



## Quick Start Guide

IP Camera VIO-D40



*Enjoy it.*


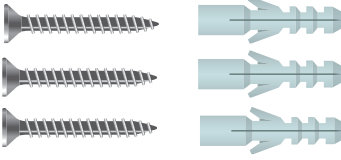
Home Security IP Camera





<b>EN</b>	Quick Start Guide IP Camera VIO-D40	4
<b>DE</b>	Schnellstart-Anleitung IP Kamera VIO-D40	10
<b>FR</b>	Mode d'emploi Caméra IP VIO-D40	16
<b>IT</b>	Manuale utente Telecamera IP VIO-D40	22
<b>ES</b>	Manual de usuario Cámara IP para interiores VIO-D40	28
<b>FI</b>	Käyttöopas Sisäinen IP-kamera VIO-D40	34

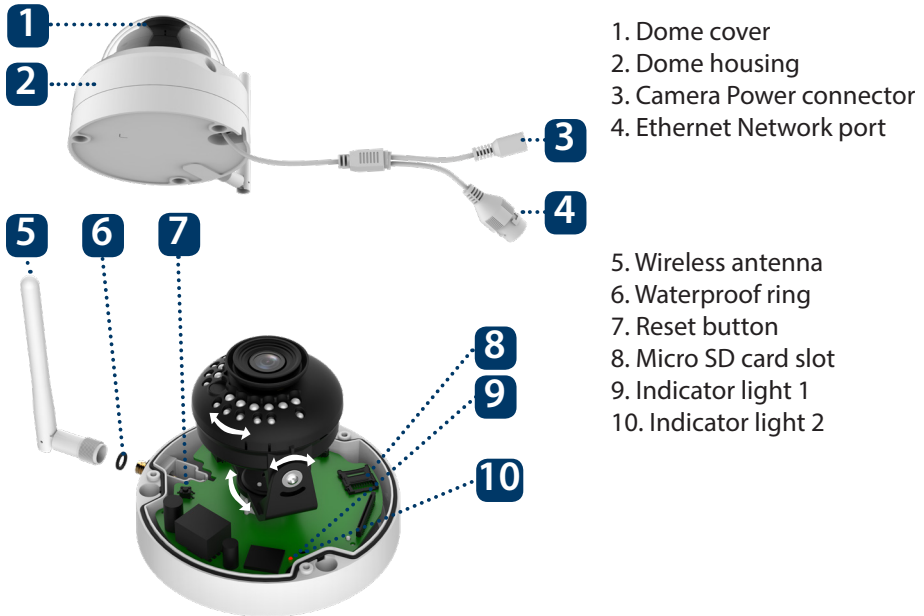
## 1. Kit Content

<p>VIO-40 IP Camera</p>  A white, dome-shaped IP camera with a lens in the center and the brand name 'BLAUPUNKT' printed on the top.	<p>Antenna</p>  A white, vertical antenna with a small rectangular base.
<p>Quick Start Guide</p>  An icon of an open book with horizontal lines on the left page and a wrench and screwdriver on the right page.	<p>Power Supply EU type</p>  A white power supply unit with a two-prong EU plug and a cable ending in a connector for the camera.
<p>3 wall screws / 3 plastic anchors</p>  Three silver screws and three light blue plastic anchors arranged in two columns.	<p>Mounting map sticker</p>  A circular sticker with a crosshair in the center and three small '+' signs at the top, bottom, and right positions.

**NOTE:**

- This manual is for reference only. Slight difference may be found in the user interface. All the designs and software here are subject to change without prior written notice.
- All trademarks and registered trademarks mentioned are the properties of their respective owners.

## 2. Product Description



Indicator LED status:	Camera status:
Red light on	Camera booting up
Green light slow flashing	Bootting completed, waiting for WiFi configuration
Green light quick flashing	Wifi smart configuration in progress.
Green light on	Wifi connection succeeded, operate normally.
Red and green lights flash alternately	Camera firmware upgrade
Red light slow flashing	Network connection failure or disconnected from the network
Red light quick flashing	Device malfunction, fail to boot up or SD card malfunction. Please go to chapter 6 "Help".

### NOTE:

This quickstart guide explains the installation and registration of the VIO camera. If you want to learn more about the camera or the Cam4Home Plus app please check chapter 6.

### 3. Learn in a Camera

**Step 1:** Download and install the “Cam4Home Plus” APP to your smartphone from the App Stores.

**Step 2:** Connect your smartphone to your Wi-Fi network.



**NOTE:** If you are using a dual-band router, make sure that your smartphone is connected to a 2.4 GHz WiFi Network and not to a 5GHz Wifi Network. To learn more about this please check your router manual.

**Step 3:** Open the “Cam4Home Plus” APP. Create a user account by pressing the “sign up” button located at the bottom left hand side.

**Step 4:** To add a new camera tap the “+” button at the top right of the screen and scan the QR code of the camera (refer to chapter 2 product description). Then follow the instructions on the App to complete the camera registration.


**NOTE:** If you encounter any problem during the registration, check Chapter 5

### 4. Cam4Home Plus Management



#### Camera dashboard:

Tap on your camera under the main “device” menu. This will bring you to the camera dashboard, where you can see the camera live stream video.

#### Camera settings:

To access the camera settings go to the camera dashboard and tap the  settings icon at the top right.

#### Push notifications

On the device menu tap the 3 dot  icon and select “Alarm Notifications” . Tap the “Alarm Notification” button to activate / deactivate the push notifications.

Important: Ensure that you have given permission to show pop up notifications on your smartphone permission settings.

#### Motion detection

To enable / disable motion detection go to: Camera dashboard --> Settings icon --> Arm settings --> Motion detection. Note: Motion detection is enabled by default.

#### Video Storage

To storage video recordings the camera needs to have a Micro-SD card installed (see chapter 5.1) or a Cloud Storage Plan activated.

**NOTE:** To receive push notifications “Motion detection” must be enabled.

## 5. Installation

- Check your WiFi signal strength and make sure that the WiFi signal is strong at the location of your camera. For best performance, the smartphone needs to be connected to a Wi-Fi network.
- *Note: We recommend taking a picture of the label at the back of the camera. In case you need to check the serial number, MAC address or QR-Code at a later stage.*

### 5.1. Micro SD installation (optional)

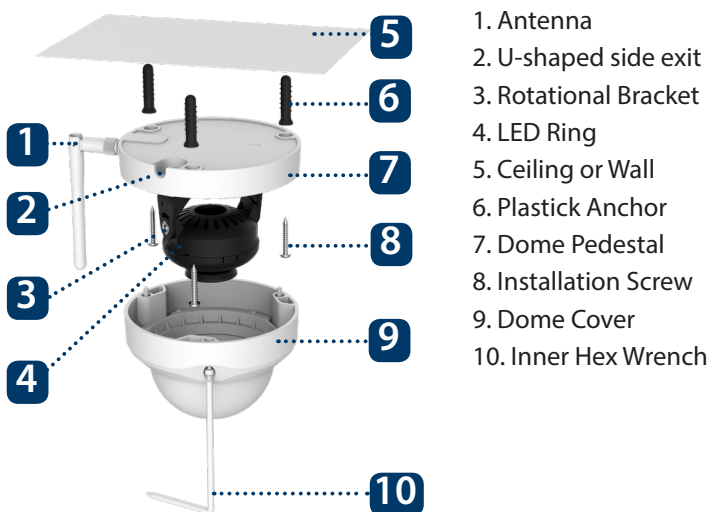
- Locate the Micro SD-Card compartment of the D40. (refer to chapter 2 point **8** )
- Slide the Micro-SD card slot to the OPEN position as displayed on the Micro-SD card slot. After the Micro-SD card slot is in the open position open it and place the Micro-SD card inside. Close the Micro-SD card slot and move it to the LOCK position as displayed on the Micro-SD card slot.

**NOTE:** The Micro SD-Card is mandatory for local recording. Please make sure the Micro SD-Card is CLASS10 rated. Supported are Micro SD-Cards from 8GB to 256GB .

### 5.2. Installation without mounting bracket

**Step 1:** Find the desired installation location for the camera. Position the camera where a power socket is in sufficient proximity. Turn the camera ON and use the live view image from the app to position the camera where everything to monitor is well in view.

**Step 2:** Use the included hex wrench to open the dome cover by unfastening three inner hex screws. (see below picture).



**Step 3:** Take out the mounting map sticker and stick it on the ceiling or the wall.

**Step 4:** Use the mounting map sticker, to mark the position of the drilling points. There are three holes for the screws and a big hole for the ethernet network port and the camera power connector.

**Step 5:** Drill through the 3 small marked points and install the plastic anchors on the 3 small holes. Then choose one of the option bellow:

- If the ethernet network port and camera power connector need to exit from the back of the camera through the installation surface, drill a hole according to the size of the bigger hole on the mounting map sticker. (For the big hole ideally use a SDS-max 20mm drill)
- If the Ethernet Network port and Camera Power connector need to exit from the side of the camera, the cable must go through the U-shape side exit on dome pedestal.

**NOTE:**

If due to special circumstances, such as a reinforced concrete wall, it's not possible to drill a hole of 20mm diameter, you have the option to cut off the thick Ethernet Network port - see "Chapter 2. Product Appearance", and seal it with a proper sealing tape. With this option only a 12mm diameter drill is needed.

Alert: If you decide to cut off the Ethernet Port, you will lose the possibility to connect the camera by Ethernet cable to a router or NVR. Additionally, you lose your right of return.

**Step 6:** Adjust the dome camera according to the mounting map sticker and line up the three screw holes in the dome pedestal to the three plastic anchors holes. Fix the three screws in the three plastic anchors firmly.

**Step 7:** Adjust the dome camera lens by moving the camera rotation bracket, and check the position of the camera with the live image of the camera on your mobile device. The camera rotation bracket can be moved manually by 355 degrees left to right and 64 degrees up or down. To prevent that the LEDs on the LED ring get blocked by the metal housing of the dome camera it is important to rotate the LED ring horizontally by 355 degrees and adjust the lens image to the desired position.

*Note: When it rotates to 64° vertically, please pay attention to the image rotation direction to avoid the outer cover blocking IR light and influencing IR effect.*

**Step 8:** Use three Inner hex wrench screws to fix the Dome housing on the pedestal.

**Step 9:** Connect the Camera Power connector to the included power supply cable. Then connect the power supply cable to the power line socket. Optional: If you want to install your camera via Ethernet cable, connect your camera to the router using an Ethernet cable.

### 5.3. Installation with mounting bracket (optional)

- The VIO-DMB1 mounting bracket is an optional accessory purchased separately from the camera. If you desire to install the camera with the mounting bracket please refer to the manual inside the mounting bracket box.



## 6. Help

### 6.1 FAQ

If you experience any issue or have questions go to the FAQ in the app at:  
"Me" menu -> Settings -> FAQ

### 6.2 Cam4Home Plus Manual

If you want to learn more details of the Cam4Home Plus APP, download the Main APP manual, with the following steps:

Visit: <https://www.blaupunkt.com/service>

1. On the 1st dropdown menu select your language
2. On the 2nd dropdown menu select "VIO-Series"
3. On the 3rd dropdown menu select "Manual"
4. Click "Submit"
5. Locate and click on "VIO-- Cam4Home Plus - Manual"

Please use search filters below to find what you need.

The image shows a screenshot of a web form with three dropdown menus and a submit button. The first dropdown menu is set to 'EN' and is labeled with a circled '1'. The second dropdown menu is set to 'VIO - Series' and is labeled with a circled '2'. The third dropdown menu is set to 'Manual' and is labeled with a circled '3'. Below the dropdown menus is a blue 'Submit' button labeled with a circled '4'.

### 6.3 How to Videos

For "How-to-Videos" on the installation and registration please visit our youtube channel by scanning the QR code. And then select your language from the playlist.



### 6.4 Customer Support and Returns



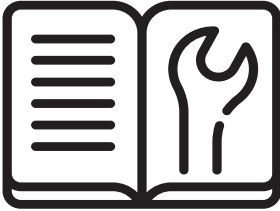

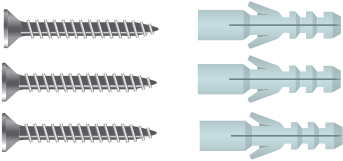
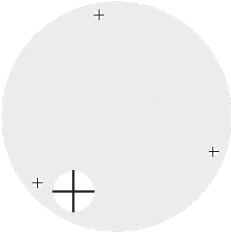
For additional help, contact our technical support. To find your country customer support service, visit:  
<http://security.blaupunkt-service.com>

**Returns:** If you wish to return your camera, we strongly advise that you first delete any camera paired to your account before sending the camera back.

### 6.5 Factory Reset

- Step 1:** Plug in the camera and wait 1 minute until it boots up.
- Step 2:** Press the reset button (refer to chapter 2) for 15 seconds until the red indicator light turns on and starts flashing.
- Step 3:** Wait until the green indicator light flashes slowly.
- Step 4:** Now the camera is reverted to default settings.

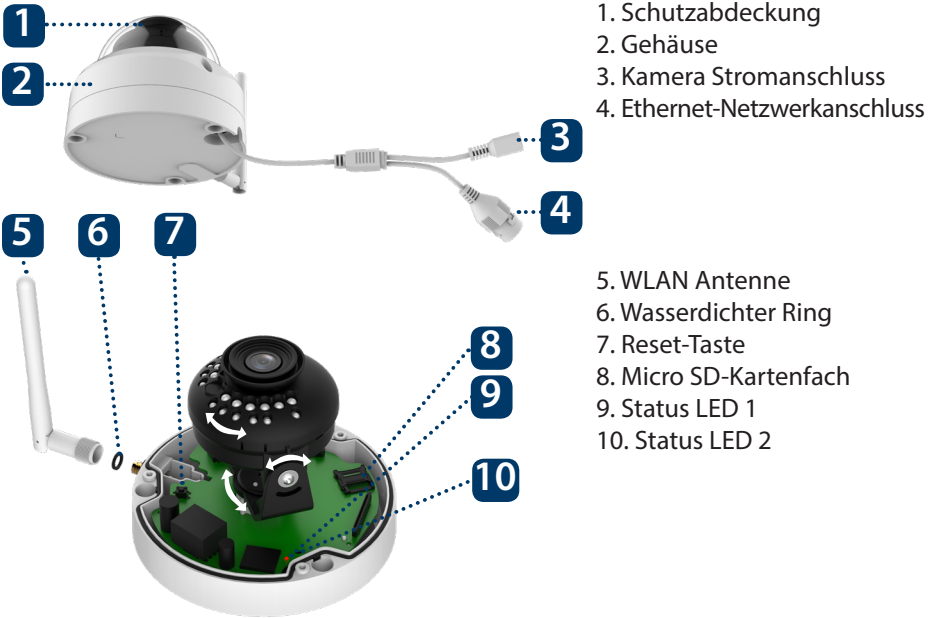
## 1. Lieferumfang

<p>VIO-D40 IP Kamera</p> 	<p>Antenne</p> 
<p>Schnellstart-Anleitung</p> 	<p>Netzteil EU-Typ</p> 
<p>3 Wandschrauben / 3 Kunststoffdübel</p> 	<p>Montage-Schablone</p> 

### HINWEIS:

- Diese Schnellstart-Anleitung ist nur eine Ansatz. Es kann Abweichungen im Vergleich zur tatsächlichen Benutzeroberfläche geben. Alle Designs und die Software können ohne Vorankündigung jederzeit geändert werden.
- Alle vorkommenden Markenzeichen und registrierten Marken sind Eigentum der entsprechenden Eigentümer.

## 2. Geräteübersicht



- 1. Schutzabdeckung
- 2. Gehäuse
- 3. Kamera Stromanschluss
- 4. Ethernet-Netzwerkanschluss
  
- 5. WLAN Antenne
- 6. Wasserdichter Ring
- 7. Reset-Taste
- 8. Micro SD-Kartenfach
- 9. Status LED 1
- 10. Status LED 2

LED-Statusanzeige:	Kamerastatus:
Rote LED an	Kamera wird hochgefahren
Grüne LED blinkt langsam	Startvorgang abgeschlossen, Warten auf WLAN-Konfiguration
Grüne LED blinkt schnell	Smarte-WLAN-Konfiguration wird durchgeführt
Grüne LED an	WLAN-Verbindung erfolgreich, normale Funktionsweise.
Rote und grüne LED blinken abwechselnd	Firmware-Aktualisierung der Kamera
Rote LED blinkt langsam	Netzwerkverbindungsfehler oder Verbindung zum Netzwerk getrennt
Rote LED blinkt schnell	Gerätestörung, Startvorgang fehlgeschlagen oder Fehlfunktion der SD-Karte. Bitte fahren Sie mit Kapitel 6 „Hilfe“ fort.

### HINWEIS:

Diese Schnellstart-Anleitung erklärt die Installation und Registrierung der VIO-Kamera. Wenn Sie mehr über die Kamera oder die Cam4Home Plus-App erfahren möchten, lesen Sie bitte Kapitel 6.

### 3. Einlernen der Kamera



**Schritt 1:** Laden Sie die „Cam4Home Plus“ App aus dem App Store auf Ihr Smartphone herunter und installieren Sie diese.

**Schritt 2:** Verbinden Sie Ihr Smartphone mit Ihrem WLAN Netzwerk.

**HINWEIS:** Wenn Sie einen Dualband-Router verwenden, stellen Sie sicher, dass Ihr Smartphone mit einem 2,4-GHz-WLAN-Netzwerk und nicht mit einem 5-GHz-WLAN-Netzwerk verbunden ist. Um mehr darüber zu erfahren, lesen Sie bitte die Anleitung Ihres Routers.

**Schritt 3:** Öffnen Sie die „Cam4Home Plus“ App. Erstellen Sie ein Benutzerkonto, indem Sie auf die Schaltfläche „Registrieren“ unten links klicken.

**Schritt 4:** Um eine neue Kamera hinzuzufügen, tippen Sie auf die Schaltfläche „+“ oben rechts auf dem Bildschirm und scannen Sie den QR-Code der Kamera (siehe Kapitel 2 Produktbeschreibung). Folgen Sie dann den Anweisungen in der App, um die Kamera-Registrierung abzuschließen.


**HINWEIS:** Wenn Sie während der Registrierung auf ein Problem stoßen, lesen Sie Kapitel 5.

### 4. Cam4Home Plus App Funktionen



#### Kamera-Übersicht:

Wählen Sie nach dem Setup Ihre Kamera im „Geräte Menü“ aus. Sie gelangen nun zur Übersicht der Kamera, hier sehen Sie das Live-Stream-Video der Kamera.

#### Kameraeinstellungen:


Um auf die Kameraeinstellungen zuzugreifen, gehen Sie zur Kamera-Übersicht und tippen Sie auf das Einstellungssymbol  oben rechts.

#### Push-Benachrichtigungen:

Tippen Sie im „Geräte Menü“ auf das  Symbol und wählen Sie „Alarmbenachrichtigungen“ . Tippen Sie dann auf die Schaltfläche „Alarmbenachrichtigung“, um die Push-Benachrichtigungen zu aktivieren / deaktivieren.

**Wichtig:** Stellen Sie sicher, dass Sie der App die Berechtigung erteilen, Push-Benachrichtigungen auf dem Startbildschirm anzuzeigen.

#### Bewegungserkennung:

Um die Bewegungserkennung zu aktivieren / gehen Sie zu: Kamera-Übersicht -> Einstellungssymbol  -> Bewegungserkennungs Einstellungen -> Bewegungserkennung. **Hinweis:** Die Bewegungserkennung ist standardmäßig aktiviert.

#### Videospeicher:

Zum Speichern von Videoaufnahmen muss auf der Kamera eine Micro-SD-Karte (siehe Kapitel 5.1) installiert oder ein Cloud-Speicherplan aktiviert sein.

**HINWEIS:** Um Push-Benachrichtigungen zu erhalten, muss „Bewegungserkennung“ aktiviert sein.

## 5. Installation

- Überprüfen Sie die Stärke Ihres WLAN-Signals und stellen Sie sicher, dass das WLAN Signal am Standort Ihrer Kamera stark genug ist. Für eine optimale Bildübertragung muss das Smartphone mit einem WLAN-Netzwerk verbunden sein.
- *Hinweis: Wir empfehlen, das Etikett auf der Rückseite der Kamera zu fotografieren. Falls Sie zu einem späteren Zeitpunkt die Seriennummer, MAC-Adresse oder den QR-Code überprüfen müssen.*

### 5.1. Installation der Micro-SD-Karte (optional)

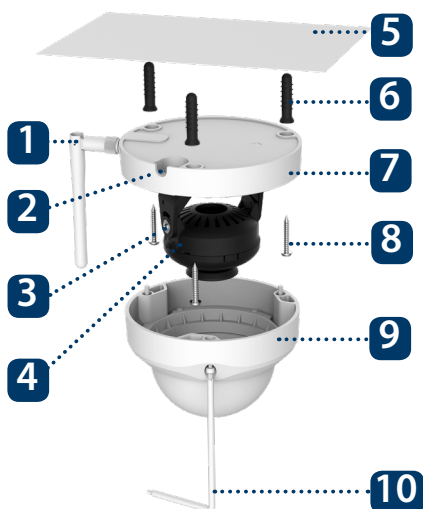
- Suchen Sie das Micro SD-Kartenfach der D40. (siehe Kapitel 2 Punkt **8**)
- Um eine SD-Karte einzusetzen (nicht mitgeliefert) ist es erforderlich, den Kartenhalter zunächst in die "OPEN" Position zu schieben wie auf dem Micro-SD-Halter abgebildet. Nach dem Einsetzen der Karte diesen wieder in die "LOCK" Position schieben. Jetzt ist die Micro-SD-Karte installiert und kann verwendet werden.

**HINWEIS:** Die Micro-SD-Karte ist für die lokale Aufzeichnung von Videoereignissen notwendig. Vergewissern Sie sich, dass die Micro SD-Karte CLASS10-zertifiziert ist. Unterstützt werden Micro-SD-Karten von 8 GB bis 256 GB.

### 5.2. Montage ohne Wandhalterung (VIO-DMB1)

**Schritt 1:** Wählen Sie den gewünschten Installationsort für die Kamera aus. Positionieren Sie die Kamera so, dass sie den gewünschten Bereich überwachen kann. Bitte denken Sie daran, dass sein Stromanschluss in Reichweite des Kabels vorhanden sein muss. Überprüfen Sie die Signalstärke des WLAN-Netzes, am Installationsort und überprüfen Sie den Bildausschnitt in der „Live Überwachung“.

**Schritt 2:** Verwenden Sie den mitgelieferten Inbusschlüssel, um das Dome-Gehäuse zu öffnen, indem Sie die drei Innensechskantschrauben lösen. (siehe Bild unten).



1. Antenne
2. Aussparung für Kabel
3. Drehhalterung
4. LED-Ring
5. Decke oder Wand
6. Kunststoffdübel
7. Kamerafuß
8. Schrauben
9. Dome-Gehäuse
10. Inbusschlüssel

**Schritt 3:** Nehmen Sie die Montage-Schablone heraus und kleben Sie diese an die Decke oder an die Wand.

**Schritt 4:** Verwenden Sie die Montage-Schablone, um die Position der Bohrpunkte zu markieren. Es gibt drei Löcher für die Schrauben und ein großes Loch für den Ethernet-Netzwerkanschluss und den Kamera-Stromanschluss.

**Schritt 5:** Bohren Sie durch die 3 kleinen markierten Punkte und bringen Sie die Kunststoffdübel an den 3 kleinen Löchern an. Wählen Sie dann eine der folgenden Optionen:

- Wenn der Ethernet-Netzwerkanschluss und der Kamera-Stromanschluss auf der Rückseite der Kamera durch die Decke oder Wand geführt werden sollen, bohren Sie ein Loch, das der Größe des größeren Lochs auf der Montage-Schablone entspricht. (Verwenden Sie für das große Loch idealerweise einen SDS-max 20-mm-Bohrer.)
- Wenn der Ethernet-Netzwerkanschluss und der Kamera-Stromanschluss an der Seite der Kamera herausgeführt werden müssen, muss das Kabel durch die U-förmige Aussparung am seitlichen Ausgang des Kamerafuß geführt werden.

#### **HINWEIS:**

Wenn aufgrund besonderer Umstände, wie z. B. einer Stahlbetonwand, kein Loch mit einem Durchmesser von 20 mm gebohrt werden kann, haben Sie die Möglichkeit, den dicken Ethernet-Netzwerkanschluss "siehe Kapitel 2" abzuschneiden und versiegeln Sie es mit einem geeigneten Dichtungsband. Mit dieser Option wird nur ein Bohrer mit 12 mm Durchmesser benötigt. Warnung: Wenn Sie den Ethernet-Netzwerkanschluss abschneiden, verlieren Sie die Möglichkeit, die Kamera über ein Ethernet-Kabel an einen Router oder einen NVR anzuschließen. Außerdem verlieren Sie Ihr Rückgaberecht.

**Schritt 6:** Richten Sie die Domekamera gemäß der Montage-Schablone aus und richten Sie die drei Schraubenlöcher im Kamerafuß an den drei Bohrlöchern der Kunststoffdübel aus. Befestigen Sie nun die drei Schrauben in den drei Kunststoffdübeln.

**Schritt 7:** Stellen Sie das Domekameraobjektiv durch Bewegen der Drehhalterung ein und überprüfen Sie die Position der Kamera anhand des Livebilds der Kamera auf Ihrem Smartphone. Die Drehhalterung kann manuell um 355 Grad von links nach rechts und 64 Grad nach oben oder unten bewegt werden. Um zu verhindern, dass die LEDs am LED-Ring vom Metallgehäuse der Dome-Kamera blockiert werden, ist es wichtig, den LED-Ring horizontal um 355 Grad zu drehen und das Objektivbild in die gewünschte Position zu bringen.

*Hinweis: Achten Sie bei einer vertikalen Drehung von 64° auf die Bilddrehrichtung, um zu vermeiden, dass die äußere Abdeckung das IR-Licht blockiert und den IR-Effekt beeinflusst.*

**Schritt 8:** Befestigen Sie das Dome-Gehäuse mit den drei Innensechskantschrauben am Kamerafuß.

**Schritt 9:** Schließen Sie den Kamera-Stromanschluss an das mitgelieferte Netzteil an. Schließen Sie dann das Stromkabel an die Steckdose an. Optional: Wenn Sie Ihre Kamera über ein Ethernet-Kabel installieren möchten, schließen Sie Ihre Kamera mit einem Ethernet-Kabel an den Router an.

## **5.3. Montage mit Wandhalterung (optional)**

- Die VIO-DMB1-Montagehalterung ist ein optionales Zubehör, das separat von der Kamera erhältlich ist. Wenn Sie die Kamera mit der Montagehalterung installieren möchten, lesen Sie bitte die Anleitung im Lieferumfang der Montagehalterung.

## 6. Hilfe

### 6.1 FAQ

Wenn Sie Probleme oder Fragen haben, lesen Sie die FAQ in der App unter: "Ich" Menü -> Einstellungen --> FAQ

### 6.2 Cam4Home Plus Anleitung

Wenn Sie mehr über die Cam4Home Plus-App erfahren möchten, laden Sie die Anleitung der Cam4Home Plus-App mit den folgenden Schritten herunter:

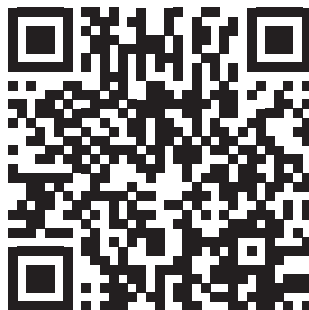
Besuchen Sie: <https://www.blaupunkt.com/service>

1. Wählen Sie im 1. Dropdown-Menü Ihre Sprache aus
2. Wählen Sie im 2. Dropdown-Menü "VIO-Series"
3. Wählen Sie im 3. Dropdown-Menü "Manual"
4. Klicken Sie auf "Submit"
5. Klicken Sie nun auf "VIO-- Cam4Home Plus - Manual"

Please use search filters below to find what you need.

### 6.3 How to Videos

Für "How-to-Videos" zur Installation und Registrierung besuchen Sie bitte unseren Youtube-Kanal, indem Sie den QR-Code scannen. Wählen Sie anschließend Ihre Sprache aus der Wiedergabeliste aus.



### 6.4 Kundenservice & Rücksendung



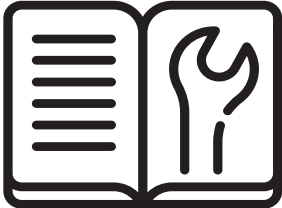
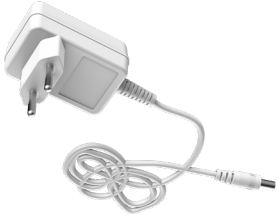
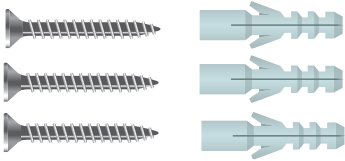
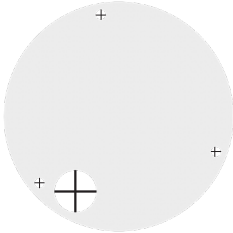
Weitere Hilfe erhalten Sie von unserem technischen Support. Um den Kundendienst Ihres Landes zu finden, besuchen Sie: <http://security.blaupunkt-service.com>

**Rückgabe:** Falls Sie Ihre Kamera zurückgeben möchten, empfehlen wir dringend, dass Sie zuerst alle mit Ihrem Konto verknüpften Kameras löschen, bevor Sie die Kamera zurücksenden.

### 6.5 Zurücksetzen auf Werkseinstellungen

- Schritt 1:** Schließen Sie die Kamera an und warten Sie 1 Minute, bis sie hochfährt.
- Schritt 2:** Drücken Sie die Reset-Taste (siehe Kapitel 2) 15 Sekunden lang, bis die rote Status LED aufleuchtet und zu blinken beginnt.
- Schritt 3:** Warten Sie, bis die grüne Status LED langsam blinkt.
- Schritt 4:** Jetzt wird die Kamera auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

## 1. Contenu de la boîte

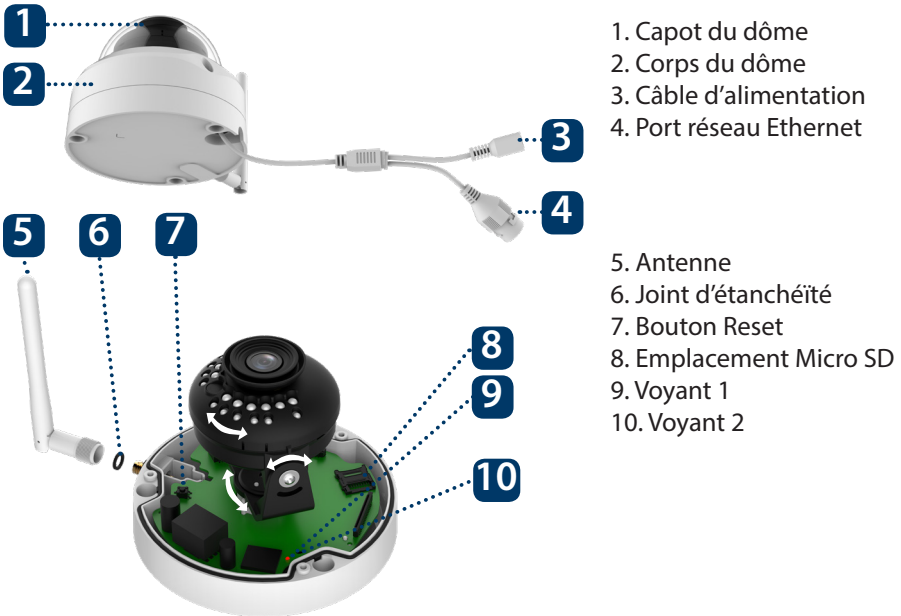
<p>Camera IP VIO-D40</p> 	<p>Antenne</p> 
<p>Ce guide</p> 	<p>Adaptateur secteur de type EU</p> 
<p>3 vis / 3 chevilles plastique</p> 	<p>Gabarit autocollant de montage</p> 

### NOTE :

- Ce manuel est pour votre référence uniquement, des différences peuvent apparaître dans l'interface utilisateur. Les designs et interfaces sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.
- Toutes les marques citées sont la propriété de leurs dépositaires respectifs.



## 2. Product Description



1. Capot du dôme
2. Corps du dôme
3. Câble d'alimentation
4. Port réseau Ethernet

5. Antenne
6. Joint d'étanchéité
7. Bouton Reset
8. Emplacement Micro SD
9. Voyant 1
10. Voyant 2

Etat du voyant :	Etat de la caméra :
Rouge fixe	La caméra démarre
Vert, clignotant lentement	Démarrage terminé, attente de la configuration WiFi
Vert, clignotant rapidement	Configuration WiFi en cours
Vert fixe	Connexion WiFi OK, fonctionnement normal
Rouge et Vert, clignotants alternativement	Mise à jour du Firmware de la caméra
Rouge, clignotant lentement	Connexion réseau échouée ou déconnexion du réseau
Rouge, clignotant rapidement	Défaillance système, ou carte SD. Pour de l'aide, voir le chapitre 6 "Aide".

### NOTE :

Ce guide rapide explique l'installation et l'enregistrement de la caméra. Si vous voulez en apprendre d'avantage sur celle-ci ou l'application Cam4Home, veuillez vous rendre au chapitre 6.

### 3. Enregistrer une caméra

**Etape 1** Téléchargez et installez l'app "Cam4Home Plus" sur votre smartphone depuis votre magasin d'applications

**Etape 2** Connectez votre téléphone à votre réseau WiFi.



**NOTE :** Si vous utilisez un routeur dual-band, vérifiez que votre smartphone est connecté au réseau 2.4 Ghz et non sur celui de 5Ghz. Pour en apprendre plus, rendez-vous sur le manuel de votre routeur.

**Etape 3** Ouvrez l'app "Cam4Home Plus". Créez un compte utilisateur en appuyant sur le bouton "s'inscrire" situé en bas à gauche du bouton "Connectez-vous".

**Etape 4** Pour ajouter la caméra, appuyez sur le bouton "+" en haut à droite. Suivez ensuite les instructions de l'application pour terminer l'enregistrement de la caméra.


**NOTE :** Si un problème survient durant l'enregistrement, allez au chapitre 5.

### 4. Gestion de Cam4Home Plus



#### Tableau de bord caméra :

Après la configuration, sélectionnez votre caméra dans le menu "Mon appareil", cela vous emmènera sur son tableau de bord, où vous pourrez voir sa vidéo en direct.

#### Réglages caméra :

Pour accéder aux réglages de la camera, allez dans son tableau de bord et appuyez sur l'icône réglages  en haut à droite.

#### Notifications push :

Dans le menu du périphérique, appuyez sur l'icône  et sélectionnez "Notifications d'alarme" . Appuyez sur "Notifications d'alarme" pour les activer/désactiver.

Important : Assurez-vous que vous avez donné la permission à l'application d'afficher des notifications sur le téléphone.

#### Détection de mouvement :

Pour activer/désactiver ce paramètre : Tableau de bord Caméra -->  --> Réglages Armement --> Détection de mouvements. Cette option est activée par défaut.

**NOTE :** Pour recevoir les notifications, la détection de mouvement doit être active.

## 5. Installation

- Vérifiez la force de votre signal WiFi, et assurez-vous qu'il soit fort à l'endroit de votre caméra. Pour de meilleures performances, votre smartphone doit être connecté à un réseau WiFi.
- *Note : Nous recommandons de prendre une photo de l'étiquette située en dessous de la caméra, afin d'accéder au numéro de série, l'adresse MAC ou au QR Code plus tard.*

### 5.1. Installation de la carte Micro SD (facultatif)

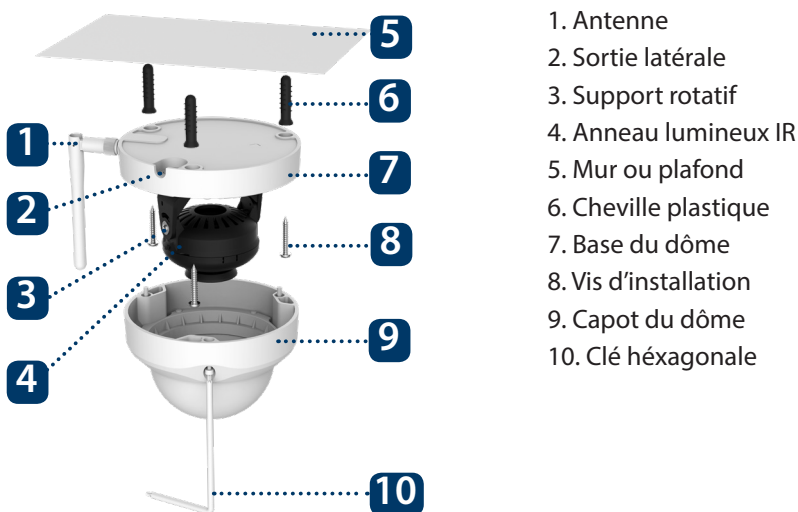
- Cherchez le compartiment Micro SD de la caméra D40. (voir chapitre 2 point **8** )
- Glissez l'emplacement sur la position OPEN comme indiqué sur celui-ci. Ouvrez l'emplacement et placez la carte Micro SD à l'intérieur. Fermez l'emplacement Micro SD et glissez le en position LOCK comme indiqué sur celui-ci.

**NOTE :** Une carte Micro SD est obligatoire pour l'enregistrement en local. Assurez-vous que la carte soit de Class 10 au minimum et de 8GB à 256GB

### 5.2. Installation sans le support de montage

**Etape 1** Installez la caméra à proximité d'une prise électrique. Allumez la caméra, et utilisez la vue en direct de l'application pour positionner la caméra sur l'endroit que vous souhaitez surveiller (contrôlez le champ de vision de la caméra).

**Etape 2** Utilisez la clé hexagonale fournie pour ouvrir le capot du dôme en dévissant les vis à tête hexagonales intérieures. (see below picture).



**Etape 3** Collez le gabarit de montage à l'endroit d'installation désiré.

**Étape 4** Utilisez le gabarit pour marquer la position des trous à percer. Il y a 3 trous pour les vis d'installation et un trou plus grand pour le passage des câbles comprenant le port Ethernet et le connecteur d'alimentation.

**Étape 5** Percez les 3 trous que vous avez marqués et installez les chevilles plastiques. Ensuite, choisissez une des options ci-dessous :

- Si le port Ethernet et le connecteur d'alimentation de la caméra ont besoin de sortir depuis l'arrière de celle-ci, percez un trou de 20mm à l'endroit indiqué sur le gabarit de montage.
- Si le port Ethernet et le connecteur d'alimentation de la caméra ont besoin de sortir sur le côté de la caméra, passez-les par la sortie latérale de la base du dôme.

**Étape 6** Ajustez la caméra selon le gabarit de montage, et alignez les 3 futs de vis présents dans la base du dôme avec les 3 chevilles plastiques installées dans le mur. Insérez les vis dans les futs puis serrez-les au maximum dans les chevilles.

**Étape 7** Ajustez l'objectif de la caméra en bougeant le support rotatif, et vérifiez la position de la caméra avec la vidéo en direct depuis votre smartphone. Le support rotatif peut être manipulé sur 355° de gauche à droite et de 64° de haut en bas. Pour empêcher que les LEDs sur l'anneau lumineux IR ne soient bloquées par le capot métallique du dôme, il est important de bouger l'anneau de 355° et ensuite d'ajuster l'image de l'objectif sur la position désirée.

*Note : Lorsque vous bougerez de haut en bas le support rotatif, veuillez faire attention à éviter que le capot extérieur ne bloque ou renvoie la lumière infrarouge de l'anneau IR.*

**Étape 8** Utilisez les 3 vis à tête hexagonale pour fixer le dôme sur sa base.

**Étape 9** Branchez le connecteur d'alimentation de la caméra sur le câble d'alimentation fourni. Puis branchez le câble d'alimentation sur une prise murale. Facultatif : Si vous souhaitez utiliser votre caméra via le câble Ethernet, connectez un câble entre votre routeur et le connecteur Ethernet de la caméra.

### 5.3. Installation avec support de montage facultatif

- Le support VIO-DMB1 est un accessoire additionnel à acheter séparément de la caméra. Si vous désirez installer la caméra avec ce support, veuillez vous référer au manuel dans la boîte du support VIO-DMB1.

## 6. Aide

### 6.1 FAQ

Si vous rencontrez un problème ou avez des questions, rendez-vous dans la FAQ dans l'application : Menu "Moi" -> Paramètres --> FAQ

### 6.2 Manuel Cam4Home

Si vous voulez en apprendre plus sur l'application, suivez les instructions ci-dessous :

Visitez : <https://www.blaupunkt.com/service>

1. Dans la première liste déroulante, sélectionnez votre langue :
2. Dans la seconde liste déroulante, sélectionnez "VIO-Series"
3. Dans la troisième liste déroulante, sélectionnez "Manual"
4. Cliquez sur "Submit"

Please use search filters below to find what you need.



5. Recherchez et cliquez sur "VIO-- Cam4Home Plus - Manual"

### 6.3 Vidéos tutorielles

Pour des vidéos explicatives sur l'installation et l'enregistrement, veuillez visiter notre chaîne Youtube en scannant le QR code ci-contre. Ensuite, sélectionnez votre langue dans la liste de lecture.



### 6.4 Support Utilisateur

Pour une aide additionnelle, contactez notre support technique. Pour trouver le support technique de votre pays, allez sur : <http://security.blaupunkt-service.com>

### 6.5 Remise à zéro usine

- Etape 1** Branchez la caméra et attendez 1 minute jusqu'à la fin de son démarrage.
- Etape 2** Appuyez sur bouton Reset (voir chapitre 2 point **2**) pendant 15 secondes jusqu'à ce que le voyant s'allume en rouge et clignote.
- Etape 3** Patientez jusqu'à ce que le voyant passe au vert et clignote lentement.
- Etape 4** La caméra est revenue à ses réglages par défaut.

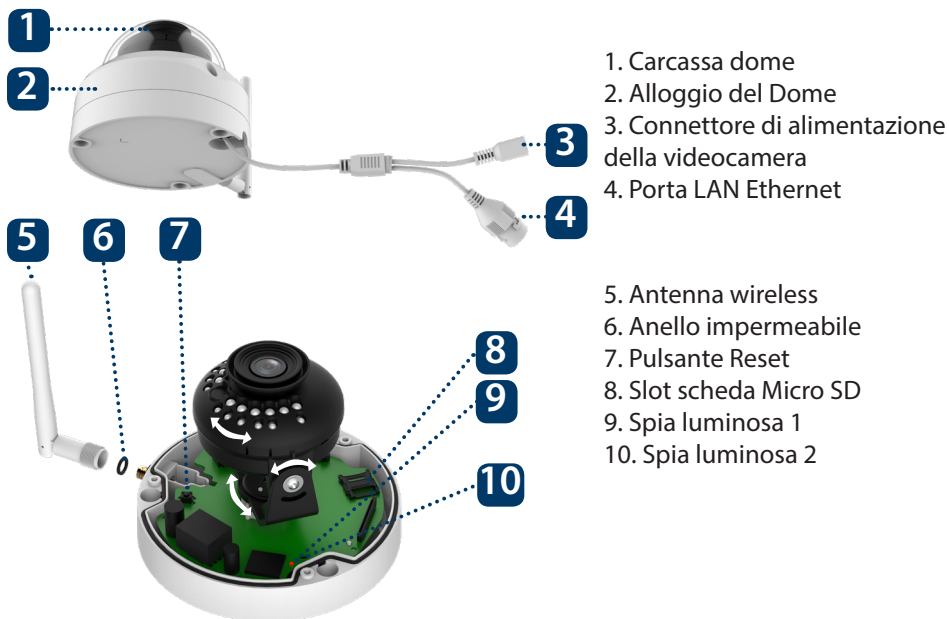
## 1. Il Kit contiene

<p>Videocamera IP VIO-D40</p> 	<p>Antenna</p> 
<p>Guida di avvio rapido</p> 	<p>Alimentatore elettrico tipo EU</p> 
<p>3 viti per montaggio a muro / 3 tasselli di plastica</p> 	<p>Piantina di montaggio adesiva</p> 

### NOTA:

- Questo manuale è puramente indicativo. Si potrebbero rilevare delle leggere differenze nell'interfaccia utente. Tutti i design e i software possono cambiare senza previo avviso.
- Tutti i marchi commerciali e i marchi commerciali registrati menzionati sono proprietà dei loro rispettivi titolari.

## 2. Descrizione del prodotto



Spia LED di stato:	Stato della videocamera:
Luce rossa accesa	Videocamera in accensione
Luce verde che lampeggia lentamente	Avvio completato, in attesa di configurazione Wi-Fi
Luce verde che lampeggia rapidamente	Configurazione intelligente Wi-Fi in corso
Luce verde accesa	Connessione Wi-Fi riuscita, funzionamento normale
La luce rossa e quella verde lampeggiano alternativamente	Aggiornamento Firmware della videocamera
Luce rossa che lampeggia lentamente	Connessione alla rete non riuscito o scollegata dalla rete
Luce rossa che lampeggia rapidamente	Malfunzionamento del dispositivo, avvio non riuscito o malfunzionamento della scheda SD. Vedere capitolo 6 "Aiuto".

### NOTA:

Questa guida rapida spiega l'installazione e la prima configurazione della videocamera VIO. Per ulteriori informazioni sulla videocamera o la app Cam4Home Plus, vedere il capitolo 6.

### 3. Come funziona una videocamera



**Passo 1:** Scaricare dall'App Store e installare sullo Smartphone l'App "Cam4Home Plus".

**Passo 2:** Collegare lo smartphone alla rete Wi-Fi.

**NOTA:** Se si usa un router dual-band, assicurarsi che lo smartphone sia collegato a una Rete Wi-Fi da 2,4 GHz e non a una da 5 GHz. Per ulteriori informazioni a questo riguardo, vedere il manuale del router.

**Passo 3:** Aprire l'App "Cam4Home Plus". Creare un account utente premendo il pulsante "registrazione", sito in basso a sinistra.

**Passo 4:** Per aggiungere una nuova videocamera, premere il tasto "+" in alto a destra dello schermo e scansionare il codice QR della videocamera (vedere capitolo 2 "Descrizione del prodotto"). Poi seguire le istruzioni della App per completare la registrazione della videocamera.

**NOTA:** Se si verificassero problemi durante la registrazione, vedere il Capitolo 5

### 4. Gestione della Cam4Home Plus


#### Pannello della videocamera:

Sulla videocamera, premere sul menù principale del dispositivo. Si aprirà il pannello della videocamera, dove si può vedere la trasmissione live del video.

#### Impostazioni della videocamera:

Per accedere alle impostazioni della videocamera, entrare nel pannello della stessa e premere sull'icona delle impostazioni  in alto a destra.

#### Notifiche push

Nel menù dispositivo, premere sull'icona dei tre puntini • • • e selezionare "Notifiche Allarme" . Premere il pulsante "Notifiche Allarme" per attivare/disattivare le notifiche push.

Importante: Assicurarsi di aver attivato il permesso di visualizzare le notifiche pop up nelle impostazioni dei permessi dello smartphone.

#### Rilevamento di movimento

Per attivare/disattivare il rilevamento di movimento entrare in: Pannello della videocamera --> icona impostazioni --> Impostazioni attivazione --> Rilevamento di movimento Nota: Il rilevamento di movimento è attivo di default.

#### Archiviazione dei video

Per archiviare le registrazioni video, la videocamera deve aver installata una Scheda Micro S (vedere capitolo 5.1) o avere un Piano Archiviazione sul Cloud attivo.

**NOTA:** Per ricevere notifiche push, il "Rilevamento di movimento" deve essere attivo.



## 5. Installazione

- Verificare la potenza del segnale Wi-Fi e assicurarsi che sia potente nel luogo di installazione della videocamera. Per delle prestazioni ottimali, lo smartphone deve essere collegato a una rete Wi-Fi.
- Nota: Raccomandiamo di fare una fotografia dell'etichetta sul retro della videocamera, nel caso si debbano controllare il numero di serie, l'indirizzo MAC o il codice QR.

### 5.1. Installazione Micro SD (facoltativo)

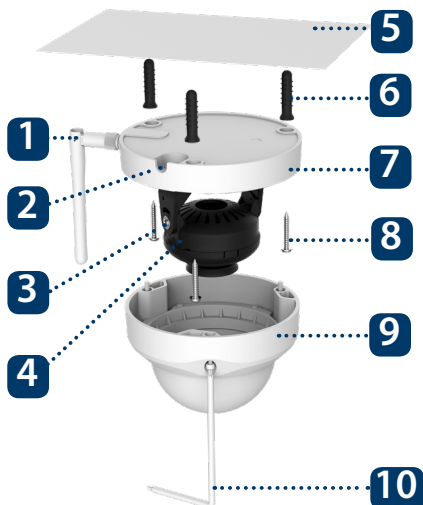
- Individuare lo scompartimento della Scheda Micro SD della D40. (vedere capitolo 2 punto **8** )
- Muovere lo scompartimento alla posizione APERTO, come mostrato sulla fessura stessa. Quando la fessura si trovi in posizione aperta, inserire la scheda Micro-SD. Chiudere la fessura e muoverla alla posizione CHIUSO, come mostrato sulla fessura stessa.

**NOTA: Per le registrazioni locali è obbligatoria la scheda Micro SD. Assicurarsi che la Scheda Micro SD sia del tipo CLASS10. Sono supportate Schede Micro SD da 8 Gb a 256 Gb**

### 5.1. Installazione a soffitto senza supporto

**Passo 1:** Scegliere il luogo di installazione della videocamera. Verificare che la presa di alimentazione elettrica sia sufficientemente vicina. Accendere la videocamera e utilizzare l'immagine live view della app per posizionarla in modo che lo spazio da monitorare sia completamente visibile.

**Passo 2:** Utilizzare la chiave esagonale in dotazione per aprire la carcassa del dome, allentando le tre viti esagonali interne. (Vedere la figura sottostante).



1. Antenna
2. Uscita laterale a forma di U
3. Supporto girevole
4. Anello LED
5. Soffitto o Muro
6. Tassello di plastica
7. Basamento dome
8. Vite di installazione
9. Carcassa dome
10. Chiave esagonale

**Passo 3:** Prendere l'adesivo della mappa di montaggio e attaccarlo al muro.

**Passo 4:** Utilizzare l'adesivo della mappa di montaggio per segnare la posizione dei fori da praticare. Ci sono tre fori per le viti e un foro più grande per la porta di rete Ethernet e l'alimentatore della videocamera.

**Passo 5:** Praticare i 3 fori segnalati e inserire i tasselli in plastica nei 3 fori piccoli. Poi scegliere una delle seguenti opzioni:

- Se la porta di rete Ethernet e il connettore di alimentazione della videocamera devono uscire dal retro della videocamera e passare attraverso la superficie di installazione, praticare un foro delle dimensioni di quello più grande della mappa di montaggio adesiva. (Per il foro più grande, utilizzare una punta SDS da max 20 mm)
- Se la porta di rete Ethernet e il connettore di alimentazione della videocamera devono uscire dal laterale della videocamera, il cavo deve passare attraverso l'uscita laterale a forma di U sul supporto del dome.

#### NOTA:

**Se, in seguito a determinate circostanze, come un muro di cemento armato, non fosse possibile praticare un foro da 20 mm di diametro, si può tagliare la grossa porta di Rete Ethernet - vedere "Capitolo 2" "Descrizione del prodotto" e isolarla con del nastro isolante.**

**In questo caso, è necessario un foro da 12 mm di diametro.**

**Attenzione: Se decidete di eliminare la Porta Ethernet, perderete la possibilità di collegare la videocamera al router o al NVR tramite il cavo Ethernet. Inoltre, si perderà il diritto di restituzione.**

**Passo 6:** Regolare la videocamera dome in base alla mappa di montaggio adesiva e allineare i tre fori per le viti sul supporto del dome con i tre tasselli di plastica. Serrare le tre viti nei tasselli di plastica.

**Passo 7:** Regolare la lente della videocamera Dome muovendo il supporto girevole e verificare la posizione della videocamera con l'immagine dal vivo sul vostro dispositivo mobile. Il supporto girevole della videocamera può essere mosso manualmente 355 gradi da sinistra a destra e 64 gradi dall'alto verso il basso. Per evitare che i LED dell'anello LED siano bloccati dal metallo dell'alloggio della videocamera Dome, è importante ruotare orizzontalmente l'anello LED di 355° e focalizzare la lente sulla posizione desiderata.

Nota: Quando gira di 64° in verticale, fare attenzione alla direzione di rotazione dell'immagine, per evitare che la carcassa esterna blocchi la luce infrarossa e influisca sull'effetto IR.

**Passo 8:** Utilizzare tre viti esagonali per fissare l'alloggio della dome sul basamento

**Passo 9:** Collegare l'alimentatore della videocamera al cavo di alimentazione in dotazione. Poi collegare il cavo di alimentazione alla presa di alimentazione elettrica. Opzionale: Se si desidera installare la videocamera mediante il cavo Ethernet, si prega di collegarla al router tramite il cavo Ethernet stesso.

### 4.3. Installazione a soffitto con supporto (opzionale)

- Il supporto VIO-DMB1 è un accessorio opzionale, da comprare separatamente. Se si desidera installare la videocamera con il supporto, si prega di vedere il manuale allegato al supporto stesso.

## 6. Aiuto

### 6.1 FAQ

Per risolvere eventuali problemi, vedere le FAQ della app in: Menù "Me" --> Impostazioni --> FAQ

### 6.2 Manuale Cam4Home

Per ulteriori dettagli sulla APP Cam4Home Plus, scaricare il manuale della APP Principale, seguendo i passi a continuazione:

Visitare: <https://www.blaupunkt.com/service>

1. Nel 1° menù a discesa, selezionare la propria lingua
2. Nel 2° menù a discesa, selezionare "Serie VIO"
3. Nel 3° menù a discesa, selezionare "Manuale"
4. Cliccare su "Invia"
5. Trovare e cliccare su "VIO-- Cam4Home Plus - Manuale"

Please use search filters below to find what you need.



### 6.3 Video dimostrativi

Per i "Video Dimostrativi" dell'installazione e della registrazione, visitare il nostro canale di YouTube scansionando il codice QR. Poi selezionare la propria lingua nell'elenco video.



### 6.4 Assistenza Cliente e Restituzioni



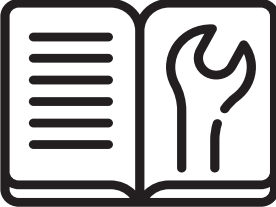

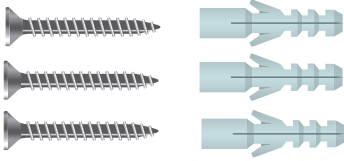
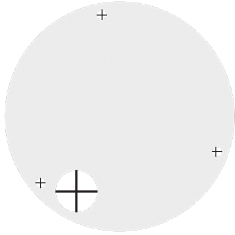
Per un ulteriore aiuto, rivolgersi alla nostra assistenza tecnica. Per localizzare il servizio di assistenza al cliente più vicino, visitare: <http://security.blaupunkt-service.com>

**Restituzioni:** Se si volesse restituire la videocamera, consigliamo vivamente di eliminare tutte le videocamere vincolate al proprio account, prima di spedire il dispositivo.

### 6.5 Reset ai valori di fabbrica

- Passo 1:** Accendere la videocamera e attendere 1 minuto che si avvii.
- Passo 2:** Premere il tasto reset (vedere capitolo 2) per 15 secondi, finché la spia luminosa rossa si accende e inizia a lampeggiare.
- Passo 3:** Attendere che la spia luminosa verde lampeggi
- Passo 4:** Ora la videocamera è tornata ai valori di fabbrica.

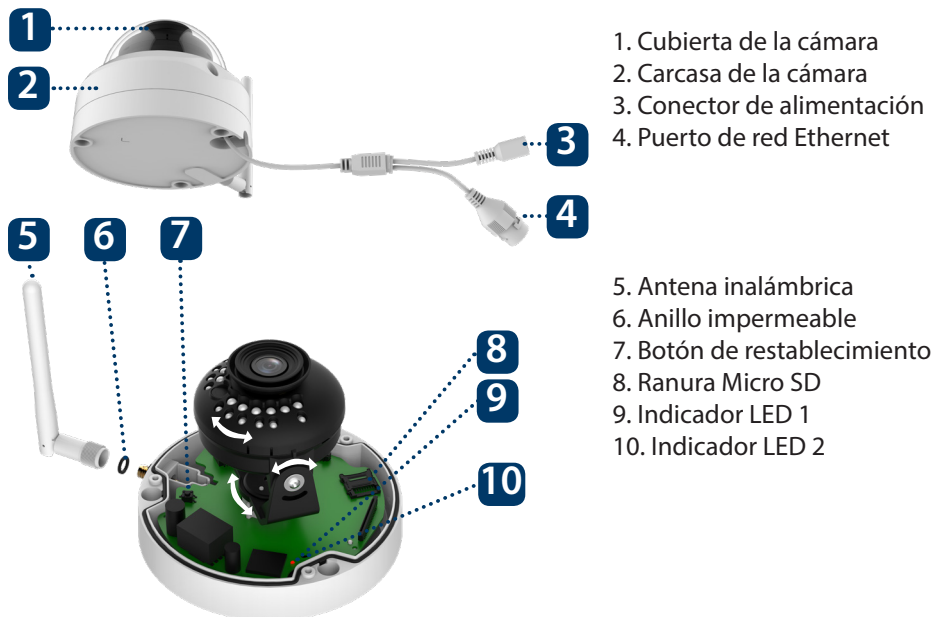
## 1. Contenido del Kit

<p>Cámara IP VIO-D40</p> 	<p>Antena</p> 
<p>Guía Rápida</p> 	<p>Adaptador de corriente tipo EU</p> 
<p>3 tornillos / 3 tacos</p> 	<p>Pegatina de instalación</p> 

### NOTA:

- Este manual es solo de referencia. Puede que haya pequeñas diferencias en la interfaz de usuario. Todos los diseños y software están sujetos a cambio sin previo aviso.
- Todas las marcas comerciales y registradas mencionados aquí son propiedad de sus respectivos dueños.

## 2. Descripción del Producto



LED indicador de estado:	Estado de la cámara:
Luz roja encendida	Cámara arrancando.
Luz verde parpadea lentamente	Arranque finalizado, esperando configuración Wifi.
Luz verde parpadea rápidamente	Configuración inteligente Wifi en curso.
Luz verde encendida	Wifi conectado con éxito; cable Ethernet conectado; funciona normalmente.
Luz roja y verde parpadean alternativamente	Actualización de firmware en curso.
Luz roja parpadea lentamente	Fallo de conexión de red o cámara desconectada de la red.
Luz roja parpadea rápidamente	Fallo del dispositivo, arranque fallido o fallo de la tarjeta SD. Vaya al capítulo 6 "Ayuda".

### NOTA:

Esta Guía Rápida explica cómo registrar e instalar la cámara VIO. Si desea obtener más información sobre la cámara o la app Cam4Home Plus, consulte el apartado 6.

### 3. Añadir una Cámara

**Paso 1:** Descargue e instale la app “Cam4Home Plus” en su móvil desde la tienda de aplicaciones (App Store).

**Paso 2:** Conecte el móvil inteligente a la red Wi-Fi.



**NOTA:** Si está usando un router de doble banda, asegúrese de que su teléfono esté conectado a una red WiFi de 2.4 GHz y no a una red Wifi de 5 GHz. Para obtener más información al respecto, consulte el manual de su router.

**Paso 3:** Abre la app “Cam4Home Plus” y crea una cuenta de usuario apretando el botón “regístrate” ubicado en la parte inferior izquierda.

**Paso 4:** Para añadir una cámara nueva, apriete el botón “+” en la parte superior derecha y escanee el código QR de la cámara (véase la descripción del producto en el apartado 2). Después, siga las instrucciones en la app para finalizar el registro.


**NOTA:** Si encuentra algún problema durante el registro, consulte el apartado 6

### 4. Manejo de la App Cam4Home Plus



#### Submenú de la cámara:

Seleccione la cámara en el menú “dispositivo” para acceder al submenú de la propia cámara. Aquí podrá visualizar la imagen en vivo.

#### Configuración de la cámara:

Para acceder a la configuración de la cámara, accede al submenú de la cámara y apriete el icono  de configuración en la parte superior derecha.

#### Notificaciones push

En el menú dispositivo, apriete el icono de los 3 puntos  y seleccione el botón de “Notificaciones de Alarma” para activar / desactivar las notificaciones push .

Importante: Asegúrese de haber habilitado el permiso para mostrar las notificaciones push en la configuración de notificaciones de su teléfono.

#### Detección de movimiento

Para habilitar / deshabilitar la detección de movimiento, ve a: Submenú de la cámara --> Configuración --> Habilitar detección de movimiento --> Detección de movimiento.

#### Almacenamiento de video

Para almacenar las grabaciones de video, la cámara requiere una tarjeta Micro-SD (véase el apartado 5.1) o un Plan activo de Almacenamiento en la Nube.

**NOTA:** Para recibir notificaciones push, la “Detección de movimiento” debe estar activado.

## 5. Instalación

- Compruebe la intensidad de la señal Wifi y asegúrese de tener una buena conexión en la ubicación de la instalación. El teléfono debe estar conectado a una red Wifi para hacer la comprobación.
- *Nota: Recomendamos tomar una foto de la etiqueta en la parte inferior de la cámara, en caso de que necesite comprobar el número de serie, la dirección MAC o el código QR.*

### 5.1. Insertar tarjeta Micro SD (opcional)

- Localice el compartimento de la tarjeta Micro SD. (véase el apartado 2 en el punto 8 )
- Deslice la ranura de la tarjeta Micro-SD a la posición OPEN (abierto), tal como se muestra en la ranura de la tarjeta Micro-SD, e inserte la tarjeta Micro-SD. Una vez insertado, muévala a la posición LOCK (bloqueado), tal como se muestra en la ranura de la tarjeta Micro-SD.

**NOTA:** Debe tener una tarjeta Micro SD para grabar localmente. Asegúrese de que la tarjeta Micro SD sea de CLASE 10. Se admiten tarjetas entre 8 GB y 256 GB.

### 5.2. Instalación sin soporte de montaje

**Paso 1:** Encuentre el lugar de instalación deseado, con una toma de corriente lo suficientemente cerca. Enciende la cámara y use la imagen en vivo de la aplicación para colocar la cámara donde pueda ver todo el área que se va a monitorizar.

**Paso 2:** Use la llave hexagonal incluida en el kit para abrir la cubierta de la cámara, aflojando los tres tornillos hexagonales internos (véase la imagen inferior).



**Paso 3:** Saque la pegatina de instalación y péguela en el techo o la pared.

**Paso 4:** Use la pegatina de instalación para marcar los puntos de perforación. Hay tres agujeros para los tornillos y un agujero grande para el cable ethernet y el conector de alimentación de la cámara.

**Paso 5:** Taladre los 3 puntos marcados e inserte los tacos de plástico. Después, elija una de las siguientes opciones:

- Si el cable ethernet y el conector de alimentación de la cámara necesitan salir por la parte trasera de la cámara, a través de la pared o el techo, taladre un orificio en la marca del agujero más grande de la pegatina de instalación. (Recomendamos usar un taladro SDS-max de 20 mm)
- Si el cable Ethernet y el conector de alimentación de la cámara necesitan salir por el lateral de la cámara, el cable debe pasar por la salida lateral en forma de U.

**NOTA:**

Si debido a circunstancias especiales, como un muro de hormigón armado, no es posible perforar un orificio de 20 mm de diámetro, podría cortar el puerto de red Ethernet (véase el apartado "2. Descripción del Producto") y protegerlo con cinta aislante. Si decide hacer esto, solamente necesitaría un taladro de 12 mm de diámetro. Aviso: si decide cortar el puerto de red Ethernet, perderá la posibilidad de poder conectar la cámara por cable Ethernet a un router o a un NVR. Además, perdería su derecho a devolver el producto.

**Paso 6:** Posicione la cámara sobre la pegatina de instalación y alinee los tres orificios para los tornillos de la carcasa con los tacos de plástico. Atornille y fije los tres tornillos en los tres anclajes de plástico.

**Paso 7:** Ajuste la lente de la cámara, moviendo el soporte rotacional y verificando la posición de la cámara con la imagen en vivo en la app. El soporte rotacional de la cámara se puede mover manualmente 355 grados de izquierda a derecha y 64 grados hacia arriba o hacia abajo. Para evitar que los LED del anillo LED se bloqueen por la carcasa metálica, es importante girar el anillo LED horizontalmente 355 grados y ajustar la imagen de la cámara a la posición deseada.

*Nota: Cuando gire la cámara 64° verticalmente, preste atención a la dirección de rotación de la cámara para evitar que la cubierta exterior bloquee la luz IR e influya en el efecto IR.*

**Paso 8:** Fije la cubierta sobre la carcasa de la cámara con los tornillos de la cubierta.

**Paso 9:** Conecte el conector de alimentación de la cámara al cable de alimentación incluido en el kit. Después, conecte el cable de alimentación a la toma de corriente. Opcional: si desea instalar su cámara con cable Ethernet, conecte su cámara al router con un cable Ethernet.

### 5.3. Instalación con soporte de montaje (opcional)

- El soporte de montaje VIO-DMB1 es un accesorio opcional que se adquiere por separado. Si desea instalar la cámara con el soporte de montaje, consulte el manual del soporte de montaje.



## 6. Ayuda

### 6.1 FAQ

Si tiene algún problema o tiene preguntas, vaya a las preguntas más frecuentes (FAQ) en la app: en el menú "Yo" -> "Configuración" --> FAQ

### 6.2 Manual Cam4Home

Si desea obtener más información sobre la app Cam4Home Plus, siga estas instrucciones: Ve a: <https://www.blaupunkt.com/service>

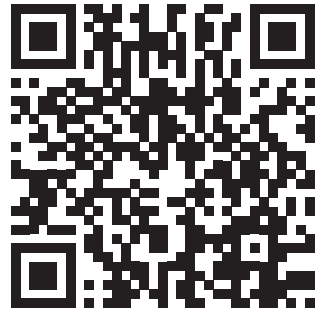
1. En el 1º menú desplegable, seleccione su lenguaje
2. En el 2º menú desplegable, seleccione "Serie-VIO"
3. En el 3º menú desplegable, seleccione "Manual"
4. Apriete "Enviar"
5. Localice y apriete en "VIO-- Cam4Home Plus - Manual"

Please use search filters below to find what you need.

The image shows a search filter interface with three dropdown menus and a submit button. The first dropdown menu is labeled '1' and contains 'EN'. The second dropdown menu is labeled '2' and contains 'VIO - Series'. The third dropdown menu is labeled '3' and contains 'Manual'. Below the third dropdown menu is a button labeled 'Submit' with a '4' next to it. Dotted lines connect the numbers 1, 2, 3, and 4 to their respective elements in the interface.

### 6.3 Video Tutorial

Para los "Video-tutoriales" de la instalación y registro, visite nuestro canal de youtube escaneando el código QR. Después, seleccione su idioma de la lista de reproducción.



### 6.4 Soporte Técnico y Devoluciones

Para obtener más ayuda, póngase en contacto con nuestro soporte técnico. Para encontrar el soporte técnico de su país, visite: <http://security.blaupunkt-service.com>

**Devoluciones:** Si desea devolver su cámara, le recomendamos encarecidamente que primero elimine cualquier cámara ligada a su cuenta antes de devolverlo.

### 6.5 Restablecimiento de Fábrica

- Paso 1:** Conecte la cámara y espere 1 minuto hasta que se inicie.
- Paso 2:** Mantén presionado el botón reset (véase el apartado 2) durante 15 segundos hasta que el LED rojo se encienda y empiece a parpadear.
- Paso 3:** Espere hasta que el LED verde parpadee lentamente.
- Paso 4:** Ha finalizado el restablecimiento de fábrica.

## 1. Pakkauksen sisältö

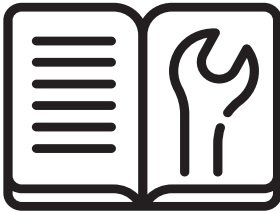
VIO-D40 IP-kamera



Antenni



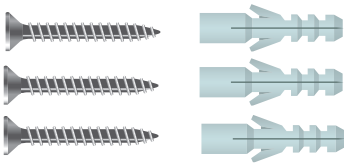
Pikaopas



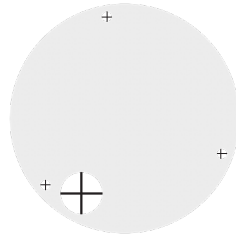
Virtalähde



3 seinäruuvia / 3 muoviankkuria



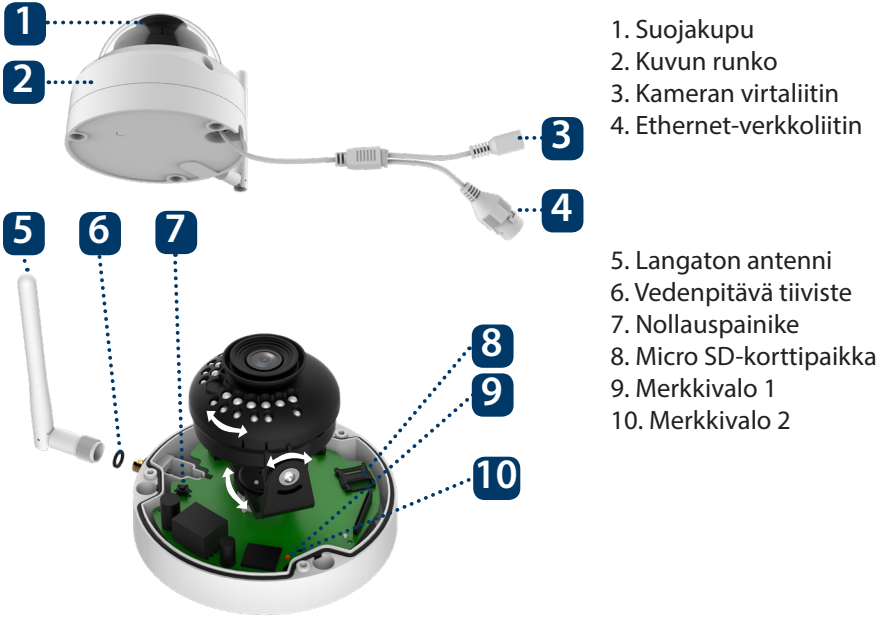
Asennusohjetarra



### HUOM:

- Tämä opas on tarkoitettu viitteelliseksi. Käyttöliittymässä voi olla pieniä eroja riippuen laitteesta. Pidätämme oikeuden ohjelmiston ja laitteiston muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.
- Kaikki oppaassa mainitut tavamerkit kuuluvat tavamerkkien haltijoille.

## 2. Tuotekuvaus



1. Suojakupu
2. Kuvun runko
3. Kameran virtaliitin
4. Ethernet-verkkoliitin
5. Langaton antenni
6. Vedenpitävä tiiviste
7. Nollauspainike
8. Micro SD-korttipaikka
9. Merkkivalo 1
10. Merkkivalo 2

Merkkivalo-LEDin toiminta	Kameran toiminta:
Punainen valo	Kamera käynnistyy
Vihreä, hidas vilkunta	Kamera käynnissä ja odottaa WiFi-asetuksia
Vihreä, nopea vilkunta	Wifi-asetusten älykäs asettaminen käynnissä
Vihreä, tasainen	Wifi-yhteys onnistunut, normaali toiminta
Punainen ja vihreä vuorotellen	Kamera päivittää laiteohjelmistoaan
Punainen, hidas vilkunta	Verkkoyhteysvirhe tai yhteys katkennut
Punainen, nopea vilkunta	Virhetoiminto, käynnistyminen epäonnistui tai SD-kortti ei toimi. Katso kappaletta 6 "apua".

### HUOM:

Tämä pikaopas sisältää VIO-kameran asennuksen ja rekisteröinnin. Jos haluat lisä tietoa kamerasta tai Cam4Home Plus -sovelluksesta, katso kappaletta 6.

### 3. Kameran yhdistäminen

**Vaihe 1:** Lataa ja asenna "Cam4Home Plus" sovellus älypuhelimellesi sovelluskaupasta.

**Vaihe 2:** Katso että puhelimesi on yhdistetty omaan Wi-Fi verkkoosi.



**HUOM:** Jos käytät kaksikaistaista dual-band-reitintä, varmista että puhelimesi on yhdistetty 2.4 GHz WiFi-verkkoon, ei 5GHz Wifi-verkkoon. Katso reitittimesi ohjeista lisätietoja tarvittaessa.

**Vaihe 3:** Avaa "Cam4Home Plus" sovellus puhelimesi. Luo käyttäjätili painamalla "Rekisteröidy" painiketta alhaalla vasemmalla.

**Vaihe 4:** Lisää uusi kamera painamalla "+"-painiketta yläoikealla ruudulla ja skannaamalla sitten kameran QR-koodi puhelimesi (katso kappaleesta 2 tuotekuvas). Seuraa sovelluksen ohjeita viimeistelläksesi asennus

**HUOM:** Jos rekisteröinnissä ilmenee ongelmia, katso kappaletta 5

### 4. Cam4Home Plus hallinta


#### Kameran hallintapaneeli:

Valitse kamera pääsivun "laite" valikosta. Pääset kameran hallintapaneeliin, jossa näet kameran reaaliajassa lähettämää kuvaa.

#### Kameran asetukset

Kameran asetuksiin pääset kameran hallintapaneelistä klikkaamalla  kuvaketta ylhäällä oikealla.

#### Push-ilmoitukset

Napauta laitteen valikossa kolmen • • • pisteen ikonia ja valitse "Hälytysilmoitukset" . Napauta "Hälytysilmoitukset" painiketta ottaaksesi käyttöön tai pois push-ilmoitukset. Tärkeää: Varmista että olet määrittänyt älypuhelimellesi lupa-asetuksissa pop up ilmoitusten näyttämisen sallituksi.

#### Liiketunnistus

Ottaaksesi käyttöön / pois liiketunnistus, mene kameran hallintapaneeliin --> asetukset-ikoni --> Hälytysasetukset --> Liiketunnistus. Huom: liiketunnistus on oletuksena päällä.

#### Videotallennus

Tallentaakseen videoita kameraan täytyy olla asennettuna Micro-SS-kortti (katso kappale 5.1) tai pilvitalennuspalvelu aktivoituna.

**HUOM:** Kamera lähettää push-ilmoituksia vain jos liiketunnistus on päällä.

## 5. Asennus

- Tarkista WiFi-signaali voimakkuus niin että verkon signaali ylittää vahvana kameralle. Älypuhelimien tulisi olla liitetty samaan WiFi-verkkoon.
- *HUOM: suosittelemme että otat valokuvan kameran takapuolesta, siltä varalta että sinun täytyy myöhemmin tarkistaa kameran sarjanumero, MAC-osoite tai QR-koodi myöhemmin.*

### 5.1. Micro SD-asennus (valinnainen)

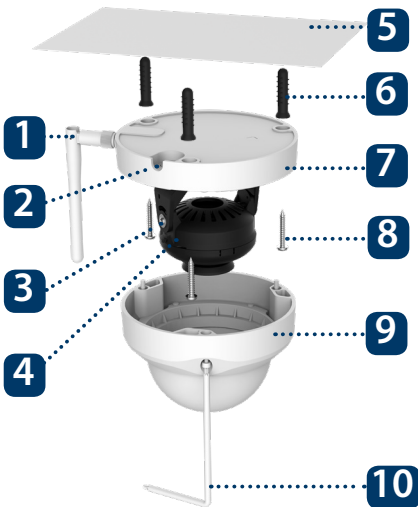
- Etsi Micro SD-korttipaikka D40:stä. (Katso kappale 2)
- Käännä Micro-SD-korttipaikan kansi auki-asentoon kuten merkitty laitteeseen. Avaa kansi ja asenna Micro-SD-kortti laitteeseen. Sulje ja lukitse kansi.

**HUOM:** Micro SD-kortti on asennettava paikallista videotallennusta varten. Varmista että Micro SD-kortti on vähintään CLASS10-luokkaa. Micro SD-kortti voi olla 8GB - 256GB kokoinen.

### 5.2. Asennus ilman asennustelinettä

**Vaihe 1:** Valitse haluamasi asennuspaikka kameralle. Asenna kamera riittävän lähelle sähköpistoketta. Kytke kamera päälle ja käytä sovelluksen reaaliaikaista kuvaa säätääksesi asento sellaiseksi että näet kaiken tarvittavan hyvin.

**Vaihe 2:** Käytä mukana seuraavaa kuusioavainta ja avaa kuvun kolme sisäpuolista kuusioruuvia. (katso kuva alla).



1. Antenni
2. U-muotoinen aukko
3. Pyörivä teline
4. LED rengas
5. Katto tai seinä
6. Muovinen ankkuri
7. Kuvun jalusta
8. Asennusruuvi
9. Suojakupu
10. Kuusioavain

**Vaihe 3:** Käytä asennusohjetarraa ja kiinnitä se asennuskohtaan seinään tai kattoon.

**Vaihe 4:** Merkitse porauskohdat käyttäen asennusohjetarran merkkejä. Ruuveja varten tarvitaan kolme reikää ja yksi suurempi reikä Ethernet-kaapelille ja virtakaapelille.

**Vaihe 5:** Poraa 3 reikää merkkien mukaan ja asenna muoviankkurit reikiin. Sitten valitse joku seuraavista tavoista edetä:

- Jos Ethernet-verkkokaapeli ja virtakaapeli joudutaan asentamaan kameran takaosasta lähteviksi, asennuspinnan lävitse, poraa tarrassa olevan isomman reiän mallin mukaan. (parhaassa tapauksessa käyttäen 20mm poranterää.)
- Jos Ethernet-verkkokaapeli ja virtakaapeli asennetaan kulkemaan sivusta pintaa pitkin, kaapeli pitää kuljettaa U-muotoisesta aukosta sivussa.

#### **HUOM:**

Joissain tilanteissa, kuten esimerkiksi kantavaan betoniseinään asennettaessa, ei ole aina mahdollista porata 20mm reikää seinään. Tällöin voit leikata paksun Ethernet-kaapelin pois (katso kappale 2 laitteen kuvaus). Suojaa leikkauspinta huolellisesti tiiviillä teipillä. Tällöin tarvitset vain 12mm reiän virtakaapelille.

Varo: Jos päätät poistaa Ethernet-kaapelin, menetät mahdollisuuden kiinteään liitäntään kaapelilla reitittimeen tai videotallentimeen. WiFi-yhteys toimii edelleen. Lisäksi menetät laitteen palautusoikeuden.

**Vaihe 6:** Aseta kupukamera asennussapluunatarran päälle ja kohdista jalustan kolme ruuvinreikää asennusankkureiden kohdille. Kiinnitä tukevasti kaikilla kolmella ruuvilla.

**Vaihe 7:** Säädä kameran linssiä liikuttamalla pyörivää telinettä ja säädä kameralle hyvä asento seuraamalla reaaliaikaista kuvaa puhelimestasi. Kameraa voidaan pyörittää 355 astetta sivuille ja 64 astetta pystysuunnassa. Jotta LEDit Led renkaassa eivät jää kupukameran metallikuoren peittämiksi on tärkeää että käännät LED rengasta sivusuunnassa ja säädät linssin haluttuun asentoon.

*HUOM: kun käännät kameraa pystysuunnassa jopa 64°, kääntyminen onnistuu, ettei ulompi kuori missään vaiheessa peitä infrapunavaloa ja vaikeuta kameran toimintaa.*

**Vaihe 8:** Kiinnitä kupukamera jalustaan sisäpuolen kuusioruuveilla.

**Vaihe 9:** Kytke kameralle virta mukana seuraavalla virtalaitteella ja -johdolla yhdistämällä se pistorasiaan. Jos olet kytkemässä kameraa Ethernet-kaapelilla langattoman verkon sijasta, yhdistä myös Ethernet-kaapeli reitittimeen nyt.

### **5.3. Asennus asennustelineen avulla (vaihtoehto)**

- VIO-DMB1-asennusteline on lisävaruste, joka hankitaan erikseen. Jos haluat asentaa kameran asennustelineellä, katso lisätietoja telineen mukana seuraavasta ohjeesta.

## 6. Apua

### 6.1 Yleisimpiä kysymyksiä (FAQ)

Ongelmatilanteissa tai lisätietoa hakiessasi kannattaa ensin katsoa kohtaa FAQ sovelluksessa: "Oma" valikko -> Asetukset -> FAQ

### 6.2 Cam4Home ohje

Jos haluat lisätietoa Cam4Home Plus -sovelluksesta, lataa sovelluksen ohjekirja seuraavalla tavalla:

Mene osoitteeseen: <https://www.greenmoore.fi/kayttoohjeet>

1. Katso kohdasta "Blaupunkt-IP-valvontakameroiden käyttö- sekä asennusohjeet"
2. "VIO" kameroiden ohjeet ovat kukin omassa laatikossaan
3. Klikkaa haluamasi VIO-kameramallin laatikkoa
4. Selaimeen latautuu PDF-muotoinen käyttöopas
5. Tallenna tiedosto halutessasi omalle laitteellesi myöhempää käyttöä varten

Blaupunkt-IP-valvontakameroiden käyttö- sekä asennusohjeet

VIO-B30 (FI)

VIO-D30 (FI)

VIO-H30 (FI)

VIO-B30 (EN)

VIO-D30 (EN)

VIO-H30 (EN)

### 6.3 Ohjevideot

Löydät ohjevideoita asennuksesta ja QR-koodin käytöstä YouTube-kanavaltamme, jonne pääset skannaamalla tämän QR-koodin. Valitse oman kiellesi mukainen soittolista kanavalta.

### 6.4 Asiakastuki ja palautukset

Pyydä tarvittaessa apua tekniseltä tueltamme. Löydät suomenkielisen tuen tiedot osoitteesta:

<https://www.greenmoore.fi/tuki>

**Palautukset:** Jos haluat palauttaa kamerasi, kehoitamme vahvasti että poistat tiliisi yhdistetyt kamerat sovelluksessa ennen kameran palauttamista.

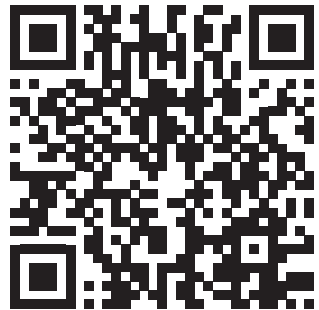
### 6.5 Tehdasasetusten palautus

**Vaihe 1:** Kytke kameraan virta ja odota noin minuutti että se on käynnistynyt.

**Vaihe 2:** Paina nollauspainiketta (katso kappale 2) 15 sekunnin ajan kunnes punainen valo syttyy ja alkaa vilkkua.

**Vaihe 3:** Odota kunnes vihreä merkkivalo alkaa vilkkua hitaasti.

**Vaihe 4:** Kamera on palautettu oletusasetuksiinsa.



## TECHNICAL SPECIFICATION VIO-D40:

- Image sensor: 1/3" 4 Megapixel progressive CMOS
- Resolution: 2304×1296
- Video: H.264 encoding 20fps@4M(2304×1296) & 25/30fps@2M (1920×1080)
- Lens: 2.8mm F2.0
- Angle of View: Horizontal 100°, Vertical 55°
- Digital Zoom: 16x
- Minimum Illumination : 0.1Lux(Color), 0Lux(B/W)
- Wireless Interface: Wi-Fi(IEEE802.11b/g/n), 50m(open field)
- IR LEDs: 24
- Power Input: DC12V
- Operating Temperature: -20°C ~ +50°C
- Operating Humidity: Up to 95% non-condensing
- Ingress Protection: IP67
- Dimensions: 109.9 x 109.9mm x 81mm
- Video stream encryption: TLS





