



PIKAOHJE

IP-KAMERA VIO-H30



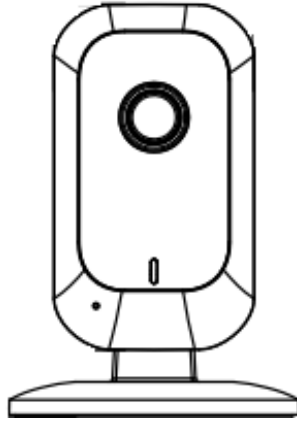
*Enjoy it.*

Home Security IP-kamera

Ver. 1.0

# Pikaohje VIO-H30

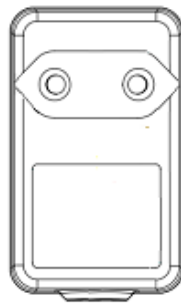
## 1. Pakkauksessa



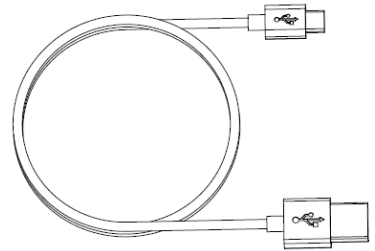
Kamera x 1



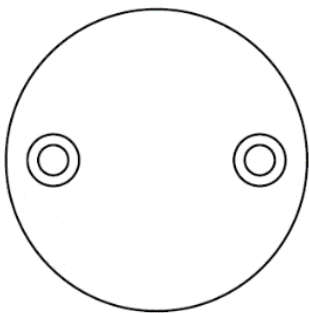
Pikaohje x 1



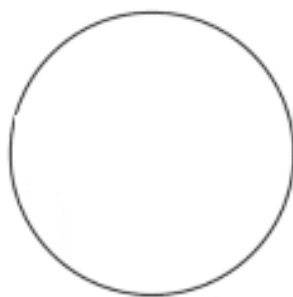
Virtalähde x 1



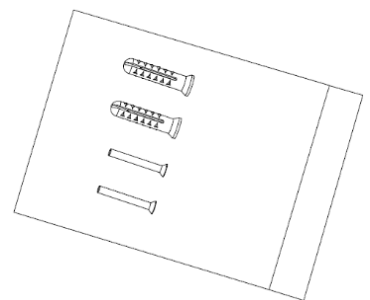
USB-kaapeli x 1



Metallinen asennuslevy x 1

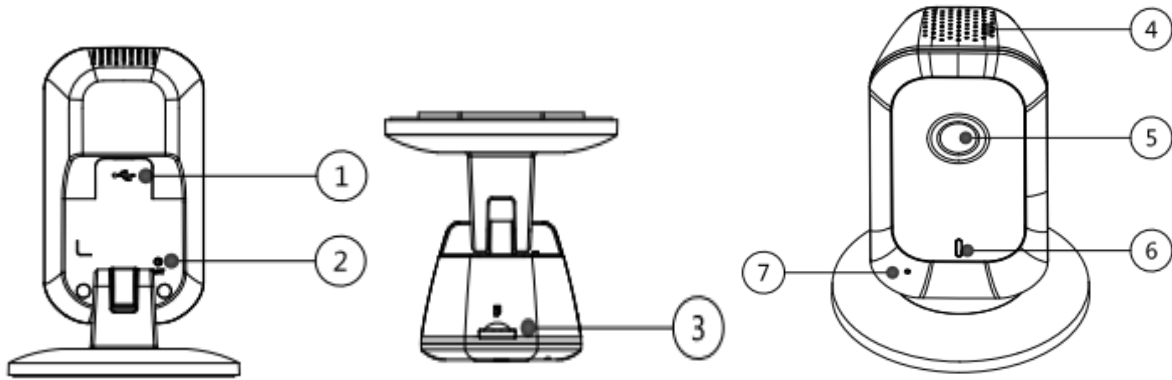


Asennustarra 3M x 1



Asennustarvikkeet x 1

## 2. Ulkoasu



Numero	Laitteen osa
①	USB-virtaliitin
②	Reset/WPS (Wi-Fi Protected Setup)
③	Micro-SD korttipaikka
④	Virtaliitäntä
⑤	Kaiutin
⑥	Merkkivalot
⑦	Mikrofoni

### Huom:

**Tehdasasetusten palautus:** Paina reset/WPS painiketta 8 sekuntia kunnes valo sammuu. Tämä palauttaa alkuperäiset asetukset. WPS-kytkentää varten paina painiketta yhden kerran nopeasti.

Merkkivalo	Laitteen tila
Punainen valo palaa	Laite käynnistyy
Vihreä valo vilkkuu hitaasti	Laite on käynnistynyt, odottaa WiFi-asetuksia, aloita laitteen asennus
Vihreä valo vilkkuu nopeasti	WiFi konfigurointi käynnissä, myös WPS
Vihreä valo palaa jatkuvasti	WiFi ja kamera toimivat normaalisti
Punainen ja vihreä valo vilkkuu vuorotellen	Laitepäivitys meneillään
Punainen vilkkuu hitaasti	Häiriö verkkoyhteydessä
Punainen vilkkuu nopeasti	Laitevika, laite ei käynnisty, hälytys- tai muistikorttivika

### 3. Laitteen käyttöönotto ja asennus

#### Vaihe 1

Lataa ja asenna "Cam4Home" sovellus älypuhelimellesi.

#### Vaihe 2

Kytke kameraan virta

#### Vaihe 3

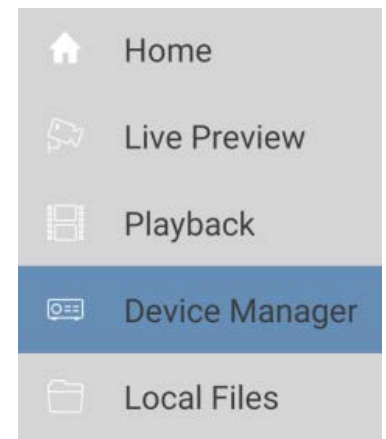
Kytke älypuhelimellesi langattomaan lähiverkkoosi



#### Vaihe 4

Käynnistä "Cam4Home" sovellus. Valitse ensimmäinen vaihtoehto "Camera" ja sen jälkeen "Device Manager" vasemmalla olevasta valikosta.

Paina "+" kuvaketta oikeassa yläkulmassa.



#### Vaihe 5

**Vaihtoehto 1:** Jos haluat asentaa kameran käyttämällä Wi-Fi yhteyttä, valitse "WiFi configuration".


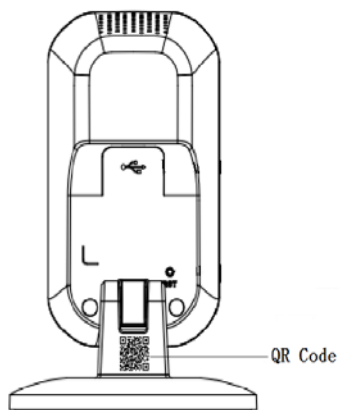
**Vaihtoehto 2:** Jos haluat asentaa kameran käyttämällä verkkojohtoa, valitse "LAN / WPS".

**Vaihtoehto 3:** WPS-asennusta varten paina reitittimesi WPS-painiketta. Tämän jälkeen paina kameran WPS painiketta nopeasti. Vihreä LED-valo alkaa vilkkumaan nopeasti. Odota kunnes vilkkuminen loppuu ja vihreä valo palaa jatkuvasti. Tämä jälkeen kamera on kytkeytynyt lähiverkkoosi. Valitse "LAN/WPS" jatkaaksesi asennusta.




## Vaihe 6

Anna kameralle nimi, skanna QR-koodi painamalla QR-koodin kuvaketta ja paina "next".



A screenshot of a mobile application interface titled 'WIFI configuration'. It has a blue header with a back arrow and the title. Below the header are several rows of configuration fields:

Name:	IPC	
SN:	3A0263EPAK00140	
Username:	admin	
Password:	•••••	
Live Preview:	Extra >	
Playback:	Extra >	

At the bottom of the screen is a large blue button labeled 'Next'.

## Vaihe 7

**Huom: Vain Wi-Fi konfiguraatiossa. LAN-verkkokaapeli ja WPS-asennuksessa siirry kohtaan 8.**

Syötä Wi-Fi:n salasana ja paina "next".

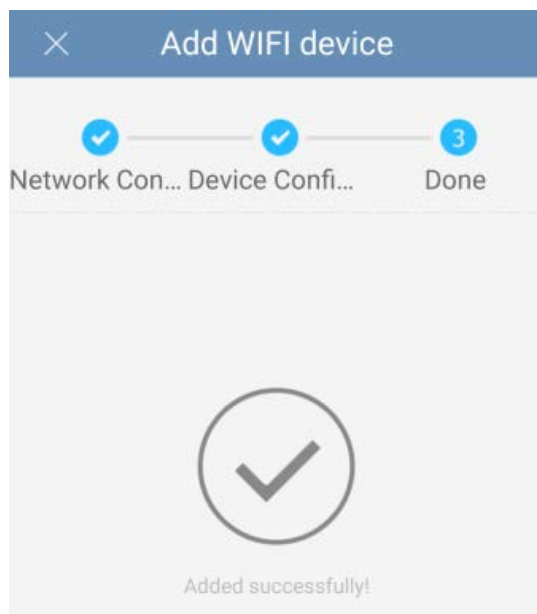
**Huom: Jos käytät monitaajuusreitintä, älä kytke sitä 5G-taajuudelle.**



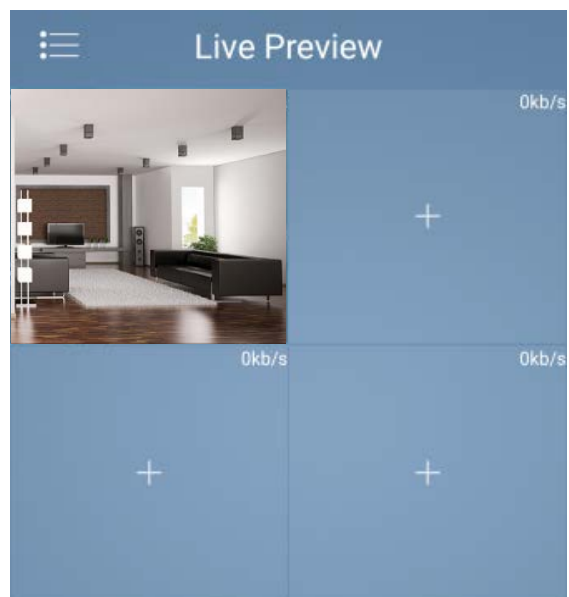
A screenshot of a mobile application interface titled 'Add WIFI device'. It has a blue header with a close 'X' icon and the title. Below the header is a progress indicator with three steps: 1 (Network Con...), 2 (Device Confi...), and 3 (Done). Step 2 is currently active. Below the progress indicator, the SSID 'OPPO A31c' is displayed. Below the SSID is a password input field with a masked password '••••••••' and an eye icon to toggle visibility.

## Vaihe 8

Kun yhteys kameraan on muodostettu, paina "Start Live Preview"



A screenshot of a mobile application interface titled 'Add WIFI device'. It has a blue header with a close 'X' icon and the title. Below the header is a progress indicator with three steps: 1 (Network Con...), 2 (Device Confi...), and 3 (Done). Step 3 is currently active and highlighted with a blue circle. Below the progress indicator, there is a large grey checkmark icon inside a circle. Below the checkmark, the text 'Added successfully!' is displayed.



**Huomio:**

- WPS-aktivoinnin käyttäminen poistaa Wi-Fi-asennusmahdollisuuden käytöstä
- Jos Wi-Fi asennus ei onnistu, kokeile uudelleen ja tarkasta käyttäjätunnus ja salasana
- Jos asennus ei edelleenkään onnistu, palauta kamera tehdasasetuksiin (ohje sivulla kolme)

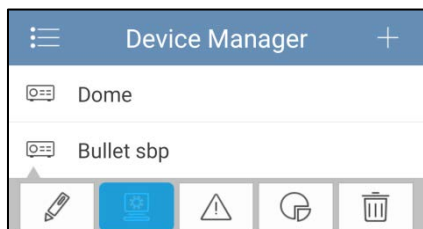


**Tärkeää:**

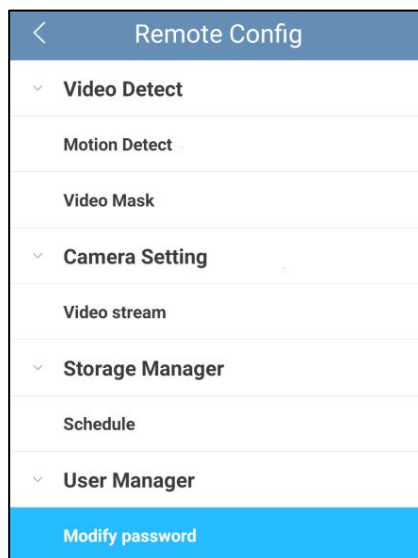
Blaupunkt suosittelee vaihtamaan kameran salasanan välittömästi asennuksen jälkeen. Jos salasanaa ei vaihdeta, on mahdollista että joku toinen pääsee katsomaan kameran kuvaa ja muuttamaan sen asetuksia.

**Kuinka vaihdat salasanan:** Käyttäjätunnus ja salasana on oletuksena (username, password) "admin"

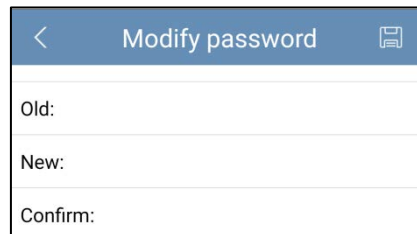
Klikkaa "Device Manager" ja valitse kamerasi. Paina toista kuvaketta (tietokone jonka ruudussa on ratas)



Valitse "Modify password".

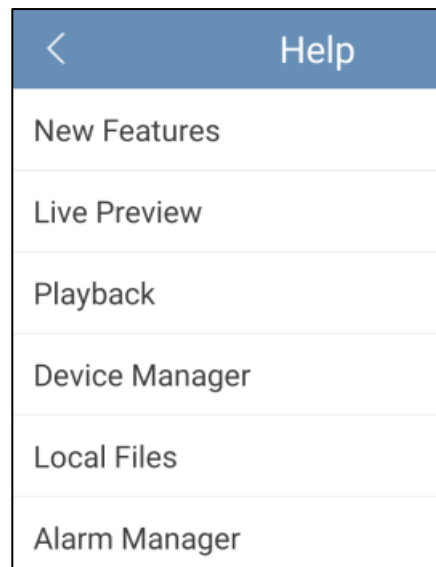


Syötä ensin vanha salasana (oletuksena admin) ja sitten uusi salasana. Tallenna asetukset painamalla disketti-kuvaketta.



**Huomio:**

- Cam4 Home-sovelluksen käyttöohjeen löydät painamalla "Help" painiketta sovelluksessa.
- Täydellinen käyttöohje sovelluksesta on ladattavissa osoitteessa: <http://security.blaupunkt-service.com>
- Edistyneet käyttäjät voivat myös käyttää kameran web-käyttöliittymää. Käyttöohje löytyy osoitteesta: <http://security.blaupunkt-service.com>
- Käy web-sivuillamme [www.greenmoore.fi](http://www.greenmoore.fi) tai kysy lisää tuestamme [info@greenmoore.fi](mailto:info@greenmoore.fi) tai soittamalla 017-363 8035.



## 4. Kameran asentaminen

### TÄRKEÄÄ – Lue ennen asentamista

- Varmista ennen kameran kiinnittämistä että alusta mihin se kiinnitetään kestää vähintään kolme kertaa sen painon.
- Varmista että kameran asennuspaikassa on hyvä langattoman verkon kuuluvuus.
- Suositeltava vähimmäisnopeus internet-yhteydelle on 1 Mbps.
- Paras toimivuus saavutetaan jos matkapuhelin jolla matkapuhelinsovellusta käytetään on kytketty langattomaan lähiverkkoon tai siinä on 4G-yhteys.
- Vältä kameran suuntaamista suoraan aurinkoon, laser-valoon, sulaneeseen metalliin tai muuhun voimakkaaseen säteilyn lähteeseen.
- Jos käytät videokuvan tallentamiseen Micro SD-korttia, kannattaa se asentaa kameran sisään käyttöönoton yhteydessä. Lue lisää kortin asentamisesta kohdasta 4.2 Micro SD-kortin Asennus.

### 4.1 Asennus ei metalliseen pintaan

- Vaihe 1  
Kiinnitä metallinen asennuslevy asennuspintaan joko asennusruuveilla tai tarralla
- Vaihe 2  
Kiinnitä kameran magneettinen jalka metallilevyyn

### 4.2 Asennus metalliseen pintaan

- Vaihe 1  
Kiinnitä kameran magneettinen jalka suoraan metalliseen pintaan

### 4.3 Micro SD-kortin asennus

- Micro SD-kortille voidaan tallentaa kameran videokuvaa ja pysäytyskuvia. Varmista että kortti on vähintään CLASS10 ja kooltaan 8-128GB.
- Tarkasta korttipaikan sijainti käyttöohjeen sivulta kolme

## 4.4 Huolto

- Vältä öljyjen ja muiden kemikaalien pääsyä kameran linssin pintaan
- Sammuta kamera välittömästi jos havaitset savua, outoa hajua tai ääntä. Ota yhteyttä jälleenmyyjään tai maahantuojaan tarvittaessa.
- Älä anna muovin tai kumin koskettaa kameran pintaa pitkiä aikoja. Tämä voi vahingoittaa sen maalipintaa.
- Kaikki huoltotyöt tulee teettää ammattilaisella tai maahantuojalla. Takuu ei korvaa jos laitetta on yritetty korjata tai muokata itse.

### Huomio:

- Tämä pikaohje on suuntaa antava. Kameran asetuksissa ja älypuhelinsovelluksessa voi olla eroja verrattuna tähän käyttöohjeeseen.
- Kameran ulkoasu ja ohjelmisto sekä älypuhelinsovellus saattavat päivittyä ja muuttua tulevaisuudessa ilman eri ilmoitusta.
- Kaikki rekisteröidyt tuotemerkit ovat heidän omistajiensa omaisuutta
- Lisätietoja, tuki ja lataukset: <http://security.blaupunkt-service.com> ja [www.greenmoore.fi](http://www.greenmoore.fi)

## TECHNICAL SPECIFICATION VIO-H30

- Image sensor : 1/3" 3Megapixel progressive CMOS
- Resolution: Resolution: 2304×1296
- Video: H.264 encoding 20fps@3M(2304×1296) & 25/30fps@2M (1920×1080)
- Lens: 2.3mm F2.3
- Angle of View: Horizontal 120° , Vertical 69°
- Digital Zoom: 16x
- Minimum Illumination : 0.9Lux(Color), 0Lux(B/W)
- Wireless Interface: Wi-Fi(IEEE802.11b/g/n), 50m(open field)
- IR LEDs: 1
- Power Input: DC5V 1A
- Operating Temperature: -10°C ~ +45°C
- Operating Humidity: Up to 95% non-condensing
- Dimensions: 55mm x 38mm x 113.7mm
- Video stream encryption: TLS



Greenmoore Oy

Tulliportinkatu 2

70100 Kuopio

Finland

[www.greenmoore.fi](http://www.greenmoore.fi)

***Enjoy it.***

Blaupunkt Competence Center Security

Security Brand Pro GmbH

Mondstrasse 2-4, 85622 Feldkirchen

Germany

[www.blaupunkt.com/service](http://www.blaupunkt.com/service)