Reolink CX810
4K PoE vaizdo stebėjimo kamera

Naudojimo instrukcija lietuvių kalba · modelis CX810 · Skoopos, versija 1.0 (2026 m. spalis)

Ši instrukcija yra gamintojo dokumentų santrauka lietuvių kalba tokia apimtimi, kokios reikia, kad kamerą galėtumėte saugiai, pagal paskirtį ir taupiai naudoti, sumontuoti, prižiūrėti, laikyti ir utilizuoti. Šaltiniai: gamintojo CX410 trumpoji instrukcija (Reolink CX410 Operational Instruction, EN/DE/FR/IT/ES; lietuvių kalbos joje nėra), Reolink internetinė trumpoji instrukcija „CX410-CX810“ (bendra CX410 ir CX810 trumpoji instrukcija Reolink trumpųjų instrukcijų puslapyje), CX810 techniniai duomenys, ES atitikties deklaracija ir Reolink pagalbos centro (support.reolink.com) instrukcijos. Kai trumpoji instrukcija ir CX810 techniniai duomenys skiriasi, ši instrukcija remiasi CX810 techniniais duomenimis. Programėlės meniu pavadinimai šioje instrukcijoje pateikiami angliškai su paaiškinimu lietuvių kalba. Atnaujinus programinę įrangą, programėlės meniu gali šiek tiek pasikeisti.

CX810 maitinimą ir tinklo ryšį gauna vienu tinklo kabeliu (PoE) arba maitinimą gauna iš 12 V maitinimo adapterio, kai tinklo ryšys prijungiamas atskiru tinklo kabeliu. Naktinis vaizdas yra spalvotas: šviesingas objektyvas (F1.0) duoda spalvotą vaizdą ir esant silpnam apšvietimui, o tamsoje padeda keturi šiltos šviesos prožektoriai. Infraraudonųjų spindulių naktinio matymo kamera neturi.

1. Kas yra dėžutėje ir ko reikia papildomai

Dėžutėje (pagal gamintojo trumpąją instrukciją): kamera, 1 m tinklo kabelis, vandeniui atsparus dangtelis tinklo kabelio jungčiai, montavimo angų šablonas, varžtų maišelis (su kaiščiais), vaizdo stebėjimo lipdukas, trumpoji instrukcija.

Gamintojas nurodo, kad dėžutės turinys skirtingose versijose gali skirtis ir galioja prekės puslapio informacija. Reolink prekės puslapyje kaip dėžutės turinys nurodyta kamera ir 1 m tinklo kabelis. Dviejų kamerų komplekte yra dvi kameros.

Dėžutėje nėra maitinimo adapterio, PoE komutatoriaus ir atminties kortelės.

Papildomai reikia (į komplektą neįeina):

- maitinimo šaltinio, vieno iš šių: PoE komutatoriaus, PoE injektoriaus arba Reolink PoE vaizdo įrašymo įrenginio (NVR), atitinkančio standartą IEEE 802.3af (48 V, aktyvusis PoE); arba 12 V 1 A maitinimo adapterio. Pasyvusis PoE injektorius netinka (3 skyrius);
- tinklo kabelio nuo kameros iki PoE įrenginio ar maršrutizatoriaus, jei pridedamo 1 m kabelio neužtenka. Stabiliam ryšiui gamintojas rekomenduoja Cat 5e ar geresnį kabelį ir kuo trumpesnį kabelį; naudojant Cat 5e ar geresnį kabelį didžiausias atstumas yra 100 m, naudojant Cat 5 kabelį – 80 m. Kiekviena kamera turi turėti atskirą kabelį;
- microSD atminties kortelės iki 512 GB, jei norite įrašus saugoti pačios kameros kortelėje: greičio klasė Class 10 ar geresnė, 4K įrašymui gamintojas rekomenduoja V30 ar geresnę. Kortelė nėra privaloma, jei įrašų nereikia;
- išmaniojo telefono su Reolink programėle (Reolink App, iOS arba Android) arba kompiuterio su Reolink Client (Windows, macOS);
- gręžtuvo ir atsuktuvo montavimui.

2. Dalys

Kamera	Kameros kabelis
1 microSD kortelės lizdas (po dangteliu)	7 vandeniui atsparus dangtelis
2 tvirtinimo laikiklis	8 tinklo kabelis (RJ45 lizdas)

3 prožektoriai	9 mygtukas Reset
4 objektyvas	10 maitinimo lizdas (pasirinktinai, 12 V adapteriui)
5 įmontuotas mikrofonas	
6 garsiakalbis	

Numeriai atitinka gamintojo trumposios instrukcijos paveikslėlį. Korpusas yra aliumininis. MicroSD kortelės lizdas yra kameros galinėje dalyje po varžtais pritvirtintu dangteliu. Maitinimo lizdas, mygtukas Reset ir tinklo lizdas yra ant iš kameros išeinančio kabelio. Kameros galinėje pusėje yra QR kodas, o po juo – 16 ženklų UID numeris, kurio reikia nustatant kamerą.

Gamintojas CX810 šviesas vadina šilta šviesa (3000 K). Reolink programėlėje ir programinėje įrangoje jos vadinamos **Spotlight**, šioje instrukcijoje – prožektoriais.

Sauga

- Kamerą maitinkite tik per PoE (IEEE 802.3af, 48 V, aktyvusis PoE) arba iš 12 V 1 A nuolatinės srovės adapterio. Pasyvusis PoE injektorius Reolink PoE kameroms netinka.
- Maitinimo ir tinklo lizdai neturi būti tiesiogiai veikiami vandens ar drėgmės ir neturi būti užkimšti nešvarumų. Montuodami lauke, ant tinklo kabelio jungties uždėkite pridedamą vandeniui atsparų dangtelį (5.3 skyrius).
- Kameros apsaugos klasė IP67: ji veikia lyjant ir sningant, tačiau tai nereiškia, kad kamera veiktų po vandeniu.
- Neatidarykite korpuso ir nebandykite kameros taisyti patys (išskyrus microSD lizdo dangtelį), nes taip pažeidžiama apsauga nuo drėgmės. Gamintojo garantija netaikoma žalai, atsiradusiai dėl ardymo ar pakeitimų, ir perdažytiems gaminiams.
- Kamerą, smulkias dalis (varžtus, kaiščius) ir pakuotės medžiagas laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Privatumas: kamera įrašo vaizdą kartu su garsu. Nukreipkite kamerą taip, kad kaimyno kiemas ir gatvė kuo mažiau patektų į kadrą, ir informuokite žmones apie vaizdo stebėjimą (dėžutėje yra vaizdo stebėjimo lipdukas).

3. Maitinimas

CX810 galima maitinti trimis būdais. Tinklo ryšys bet kuriuo atveju veikia per tinklo kabelį.

Būdas	Ko reikia

PoE komutatorius arba PoE injektorius	Tinklo kabelis nuo kameros iki IEEE 802.3af (48 V, aktyvusis PoE) PoE komutatoriaus ar injektoriaus. Tas pats kabelis tiekia maitinimą ir tinklo ryšį. Komutatorius kitu kabeliu prijungiamas prie maršrutizatoriaus. Gamintojas rekomenduoja Reolink PoE komutatorių (RLA-PS1 arba RLA-PS1E), tinka ir kitų gamintojų kokybiškas įrenginys, atitinkantis tą patį standartą.
Reolink PoE vaizdo įrašymo įrenginys (NVR)	Vienas tinklo kabelis nuo kameros iki įrašymo įrenginio tiekia maitinimą ir tinklo ryšį. Įrašymo įrenginys prijungiamas prie maršrutizatoriaus.
12 V maitinimo adapteris	12 V 1 A nuolatinės srovės adapteris (į komplektą neįeina), kištukas 5,5 × 2,1 mm, vidinis kontaktas – pliusas (+). Adapteris tiekia tik maitinimą: tinklo ryšiui kamerą tinklo kabeliu taip pat prijunkite prie maršrutizatoriaus ar komutatoriaus.

Pagal bendrąją Reolink pagalbos centro instrukciją PoE kameroms su prožektoriais, naudojant ilgą maitinimo ilginamąjį kabelį, reikia 12 V 2 A adapterio. CX810 tame modelių sąraše atskirai nenurodyta; techniniuose duomenyse nurodytas 12 V 1 A maitinimas.

Išjungimas: kamera neturi maitinimo mygtuko. Naudodami PoE maitinimą kamerą išjungsite atjungę tinklo kabelį, o naudodami adapterį ištraukite adapterio kištuką iš kameros kabelio maitinimo lizdo arba adapterį iš elektros lizdo.

4. Prijungimas ir pirminis nustatymas

Gamintojo trumpojoje instrukcijoje pirminis nustatymas aprašytas prieš montavimą. Reolink PoE kameros pirminis nustatymas visada atliekamas per tinklo kabelį. Gamintojo internetinės trumposios instrukcijos pavyzdys: tinklo kabeliu prijunkite kamerą prie PoE komutatoriaus, o komutatorių kitu kabeliu – prie maršrutizatoriaus. Tinka ir kiti 3 skyriuje aprašyti maitinimo būdai.

4.1 Su programėle (telefonu)

1. Atsisiųskite ir paleiskite Reolink programėlę (Reolink App, iOS arba Android).
2. Programėlėje viršuje dešinėje paspauskite **+**. Jei programėlės nustatymuose įjungta **Add Device Automatically**, kamerą galite pasirinkti puslapyje **Devices** ir pereiti tiesiai prie 4 žingsnio.
3. Nuskaitykite kameros galinėje pusėje esantį QR kodą. Tamsoje mygtuku **Light** galite įjungti žibintuvėlį. Jei telefonas kodo nenuskaito, paspauskite **Input UID/IP**, įveskite po QR kodu esantį 16 ženklų UID ir paspauskite **Next**.
4. Sukurkite kameros prisijungimo slaptažodį ir paspauskite **Next**.
5. Suteikite kamerai pavadinimą ir paspauskite **Next**.
6. Nustatymas baigtas, galima žiūrėti tiesioginį vaizdą.

4.2 Su kompiuteriu (pasirinktinai)

Atsisiųskite Reolink Client (reolink.com › Support › App & Client), paleiskite jį ir vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus. Kamerą galima naudoti ir žiniatinklio naršyklėje (Edge, Chrome, Firefox, Safari).

4.3 Su Reolink vaizdo įrašymo įrenginiu (NVR)

Tinklo kabeliu prijunkite kamerą prie Reolink vaizdo įrašymo įrenginio, įrašymo įrenginį – prie maršrutizatoriaus ir įjunkite įrašymo įrenginį. Tokiu atveju kamerą nustatykite per įrašymo įrenginio sąsają.

5. Montavimas

5.1 Vieta (gamintojo montavimo patarimai)

- Nenukreipkite kameros į šviesos šaltinį.
- Nenukreipkite kameros į lango stiklą: šviesos atspindys stikle (pavyzdžiui, aplinkos šviesos ar būsenos lempučių) gali pabloginti vaizdą.

- Nestatykite kameros šešėlyje, jei ji nukreipta į gerai apšviestą vietą. Geriausią vaizdą gausite, kai kamera ir stebima vieta yra vienodomis apšvietimo sąlygomis.
- Nemontuokite kameros ten, kur lietus ir sniegas krinta tiesiai ant objektyvo.
- Maitinimo ir tinklo lizdai neturi būti tiesiogiai veikiami vandens ar drėgmės.
- Rinkitės vietą atokiau nuo vandens nuotakų ir vietų, kuriose gali kauptis vanduo.
- Pagal gamintojo CX410 trumpąją instrukciją kamera gali veikti iki −25 °C šaltyje, nes veikianti kamera išskiria šilumą. Esant labai šaltam orui, prieš montuodami kamerą lauke galite kelioms minutėms ją įjungti patalpoje. Oficiali darbinė temperatūra – nuo −10 iki +50 °C (9 skyrius).

Gamintojo CX410 trumpojoje instrukcijoje nurodyta darbinė temperatūra nuo −10 iki +55 °C. CX810 techniniuose duomenyse viršutinė riba yra +50 °C, ir ši instrukcija remiasi CX810 duomenimis.

5.2 Ant sienos

1. Pagal montavimo angų šabloną išgręžkite angas.
2. Pridedamais varžtais prisukite tvirtinimo laikiklio pagrindą. Prireikus naudokite pridedamus kaiščius gipso kartonui. Kabelį perveskite per pagrinde esantį kabelio griovelį.
3. Sukdami prieš laikrodžio rodyklę atlaisvinkite tvirtinimo laikiklio reguliavimo rankenėlę ir pasukite kamerą norima kryptimi.
4. Sukdami pagal laikrodžio rodyklę priveržkite rankenėlę, kad kamera liktų vietoje.

5.3 Vandeniui atsparus dangtelis tinklo kabelio jungčiai

Lauke sumontuotos kameros tinklo kabelio jungtį būtina uždengti vandeniui atspariu dangteliu. Pats Reolink tinklo kabelis yra atsparus vandeniui, tačiau jo galai – ne. Reolink tinklo kabelis nėra atsparus ugniai.

1. Išardykite dangtelio dalis.
2. Perveskite tinklo kabelį per dangtelį.
3. Užmaukite guminį žiedą ant pagrindinės dangtelio dalies.
4. Uždėkite baltą guminį sandariklį ant kameros kabelio RJ45 lizdo.
5. Prijunkite tinklo kabelį prie RJ45 lizdo.
6. Sujunkite visas dalis.

Kameros kabeliui apsaugoti gamintojas rekomenduoja naudoti ir jungčių dėžutę arba vandeniui atsparią juostą.

6. MicroSD kortelė ir įrašymas

1. Atjunkite kameros maitinimą (3 skyrius), antraip kortelė gali sugesti.
2. Atsukite kameros galinėje dalyje esančio atminties kortelės dangtelio varžtus.
3. Įstatykite microSD kortelę tinkama puse į lizdą ir nagu įspauskite ją, kol pajusite, kad ji užsifiksavo, ir išgirsite spragtelėjimą. Teisingai įstatyta kortelė neiššoka.
4. Varžtais sandariai prisukite dangtelį.
5. Kortelės būseną matysite ir prireikus kortelę suformatuosite programėlėje: kameros nustatymai › **More Features** › **Storage** › **Format** › **Confirm**. Formatuojant ištrinami visi kortelėje esantys įrašai, todėl svarbius įrašus prieš tai išsaugokite kitur. Po formatavimo kamera per kelias minutes persikrauna. Atminties kortelės nustatymus galima matyti tik naudojant administratoriaus paskyrą.

- **Įrašymo būdai:** aptikus judesį (numatytasis), pagal tvarkaraštį arba visą parą (24/7). Kamera palaiko ir pagreitintą filmavimą (time lapse).
- **Kortelė nėra privaloma:** įrašus galima saugoti ir Reolink vaizdo įrašymo įrenginyje (NVR). Kamera palaiko ir FTP.
- **Kortelė pilna:** jei įjungtas perrašymas (**Auto Overwrite**), seniausi įrašai automatiškai perrašomi ir įprastai naudojant kortelės rankiniu

būdu formatuoti nereikia.

- **Prie įrašymo įrenginio prijungta kamera:** įrašymo įrenginio sąsajoje kameros atminties kortelės nematyti. Norėdami kortelę suformatuoti, programėlę arba Client prijunkite tiesiai prie kameros.

7. Pagrindinės programėlės funkcijos

- **Prožektorius rankiniu būdu:** tiesioginiame vaizde prožektorių įjungsite ir išjungsite piktograma **Spotlight**.
- **Prožektoriaus režimai:** kameros nustatymai › **Light** › **Spotlight**. Tame pačiame puslapyje galima keisti ryškumą.

Režimas	Ką daro
Off	Prožektorius neužsidega. Net ir išjungus prožektorių, esant silpnam šviesos šaltiniui naktinis vaizdas gali būti spalvotas.
Auto Brightness	Esant silpnam šviesos šaltiniui vaizdas gali būti spalvotas be prožektoriaus. Prožektorius pats užsidega tik tada, kai labai tamsu, o jo ryškumas kinta pagal aplinkos šviesą (iki nustatyto ryškumo).
Timer Mode	Prožektorius užsidega ir užgęsta jūsų nustatytu laiku, nepriklausomai nuo dienos, nakties ar judesio. Ryškumas – nustatyto lygio.
Smart Mode	Veikia kaip Auto Brightness, tačiau nustatytu laikotarpiu, aptikus pasirinkto tipo įvykį, prožektorius šviečia nustatytu ryškumu. Kai nieko neaptinkama, ryškumas kinta pagal aplinkos šviesą (iki nustatyto ryškumo), o prožektorius neužgęsta, kol aplinkoje nebus pakankamai šviesos.

Reolink Client režimai vadinami **Close**, **Auto Mode**, **Timer Mode** ir **Smart Mode**.

- **Naktinis matymas:** infraraudonųjų spindulių naktinio matymo nėra. Spalvotą naktinį vaizdą užtikrina šviesingas objektyvas (F1.0) ir prireikus prožektoriai (4 × 3 W, 3000 K, 400 lm, apšvietimas iki 15 m).

- **Aptikimas:** judesio, žmogaus, transporto priemonės ir gyvūno aptikimas. Jautrumas: kameros nustatymai › **Smart Detection**, pasirinkite **Person**, **Vehicle** arba **Animal** ir pastumkite slankiklį (nuo 0 iki 100, didesnis skaičius – didesnis jautrumas). Jei gaunate per daug nereikalingų įspėjimų, sumažinkite jautrumą; jei kamera nepastebi svarbių objektų, jį padidinkite.
- **Pranešimai:** telefono nustatymuose Reolink programėlei turi būti suteiktas leidimas siųsti pranešimus, o kameros nustatymuose turi būti įjungtas pranešimų jungiklis ir nustatytas pranešimų tvarkaraštis.
- **Dvipusis garsas:** kameroje yra mikrofonas ir garsiakalbis. Per programėlę arba Client galite kalbėtis su prie kameros esančiu žmogumi.
- **Išmanieji namai:** kamera veikia su Google Assistant (per Google Home). Pasak gamintojo, ši funkcija prieinama tik šalyse, kuriose palaikoma Google Home. Google Home programėlėje tiesioginio vaizdo nematyti, tam gamintojas rekomenduoja Chromecast arba Google išmanųjį ekraną.
- **Kita programinė įranga:** kamera palaiko, be kita ko, ONVIF ir RTSP. Kai kurių modelių RTSP, ONVIF, HTTP ir RTMP prievadai pagal numatytuosius nustatymus išjungti. Jei trečiųjų šalių programinė įranga neprisijungia, įjunkite reikiamą prievadą: kameros nustatymai › **More Features** › **Advanced Network Settings** › **Server Settings**. Gamintojas rekomenduoja palikti numatytąjį prievado numerį. Prie įrašymo įrenginio prijungtos kameros prievadai atidaromi įrašymo įrenginio nustatymuose.
- **Naudotojai:** iki 20 naudotojų (1 administratorius ir 19 naudotojų), vienu metu iki 12 vaizdo srautų.
- **Programinė aparatinė įranga:** jei kamerai yra nauja programinė aparatinė įranga, paleidžiant programėlę ir Client rodomas pranešimas apie atnaujinimą. Galite įjungti automatinį atnaujinimą (**Auto Update**). Atnaujinimo metu nenutraukite maitinimo ir tinklo ryšio.

Rekomendacija pradžiai

Pirminį nustatymą atlikite patalpoje ir prieš gręždami patikrinkite tiesioginį vaizdą. Naudokite IEEE 802.3af PoE komutatorių: vienas kabelis tiekia maitinimą ir tinklo ryšį. Įjunkite perrašymą (
Auto Overwrite
), tada įrašymas nesustos dėl pilnos kortelės. Lauke ant tinklo kabelio jungties uždėkite vandeniui atsparų dangtelį ir jungtį įrenkite taip, kad vanduo ant jos tiesiogiai nelytų, pavyzdžiui, po stogo karnizu.

8. Priežiūra, laikymas ir gedimų šalinimas

- Objektyvą retkarčiais nuvalykite minkšta švaria šluoste. Nenaudokite tirpiklių ar stiprių valiklių.
- Nuolat atnaujinkite kameros programinę aparatinę įrangą: naujausia programinė aparatinė įranga yra Reolink atsisiuntimų centre (Download Center, reolink.com), ją galima atnaujinti ir programėlėje arba Client. Atnaujindami rankiniu būdu pasirinkite programinę aparatinę įrangą, atitinkančią kameros modelį ir aparatinės įrangos versiją (Hardware Version).
- Nenaudojamą kamerą laikykite sausoje vietoje.
- **Gamyklinių nustatymų atkūrimas:** atjunkite kameros maitinimą. Laikykite nuspaudę ant kameros kabelio esantį mygtuką Reset ir, laikydami mygtuką nuspaustą, vėl prijunkite kameros maitinimą. Įsitikinkite, kad kamera gauna maitinimą (pasak gamintojo, tai rodo šviečiantis prožektorius), laikykite mygtuką maždaug 10 sekundžių ir atleiskite. Atkūrus nustatymus, naudotojo vardas yra admin, o slaptažodžio nėra: kamerą programėlėje nustatykite iš naujo (4 skyrius). Jei tame pačiame tinkle yra Reolink vaizdo įrašymo įrenginys ir jungiantis prie kameros atskirai rodomas pranešimas „incorrect username or password“, galbūt įrašymo įrenginys kamerai nustatė slaptažodį.

Problema	Sprendimas
Kamera neįsijungia	Patikrinkite maitinimą: PoE komutatorių, PoE injektorių, Reolink vaizdo įrašymo įrenginį arba 12 V adapterį. Prijunkite kamerą prie kito PoE įrenginio prievado. Išbandykite kitą tinklo kabelį. Jei tai nepadeda, kreipkitės į Reolink pagalbos tarnybą arba pardavėją.
Vaizdas neryškus	Patikrinkite, ar ant objektyvo nėra nešvarumų, dulkių ar voratinklių, ir nuvalykite jį minkšta švaria šluoste. Nukreipkite kamerą į gerai apšviestą vietą – apšvietimas labai veikia vaizdą. Atnaujinkite kameros programinę aparatinę įrangą iki naujausios versijos. Atkurkite kameros gamyklinius nustatymus ir patikrinkite dar kartą.
Prožektorius neužsidega	Programėlėje patikrinkite, ar prožektorius įjungtas nustatymuose (7 skyrius), ir pabandykite jį įjungti rankiniu būdu tiesioginiame vaizde. Naudodami PoE maitinimą nenaudokite per ilgo tinklo kabelio ir patikrinkite, ar PoE įrenginys atitinka reikalavimus. Patikrinkite, ar kamera nėra nukreipta tiesiai į stiprią šviesą ar atspindintį paviršių. Atnaujinkite programinę aparatinę įrangą ir atkurkite kameros gamyklinius nustatymus.
Atminties kortelė nerandama	Patikrinkite, ar kortelė įstatyta tinkama puse ir tvirtai, ir ar ji atitinka reikalavimus (1 skyrius). Suformatuokite kortelę kompiuteryje FAT32 failų sistema ir įstatykite atgal. Jei galite, išbandykite kitą tinkamą kortelę.
Kamera prisijungusi prie tinklo, bet tiesioginis vaizdas neatsidaro	Pabandykite su kitu telefonu ar kompiuteriu ir kitame tinkle. Tiesioginiame vaizde pasirinkite srautą **Fluent**. Išbandykite tikrai veikiantį tinklo kabelį ir PoE prievadą. Atnaujinkite programėlę ir programinę aparatinę įrangą bei paleiskite kamerą iš naujo.

Objektyvas aprasojęs arba ant jo yra vandens	Iš išorės nuvalykite objektyvą minkšta sausa šluoste ir palikite kamerą įjungtą kelioms valandoms. Jei drėgmė yra objektyvo viduje, atidarykite atminties kortelės dangtelį ir palikite kamerą įjungtą keletui valandų. Jei tai nepadeda, kreipkitės į Reolink pagalbos tarnybą arba pardavėją.
Trečiųjų šalių programinė įranga neprisijungia	Kameros nustatymuose įjunkite reikiamą prievadą (RTSP, ONVIF ir kt.) (7 skyrius, „Kita programinė įranga“).
Pranešimai negaunami	Patikrinkite telefono leidimą siųsti pranešimus, kameros pranešimų jungiklį ir tvarkaraštį (7 skyrius).

Jei problema išlieka, rašykite adresu **info@skoopos.ee** (nurodykite užsakymo numerį) arba apsilankykite Reolink pagalbos centre support.reolink.com.

9. Techniniai duomenys

Jutiklis ir objektyvas	1/1,8" CMOS jutiklis; f = 4,0 mm, F1.0, IR filtras; priartinimo nėra
Vaizdas	3840 × 2160 (8 MP), 25 kadrų/s; matymo laukas 93,2° horizontaliai, 48,2° vertikaliai, 111,6° įstrižai
Vaizdo įrašas	H.265 arba H.264; pagrindinis srautas nuo 2 iki 25 kadrų/s (numatytasis 25), nuo 1024 iki 8192 kbit/s (numatytasis 6144); papildomas srautas nuo 4 iki 15 kadrų/s (numatytasis 10), nuo 64 iki 512 kbit/s (numatytasis 256)
Naktinis matymas	spalvotas naktinis matymas su prožektoriais 4 × 3 W, 3000 K, 400 lm, apšvietimas iki 15 m; infraraudonųjų spindulių naktinio matymo nėra
Garsas	dvipusis, įmontuotas mikrofonas ir garsiakalbis

Maitinimas	PoE IEEE 802.3af, 48 V, aktyvusis; arba 12 V nuolatinė srovė, 1 A; suvartojimas mažiau nei 12 W
Sąsajos	RJ45 Ethernet 10/100 Mbit/s, maitinimo lizdas, mygtukas Reset, microSD lizdas (iki 512 GB)
Aptikimas ir įrašymas	judesys, žmogus, transporto priemonė, gyvūnas; aptikus judesį (numatytasis), pagal tvarkaraštį, 24/7; pagreitintas filmavimas
Programinė įranga	Reolink App (iOS, Android), Reolink Client (Windows, macOS), žiniatinklio naršyklė (Edge, Chrome, Firefox, Safari); ONVIF, RTSP, FTP ir kt.; Google Assistant
Naudotojai	iki 20 (1 administratorius, 19 naudotojų); vienu metu iki 12 vaizdo srautų (2 pagrindiniai ir 10 papildomų srautų)
Darbo aplinka	nuo −10 iki +50 °C; oro drėgmė nuo 10 iki 90 %; IP67
Matmenys ir svoris	67 × 187 mm; 467 g

Gamintojas nurodo, kad duomenys gauti laboratorijoje tam tikromis bandymų sąlygomis, o faktinis rezultatas dėl nustatymų, naudojimo sąlygų ir aplinkos gali skirtis.

10. Garantija ir pretenzijos

Reolink kamerai suteikia 2 metų ribotą garantiją, kuri prasideda nuo pristatymo dienos. Jei naują gaminį užregistruosite Reolink svetainėje (**Register to Extend Your Warranty**), garantija pratęsiama 6 mėnesiais. Garantija taikoma gaminiams, įsigytiems oficialioje Reolink parduotuvėje arba iš įgalioto pardavėjo. Skoopos (Hexis OÜ) yra Reolink partneris. Dėl iš perpardavėjo įsigyto gaminio garantijos ir pakeitimo klausimų pagal Reolink sąlygas kreipkitės į pardavėją.

Gamintojo garantija netaikoma: žalai dėl netinkamo naudojimo, pakeitimų, netinkamo elgesio ar ardymo; žalai dėl tvarkymo, laikymo, montavimo, kritimo, elektros tiekimo nutrūkimo ar elektros avarijos; žalai dėl ne Reolink akumuliatorių naudojimo; žalai dėl ekstremalios temperatūros, atšiaurių oro sąlygų, stichinės nelaimės ar kitos nenugalimos jėgos; perdažytiems arba savavališkai atidarytiems ar pakeistiems gaminiams; iš neįgaliotų kanalų įsigytiems, pamestiems ar pavogtiems gaminiams. Pakeisto gaminio garantija galioja iki pradinės garantijos pabaigos arba 90 dienų nuo pakeitimo, atsižvelgiant į tai, kuris laikotarpis ilgesnis. Pirkimo dokumentą išsaugokite: jame turi būti nurodyta pirkimo data, modelis, kiekis ir pardavėjas. Pasak Reolink, gamintojui užbaigus gaminio gyvavimo ciklą (EOL), jam dar ne mažiau kaip 2 metus teikiamas programinės įrangos palaikymas, įskaitant saugos atnaujinimus.

Nepriklausomai nuo gamintojo garantijos, pagal ES vartotojų teisę pardavėjas atsako už prekės neatitiktį sutarčiai, kuri paaiškėja per ne trumpesnį kaip 2 metų laikotarpį nuo pristatymo. Iškilus problemai rašykite adresu **info@skoopos.ee** ir nurodykite užsakymo numerį. Prieš grąžindami išimkite atminties kortelę arba ją suformatuokite: gamintojas neatsako už duomenų praradimą ir grąžintų atminties kortelių atgal nesiunčia.

11. Utilizavimas

Perbraukto šiukšlių konteinerio ženklas reiškia, kad kameros negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Seną įrenginį nemokamai atiduokite į elektronikos atliekų surinkimo punktą, atliekų priėmimo aikštelę arba pardavėjui. Pakuotę rūšiuokite: kartoną – į popieriaus atliekas, plėvelę – į pakuočių konteinerį.

12. Gamintojas ir atitiktis

Gamintojas: REOLINK INNOVATION LIMITED, Flat/Rm 705, 7/F, Fa Yuen Commercial Building, 75-77 Fa Yuen Street, Mong Kok, Kowloon, Honkongas. Pagalba: support.reolink.com.
ES atsakingas asmuo (GPSR): Reolink Solutions Germany GmbH, Alfred-Herrhausen-Allee 3-5, 65760 Eschborn, Vokietija, support@reolink.com.
Pardavėjas: Hexis OÜ (Skoopos), skoopos.ee, info@skoopos.ee.

ES atitikties deklaracija: REOLINK INNOVATION LIMITED patvirtina, kad IP kamera Reolink CX810 atitinka elektromagnetinio suderinamumo direktyvą 2014/30/ES ir RoHS direktyvą 2011/65/ES. Taikytas saugos standartas – EN 62368-1:2020+A11:2020. Visas atitikties deklaracijos (20.07.2024) tekstas pateiktas skoopos.ee prekės puslapio skiltyje „Dokumentai“.

Naudojantis gaminiu, būtina sutikti su Reolink naudojimo sąlygomis ir privatumo politika (reolink.com).

Skoopos · Hexis OÜ · skoopos.ee · info@skoopos.ee. Instrukcija parengta remiantis gamintojo dokumentais: Reolink CX410 Operational Instruction (April 2023_QSG1_A, EN 1–14 psl.), Reolink internetinė trumpoji instrukcija „CX410-CX810“ (bendra CX410 ir CX810 trumpoji instrukcija Reolink trumpųjų instrukcijų puslapyje), Reolink CX810 techniniai duomenys, ES atitikties deklaracija (20.07.2024), Reolink garantijos sąlygos (reolink.com/warranty-and-return) ir Reolink pagalbos centro instrukcijos (support.reolink.com, peržiūrėta 25.10.2026).