

Technické specifikace

IndoorCam | Vnitřní Wi-Fi kamera s PIR detektorem pohybu a vestavěnou AI

Videostream	Kamera Snímač CMOS s rozlišením 4 Mpx Rozlišení Až 2 688 × 1 520 px Zorné úhly kamery Horizontálně: 110° Vertikálně: 60° Videoprotokol JetSparrow Rychlý a šifrovaný videoprotokol peer-to-peer vyvinutý společností Ajax Systems. Možnosti ukládání Ajax Cloud (připravuje se) NVR Videokodek H.264 Dynamický rozsah HDR Zlepšuje přesnost zobrazení detailů ve světlých a tmavých scénách.
Komunikační kanál	Wi-Fi Modul 802.11 b/g/n 2,4 GHz, až 2 Mbit/s pro kanál videa v rozlišení 2K. Komunikační technologie Jeweller a Wings Vlastní bezdrátové komunikační technologie pro přenos příkazů, poplachů, událostí a fotografického ověření. Po přidání zařízení k ústředně slouží jako záložní komunikační kanál.

Funkce a detekce PIR

IndoorCam | Vnitřní Wi-Fi kamera s PIR detektorem pohybu a vestavěnou AI

Klíčové vlastnosti	Obousměrná komunikace Čistá a hlasitá hlasová komunikace mezi uživateli a zařízením. Detekce pohybu Zařízení detekuje pohyb pomocí vestavěného PIR senzoru a softwarové analýzy obrazu. Detekce objektů Pomocí umělé inteligence (AI): • Osoby • Domácí mazlíčci • Vozidla Inteligentní IR přísvit Až 8 m / až 26 ft Automatické nastavení intenzity v reálném čase zabraňuje přexponování. Díky tomu lze za slabého osvětlení sledovat objekty vzdálené od kamery i objekty v její bezprostřední blízkosti. Vizuální ověření poplachů Ajax Systém umožňuje nastavit scénář, ve kterém detektory Ajax aktivují vybrané kamery a spustí nahrávání. Výsledek je okamžitě odeslán do mobilní nebo desktopové aplikace pro dohled. Mikrofon Pro obousměrnou komunikaci a záznam zvuku v místě instalace. Hlasitost reproduktoru Až XX dB XX dB ve vzdálenosti 1 m. XX dB ve vzdálenosti 3,3 ft. Audiokodek G722 Zpracování zvuku Trvale aktivní potlačení šumu a ozvěny. LED indikace LED indikátor zobrazuje aktuální stav zařízení.
Detekce PIR	Detekční prvky 1 × PIR senzor Dosah detekce pohybu Až 4 m / až 13 ft Závisí na úrovni citlivosti nastavené v zařízení. Úhel detekce pohybu Horizontálně: 110° Vertikálně: 60° Citlivost 3 úrovně Nastavuje ji uživatel PRO nebo uživatel s oprávněním správce v aplikacích Ajax.

Instalace, ochrana a napájení

IndoorCam | Vnitřní Wi-Fi kamera s PIR detektorem pohybu a vestavěnou AI

Doporučení k instalaci	Doporučuje se instalovat zařízení ve výšce XX m. Doporučuje se instalovat zařízení ve výšce XX ft. Zařízení je určeno pouze pro vnitřní použití. Nedoporučuje se instalace na přímém slunci. Mohlo by dojít k přehřátí a poškození elektrických součástí zařízení.
Ochrana proti sabotáži	Zajišťovací šroub Upevňuje zařízení na montážním držáku. mTLS Šifrované připojení pro ochranu dat. Ověřování Prostřednictvím Ajax Cloud. Bez místních přístupových oprávnění. Secure Boot Ochrana proti podvržení firmwaru. Ověřování podpisu OTA Bezpečná automatická aktualizace firmwaru. Soukromí Přidělování přístupových oprávnění uživatelům v mobilních aplikacích a operátorům dohledu v PRO Desktop. Detekce ztráty komunikace Wi-Fi: lze nastavit od 30 sekund. Jeweller/Wings: po 36 sekundách. Doba detekce závisí na připojení k Ajax Cloud a na nastavení Jeweller nebo Jeweller/Fibra.
Napájení	Napájecí zdroj 12 V DC $\pm 20\%$, 1 A Příkon zařízení Bude potvrzeno (TBC)

Provedení a obsah balení

IndoorCam | Vnitřní Wi-Fi kamera s PIR detektorem pohybu a vestavěnou AI

Kryt	Rozměry 128 × 74 × 76 mm 5,04" × 2,91" × 2,99" Hmotnost 235 g / 8,29 oz Rozsah provozních teplot Od 0 °C do +40 °C Od +32 °F do +104 °F Provozní vlhkost Až 90 %, bez kondenzace Stupeň krytí IP20
Barva	Bílá - RAL 9003 Černá - RAL 9005
Obsah balení	IndoorCam Napájecí zdroj Montážní sada Stručný návod
Záruka	24 měsíců

Poznámka k překladu: Hodnoty označené XX nebo TBC nejsou ve zdrojovém dokumentu upřesněny.