

KÄYTTÖOHJE

Niceview Valvontakamera
NICECAM1080WL

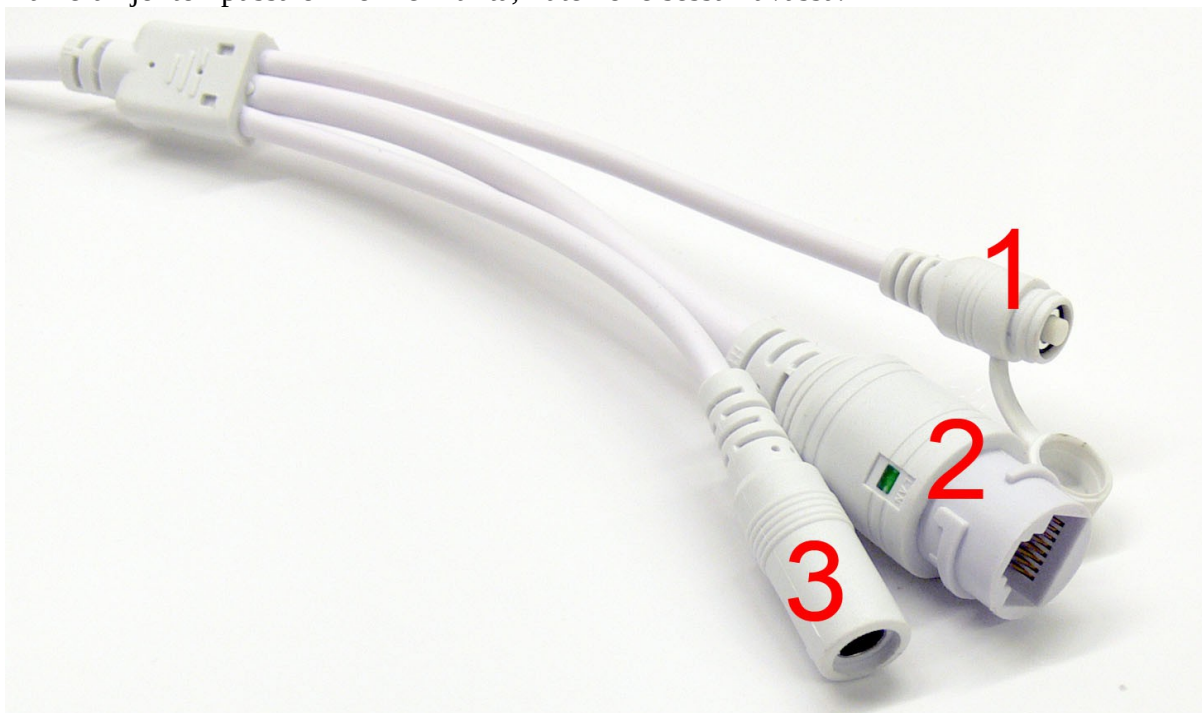
Sisällys

1.Asennus.....	3
2.Tehdasasetusten palautus.....	4
3.Asetusten määrittäminen.....	4
4.Käyttöönotto verkkokaapelilla	8
5.Käyttöönotto WIFI-yhteydellä	12

1.Asennus

1.1.Liitännät

- Kameran takaosassa on 1kpl antenniliitäntöjä WIFI-käyttöön. Liitä mukana tullut antenni antenniliittimeen.
- Kameran johtonipussa on kolme liittintä, kuten oheisessa kuvassa.

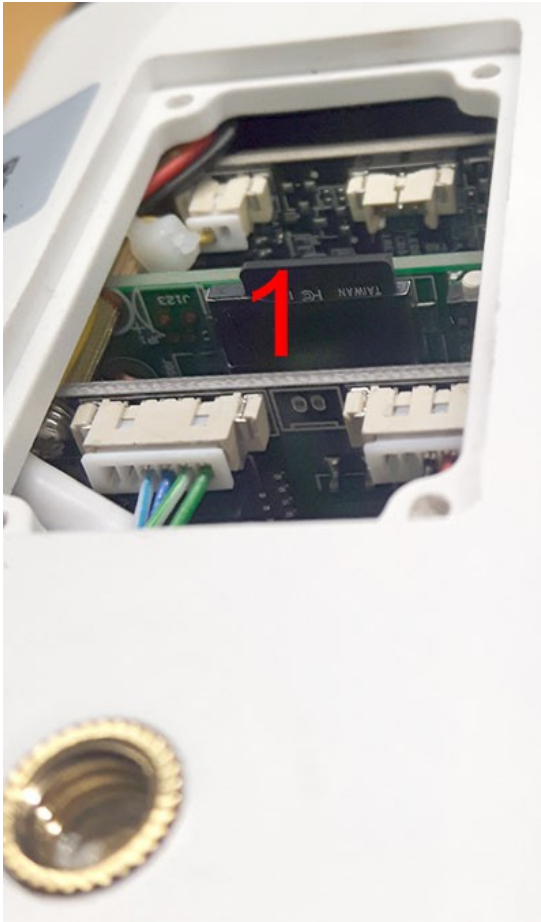


1. RESET-nappi
2. RJ-45-liitin, jossa merkkivalo ja POE-ominaisuus (virransyöttö samassa).
3. Virtaliitin. Kytke virtalähde tähän liittimeen, niin kamera käynnistyy.

HUOM! Kameran mukana toimitettu verkkovirtalähde on sisäkäyttöön tarkoitettu eikä sitä saa altistaa pakkaselle tai kosteudelle. Ulkokäyttöön soveltuva virtalähde on hankittava erikseen.

1.2.Muistikortti

- Ilman muistikorttia, kamera ei voi tallentaa videokuvaa.
- MicroSD-muistikorttipaikka sijaitsee kameran pohjassa kannen alla. Avaa kannen 4 ruuvia auki ja nosta kansi paikaltaan.



- Työnnä MicroSD-muistikortti paikkaan 1 varovaisesti niin, että kortti lukittuu.
- Lopuksi sulje kansi. Aseta tiiviste takaisin huolellisesti ja kiristä ruuvit.

2.Tehdasasetusten palautus

Mikäli haluat palauttaa kameras takaisin tehdasasetuksille, toimi seuraavasti:

1. Kytke kamera virtalähteeseen.
2. Paina johtosarjan RESET-nappia pohjassa noin 10 sekuntia ja sitten irroita.
3. Kamera uudelleenkäynnistyy tehdasasetuksille.

3.Asetusten määrittäminen

Kameran asetuksia voidaan muokata PC-tietokoneella ja nettiselaimella WIFI- tai verkkokaapeliyhteyden avulla.

1. Yhteys kameraan

Kytke kamera verkkokaapelilla reitittimeesi. Sitten kytke kameraan virta. Anna kameran käynnistyä rauhassa noin minuutin.

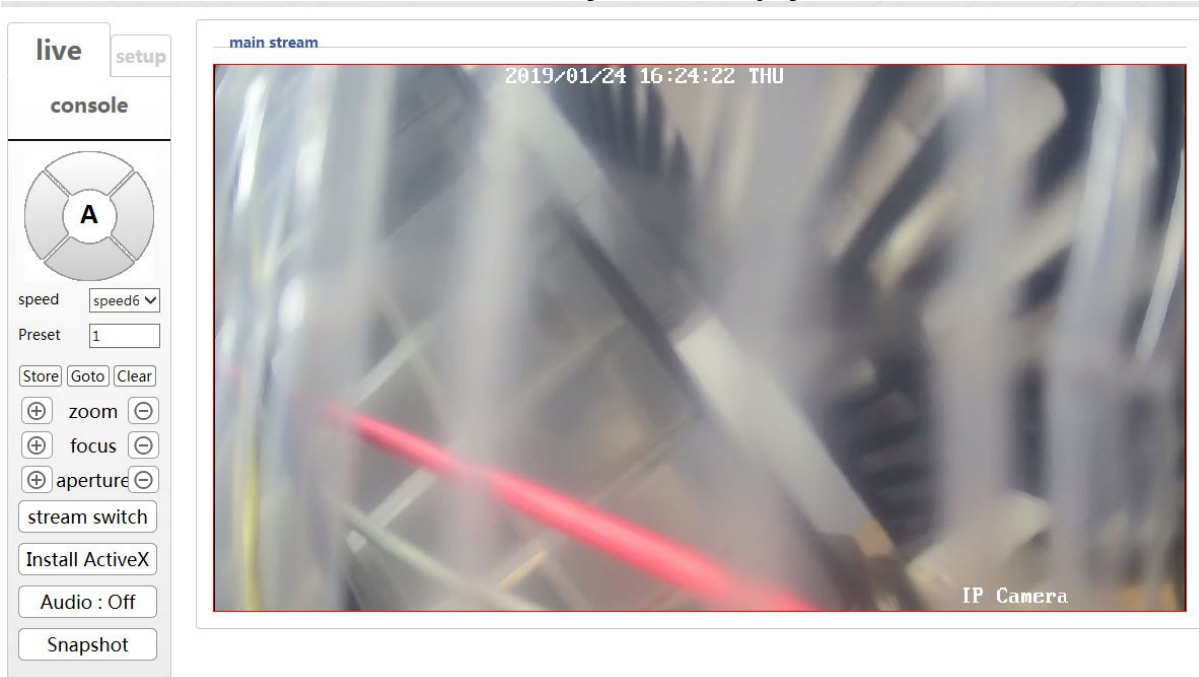
Kamera hakee automaattisesti IP-osoitteen itselleen reitittimeltäsi (dynaaminen IP-osoite). Kun kamera on käynnistynyt, voit selvittää IP-osoitteen seuraavasti:

1. Avaa PC/Windows-tietokoneella mukana tullut CD-levy ja sieltä ohjelma IPCamSuite. Ohjelma etsii kameroita lähiverkkoyhteyksistä ja näet kameran IP-osoitteen listalta (sarake IP address).

2. Kamera-asetukset

Avaa nettiselaimella yhteys löytämäsi IP-osoitteeseen, esim <http://192.168.0.165>.

Tehdasasetuksilla tunnus on admin ja salasana tyhjä.



Live-videokuva vaatii Internet Explorer nettiselaimen, sillä se käyttää ActiveX-ohjelmaa. Voit sallia ohjelman asentua selaimeesi.

Vasemmassa palkissa on kaksi välilehteä: LIVE ja SETUP.

1.LIVE-välilehti

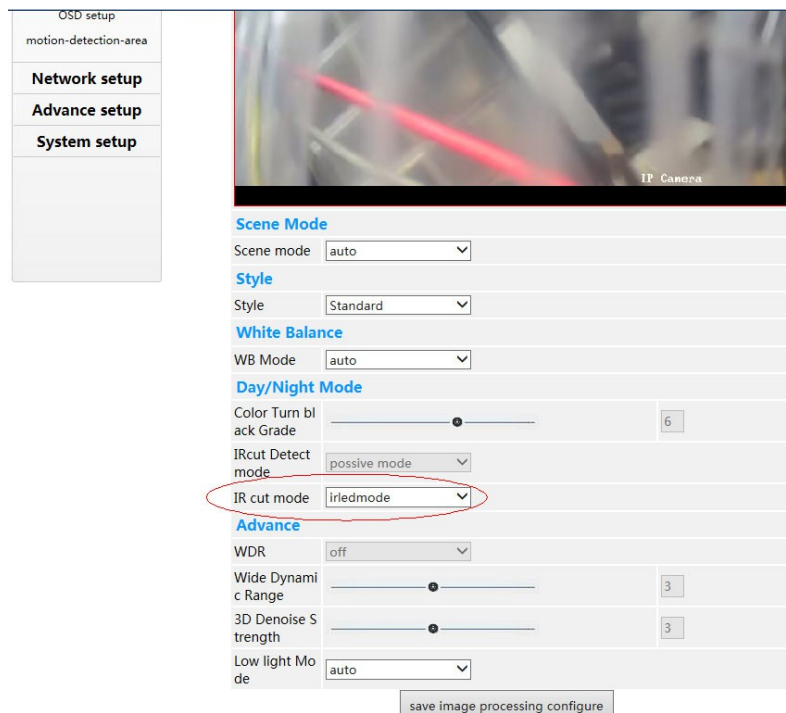
NICEVIEW NICECAM1080WL
Käyttöohje v1

LIVE-välilehdessä voi nimensä mukaisesti katsoa livekuvaa ja napata kuvankaappauksia.

2.SETUP-välilehti

SETUP-välilehdestä voit vaihtaa kameraan liittyviä asetuksia.

- MEDIA
 - VIDEO SETUP
 - Videokuvaan liittyviä asetuksia. Esim Profile-kohdassa voi vaihtaa videokodekin H.265/H.264 välillä sen mukaan, mitä NVR/tallentimesi tai muu videokuvan katseluohjelma tukee.
 - IMAGE SETUP
 - Kuvan kirkkauteen, kontrastiin yms asetuksia. Myös kuvan kääntö ja peilikuva asetukset.
 - ISP
 - Scene määrittää käytetäänkö kameraa sisällä vai ulkona. Normaalisti auto-tilassa.
 - White Balance eli valkotasapaino. Normaalisti auto tilassa.
 - Day/Night Mode säätää yö- ja päivätilaan vaihtumista. IR-Cut mode kannattaa asettaa tilaan iredmode (normaalisti smartmode).



The screenshot shows the camera's OSD setup menu. On the left, there is a sidebar with menu items: 'OSD setup', 'motion-detection-area', 'Network setup', 'Advance setup', and 'System setup'. The main area displays a live video feed of a red laser beam. Below the feed, the 'Scene Mode' section is expanded, showing 'Scene mode' set to 'auto'. The 'Style' is set to 'Standard'. The 'White Balance' section shows 'WB Mode' set to 'auto'. The 'Day/Night Mode' section includes a 'Color Turn black Grade' slider set to 6, 'IRcut Detect mode' set to 'possive mode', and 'IR cut mode' set to 'iredmode', which is circled in red. The 'Advance' section shows 'WDR' set to 'off', 'Wide Dynamic Range' slider set to 3, '3D Denoise Strength' slider set to 3, and 'Low light Mode' set to 'auto'. A 'save image processing configure' button is at the bottom.

- Advance on mahdollista säätää Low light mode asetusta. Normaalisti auto-tilassa.
- PRIVACY MASK
 - Privacy Mask -ominaisuudella voi kuvasta peittää joitain alueita.
- OSD SETUP
 - Voit määrittää aikaleiman ja kameran tunnisteileiman näkymisen videokuvassa.
- MOTION DETECTION
 - Voit kytkeä liiketunnistuksen päälle tai pois. Liiketunnistus perustuu videokuvan muutoksiin, joten se reagoi myös lumisateeseen, heiluviin oksiiin yms.
- NETWORK
 - LOCAL SETUP
 - Kameran verkkoasetuksia kuten IP-osoite. Normaalisti asetukset ovat automaattisia.
 - REMOTE SETUP
 - DDNS-asetukset. DDNS-käyttö ei ole välttämätöntä, sillä kamerakuva voidaan välittää pilvipalvelun kautta.
 - WIFI
 - Kamerapuolen wifi, joka ei ole 4G-versiossa käytössä.
 - PTZ
 - Ei käytössä.
- ADVANCE
 - USER MANAGEMENT
 - Voit luoda lisätunnuksia, joilla etäkatseluoikeudet kameraan.
 - RECORD
 - Voit alustaa (format) muistikortin tästä. Alustaminen poistaa kaiken tiedon muistikortilta.
 - PLAY
 - Voit etsiä ja katsoa muistikortin tallenteita tästä.
- SYSTEM
 - TIME
 - Kameran kelloon ja kalenteriin liittyvät asetukset.
 - INITIALIZE
 - Reboot eli uudelleenkäynnistys.
 - Restore eli tehdasasetusten palautus.
 - DEVICE INFO
 - Kameran mallitietoja.

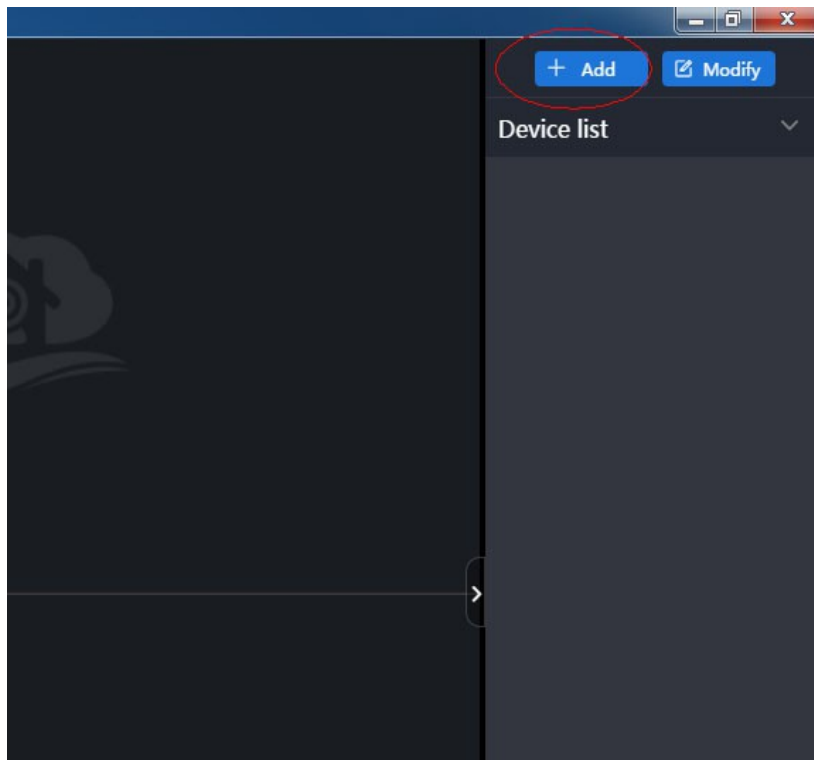
4.Käyttöönotto verkkokaapelilla

Ennen käyttöönottoa, varmista että sinulla on kameran lisäksi nettiyhteydellä varustettu PC/Windows-tietokone tai Android-älypuhelin.

1. Aseta käyttöohjeen mukaisesti muistikortti paikoilleen.
2. Yhdistä kamera verkkokaapelilla reitittimeesi.
3. Kytke kamera virtalähteeseen niin että kamera käynnistyy.
4. Odota noin minuutti, että kamera käynnistyy.
5. Aloita etäkatseluohjelman käyttö seuraavien ohjeiden mukaisesti riippuen onko käytössäsi Windows vai Android-laite.

4.1.Etäkatselu Windows-laitteella

- Asenna ja käynnistä EseeCloud-ohjelma.
- Luo itsellesi tunnukset palveluun klikkaamalla register. Samaa tunnusta voit käyttää tietokoneellasi ja android-laitteilla, ilman että kameroita tarvitsee liittää uudelleen!
- Kirjaudu ohjelmaan sisään luomillasi tunnuksilla.
- Klikkaa Add-nappia oikeassa yläkulmassa.

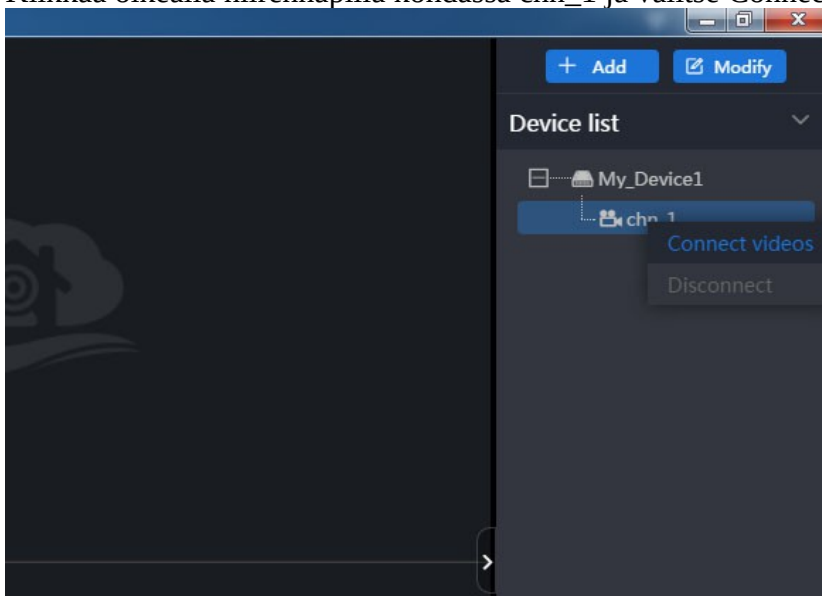


- Valitse CloudID vaihtoehto ja kirjoita Cloud ID-kenttään kameran ID-numerosarja. ID-numerosarja löytyy kameran pohjasta tarraan tulostettuna ja siinä on yleensä 10 numeroa.
- Jos olet muuttanut kameran käyttäjätunnusta ja salasanaa, tarkista ne myös vastaaviin kenttiin. Muut arvot voit jättää oletuksille.

A screenshot of a dialog box titled 'Add Device'. It has two radio buttons: 'IP/DDNS' and 'Cloud ID'. The 'Cloud ID' option is selected. The form contains several fields: 'Cloud ID' (empty), 'Port' (80), 'User Name' (admin), 'Password' (empty), 'Area' (Default Area), 'Device Name' (My_Device1), 'Type' (NVR), '* Number Of Channels' (1), 'Channel Serial' (1), 'Channel Name' (My_Device1:1), and 'Panorama' (Close). At the bottom are 'Finish' and 'Cancel' buttons.

- Lopuksi klikkaa Finish ja odota, että ohjelma ilmoittaa onnistuneesta lisäyksestä.
- Mikäli lisäys onnistui, kamera näkyy nyt oikeassa reunassa DeviceList-kohdassa.

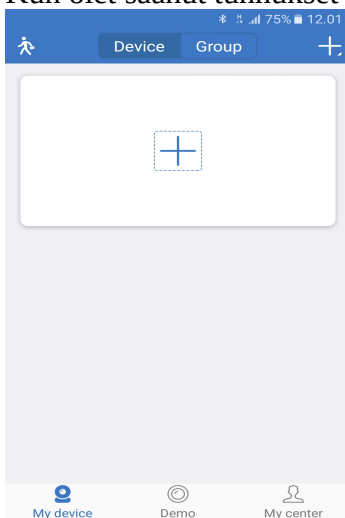
- Klikkaa oikealla hiirennapilla kohdassa chn_1 ja valitse Connect videos.



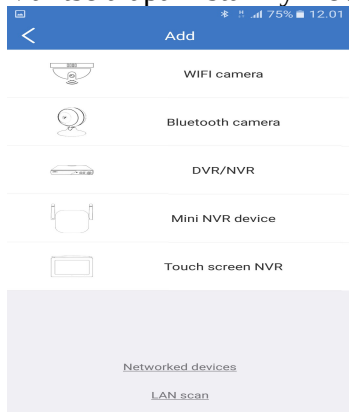
- Odota hetki ja kameran live-kuva ilmestyy valvontaruutuun.
- Yhdistetyn kameran muistikortin tallenteita voi nyt myös katsoa Playback-napista.

4.2. Etäkatselu Android-laitteella

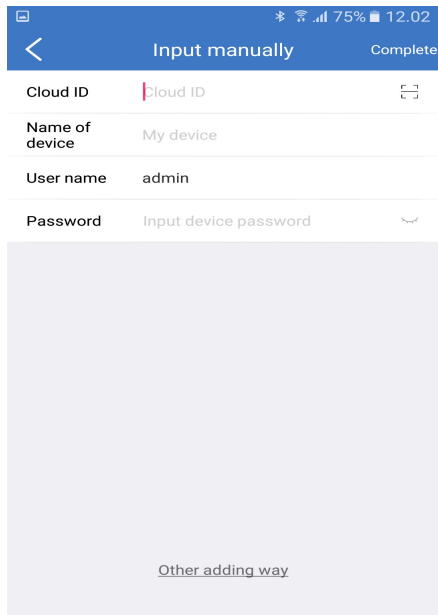
- Asenna IP Pro3 sovellus GooglePlay -kaupasta (ilmainen) ja käynnistä se.
- Klikkaa register, jotta voit luoda tunnukset palveluun.
HUOM! Sama tunnus käy myös Windows-laitteille, riittää että luot yhden tunnukset ja liität kamerat tunnukseesi yhden kerran. Sen jälkeen kamerat ovat käytössäsi kaikilla päätelaitteilla samoilla tunnuksilla.
- Kun olet saanut tunnukset luotua, kirjaudu sisään palveluun.



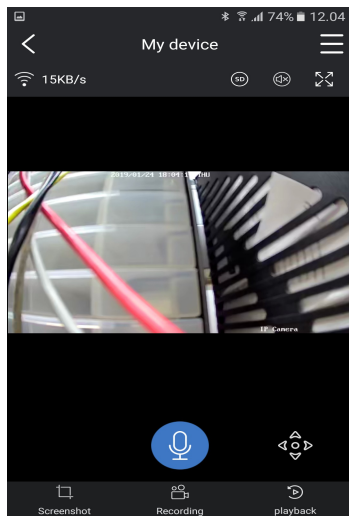
- Valitse alapalkista My Device ja sitten paina ruudun keskikohdilla isoa +plus-ikonia.



- Valitse ruudun alalaidasta Networked devices.



- Syötä CloudID-kenttään kameran ID-numerosarja. Numerosarja on tarrassa, joka on liimattu kameran pohjaan. ID voi lukea tarrasta myös android-laitteesi kameralla.
- Voit antaa laitteelle nimen, jolla tunnistat kameran muista mahdollisista kameroista.
- Tarkista käyttäjätunnus ja salasana, tehdasasetuksilla ne ovat admin ja salasana tyhjä.
- Lopuksi klikkaa Complete.
- Mikäli lisäys onnistui, kameran live-kuvan esikatselukuva ilmestyy näyttöruudulle ja kameran status muuttuu "Online".
- Voit klikata kuvaa niin pääset seuraamaan live-kuvaa koko ruudulta.



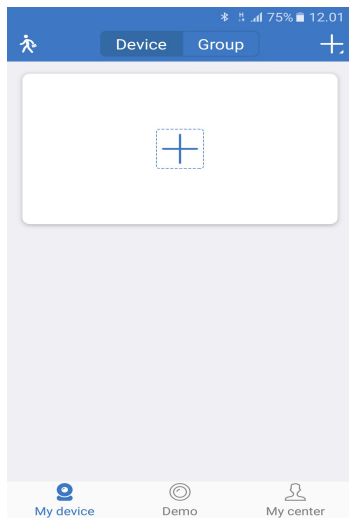
5. Käyttöönotto WIFI-yhteydellä

Ennen käyttöönottoa, varmista että sinulla on:

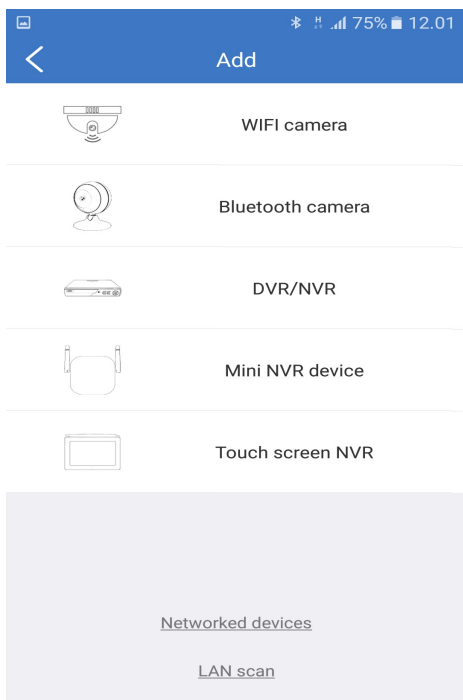
- Toimiva WIFI-verkko ja tiedät salasanan, jotta verkkoon voi kytkeytyä.
 - Wifi-yhteydellä varustettu Android-älypuhelin tai tabletti.
1. Aseta käyttöohjeen mukaisesti muistikortti paikoilleen.
 2. Kytke kamera virtalähteeseen niin että kamera käynnistyy. Älä kytke verkkokaapelia!
 3. Odota noin minuutti, että kamera käynnistyy. Kameran RJ-45-liittimen merkkivalon pitäisi lopuksi vilkkua rauhallisesti noin sekunnin välein.
 4. Aloita etäkatseluohjelman käyttö Android-laitteellasi seuraavien ohjeiden mukaisesti.

5.1. Etäkatselu Android-laitteella

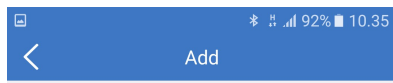
- Asenna IP Pro3 sovellus GooglePlay -kaupasta (ilmainen) ja käynnistä se.
- Klikkaa register, jotta voit luoda tunnukset palveluun.
HUOM! Sama tunnus käy myös Windows-laitteille, riittää että luot yhden tunnukset ja liität kamerat tunnukseesi yhden kerran. Sen jälkeen kamerat ovat käytössäsi kaikilla päätelaitteilla samoilla tunnuksilla.
- Kun olet saanut tunnukset luotua, kirjaudu sisään palveluun.



- Valitse alapalkista My Device ja sitten paina ruudun keskikohdilla isoa +plus-ikonia.



- Valitse "WIFI camera".



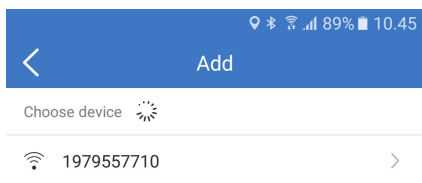
Does indicator light of the device blink?

NO

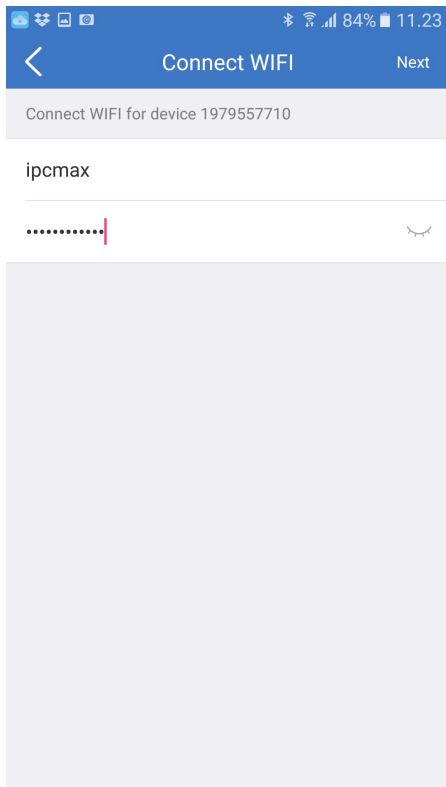
YES

*If can't find indicator light, please refer to the manual.

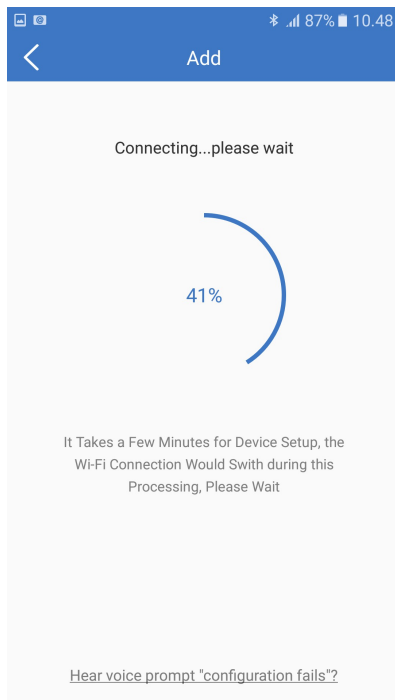
- Tarkista, että kameran RJ-45-liittimessä vihreä valo välkkyä noin sekunnin välein. Sitten klikkaa YES.



- Ohjelma etsii laitteita wifi-yhteydellä ja kamerasi pitäisi listautua melko nopeasti näytölle.
- Mikäli käytössäsi on useita kameroita, tarkista että numerosarja vastaa liitettävän kameran numerosarjaa.
- Klikkaa numerosarjaa, niin ohjelma aloittaa yhteyden muodostamisen kameraan.



- Ohjelma pyytää WIFI-verkkosi nimeä ja salasanaa. Syötä näihin kenttiin oman wifi-verkkosi tunnukset. Ohjelma tallentaa tunnukset kameraasi, joka sitten osaa kytkeytyä wifi-verkkoosi näillä tunnuksilla.



- Odota, että asetukset tallentuvat kameraan.
- Kun kamera on liitetty wifi-verkkoosi, ohjelma voi pyytää vaihtamaan kameran salasanaa. On suositeltavaa, että annat tässä uuden salasanan, mutta voit myös ohittaa kysymyksen painamalla “skip”.
- Voit antaa laitteelle nimen, jolla tunnistat kameran muista mahdollisista kameroista.
- Lopuksi klikkaa Complete.
- Mikäli lisäys onnistui, kameran live-kuvan esikatselukuva ilmestyy näyttöruudulle ja kameran status muuttuu “Online”.
- **Voit klikata kuvaa niin pääset seuraamaan live-kuvaa koko ruudulta.**