

YCX "AI" SERIES NVR KÄYTTÖOHJE - 2025



Tärkeää tietää

- Tämä laite on tarkoitettu vain ja ainoastaan sisäkäyttöön. Muunlainen käyttö voi johtaa erinäisiin, vakaviin onnettomuuksiin joista valmistaja ja/tai maahantuoja eivät ole missään vastuussa.
- Älä sijoita tätä laitetta lähelle paloarkoja materiaaleja / nesteitä.
- Älä sijoita tätä laitetta epästabiilille paikalle.
- Älä pudota tai muuten tärisytä laitetta.
- Älä aiheuta virtajohdoille ulkoista rasitetta.
- Älä koskaan vaihda virtalähdettä toisen valmistajan / erilaiseen tuotteeseen.
- Laitteen sisällä saattaa olla hengenvaarallisia jännitteitä. Sähköiskun vaara.
- Huolehdi aina riittävästä jäähdytyksestä, äläkä laita tallenninta tilaan jossa ei kierrä ilma!
- Irroita laite aina ensin sähköistä, ennen sen puhdistamista.
- Älä koskaan käytä puhdistuksessa nesteitä/suihkeita. Pyyhi pölyt hieman kostealla liinalla.

Valmistajan FCC lausunto

Tämä tuote täyttää kaikki, kohdan 15 määrätykset FCC säännöistä. Tarkemmat tiedot on erikseen saatavissa maahantuojalta: Celotron Oy.

LVD/EMC Direktiivi

Tämä tuote täyttää Eurooppalaisen matalajännite direktiivin 2014/35/EU sekä EMC direktiivin 2014/30/EU.

WEEE direktiivi-2012/19/EU

Tuote johon tämä ohjeistus viittaa, kuuluu kierrätys direktiivin (WEEE) piiriin ja täten tuote tulee hävittää kierrättämällä.



Paristo direktiivi-2013/56/EC

Tallentimessa on sisällä paristo. Sen kierrätyksen tulee tapahtua direktiivin: 2013/56/EC mukaisesti, kierrättämällä. Mikäli sinulle on epäselvää kuinka kierrättää tuote oikein, ole yhteydessä lähimpään kierrätyskeskukseesi.

NDAA hyväksyntä

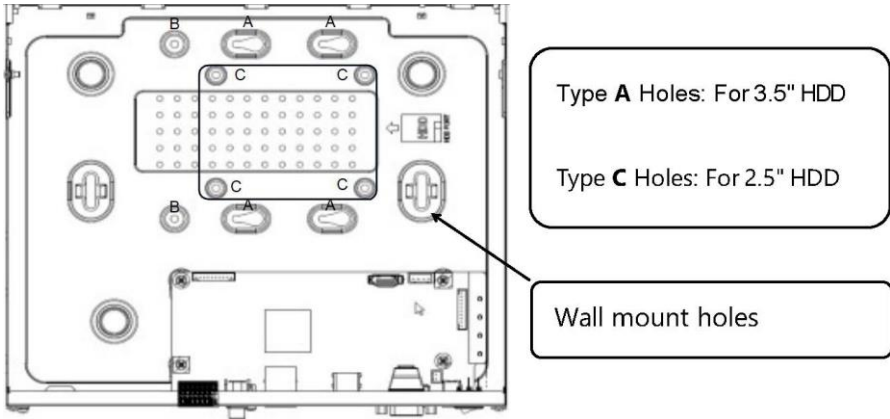
Tälle tuotteelle on myönnetty NDAA tietoturvaluokitus, joka mahdollistaa näiden järjestelmien käytön myös äärimäisen tiukkaa tietoturvaa vaativissa viranomaisten ja puolustusvoimien kohteissa.



Kiintolevyn asennus (Hyppää yli, mikäli laitteesi on toimitettu kiintolevyllä varustettuna!)

Mikäli tallentimessasi ei tule kiintolevy jo valmiiksi asennettuna, tarvitset ns. 3,5" SATA kiintolevyn. Suosittelemme käyttämään: WD-Purple, Toshiba V-sarjan tai Seagate Skyhawk kiintolevyjä. Alla esitettynä kiintolevyn asennus.

Vaiheet:

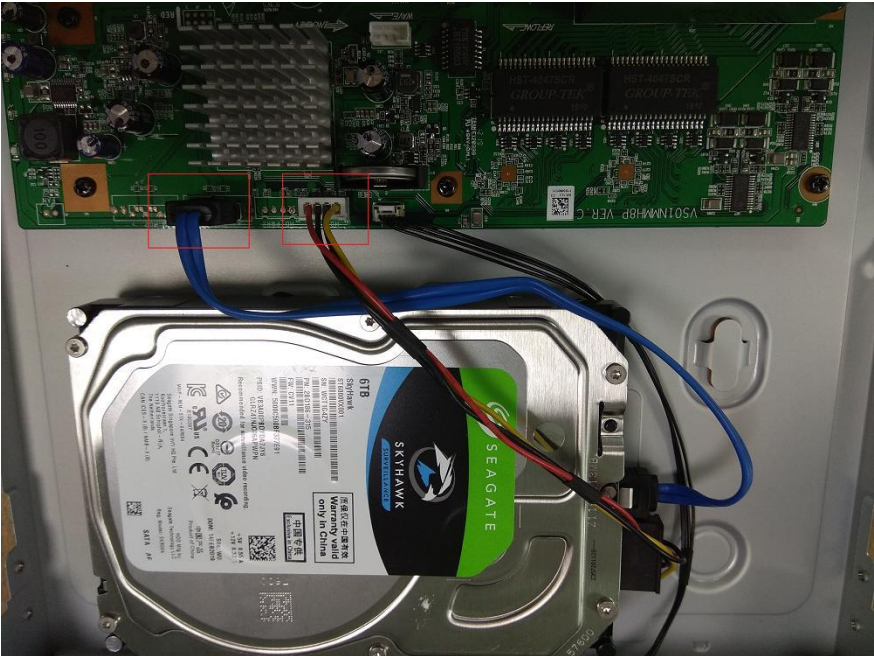


Huomio: Suorita asennus aina laitteen ollessa täysin sähkötön!

- 1 Avaa takapaneelin, sekä sivujen ruuvit. Nosta kansi pois.

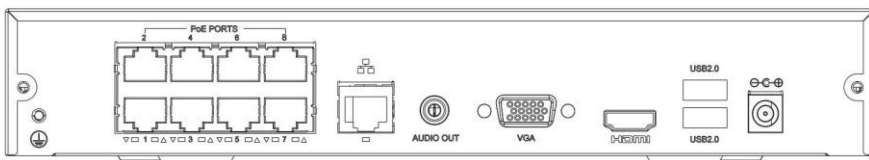


- 2 Kiristä kiintolevyllle tarkoitetut ruuvit "Juuri ja juuri" kiinni kiintolevyyn, kiinnitä myös virta ja data kaapelit.
- 3 Liu-uta kiintolevy varovasti sille tarkoitettuihin reikiin ja kiristä ruuvit.
- 4 Kiinnitä kiintolevyn data ja virtakaapeli tallentimen emolevyyn.
- 5 Kiinnitä kansi takaisin paikalleen ja kiristä ruuvit.

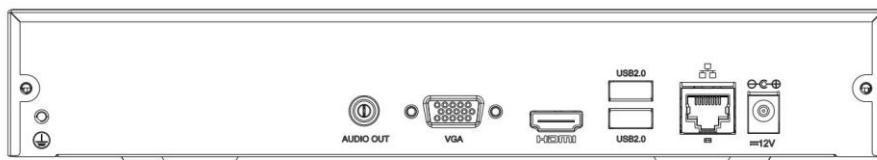


Tallentimen rakenne

- Takapaneeli, PoE kytkimellä



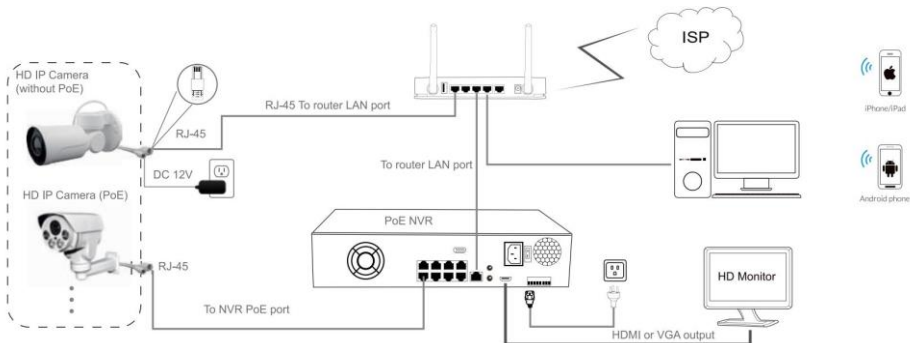
- Takapaneeli, ilman PoE kytkintä



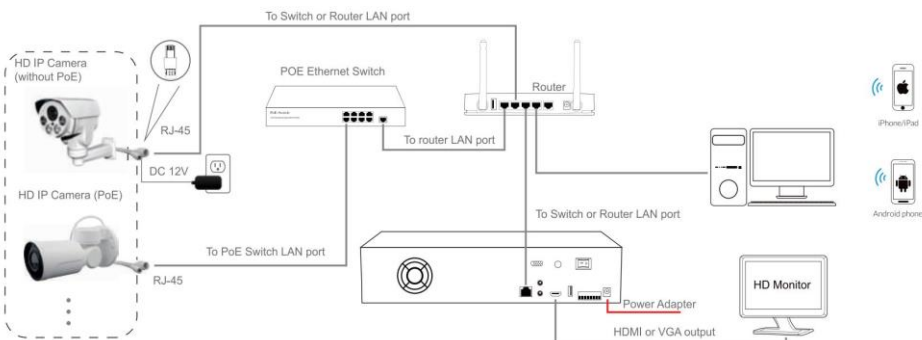
Huomio: Kuvat vain esimerkin vuoksi. Laitteesi saattaa erota lopullisesta tuotteesta, sekä ulkonäön ja kanavamäärän mukaan.

Kytchentäkaavio (esimerkki)

- Tallennin jossa POE portit:



- Tallennin ilman POE portteja (esimerkki):



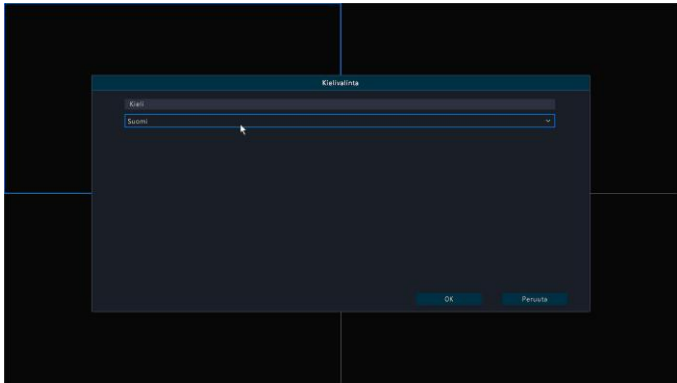
Huomio:

- Tallentimen POE portit on tarkoitettu vain ja ainoastaan POE kameroiden ja mahdollisen PC tietokoneen kytkemiseksi, muiden laitteiden kytkeminen suoraan POE portteihin saattaa aiheuttaa tallentimesi TAI kytketyn laitteen tuhoutumisen!

- Suosittellemme käyttämään Cat5e TAI korkeampaa standardia / vain ja ainoastaan 4:n parin UTP – POE verkkojärjestelmää.

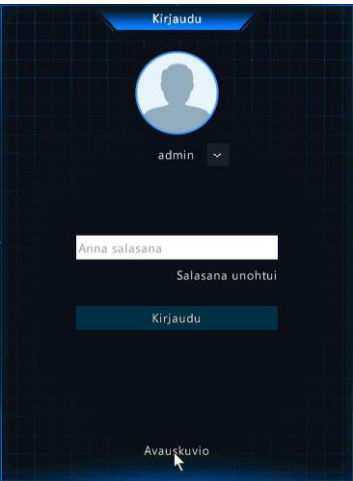
Kytke tallentimeesi nyt virta päälle ja seuraa annettuja ohjeita.

Kirjaudu ensimmäisenä laitteeseen:



admin tunnuksella, salasana: **Celo1234-** ←Kirjoita myös "miinus"

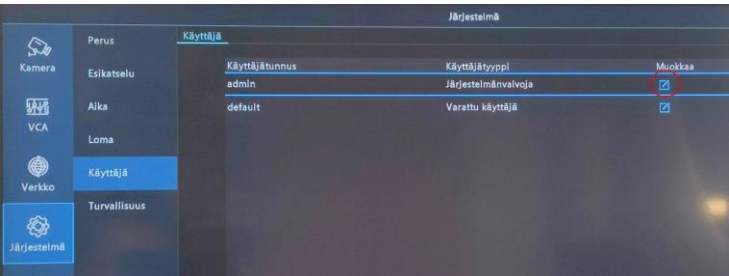
Ennen 1.5.2025 myydyissä laitteissa salasana: A1234567. ←Kirjoita myös "piste"



Huomio-1: Aseta admin käyttäjälle salasanan "palautus" sähköposti. Muokatessasi oletus admin tunnusta, valitse samalla aktiiviseksi ko. toiminto ja aseta sähköposti, johon saat tarvittaessa palautuksessa tarvittavan tunnuksen, jos salasanan palautukseen tallentimella joskus ryhdytään. (Tämä toiminto vain tietyissä malleissa.)

Huomio-2: Mikäli joskus palautat tallentimesi ns. täydellisesti "tehdas oletuksiin" (RESET), on laitteesi salasana, sen uudelleen käynnistyessä: 123456

Alla olevan kuvan valikossa muutetaan admin salasana:



Vaihda salasana aina omaksesi

Salasana on oman ja laitteesi turvallisuuden takia vaihdettava, suosittelemme että käytät vahvaa salasanaa, eli vähintään 8 merkkiä, joka sisältää 3:n tyyppisiä merkkejä: Kirjaimia, numeroja ja erikoismerkkejä. (Poislukien: / \: * ? ' " < > | %)

Vaihda salasana

Käyttäjä

admin

Vanha salasana

Salasana

*****|

Vahvista

Vahvaa salasanaa suositellaan: Vähintään 8 merkkiä, mukaanlukien Isoja- ja pieniä kirjaimia, numeroita, sekä erikoismerkkejä. Älä kuitenkaan käytä seuraavia: (/:"?^"<>|%)

Käytä

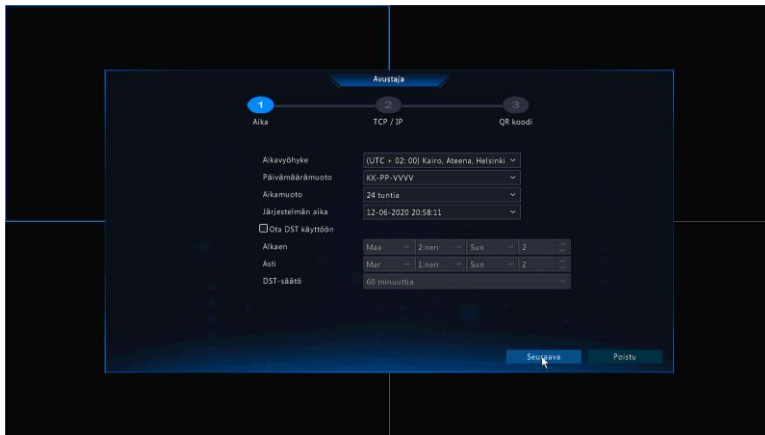
Peruuta

Aseta myös oma "aukaisu" kuviosi, se helpottaa käyttöä.

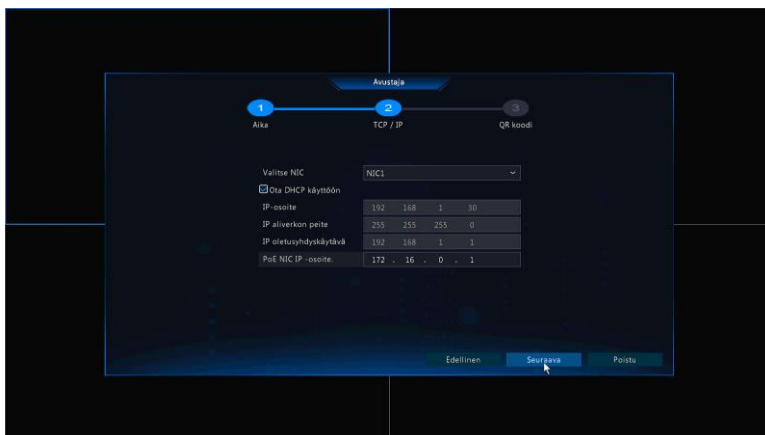
Tallentimesi "tehdas asetus" kuvio näkyy oheisessa kuvassa:

The image shows a login interface with a dark blue background and a grid pattern. At the top, there's a blue bar with the text "Kirjaudu". Below it is a circular profile icon with a silhouette, and the name "admin" with a dropdown arrow. Underneath is the text "Piirrä lukituksen avauskuvio." (Draw the unlock pattern). The pattern itself is a 3x3 grid of circles. The top row has three blue circles, the middle row has one blue circle on the left, and the bottom row has one blue circle on the left. A mouse cursor is pointing at the top-right circle. Below the grid is the text "Kirjoita salasana" (Enter password).

Kellonaika: (Tallentimesi asettaa kellon automaattisesti aikaan, jos/kun se kytketään kiinni internet yhteyteen.)



Internet / Lan yhteyden asetus, käytä aina: "DHCP päällä"



DHCP päällä - tilassa tallennin saa oman, oikean IP osoitteensa verkkosi päätelaitteelta. Mikäli tallenninta EI tulla kytkemään nyt/jatkossa internet yhteyteen, aseta silloin tallentimelle jokin kiinteä IP.

Mikäli verkossasi EI ole dhcp palvelinta, eikä laite ole yhteydessä internettiin, etkä ole itse asettanut mitään kiinteää IP osoitetta, silloin tallennin asettaa itse kiinteäksi IP osoitteeseen automaattisesti: 192.168.1.30 – tällöin jos halutaan mennä tietokoneella tallentimen asetuksiin, tulee PC:n IP osoitteen olla muotoa: Kiinteä / 192.168.1.? ← Jossa ? on jokin muu numero kuin tallentimen 30.
Esim. 111

Alareunan valikko

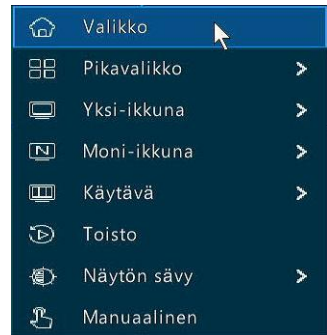


Valikko: Siirryt asetuksiin. **Toisto:** Voit katsoa tallenteita.

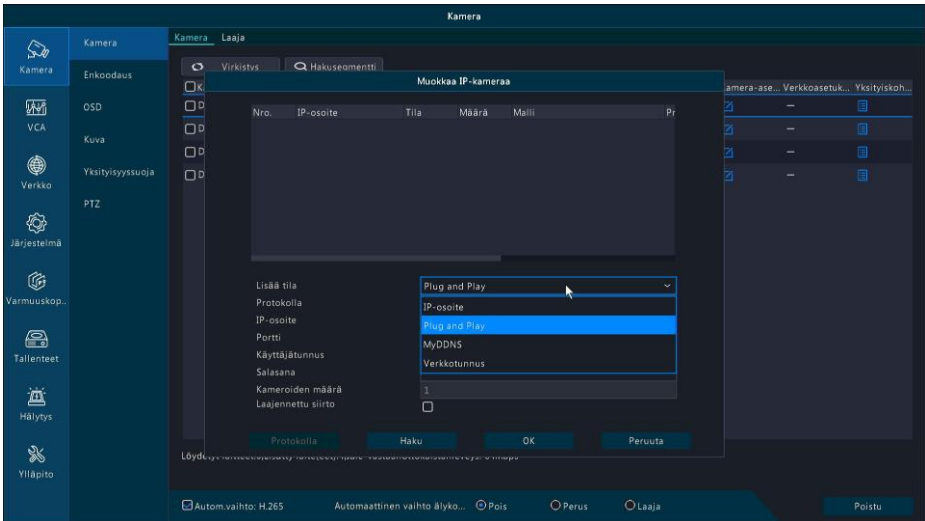
Sammutus: Näet laitteen sammutus ym. vaihtoehdot

Hiiren oikealla painikkeella avautuu "pika menu":

- Valikko = Pääset laitteen asetuksiin
- Pikavalikko = Näet oikopolut tiettyihin asetuksiin
- Yksi-ikkuna = Näyttää yhden kameran
- Moni-ikkuna = Voit valita monta kameraa
- Käytävä = Käytäväkamerat
- Toisto = Tallenteiden katselu
- Näytön sävy = Väriasetukset
- Manuaalinen = Jatkuva tallennus



IP-kameran lisääminen:



IP-Kameran lisääminen järjestelmään tapahtuu yksinkertaisesti kytkemällä kamera kiinni POE porttiin ja odottamalla. YCX, Uniview (UNV) ja useiden Onvif- tuellisten kameroiden ohjelmointi järjestelmään tapahtyy siis täysin automaattisesti.

1. Kameran tulee toimia POE sähköllä.
2. Kameran kaapeloinnin täytyy olla cat5e luokituksen mukainen (4 paria).
3. Kameran kuva ilmestyy n. 1-2:ssa minuutissa, eli älä hätäile. (**Plug-and-Play**)

Kameran lisääminen ilman POE porttia:

1. Kytke PoE kamerasi joko erilliseen poe kytkimeen tai käytä ulkoista virtalähdettä.
2. Kytke kamerasi samaan verkkoon, jossa tallennin on kiinni omalla LAN yhteydellään.
3. Mene tallentimen **Kamera/Kamera/Muokkaa** sivulle ja lisää kamera manuaalisesti (Onvif / IP).

Internet yhteyden yli, tai toisesta ulkoisesta verkosta tapahtuva RTSP protokollalla tapahtuva tallentaminen:

Tämä tallennin voidaan asettaa tallentamaan esimerkiksi 4G yhteyden päässä olevan valvontakameran kuvaa. Ominaisuuden käyttäminen vaatii ulkoiselta kameralta RTSP streamin ja joko porttiohjaus toiminnon tai kiinteän IP osoitteen. Pyydä tarvittavat asetukset etäkäytettävään kameraasi, omalta IT-vastaavaltasi. Alla esitettyinä tallentimeen laitettavat asetukset.

1. Valitse tyhjä kamerapaikka listalta ja klikkaa protokollaksi "Custom". Aseta sitten alla esitetyn kaavan mukaisesti, oikeat asetukset ko. kamerallesi. Huomioi että jokainen valmistaja käyttää omanlaista RTSP polkua. Ohessa siis vain esimerkki.

Add IP Camera

No.	IP Address	Status	Qty	Model
1	205.1.1.162	✓	1	ET-B31H-M@Z-R
2	206.2.2.5	✓	1	IPC-S362-IR@DP-IR3-M28-F
3	206.2.2.6	✓	1	IPC-S362-IR@DP-IR3-M28-F
4	206.2.2.7	✓	1	IPC3613LB-SF28-A1
5	206.2.2.9	✓	1	IPC-S362-IR@DP-IR3-M28-F
6	206.2.2.10		1	IPC2122SR3-PF40-C

Add Mode

Protocol

IP Address

Port

Username

Password

Total Camera Number

IP Address

Custom

Custom1

205 . 1 . 1 . 162

0

admin

1

Protocol

Search

OK

Cancel

Protocol

Custom	Custom1
Protocol Name	Custom1
Port	7891
Transfer Protocol	UDP
Enable Main Stream	☒
Resource Path	rtsp://<ip>:<port>/hjt
Enable Sub Stream	☐
Resource Path	rtsp://<ip>:<port>/

Example : rtsp://<IP address>:<Port number>/<Resource path>:

One channel:
rtsp://192.168.0.1:554/unicast/c1/s0/live

Multi-channel:
rtsp://192.168.0.1:554/unicast/c[%C]/s0/live Add selected camera ID
rtsp://192.168.0.1:554/unicast/c[%C+1]/s0/live Add selected camera ID+1
rtsp://192.168.0.1:554/unicast/c[%C-1]/s0/live Add selected camera ID-1
[%C±N] : %C means the remote camera ID selected, N means offset

2. Tästä tallentimesta on myös katsottavissa kaikkia kanavia "ulospäin", RTSP streamin avulla. Voit esimerkiksi ladata älytelevisioosi RTSP katseluun tarkoitetun ohjelman (esim. Onvier) ja katsella sen avulla kameroitasi lähiverkon lävitse, kanavakohtaisesti. Valittavana on Mainstream ja Lowstream, eli korkea- ja matalaresoluutioinen kuvalaatu.

NVR tallentimen RTSP polku muodostuu seuraavasti:

rtsp://käyttäjä:salasana@XX.XX.XX.XX:554/unicast/c1/s0/live

Ed. polussa:

- käyttäjä on käyttäjän nimi, esim. oletuskäyttäjä: admin
- Salasana on ko. käyttäjälle itse määritetty salasana
- XX.XX.XX.XX on tallentimen oma IP osoite.
- Esimerkin C1 on tallentimen ensimmäinen kamera, C2 olisi toinen, jne...
- S0 tarkoittaa "main stream" eli päävirtaa (korkearesoluutioinen HD-kuva)
- S1 tarkoittaa "sub stream" eli alivirtaa (matalaresoluutioinen SD-kuva)

Eli esimerkkinä halutaan katsoa kameraa: 4, "teräväpiirtoisena" HD kuvana, tallentimesta, jonka IP-osoite on: 192.168.1.111, käyttäjätunnus: admin ja ko. käyttäjän salasana: Aurinko! →

rtsp://admin:Aurinko!@192.168.1.111:554/unicast/c4/s0/live

Huomio:

- Hikvision, Dahua ja Huawei pohjaisten kameroiden tietoturva ei täytä NDAA vaatimuksia. Lisäksi ko. merkkien Onvif yhteistyö / virallinen tuki lopetettiin Onvif yhteisön toimesta 2019. Kyseisten valmistajien IP-kameroiden luotettavasta Onvif yhteensopivuudesta ei siksi ole minkäänlaista varmuutta!



Huomio:

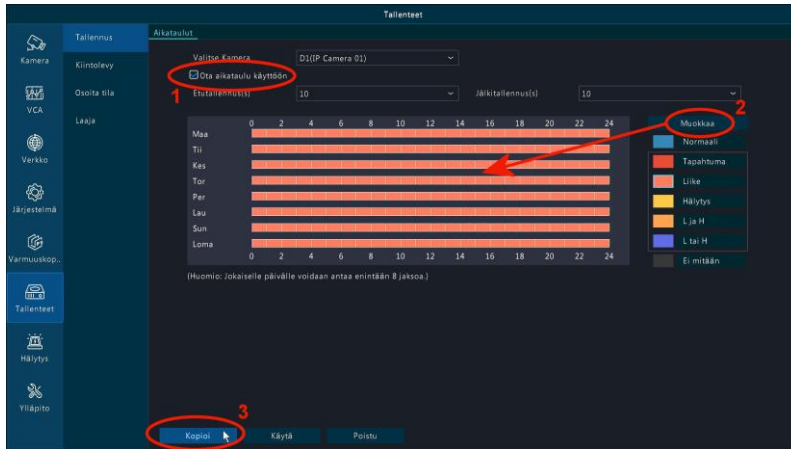
- Hikvision on hiljattain asetettu Ukrainan / EU:n mustalle listalle, Venäjän hyökkäyssotaa tukevana yrityksenä, joten suosittelemme välttämään ko. laitteiden käyttöä kaikin mahdollisin keinoin. Lisätietoa asiasta näet täältä: https://dont-fund-russian.army/Hangzhou_Hikvision.html
- Sama koskee myös toista kameravalmistajaa: DAHUA
<https://dont-fund-russian.army/Dahua.html>
- Mikäli tallennin ei tunnista ed. mainittujen (tai muun merkkistä) ”Onvif” kameraasi, tarkista ensin että kamerasi IP osoite on samalla alueella tallentimen kanssa (joidenkin valmistajien vanhentunut Onvif tuki ei välttämättä ole täydellinen), eli jos NVR tallentimesi POE nic: 88.168.1.130, silloin ensimmäisen IP kameran osoitteen on oltava, esim.: 88.168.1.131)
- Mikäli kamerasi näkyy lisättyinä mutta ”live” kuvaa ei tule, varmistu että olet käyttänyt kameralle oikeaa salasanaa. Joidenkin valmistajien Onvif kameroissa ei ole tukea tallentimen automaattisesti tekemälle salasanan muutokselle.
- Tässä tallentimessa on sisäänrakennettu DHCP palvelin POE porteille, mikäli et onnistu muuten lisäämään Onvif kameraasi, aseta kamerasi IP-osoite DHCP muotoon. Kun kamera saadaan DHCP:n kautta toimimaan, suosittelemme muuttamaan ko. kameran IP osoitteen kuitenkin takaisin kiinteäksi, käyttäen tallentimen sille aiemmin antamaa asetusta tai IP alueen suurempaa ääripäätä/sieltä vapaaata osoitetta. Jokaisella kamerallasi on oltava yksilöllinen IP, eli osoitteen viimeinen numero.

Tallennuksen ajastuksen muuttaminen

Tämä tallennin toimitetaan 24h/7vrk "älykkäällä" liikkeen tunnistuksella varustettuna. Tämä toimintatapa säästää eniten kiintolevytilaa. Jos kuitenkin haluat muuttaa tallennustavan esim. perinteiseksi tai jatkuvaksi, voit siirtyä seuraavalle välilehdelle ja tehdä haluamasi muutokset:

1. Mene: **Tallenteet > Tallennus**, valitse hiirellä haluamasi tallennustapa, haluamillesi ajanjaksoille.

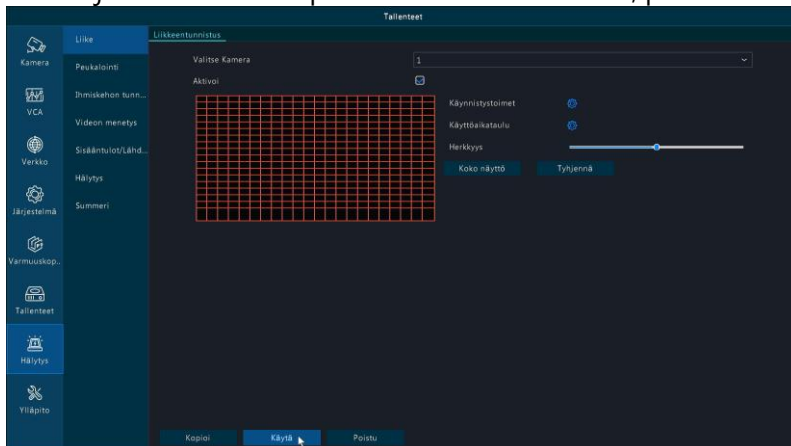
Vinkki: Alemmassa kuvassa näkyy liikkeen tunnistukselle määritetty alue. Jokainen punainen ruutu "tunnistaa" liikkeen. Ottamalla ruutuja pois, niillä kohdin ei liikkeen tunnistusta tapahdu.



Asetusta voidaan säätää tarkemmaksi kohdassa: **2**

Valmiiksi tehty ajastus otetaan käyttöön painamalla: **Käytä**

Sama ajastus voidaan kopioida valituille kameroille, painikkeella: **3**



Muista aina lopuksi painaa: **Käytä**, muuten tekemäsi asetus ei tallennu järjestelmään.

Huomio: "Äly" toiminnot säädetään kohdassa: Ihmiskehon tunnistus ja/tai kamerakohtaisesti.

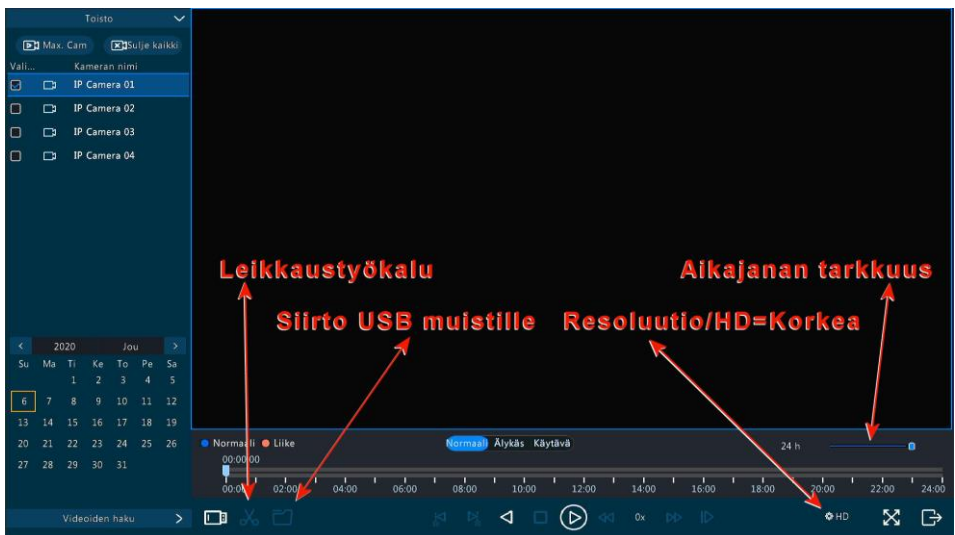
2. Kamerassa tunnistettu liike ilmaistaan "live" kuvassa symbolilla: 

Huomio:

Joidenkin kameravalmistajien kamerrat eivät tue suoraan tallentimesta asetettua liikkeentunnistusta, mikäli törmäät ongelmaan että tunnistus on tallentimessa aktivoitu mutta ei kuitenkaan toimi, täytyy sinun silloin ensin aktivoida liikkeentunnistus kamerasi omissa asetuksissa (web selaimella). Perehdy tällöin ko. kameravalmistajasi ohjeistukseen.

Tallenteiden katselu

1. Siirry: **Valikko > Toisto** tai **klikkaa hiiren oikeaa painiketta** ja siirry kohtaan **Toisto**.
2. Valitse nyt vasemmalta ensin kamera ja päivämäärä ja klikkaa sen jälkeen aikajanaa siltä kohtaa, mistä haluat toiston aloittaa.



Voit tässä samassa ikkunassa ensin "leikata" aikajanalta itsellesi haluamasi pätkän videota (asetat alku ja loppu merkit) ja siirtää sen sitten helposti ulkoiselle USB muistille, klikkaamalla tiedostokansion kuvaa ja valitsemalla sinulle aukeavasta ikkunasta leikkaamasi videon ja sen jälkeen klikkaat siirto painiketta.

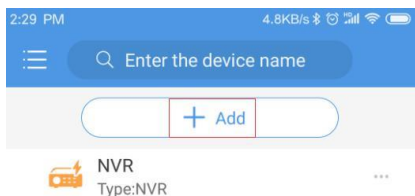
Tämä NVR tukee android ja Apple puhelimet, toimi seuraavasti:

1. Etsi sovellus: **"Guard Viewer"** joko Google Play tai Apple Store:sta, tai skannaa oheinen QR koodi , ladataksesi ja asentaaksesi sovelluksen.



2. Siirry seuraavaksi päävalikkoon > **Verkko** > **Perus** > **P2P**, tarkista että: **Ota P2P käyttöön** kohta on ruksattu + **Lisää ilman rekisteröitymistä** on ruksattu ja että laitteen tilana on: **Verkko kytketty**.

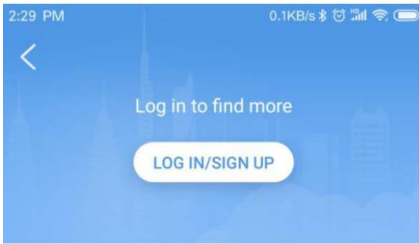
Huomio. Mikäli käytät laitetta ilman rekisteröitymistä, ei etäkäyttäjää pystytä identifioimaan koska kaikki käyttävät laitetta samalla admin tunnuksella. Sovellukseen on silti jokaisen käyttäjän rekisteröidyttävä käyttäjäksi, omalla sähköpostillaan.



3. Avaa Guard Viewer
sovellus ja klikkaa: **+Lisää**,
valitse sen jälkeen kohta:
Skannaa / skannaa sen
jälkeen tallentimesi p2p
sivulla näkyvä QR koodi.

4. Live näkymän ja etätoiston pitäisi nyt toimia, kun valitset aktiiviseksi juuri lisätyn tallentimen ja sen alamenusta kohdan: "livenäkymä" **Live View**.

(Oheisista kuvista poiketen, puhelinsovellus on täysin suomenkielinen!)



Add Without
Signup

Scan to add device (except VMS) without signup.
Make sure the device has enabled this function and
has a strong password.



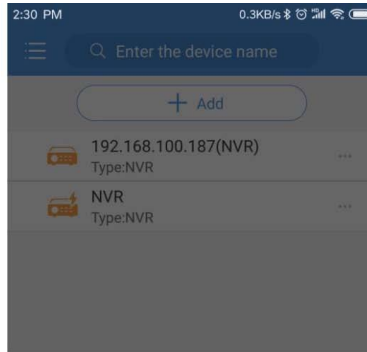
Manual Add



Auto Search in LAN



Add Wi-Fi Device



192.168.100.187(NVR)



Start Live View



Edit



Bind Cloud Account



Alarm Output



Delete

Tärkeää:

- Käytä aina vahvaa salasanaa NVR tallentimessasi.
- Mikäli lisäät tallentimesi sovellukseen ilman rekisteröitymistä, voi kuka tahansa tallentimen "perus" käyttäjäkin katsella kameroita etänä, jos hän käy katsomassa laitteesi generoiman qr-koodin P2P välilehdeä.
- Ed. johtuen suosittelimme sovellukseen rekisteröitymistä, tämä tarjoaa korkeamman turvallisuustason.
- Heti kun NVR tallentimesi on lisätty "rekisteröityneelle" käyttäjälle, tarkoittaa se sitä että hänestä tulee järjestelmän ns. pääkäyttäjä ja vain hän voi sen jälkeen jakaa muille käyttäjille ns. etäkäyttö oikeuksia. He eivät siis pääse näkemään kameroita etänä, muulla keino.

Huomio. Mikäli etäyhteys ei syystä tai toisesta toimi normaalisti, tarkista tallentimesi porttikartoitus, että se on onnistunut. Ohjeet tähän toimenpiteeseen seuraavalla sivulla.

Porttikartoitus

Määritä porttikartoitus, jotta asiakastietokoneet voivat käyttää NVR:ää lähiverkossa ja Internetin kautta.

- 1. Valitse **Valikko > Verkko > Lisäasetukset > Porttikartoitus**.
- 2. Porttikartoitus on oletusarvoisesti käytössä. Voit valita kartoitustilan, UPnP:n tai manuaalisen porttikartoituksen. UPnP on lyhenne sanoista Universal Plug and Play. UPnP-yhteensopiva verkko-osoitteiden käännös (NAT) voi suorittaa automaattisen porttikartoituksen, jotta asiakastietokoneet voivat käyttää lähiverkon NVR:ää Internetistä. Huomautus: Tämä toiminto vaatii reitittimestä UPNP tuen ja että kyseinen toiminto on verkkolaitteessa päällä!
Sinun on siis otettava UPnP käyttöön reitittimessä ennen kuin aloitat määrittelyn NVR:ssä. Konsultoi tarvittaessa IT-vastaavaa henkilöäsi ja tarkistakaa / suorittakaa verkkonne UPNP toiminnon aktivointi, ennen tätä toimenpidettä!

1. Valitse UPnP-kartoitustilaksi "Automaattinen" (Auto)

PPPoE

Port

Port Mapping

Multicast

FTP

☒ Enable Port Mapping

Mapping Mode

☒ UPnP

☐ Manual

UPnP Mapping

Auto

HTTP Port

80

HTTP Redirect Port

8081

RTSP Port

554

RTSP Redirect Port

8082

HTTPS Port

443

Note: HTTP Redirect Port and RTSP Redirect Port are used to access an IP camera in a WAN.

Port Type	External IP Address	External Port	Internal Port	UPnP Status
HTTP Port	N/A	80	80	Inactive
RTSP Port	N/A	554	554	Inactive
HTTPS Port	N/A	443	443	Inactive
HTTP Redirect Port	N/A	8081	8081	Inactive
RTSP Redirect Port	N/A	8082	8082	Inactive

Refresh

Apply

Exit

- 2. Klikkaa alhaalta: Päivitä (Refresh) – varmistu että UPNP tilaksi (Status) tulee: Aktiivinen ja paina sitten: Aseta (Apply)
Mikäli jonkin portin tilana lukee: Ei aktiivinen, tms. ei automaattinen porttikartoitus ole silloin toiminut ja UPNP toiminto ei todennäköisesti ole internet yhteydessäsi lainkaan päällä. Yritä tällöin aktivoida UPNP toiminto uudelleen verkkooosi ja jos se ei ole mahdollista, aseta tarvittavat porttiohjaukset manuaalisesti.
- Varmista tällöin, että NVR:ssä määritetyt portit ovat yhdenmukaisia reitittimesi porttien kanssa.
- Joissakin reitittimissä NVR:n ulkoisten ja sisäisten porttien on oltava samat, ja niiden on myös oltava samat kuin reitittimen porttien.

Huomio. Tämän laitteen maahantuoja ei voi auttaa sinua porttikartoituksissa etänä. Asetukset ovat verkko ja laitekohtaiset. Konsultoi siis tarvittaessa omaa IT-tukeasi!

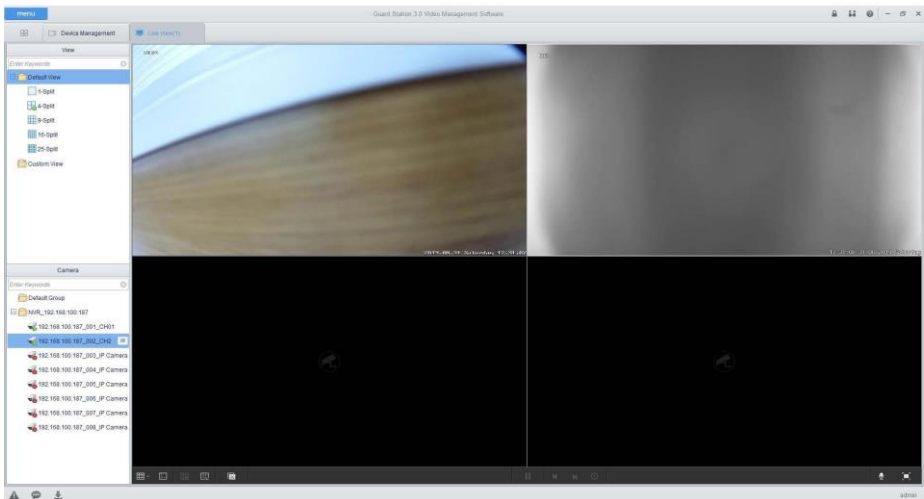
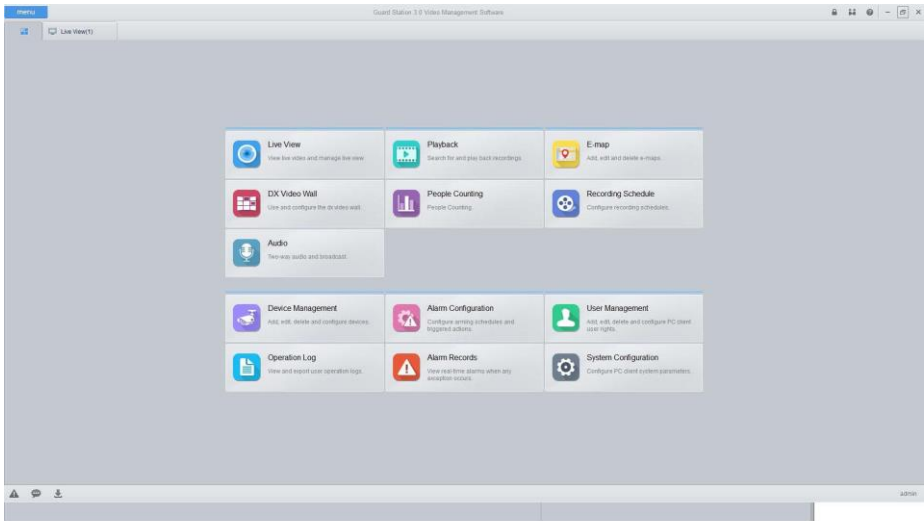
Valvomo ohjelmisto vartiontiliikille, ym.

Siirry selaimella osoitteesen: **<https://mydownload.store>** ja lataa sieltä kohdasta: ./U_Series:

1 Windows PC = **GuardStation_for_windows.exe**

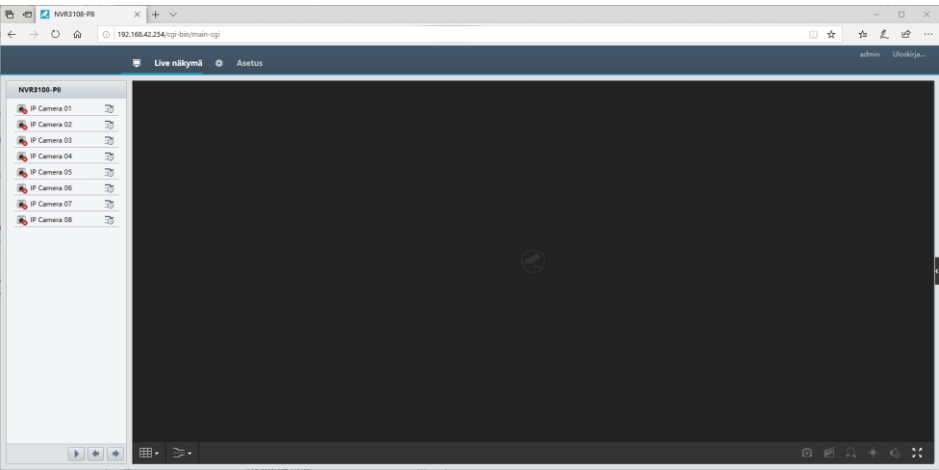
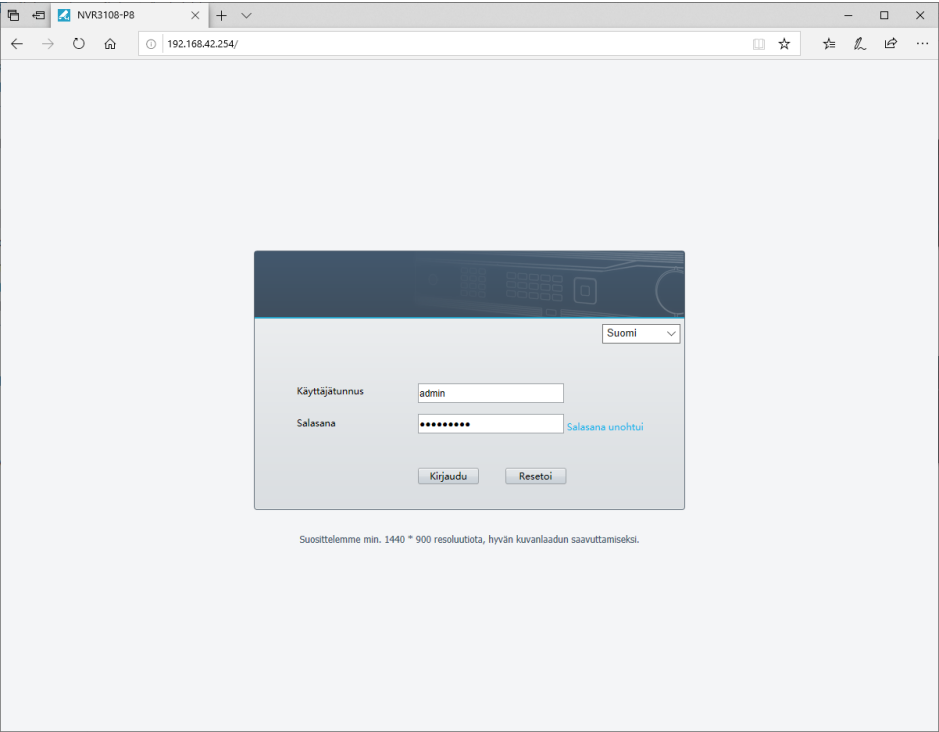
2 Apple mac = **GuardStation_for_mac.pkg.**

Lataa myös helppokäyttöinen kameroiden ym. asetustyökalu: **GuardTools-R1122.2.2.0_ML.exe** (Vain Windows)



Paikallinen web selain käyttö

Kytke tietokoneesi samaan lähiverkkoon tallentimen kanssa ja syötä tallentimesi IP osoite selaimen hakuriville. Asenna ensimmäisellä kerralla sinulle tarjottava "Plugin" ajuri ja käynnistä selain sen jälkeen uusiksi.



Mahdollisia ongelmia NVR tallentimien etäkäytössä WEB selaimella + Ratkaisut:

VCX-UNV sarjan Tallentimet toimivat **Star4Live** ”internet P2P” verkkokäytössä esim. Chromella - suoraan, kunhan tallennin ei ole ns. NAT:in takana. Ks. oheinen kuva NAT tilasta. Jos ympäröidyssä kohdassa lukee ”star4live palvelussa” NAT, tarvitaan silloin ns. ”plugin” ja hiljattain tulleen windows security updaten jälkeen myös erillinen IE-TAB (tai IE-Ability) lisäosa mutta jos NAT ei ole käytössä ko. tallentimen käyttämässä yhteydessä, ei silloin tarvita mitään lisäosia. Silloin lukee ruudussa pelkkä online ja tallentimeen pääsee suoraan selaimella sisään. Esimerkkikuvat molemmista tapauksista liitteenä.

Eli jos laitteenne on NAT:in takana piilossa (**tai käytätte tallenninta suoraan lähiverkon lävitse**), tarvitsette silloin Chrome selaimen (tai Edgteen) tallentimen oman ”pluginin” lisäksi myös erillisen IETAB (tai) täysin ilmaisen **IEability** lisäosan. (Suosittelemme ilmaista leability ohjelmaa)

Huom. ko. lisäosia ja alla olevia toimenpiteitä ei tarvita lainkaan, jos/kun tallennin ei ole piilossa NAT:in takana ja siihen otetaan yhteys star4live palvelun kautta.

Huom. IEability - on pienen bannerin kanssa ilmainen myös yrityskäytössä oleviin tietokoneisiin.

Chrome: Asenna nyt lisäosa: **IETAB (tai) ”ilmainen” leability (Suositus)**

- IETab: <https://chrome.google.com/webstore/detail/ie-tab/hehijbfgiekmjfkfjpbkbammjbdenadd>
- **IEability:** <https://chrome.google.com/webstore/detail/ieability-open-in-ie/moffahdcgninglbepimcggkjacdmipojc>

Kun lisäosa on asennettu, (IEabilityssä joudut asentamaan erillisen .exe paketin) - (hyväksy ohjelman käyttö kaikissa verkoissa jos/kun pyytää lupaa).

Lopuksi klikkaa selaimen oikeassa laidassa olevaa ”palapelin” kuvaa ja valitse IE-tab (tai) IEability näkyviin (sininen ”täppä” sen kohdalle).

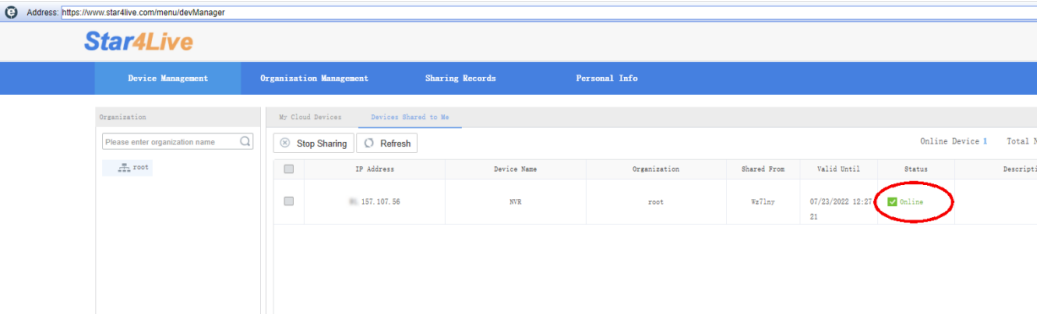
Huom. Jos jostakin syystä esim. ”Acer” tai ”Lenovo” merkkisessä (voi koskea joitakin muitakin valmistajien modifioimia win11 koneita) ilmoittaa ed. toimenpiteidenkin jälkeen että: ”tallentimen oma P2P-plugin ei ole asennettu”, tms. mene silloin tallentimen kanssa samassa lähiverkossa olevan PC tietokoneen seb selaimella tallentimeen ja asenna sen plugin manuaalisesti uusiksi: Mene **EDGE selaimella tallentimesi kirjautumisikkunaan (tässä tapauksessa mentävä siis ilman ietab/leability lisäosaa), laita selaimen hakuriville oman tallentimesi IP osoitteen perään seuraava, keltaisella merkattu **rivi:** 192.168.42.216/ActiveX/WebPlayer.exe**

Ed. esimerkissä tallentimesi IP osoite on 192.168.42.216 & Sen korvaat siis oman tallentimesi näyttämällä osoitteella. (huomioi isot ja pienet kirjaimet) Sitten painat lopuksi ENTER.

Lataa ko. ohjelma ja asenna se. (Saattaa antaa jonkun kirjaimia täynnä olevan ikkunan lopuksi ko. win11 versiossa) – huomioi että jotkin virustutkat ja palomuurit saattavat myös estää tämän lisäosan ajamisen / käynnistymisen. (Ole ed. ongelma tapauksessa yhteydessä henkilöön, joka osaa tehdä tarvittavat ”sallitut” asetukset tietokoneeseesi) lopuksi käynnistä tietokoneesi uusiksi ja sen jälkeen pääset selaimella tallentimeen (muista käyttää IE-TAB tai IEability palkkiasi).

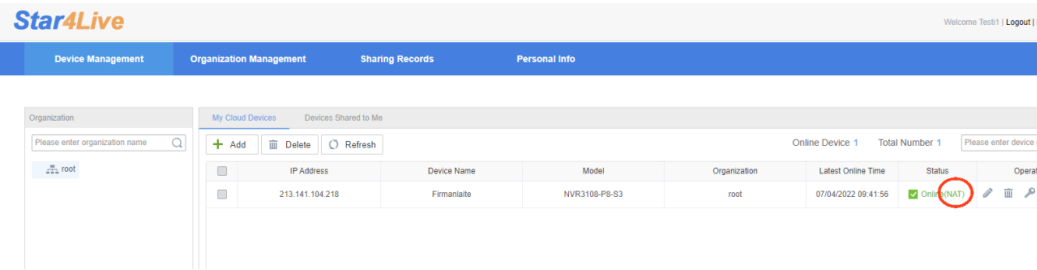
Esimerkkikuvia:

Tämä tallennin ei tarvi mitään plugineja ja toimii esim. firefox/chromessa suoraan koska se ei ole NAT verkossa:



Status ruudussa lukee vain: Online

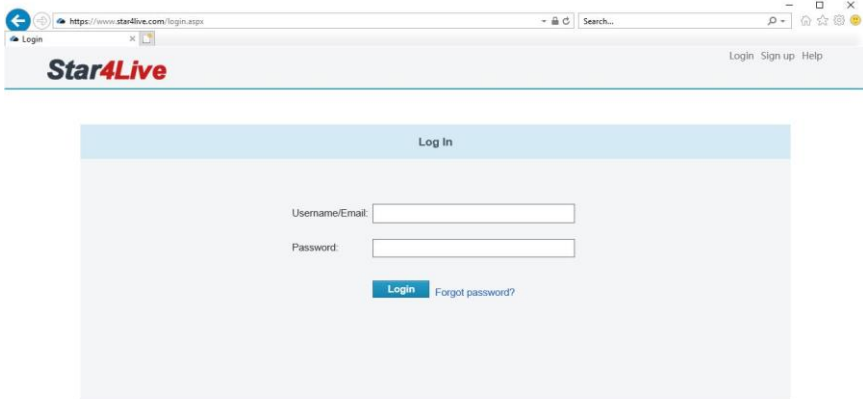
Tämä "NAT" laite sen sijaan tarvii sekä pluginin ja IE-Tab (tai) IEability apuohjelman, koska on NAT verkossa:



Status ruudussa lukee Online tekstin perässä: NAT

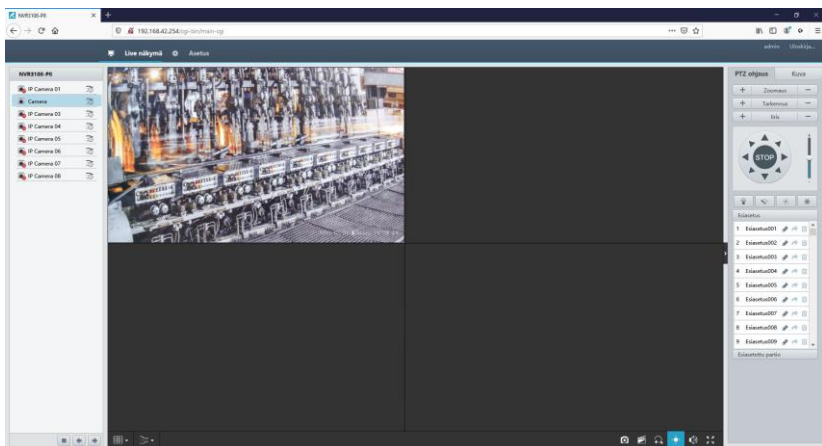
Seuraavalta sivulta löydät ohjeet ed. mainitun, ilmaisen P2P etäkäyttöpalvelun käyttämiseen.

PC etäkäyttö ilmaisen "Direct P2P" pilvipalvelimen kautta
(Suositeltu PC etäyhteys) - Siirry selaimella osoitteeseen:
<https://www.star4live.com>



Kirjaudu uutena käyttäjänä palveluun: **"Sign up"** ja sen jälkeen kirjaudu uudestaan sisään järjestelmään: **"Login"** käyttäen omia tunnuksiasi. Sinulta kysytään laitteesi sarjanumeroa ja mahdollisia muita tietoja. Toimi annettujen ohjeiden mukaan.

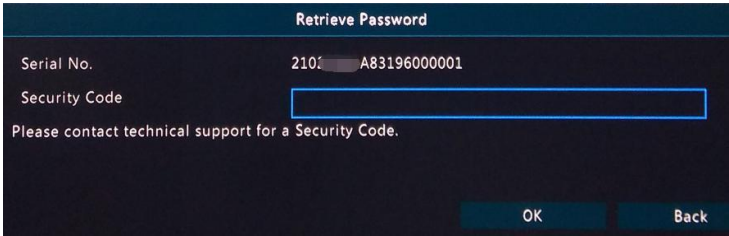
YCX "Direct P2P" on täysin uudenlainen tapa etäkäyttää tallenninta. Tämä suorayhteys mahdollistaa muita yhteystapoja (konversio) huomattavasti nopeamman tallentimen käytön ja lisäksi käyttökokemus on identtinen paikallisverkon läpi tapahtuvaan käyttöön verrattuna.



Admin Salasanan resetointi – jos / kun se ja piirrettävä avauskuvio on molemmat unohdettu, toimi seuraavasti:

Järjestelmän **Kirjautumis**-sivulla, ota valokuva laitteesi sarjanumerosta (selkeä, tarkka valokuva) ja lähetä se omien (täydellisten) yhteystietojesi kera osoitteeseen: **info@celotron.com**

Huom. Sinun tulee olla järjestelmän ns. pääkäyttäjä / laitteen omistaja!



Retrieve Password	
Serial No.	2101 A83196000001
Security Code	
Please contact technical support for a Security Code.	
OK Back	

Poikkeus: Joissakin tietyissä YCX - NVR malleissa salasanen palautus onnistuu nyt myös itse, käyttöönnotossa asetetulla sähköpostilla. Toimi tällöin näytölläsi näkyvien ohjeiden mukaan ja palauta salasana sähköpostitse.

TALLENTAVAN KAMERAVALVONTAJÄRJESTELMÄN TIETOSUOJASELOSTE

Rekisterin nimi: YCX - Kameravalvontajärjestelmän kuvataallenne

Päiväys:		
Rekisterin ylläpitäjä:	Yritys: Nimi: Osoite: Puh: Email:	
Yhteyshenkilö rekisteriin liittyvissä asioissa, mikäli eri kuin ed.	Yritys: Nimi: Osoite: Puh: Email:	
Rekisterin käyttötarkoitus: (Esim. Arvotavaran suojaaminen, henkilöiden turvallisuuden varmistaminen jne.)		
Rekisterin sisältämät tiedot: (Esim. Valvontakameran kuva, paikka, aika, sijainti)		

Sääntöjenmukaiset tietolähteet:	Järjestelmä ei sisällä ulkopuolisia, sääntöjenmukaisia tietolähteitä.
Sääntöjenmukaisten tietojen luovutukset:	Ei sääntöjenmukaisia tietojen luovutuksia. Tietoja voidaan kuitenkin tarvittaessa luovuttaa poliisille.
Tietojen siirto EU/ETA ulkopuolelle: Kyllä/Ei	Ei
Rekisterin suojauksen periaatteet: (Kuvaus tietoturvasta: Esim. Millainen internet liikenteen suojaus, palomuuuri ym. Tieto järjestelmän salasanojen omistajista, kuka myöntää salasanoja, millainen lukitus tilaan jossa järjestelmä jne.)	
Tarkastusoikeus:	Järjestelmän toimintaperiaatteen / muodon takia, ei mitään henkilötietoja voida muokata tallenteiden säilytysajan sisällä.
Oikeus vaatia tietojen oikaisua:	Järjestelmän toimintaperiaatteen / muodon takia, ei mitään henkilötietoja voida muokata tallenteiden säilytysajan sisällä.
Muut tämän rekisterin tietojen käsittelyyn liittyvät oikeudet:	Henkilötietoja ei käsitellä muuhun tarkoitukseen kuin kameravalvonnan vaatimiin. Tietoja ei myöskään luovuteta muuhun käyttöön.
Rekisteriin tallennettavien informointi:	Kuvattavia kohteita/henkilöitä informoidaan erillisin kyltein tai tarroin kameravalvonnasta. Tallennusjärjestelmän ylläpitäjältä on lisäksi saatavissa tämä rekisteriseloste.

Tämän rekisteripohjan laadinnassa käytetyt tietolähteet:

Tietosuojavaltuutetun toimisto
Tietosuojaseloste, Henkilötietolaki (523/1999) 10§ ja 24§
Kameravalvontaopas (Turva-alan yrittäjät Ry)

Usein kysyttyä kameravalvonnasta:

Onko kameravalvonta henkilötietojen käsittelyä?

Tallennettu kuva ja ääni ovat henkilötietoja, jos yksityishenkilö on niistä tunnistettavissa. Tallentavan kameravalvonnan harjoittaja (esim. yritys tai viranomainen) käsittelee henkilötietoja kamerajärjestelmän avulla ja on siksi rekisterinpitäjä. Tallenteiden säilytysajalla ei ole vaikutusta. Kameravalvonnan harjoittajaa pidetään rekisterinpitäjänä, vaikka tallenteet säilytettäisiin esimerkiksi vain tunnin ajan.

Saako kameravalvonnan asentaa kerrostalon porraskäytävään tai kotipihaan?

Valvontakameroiden sijoituspaikkoihin tai kameravalvonnan oikeutukseen ei voi antaa yleispätevää ohjetta. Jokainen tapaus on arvioitava erikseen. Laillisuuden kannalta olennaista on, mitä käyttötarkoituksia varten ja millä tavalla valvontaa toteutettaisiin, informoitaisiinko siitä valvonnan kohteita ja miten kuvatallenteita (henkilötietoja) käsiteltäisiin.

Henkilötietojen käsittely edellyttää aina tietosuoja-asetuksessa määriteltyä käsittelyperustetta. Kameravalvonnan harjoittaja vastaa itse toimintansa laillisuudesta.



WWW.CELOTRON.COM

Copyright: YCX / Uniview / Celotron Oy – All rights reserved