A11:2020

PAPILDU INFORMĀCIJA

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

Avots: ražotāja oficiālā tehniskā specifikācija (<https://ajax.systems/products/specs/turretcam-5-mp-2-8-mm/>), 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/turretcam/>