

TurretCam HL

Drátová bezpečnostní IP kamera s AI, hybridním přísvitem, True WDR, mikrofonom a napájením PoE / 12 V. Pro venkovní i vnitřní použití.



Varianty produktu

TurretCam HL (5 Mpx / 2,8 mm)	TurretCam HL (8 Mpx / 2,8 mm)	TurretCam HL (5 Mpx / 4 mm)	TurretCam HL (8 Mpx / 4 mm)
Rozlišení: 5 Mpx	Rozlišení: 8 Mpx	Rozlišení: 5 Mpx	Rozlišení: 8 Mpx
Objektiv: 2,8 mm	Objektiv: 2,8 mm	Objektiv: 4 mm	Objektiv: 4 mm
Až 2 880 × 1 620 px	Až 3 840 × 2 160 px	Až 2 880 × 1 620 px	Až 3 840 × 2 160 px
25 sn./s (3K UHD)	20 sn./s (4K UHD)	25 sn./s (3K UHD)	20 sn./s (4K UHD)
Zorný úhel: 100°-110°	Zorný úhel: 100°-110°	Zorný úhel: 75°-85°	Zorný úhel: 75°-85°

Jasný obraz s barevnými detaily ve dne i v noci

Hybridní přísvit kamer TurretCam HL automaticky přepíná mezi infračerveným a bílým světlem podle rozpoznávání objektů nebo detekce pohybu. Zajišťuje tak vysokou kvalitu obrazu za slabého osvětlení a v noci. Barevné záběry usnadňují rozpoznávání objektů a aktivace bílého světla pomáhá odrazovat narušitele.



Až 50 m

Dosah IR přísvitu



Až 50 m

Dosah bílého přísvitu

Bezpečnost a soukromí bez kompromisů

- Ověřování kamery bez hesla pomocí navázání vzájemně ověřovaného spojení TLS (mTLS)
- Videostreamy šifrované pomocí TLS
- Přístup k videoobsahu pod kontrolou uživatele
- Bezpečný export videa s ověřením digitálního podpisu
- Víceúrovňová ochrana účtu: přístupové kódy, biometrie a dvoufaktorové ověření
- Správa relací pro vyšší zabezpečení účtu
- Komponenty a protokoly v souladu s NDAA

Pohodlné používání

- Rozpoznávání objektů pomocí AI: osoby, vozidla a domácí mazlíčci¹
- Vizualní ověření poplachů ve vysokém rozlišení prostřednictvím videoscénářů¹
- Okamžitý přechod z oznámení na videozáznamy z místa události¹
- Synchronizace kamery s režimy zabezpečovacího systému
- Dohled v reálném čase s přizpůsobitelnou videostěnou
- True WDR (široký dynamický rozsah) pro špičkovou kvalitu obrazu

Plynulé procházení archivu

- Vlastní technologie JetSparrow pro okamžité bezpečné streamování videa a plynulé procházení archivu
- Okamžitý přístup k živému obrazu
- Rychlé procházení archivu pomocí časové osy událostí, kalendáře a vyhledávacích filtrů
- Dva streamy pro okamžitý náhled a optimalizované využití přenosové kapacity
- Rychlý export videoklipů několika kliknutími

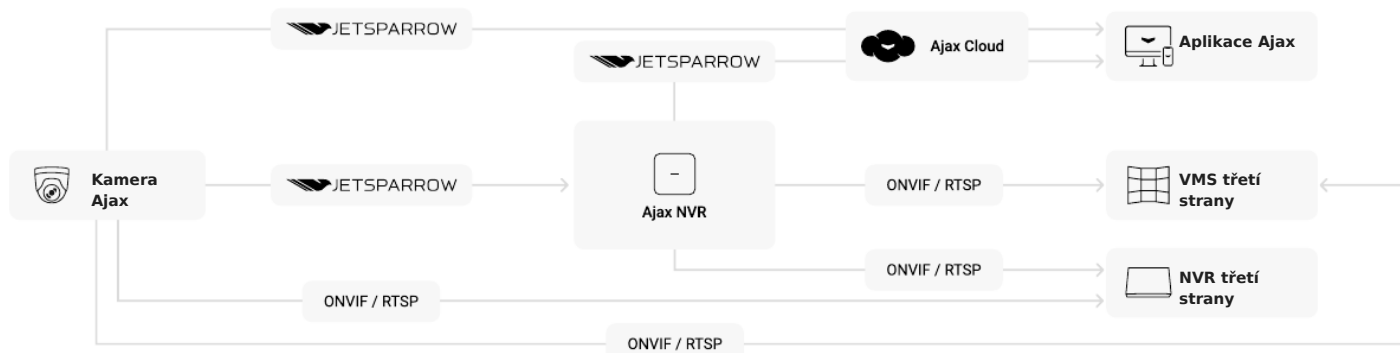
Snadná instalace a údržba

- Přidání do systému Ajax pomocí QR kódu
- Vzdálené ovládání a konfigurace v aplikacích Ajax
- Podpora autorizace ONVIF / RTSP
- Nastavení zón detekce pohybu v mobilních a desktopových aplikacích Ajax
- Sledování funkčnosti systému v reálném čase s automatickou kontrolou stavů

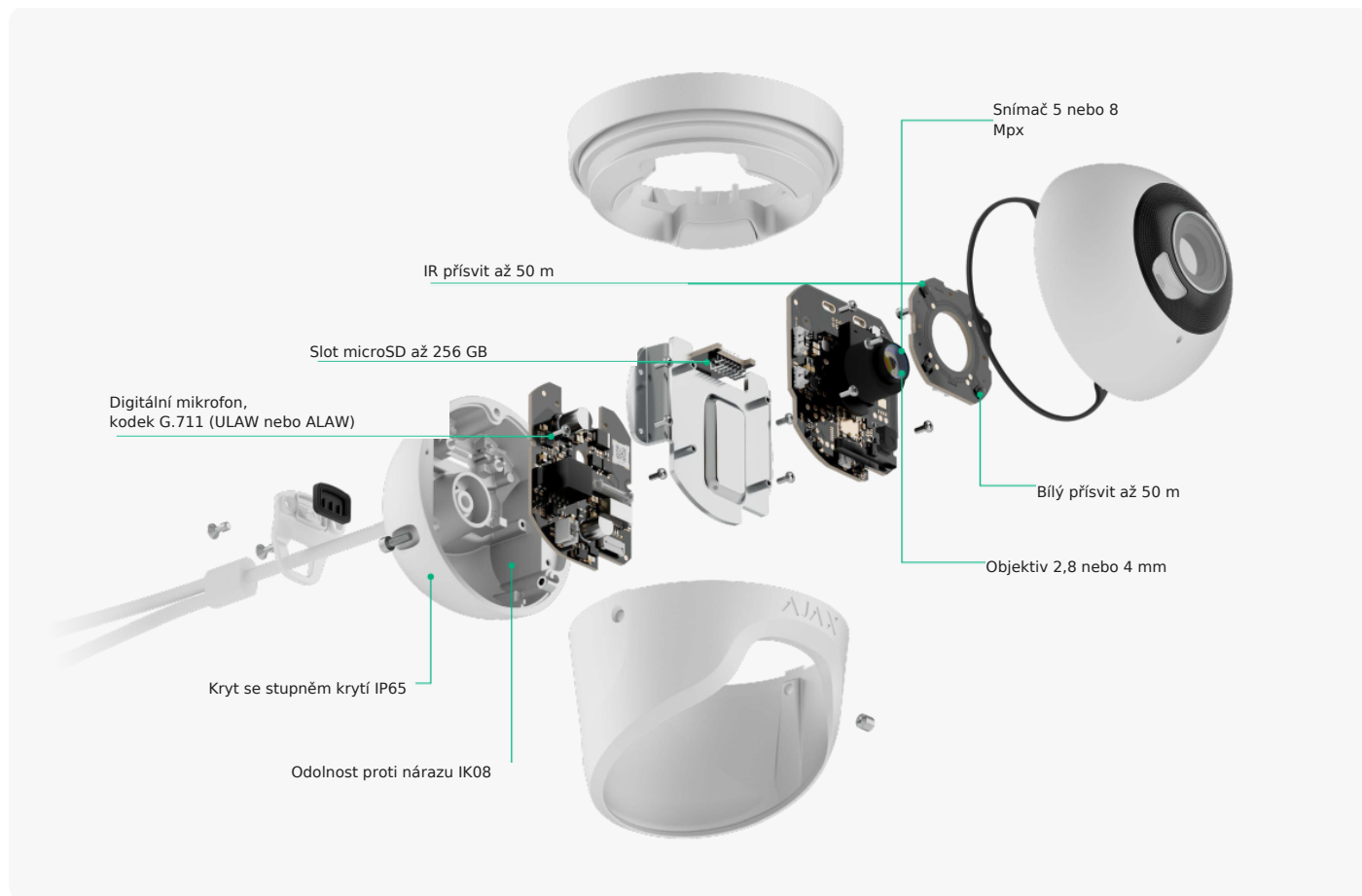
Flexibilní kamerový dohled pro libovolný rozsah a scénář

Kamery TurretCam HL využívají Ajax Cloud pro přenos systémových událostí a technologii JetSparrow pro rychlý a bezpečný přenos videodat mezi zařízeními (peer-to-peer). Díky rozpoznávání objektů pomocí AI dokáže kamera rozlišit osoby, vozidla a domácí mazlíčky a zaznamenávat pouze relevantní dění. Důsledné filtrování událostí šetří úložný prostor a usnadňuje procházení archivu.

Hybridní přísvit poskytuje barevný obraz ve dne i v noci. Kameru lze aktivovat podle režimu zabezpečení, takže kamerový dohled je přesně cílený a účinný.



Kamery TurretCam HL mohou fungovat i bez Ajax NVR. Videoarchiv se ukládá místně na kartu microSD, je-li vložena.



Shoda s normami CE RoHS NDAA Klíčové vlastnosti JetSparrow Vlastní protokol Ajax pro rychlý a bezpečný přenos videa Detekce pohybu Vestavěný software pro detekci pohybu v obraze Rozpoznávání objektů s vestavěnou AI Osoba Domácí mazlíček Vozidlo Vizuální ověření poplachů systému Ajax Vestavěný digitální mikrofón Aktivace sirén při detekci Ověření poplachu Detekce pohybu Rozpoznávání pomocí AI Poplach detektoru Automatizační scénáře	Video a optika Rozlišení Varianta 5 Mpx: až 2 880 × 1 620 px při 25 sn./s (3K UHD) Varianta 8 Mpx: až 3 840 × 2 160 px při 20 sn./s (4K UHD) Objektiv 2,8 mm: zorný úhel 100°-110° 4 mm: zorný úhel 75°-85° Zpracování obrazu True WDR (hardware a software) Komprese videa H.265, H.264 Datový tok 100 Mb/s, plný duplex Současné živé zobrazení Až 5 kanálů Přísvit Infračervený přísvit Bílý přísvit Videostream ONVIF ¹ RTSP	Napájení Napájecí zdroj 8-14 V DC Ethernet 10/100 Mb/s (RJ-45) Ethernetový port PoE standard 802.3at/af Příkon Až 8,5 W Kryt Rozměry 103 × 98 × 98 mm 4,06" × 3,86" × 3,86" Hmotnost 475 g 16,8 oz Barva Černá, bílá Stupeň ochrany IP65 IK08	Instalace Rozsah provozních teplot Od -30 °C do +60 °C Od -22 °F do +140 °F Provozní vlhkost Až 90 % Obsah balení TurretCam HL Montážní šablona Montážní sada Stručný návod
---	---	---	---

¹ Plná podpora profilu S, částečná podpora profilů T a M.



Podrobné informace: naskenujte QR kód nebo použijte odkaz:

ajax.systems/support/devices/turretcam-hl/

support@ajax.systems
@AjaxSystemsSupport_Bot
ajax.systems