



IMILAB EC6 Pro
Outdoor Security Camera
User Manual



Scan the QR code for the tutorial
on how to use the camera.

Please read this manual carefully before using the device
and retain it for future reference.

CONTENTS

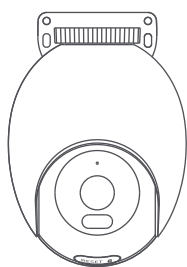
English	01-13
Français	14-25
Deutsch	26-37
Italiano	38-49
Español	50-61
Português	62-73
Polskie	74-85
Русский	86-97
Українська	98-109
日本語	110-121
한국어	122-133
ภาษาไทย	134-145
Tiếng Việt	146-157
繁體中文	158-169
العربية	170-181



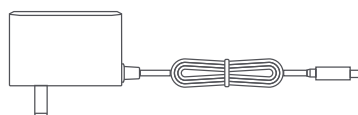
Scan the QR code with your mobile phone
to read the manual in more languages.

Product Introduction

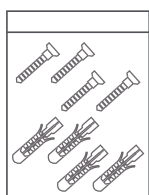
- Package List



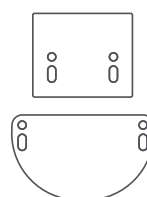
IMILAB EC6 Pro



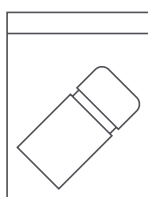
Power adapter



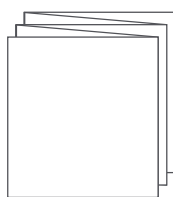
Wall mounting pack



Mounting sticker



Waterproof kit

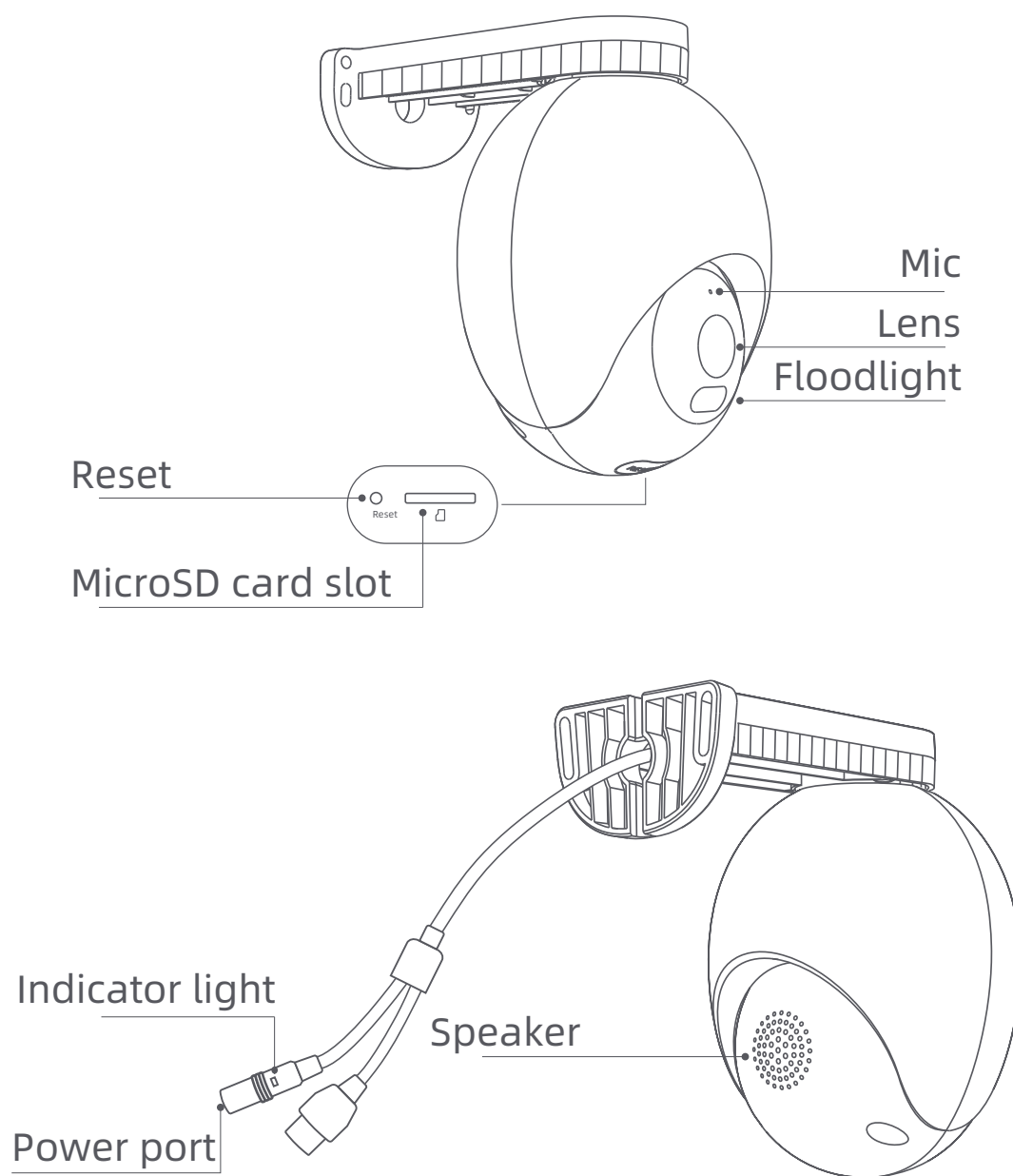


User manual



Warning sticker

- Product Appearance



Connect to Power Source

- Power On

Insert the power supply cable into the camera's power supply port.



Note: Do not twist the camera's dome to force it to rotate after it is turned on. If the lens positioning is inaccurate, calibrate it with the app.

- Indicator Light

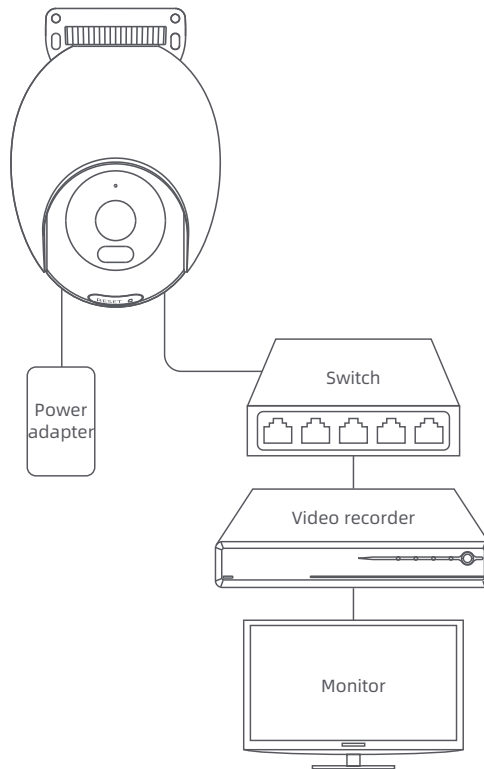
Solid green: Successful connection/normal status

Flashing green: Waiting for connection/network exception

Connecting Network Video Recorder (NVR)

This product supports the onvif protocol and can be connected to mainstream brands of onvif compatible network video recorders.

- Network Video Recorder Connection



The camera can be connected as illustrated and operated by logging in to the web interface using Internet Explorer and setting a password on the same LAN.

- **Login to the web interface**

Note: Make sure your computer and device are on the same LAN and in the same network segment. In case you cannot enter the web interface of the device or forgot your password, etc., please restore the device to factory settings and then operate it again.

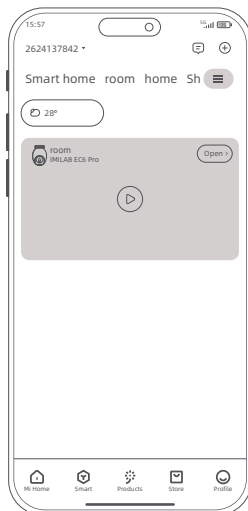
Step 1: Open the IE browser, enter the IP address and suffix of the device in the address bar, e.g. <https://192.168.X.X:54333>, and press [ENTER] key.

Step 2: Set the password and click Login.

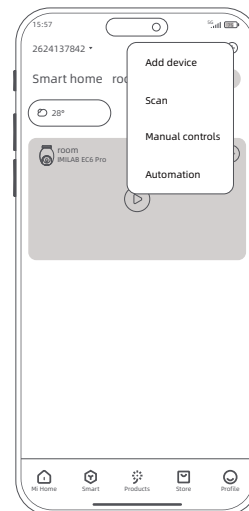
For more information on NVR connection guidance, please check out:
<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Connecting to Xiaomi/Mi Home App

1. Scan the QR code to download and install the app, sign up and log in.
2. Connect the camera to the app. Make sure the network is smooth when connecting, and the camera is turned on normally, the indicator light flashes quickly in green. When connection is successful, the indicator light turns to solid green.



Open the Xiaomi Home App and tap the “+” at the top right corner.



Select “Scan” and scan the QR code on the camera body. Follow the step-by-step instructions to add the device.

- Reset the device if required

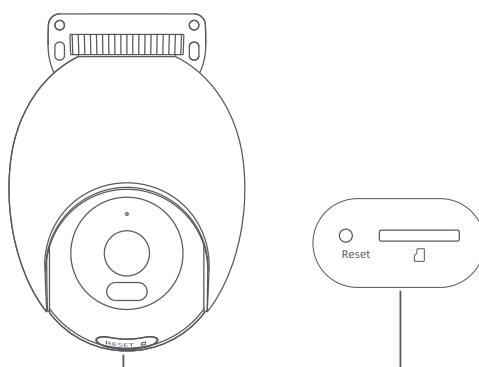
Use a pin to press and hold the reset pinhole for about 7 seconds until the indicator light flashes green and the camera restores factory settings successfully. Then, reconnect to the app.

Note: Restoring the factory settings will not delete the contents of the MicroSD card.

Installing the Device

- Installing the MicroSD card

Ensure that the camera is disconnected from the power supply. Remove the protective case and expose the MicroSD card slot. Insert the MicroSD card into the card slot in the direction as illustrated.



Note:

1. MicroSD card needs to be purchased separately. The camera can be used without a MicroSD card.
2. When inserting or removing the MicroSD card, please disconnect the camera from the power supply. Use a MicroSD card from IMILAB or another reputable manufacturer (up to 256GB). The recommended read and write speed of the MicroSD card is at least U1/Class 10.
3. After installing the MicroSD card or resetting the device, close the waterproof cover tightly before using it.

- FAQ

Scan the QR code for Frequently Asked Questions.

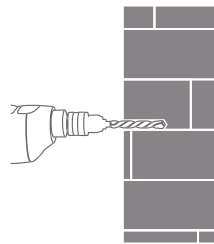
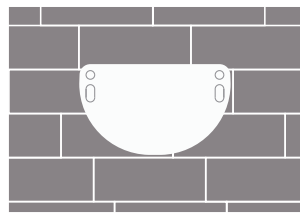


- Installing the Device

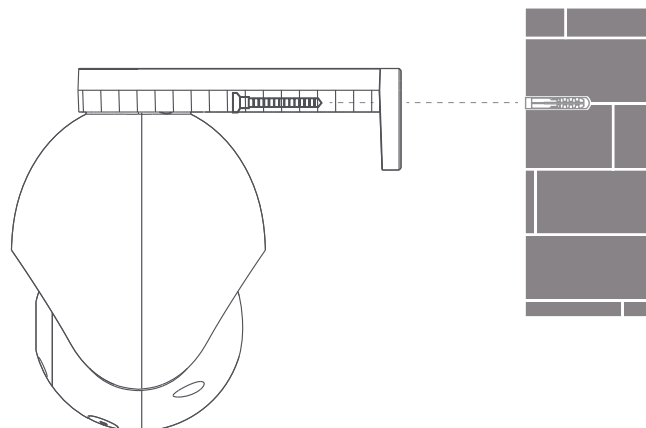
The device can be mounted on walls, ceilings, or poles.

- Wall mounting

1. Attach the wall mounting positioning sticker on the desired installation location on a wall. Drill two holes at the positions indicated on the sticker. The drilling diameter should be around 6.0 mm with a depth of around 30 mm.

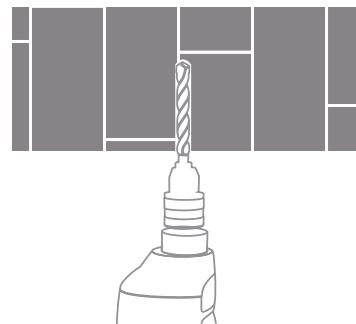
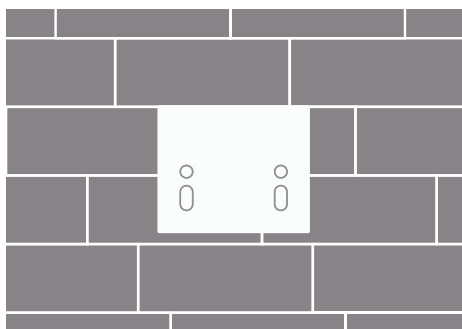


2. Insert two plastic expansion nuts into the wall. Put the base plate on the wall. Secure the base plate by inserting the screws into the expansion nuts.
Note: The product must be hung horizontally after installation (see below).



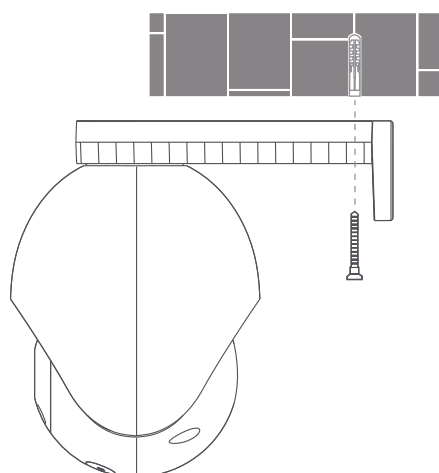
- Ceiling mounting

1. Attach the ceiling mounting positioning sticker on the desired installation location on the ceiling. Drill two holes at the positions indicated on the sticker. The drilling diameter should be around 6.0 mm with a depth of around 30 mm.



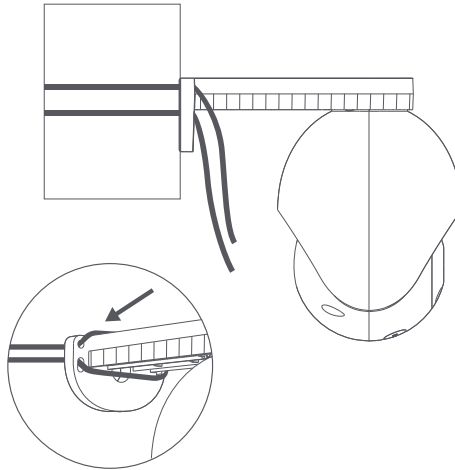
2. Insert two plastic expansion nuts into the wall. Put the base plate on the ceiling. Secure the base plate by inserting the screws into the expansion nuts.

Note: The product must be hung horizontally after installation (see below).



- Pole mounting

Note: The product must be hung horizontally after installation (see below).



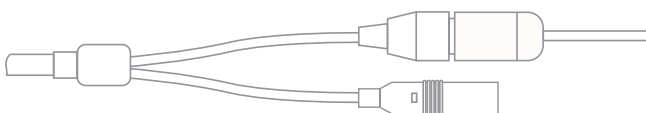
⚠ Notes on wall mounting:

1. The wall on which the device is mounted must have a loading capacity of at least 3 times the weight of the device.
2. To avoid any damages or injuries, the device must be securely fastened to the floor/wall as specified in the installation instructions.

- Waterproofing kit

The camera has a LAN port and a power supply port. Waterproofing must be done on both these ports.

Note: The camera waterproof sleeve can effectively prevent rain and water seepage at the network interface location. The warranty does not cover any damage caused by improper installation. Please follow the instructions.



Using a waterproofing sleeve on the LAN port

Basic Parameters

Product name: IMILAB EC6 Pro	Power input: 12V $\overline{\text{=}}$ 1A
Dimensions: 161 × 105 × 150 mm	Video code: H.265
Model: CMSXJ120A	Resolution: 3840*2160
Net Weight: 532g	Storage: MicroSD card (up to 256GB)
Operating Temperature: -30°C~ 60°C	FCC ID: 2APA9-CMSXJ120A
Wireless Connectivity: Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 GHz/5 GHz, Bluetooth 5.4	
Wi-Fi Maximum Output Power:	
2400-2483.5 MHz, <20 dBm	
5150-5350 MHz, <20 dBm	
5470-5725 MHz, <20 dBm	
5725-5850 MHz, <14 dBm	
Bluetooth Maximum Output Power: 2402-2480 MHz, <10 dBm	

Precautions

- The working temperature of the device is -30°C to 60°C. Do not use the device when the temperature is too high or too low.
- For better results, avoid placing the camera in front of or next to a glass surface, a white-colored wall or other reflective surfaces as this may cause the recording to have uneven lighting between the foreground and background or be overexposed.
- Please ensure that the device is within Wi-Fi signal coverage. Place it at a location with good Wi-Fi signal strength.
- Try to avoid placing the device near a metallic object, a microwave oven or other objects that may cause signal interference.
- Under normal use of condition, this equipment should be kept a separation distance of at least 20 cm between the antenna and the body of the user.

FCC Statement

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC 20cm Statement: This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator & your body. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

The frequency stability of all transmission frequencies of U-NII-1, U-NII 2A, U-NII 2C and U-NII-3 meets the requirements of 47 CFR FCC Part 15.407(g), and the manufacturer declares that their transmission is maintained at Band U-NII-1, U-NII 2A, U-NII 2C and U-NII-3.

WEEE Information



All products bearing this symbol are waste electrical and electronic equipment (WEEE as in directive 2012/19/EU) which should not be mixed with unsorted household waste. Instead, you should protect human health and the environment by handing over your waste equipment to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment, appointed by the government or local authorities. Correct disposal and recycling will help prevent potential negative consequences to the environment and human health. Please contact the installer or local authorities for more information about the location as well as terms and conditions of such collection points.

EU Declaration of Conformity



Hereby, Shanghai Imilab Technology Co., Ltd. declares that the radio equipment type IMILAB EC6 Pro is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:
<https://www.imilabglobal.com/pages/eu-declaration-of-conformity>
For detailed e-manual, please go to
<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

External AC Adapter Specifications

Manufacturer: Dong Guan City GangQi Electronic Co.,Ltd,
Shenzhen AMC Technology Co.,Ltd

Model Identifier: GQ12-120100-CG, AD-0121200100EU-6

Input Voltage: 100-240 Vac

Input AC Frequency: 50/60 Hz

Output Voltage: 12 V

Output Current: 1 A

Output Power: 12 W

Average Active Efficiency: $\geq 82.96\%$

Efficiency at Low Load (10%): $> 73\%$

No-load Power Consumption: $< 0.1 \text{ W}$

Restrictions in the 5 GHz band:

According to Article 10 (10) of Directive 2014/53/EU, the packaging shows that this radio equipment will be subject to some restrictions when placed on the market in Belgium (BE), Bulgaria (BG), the Czech Republic (CZ), Denmark (DK), Germany (DE), Estonia (EE), Ireland (IE), Greece (EL), Spain(ES), France (FR), Croatia (HR), Italy (IT), Cyprus (CY), Latvia (LV), Lithuania(LT), Luxembourg (LU), Hungary (HU), Malta (MT), Netherlands (NL), Austria(AT), Poland (PL), Portugal (PT), Romania (RO), Slovenia (SI), Slovakia (SK), Finland(FI), Sweden (SE), Türkiye (TR), Norway(NO), Switzerland (CH), Iceland (IS), Liechtenstein (LI), and Northern Ireland (NI).

The WLAN function for this device is restricted to indoor use only when operating in the 5150-5250/5250-5350 MHz frequency range.

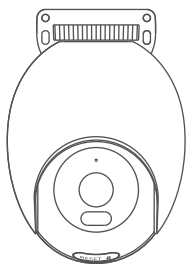
	BE	EE	HR	IT	CY	LV	LT
	BG	IE	LU	HU	MT	NL	AT
	CZ	EL	PL	PT	RO	SI	SK
	DK	ES	FI	SE	DE	FR	LI
	NO	IS	CH	TR	UK(NI)		

The product complies with UK PSTI regulations, and we are committed to providing security updates and support for our products and applications for at least three years from their initial market release.

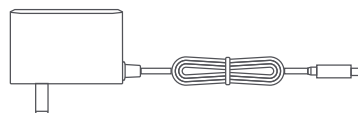
The full Declaration of Conformity can be found at <https://www.imilabglobal.com/pages/psti-declaration>. For any issues, please contact us at help@imilab.com or submit the Issue Feedback Form via the link above.

Présentation du produit

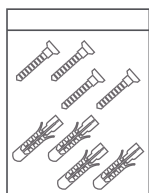
- Liste du paquet



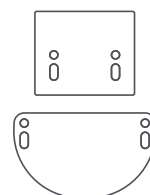
IMILAB EC6 Pro



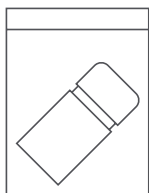
Adaptateur
d'alimentation



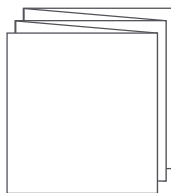
Trousse de
montage mural



Autocollant de
montage



Kit étanche

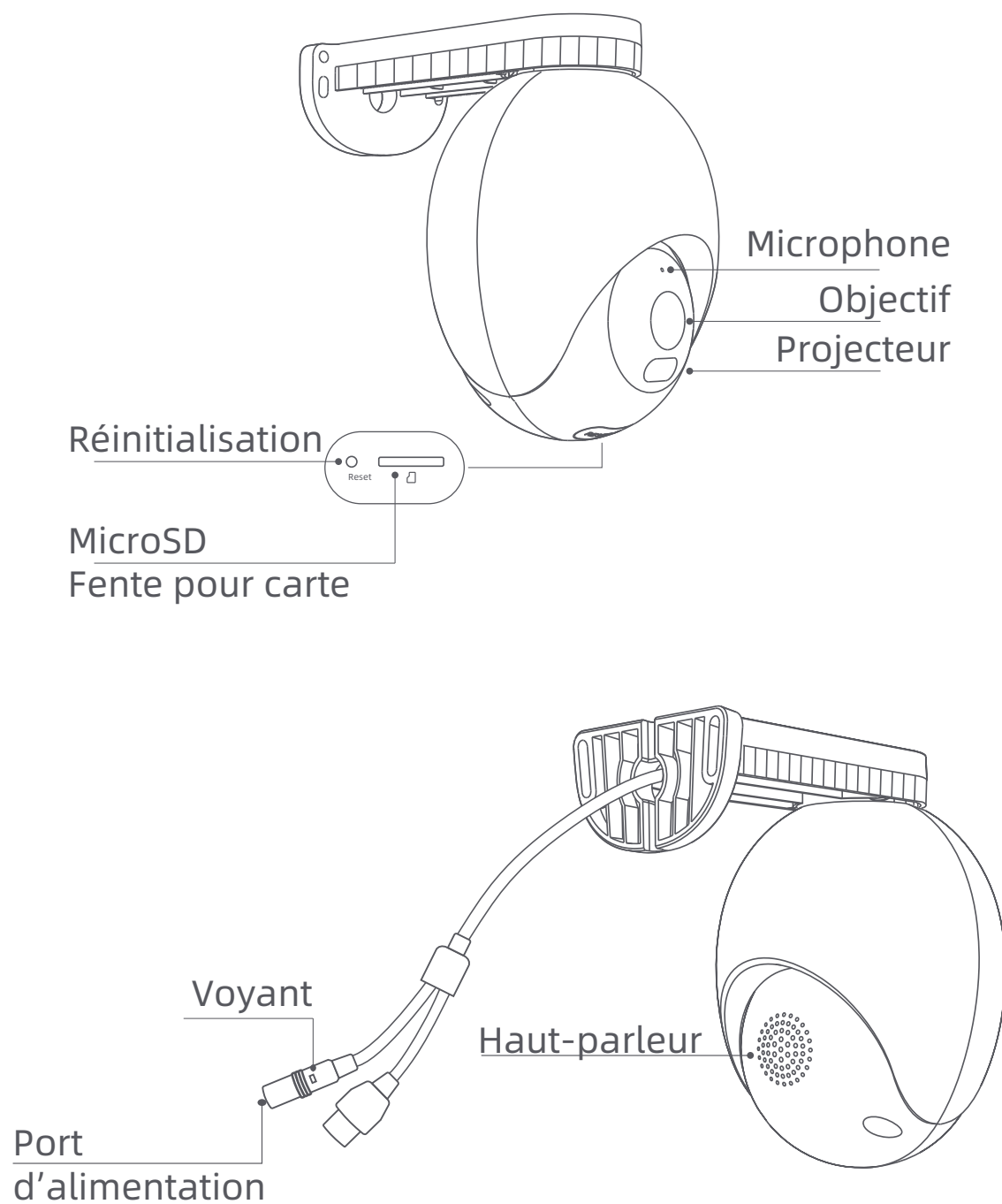


Manuel de
l'utilisateur



Autocollant
d'avertissement

- Apparence du produit



Connecter à la source d'alimentation

- Allumer

Insérez le câble d'alimentation dans le port d'alimentation de la caméra.



Remarque : Ne tordez pas le dôme de la caméra pour forcer sa rotation après qu'il est allumé. Si le positionnement de l'objectif n'est pas précis, étalonnez-le à l'aide de l'application Xiaomi Home.

- Voyant

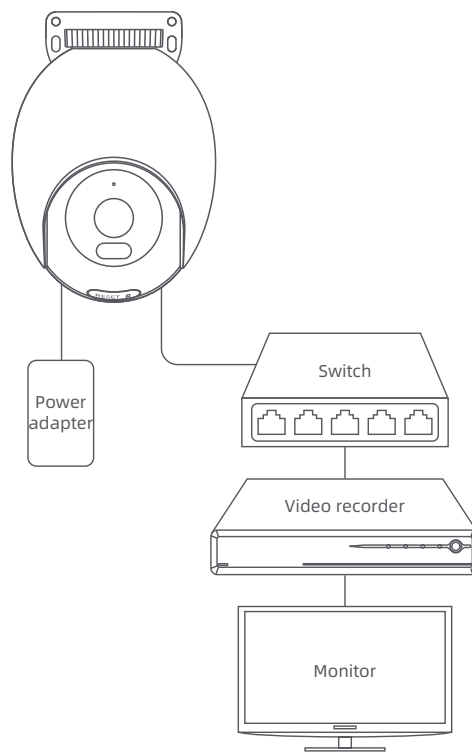
Vert fixe : Connexion réussie/état normal

Vert clignotant : En attente de la connexion/exception de réseau

Connexion d'un enregistreur vidéo en réseau (NVR)

Ce produit prend en charge le protocole onvif et peut être connecté aux principales marques d'enregistreurs vidéo sur IP compatibles onvif.

- Connexion d'un enregistreur vidéo en réseau



La caméra peut être connectée comme illustré et utilisée en se connectant à l'interface web à l'aide d'Internet Explorer et en définissant un mot de passe sur le même réseau local.

- Se connecter à l'interface web

Remarque : Assurez-vous que votre ordinateur et votre appareil se trouvent sur le même réseau local et dans le même segment de réseau. Si vous ne pouvez pas accéder à l'interface web de l'appareil ou si vous avez oublié votre mot de passe, etc., veuillez restaurer les paramètres d'usine de l'appareil et le faire fonctionner à nouveau.

Étape 1 : Ouvrir le navigateur IE, saisir l'adresse IP et le suffixe de l'appareil dans la barre d'adresse, par exemple <https://192.168.X.X:54333>, et appuyer sur la touche [ENTER].

Étape 2 : Définissez le mot de passe et cliquez sur Connexion.

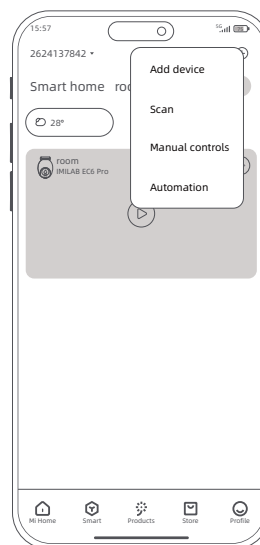
Pour plus d'informations sur les conseils de connexion des NVR, veuillez consulter le site: <https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Connexion à l'application Xiaomi Home

1. Scannez le code QR pour télécharger et installer l'application Xiaomi APP. Inscrivez-vous et connectez-vous en tant qu'utilisateur.
2. Liez la connexion. Assurez-vous que le réseau est fluide lors de la connexion et que la caméra est allumée normalement ; le voyant clignote rapidement en vert. Lorsque la connexion est réussie, le voyant devient vert fixe.



Ouvrez l'application Xiaomi Home App et appuyez sur le signe « + » dans le coin supérieur droit



Sélectionnez « Scanner » et scannez le code QR sur le corps de la caméra. Suivez les instructions pas à pas pour ajouter l'appareil

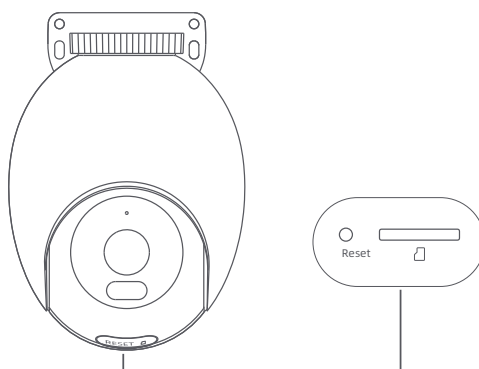
- Restauration des paramètres d'usine

Utilisez une broche pour appuyer et maintenir le trou d'épingle de réinitialisation pendant environ 7 secondes jusqu'à ce que le voyant clignote en vert et que l'appareil photo restaure les paramètres d'usine avec succès, puis reconnectez-vous à l'application Xiaomi Home. Remarque : La restauration des paramètres d'usine ne supprime pas le contenu de la carte MicroSD.

Installation de l'appareil

- Installation de la carte MicroSD

Assurez-vous que l'appareil photo est débranché de l'alimentation électrique. Retirez l'étui de protection et exposez le logement de la carte microSD. Insérez la carte microSD dans le logement de la carte tel qu'illustré.



Remarque :

1. La carte SD doit être achetée séparément. La caméra peut être utilisée sans carte SD.
2. Lorsque vous insérez ou retirez la carte microSD, veuillez débrancher l'appareil de l'alimentation électrique. Utilisez une carte MicroSD d'un fabricant réputé (jusqu'à 256 Go). La vitesse de lecture et d'écriture recommandées pour la carte MicroSD est d'au moins U1/Classe 10.
3. Après avoir installé la carte MicroSD ou réinitialisé l'appareil, fermez le couvercle de manière étanche avant de l'utiliser.

- Foire aux questions

Scannez le code QR pour accéder à la Foire aux questions.

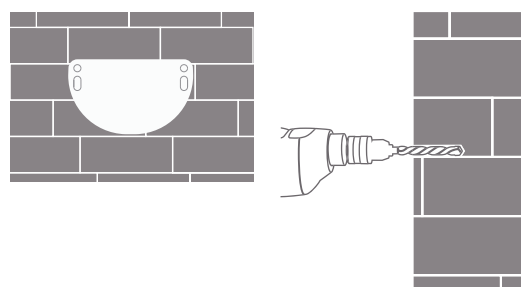


- Installation de l'appareil

L'appareil peut être monté sur des murs, des plafonds ou des poteaux.

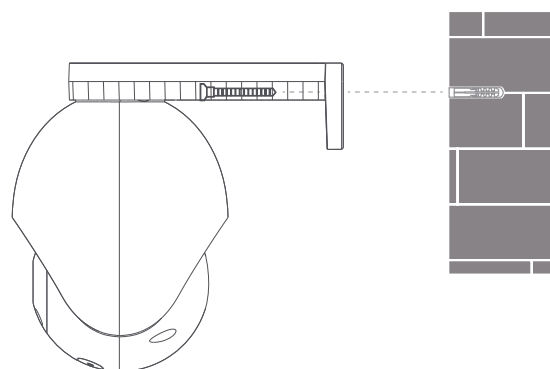
- Montage mural

1. Fixez l'autocollant de positionnement du montage plafond sur l'emplacement souhaité sur le plafond. Percez deux trous aux positions indiquées sur l'autocollant. Le diamètre de perçage doit être d'environ 6,0 mm avec une profondeur d'environ 30 mm.



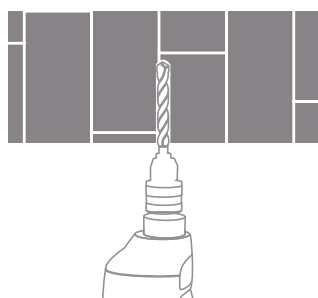
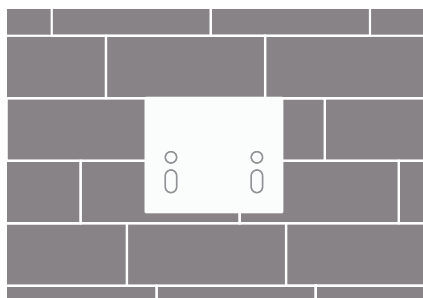
2. Insérez deux écrous de dilatation en plastique dans le mur. Posez la plaque de base sur le mur. Fixez la plaque de base en insérant les vis dans les écrous d'expansion.

Remarque : Le produit doit être suspendu horizontalement après l'installation (voir ci-dessous).



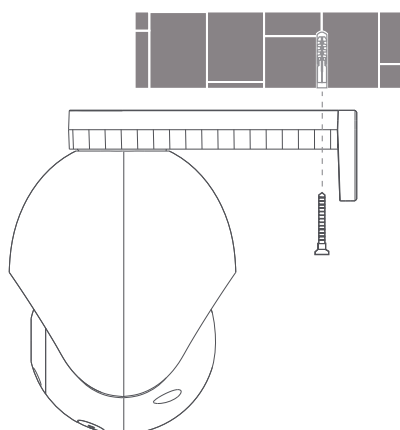
• Montage au plafond

1. Fixez l'autocollant de positionnement du montage plafond sur l'emplacement souhaité sur le plafond. Percez deux trous aux positions indiquées sur l'autocollant. Le diamètre de perçage doit être d'environ 6,0 mm avec une profondeur d'environ 30 mm.



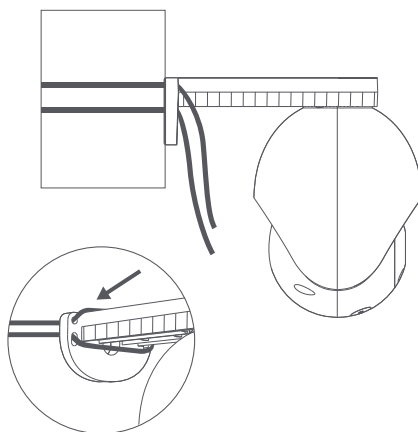
2. Insérez deux écrous de dilatation en plastique dans le mur. Posez la plaque de base sur le plafond. Fixez la plaque de base en insérant les vis dans les écrous d'expansion.

Remarque : Le produit doit être suspendu horizontalement après l'installation (voir ci-dessous).



- Montage sur mât

Remarque : Le produit doit être suspendu horizontalement après l'installation (voir ci-dessous).



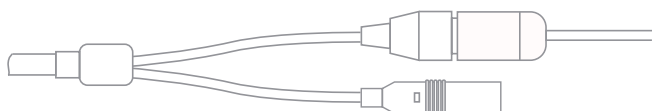
⚠ Remarques sur le montage mural :

1. Le mur sur lequel l'appareil est monté doit avoir une capacité de charge d'au moins 3 fois le poids de l'appareil.
2. Pour éviter tout dommage ou blessure, l'appareil doit être solidement fixé au plancher/mur comme spécifié dans les instructions d'installation.

- Kit d'étanchéité

La caméra dispose d'un port LAN et d'un port d'alimentation. Une étanchéité doit être réalisée sur ces deux ports.

Remarque : Le manchon étanche de la caméra peut efficacement empêcher la pluie et l'infiltration d'eau à l'emplacement de l'interface réseau. La garantie ne couvre pas les dommages causés par une installation incorrecte. Veuillez suivre les instructions.



Utilisation du manchon d'étanchéité sur le port LAN

Paramètres de base

Nom du produit: IMILAB EC6 Pro	Alimentation électrique: 12V $\Rightarrow$ 1A
Dimension: 161 × 105 × 150 mm	Codage vidéo: H.265
Modèle: CMSXJ120A	Résolution: 3840*2160
Poids net: 532g	Stockage : Carte MicroSD (jusqu'à 256 Go)
FCC ID: 2APA9-CMSXJ120A	
Température de fonctionnement: -30°C~ 60°C	
Connectivité sans fil: Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 GHz/5 GHz, Bluetooth 5.4	
Wi-Fi Maximum Output Power:	
2400-2483.5 MHz, <20 dBm	
5150-5350 MHz, <20 dBm	
5470-5725 MHz, <20 dBm	
5725-5850 MHz, <14 dBm	
Bluetooth Maximum Output Power: 2402-2480 MHz, <10 dBm	

Mises en garde

- La température de fonctionnement de l'appareil est comprise entre -30 °C et 60 °C. N'utilisez pas l'appareil lorsque la température est trop élevée ou trop basse.
- Pour de meilleurs résultats, évitez de placer l'appareil devant ou à côté d'une surface en verre, d'un mur de couleur blanche ou d'autres surfaces réfléchissantes, car l'enregistrement pourrait présenter un éclairage inégal entre le premier plan et l'arrière-plan ou être surexposé.
- Veillez à ce que l'appareil se trouve dans la zone de couverture du signal Wi-Fi. Placez-le à un endroit où la puissance du signal Wi-Fi est bonne.
- Évitez de placer l'appareil à proximité d'un objet métallique, d'un four à micro-ondes ou d'autres objets susceptibles de provoquer des interférences de signal.
- Dans des conditions normales d'utilisation, cet équipement doit être maintenu à une distance d'au moins 20 cm entre l'antenne et le corps de l'utilisateur.

Informations DEEE



Tous les produits portant ce symbole deviennent des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE dans la Directive européenne 2012/19/UE) qui ne doivent pas être mélangés aux déchets ménagers non triés. Vous devez contribuer à la protection de l'environnement et de la santé humaine en apportant l'équipement usagé à un point de collecte dédié au recyclage des équipements électriques et électroniques, agréé par le gouvernement ou les autorités locales. Le recyclage et la destruction appropriés permettront d'éviter tout impact potentiellement négatif sur l'environnement et la santé humaine. Contactez l'installateur ou les autorités locales pour obtenir plus d'informations concernant l'emplacement ainsi que les conditions d'utilisation de ce type de point de collecte.

Déclaration de conformité pour l'Union européenne



Par la présente, Shanghai Imilab Technology Co., Ltd. déclare que cet équipement radio de type Caméra de sécurité pour l'extérieure IMILAB EC6 Pro est conforme à la Directive européenne 2014/53/UE. L'intégralité de la déclaration de conformité pour l'UE est disponible à l'adresse suivante :
<https://www.imilabglobal.com/pages/eu-declaration-of-conformity>

Pour obtenir un manuel électronique détaillé, rendez-vous sur le site
<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Spécifications de l'adaptateur CA externe

Fabricant: Dong Guan City GangQi Electronic Co.,Ltd ,
Shenzhen AMC Technology Co.,Ltd

Identification du modèle: GQ12-120100-CG, AD-0121200100EU-6

Tension en entrée: 100-240 Vac

Fréquence CA en entrée: 50/60 Hz

Tension en sortie: 12 V

Courant de sortie: 1 A

Puissance de sortie: 12 W

Efficacité moyenne active: $\geq 82,96\%$

Efficacité à faible charge (10 %): $> 73\%$

Consommation à faible puissance: $< 0,1 \text{ W}$

Restrictions sur la bande de 5 GHz :

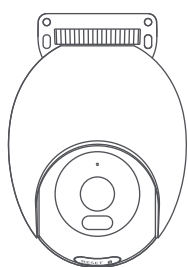
Conformément à l'article 10 (10) de la Directive 2014/53/UE, l'emballage montre que cet équipement radio sera soumis à certaines restrictions lorsqu'il sera mis sur le marché en Belgique (BE), en Bulgarie (BG), en République tchèque (CZ), au Danemark (DK), en Allemagne (DE), en Estonie (EE), en Irlande (IE), en Grèce (GR), en Espagne (ES), en France (FR), en Croatie (HR), en Italie (IT), à Chypre (CY), en Lettonie (LV), en Lituanie (LT), au Luxembourg (LU), en Hongrie (HU), en Malte (MT), au Pays-Bas (NL), en Autriche (AT), en Pologne (PL), au Portugal (PT), en Roumanie (RO), en Slovénie (SI), en Slovaquie (SK), en Finlande (FI), en Suède (SE), en Turquie (TR), en Norvège (NOR), en Suisse (CH), en Islande (IS), au Liechtenstein (LI) et en Irlande du Nord (GB).

La fonction WLAN de cet appareil est limitée à une utilisation en intérieur uniquement lorsqu'il fonctionne dans la gamme de fréquences 5150-5250/5250-5350 MHz.

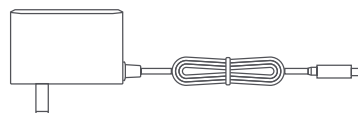
	BE	EE	HR	IT	CY	LV	LT
	BG	IE	LU	HU	MT	NL	AT
	CZ	EL	PL	PT	RO	SI	SK
	DK	ES	FI	SE	DE	FR	LI
	NO	IS	CH	TR	UK(NI)		

Einführung zum Produkt

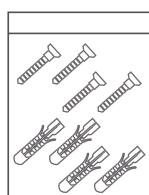
- Verpackungsliste



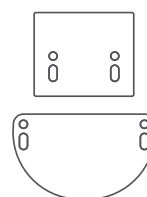
IMILAB EC6 Pro



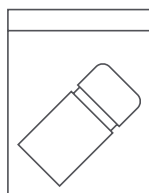
Netzteil



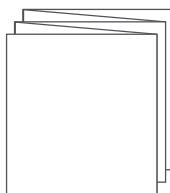
Wandbefestigungspaket



Befestigungsaufkleber



Wasserfest-Kit

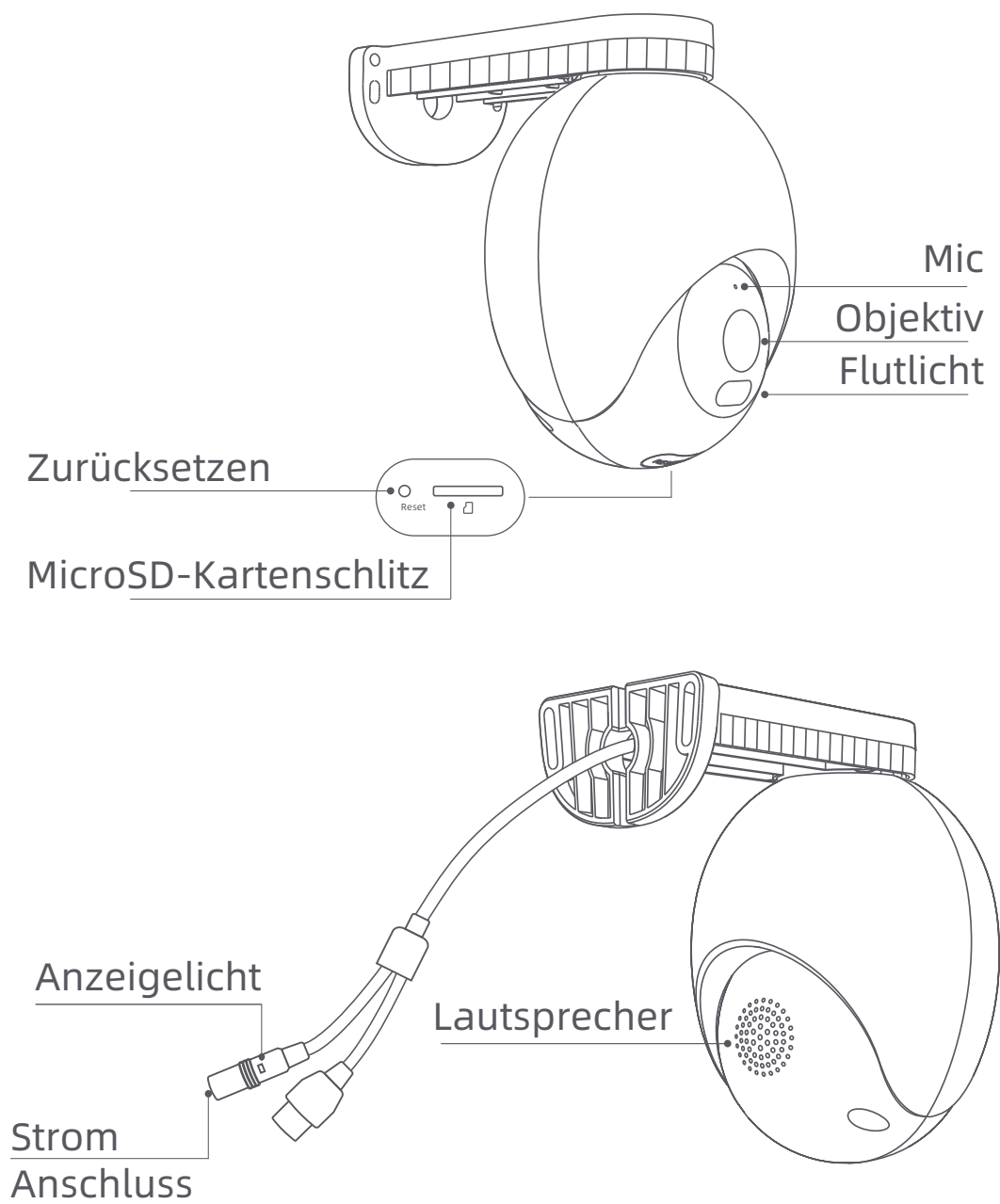


Benutzerhandbuch



Warnaufkleber

- Produkterscheinung



Verbindung zur Stromquelle

- Einschalten

Stecken Sie das Stromversorgungskabel in die Stromversorgungsbuchse der Kamera.



Hinweis: Verdrehen Sie die Kamerakuppel nicht, um sie nach dem Einschalten zum Drehen zu bringen. Wenn die Ausrichtung der Linse ungenau ist, kalibrieren Sie diese mit der Xiaomi Home App.

- Anzeigelicht

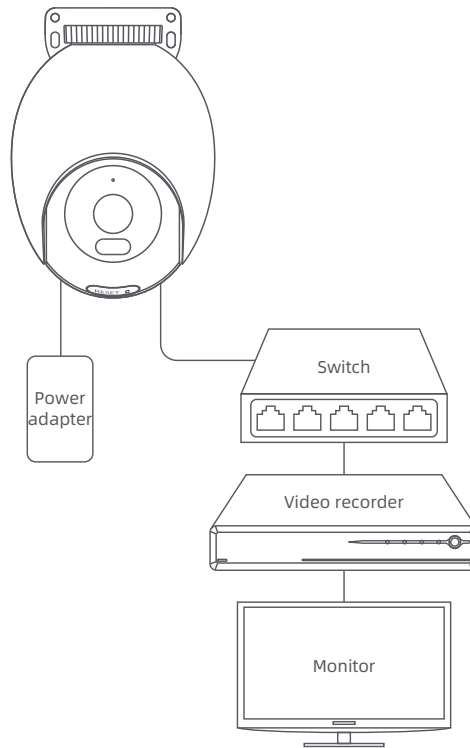
Grün leuchtet dauerhaft: Erfolgreiche Verbindung/normal-Status

Grün blinkend: Wartet auf Verbindung/Netzwerk-Ausnahme

Verbindung des Network Video Recorder (NVR)

Dieses Produkt unterstützt das onvif-Protokoll und kann mit den Mainstream-Marken der kompatiblen onvif Network Video Recorder verbunden werden.

- Network Video Recorder-Verbindung



Die Kamera kann entsprechend der Darstellung angeschlossen und durch Anmeldung in die Webschnittstelle unter Verwendung von Internet Explorer und Einstellung eines Passworts auf dem gleichen LAN betrieben werden.

- **Anmeldung auf der Webschnittstelle**

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass Ihr Computer und Ihr Gerät auf dem gleichen LAN und im gleichen Netzwerksegment sind. Für den Fall, dass Sie nicht auf die Webschnittstelle des Geräts gelangen können oder Ihr Passwort vergessen haben, usw., stellen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurück und betreiben Sie es dann erneut.

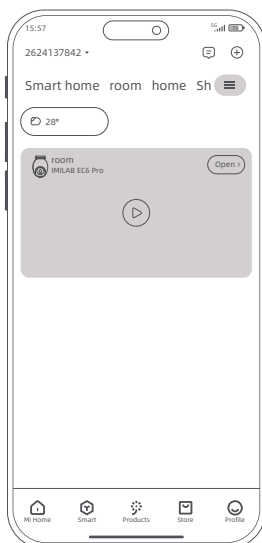
Schritt 1: Öffnen Sie den IE-Browser, geben Sie die IP-Adresse und das Suffix des Geräts in die Adresszeile ein, z. B. `https://192.168.X.X:54333` und drücken Sie die [ENTER]-Taste.

Schritt 2: Legen Sie das Passwort fest und klicken Sie auf „Anmelden“.

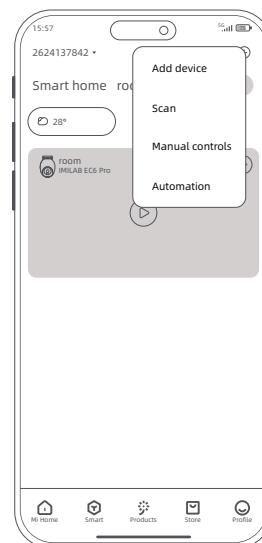
Weitere Informationen zur NVR-Verbindungsanleitung finden Sie hier:
<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Verbindung mit der Xiaomi-Home-App wird aufgebaut

1. Scannen Sie den QR-Code, um die Xiaomi Home App herunterzuladen und zu installieren. Registrieren Sie sich und melden Sie sich als Benutzer an.
2. Herstellung der Verbindung. Vergewissern Sie sich beim Verbindungsaufbau, dass die Verbindung mit dem Netz reibungslos funktioniert und dass die Kamera mit grün blinkendem Anzeigelicht normal eingeschaltet ist. Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, leuchtet das Anzeigelicht durchgehend grün.



Öffnen Sie die Xiaomi Home-App und tippen auf das „+“-Zeichen in der Ecke oben rechts



Wählen Sie „Scan“ und scannen Sie den QR-Code auf dem Kameragehäuse. Befolgen Sie die Schritt-für-Schritt-Anweisungen, um das Gerät hinzuzufügen

- **Wiederherstellung der Werkseinstellungen**

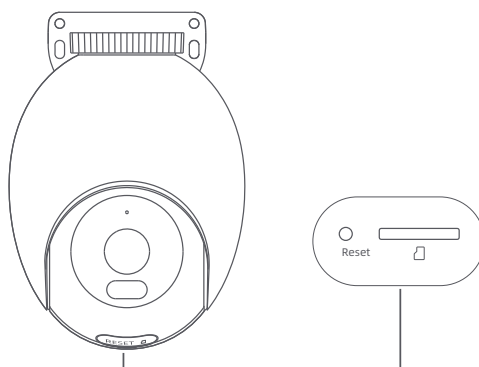
Verwenden Sie einen Stift, um das Stiftloch für die Rückstellung für ca. 7 Sekunden gedrückt zu halten, bis das Anzeigelicht grün blinkt und die Kamera die Werkseinstellungen erfolgreich zurückstellt, verbinden Sie sich dann wieder mit der Xiaomi Home App.

Hinweis: Wenn Sie die Werkseinstellungen wiederherstellen, werden die Inhalte der MicroSD-Karte nicht gelöscht.

Installation des Geräts

- **Installation der MicroSD-Karte**

Vergewissern Sie sich, dass die Kamera von der Stromversorgung getrennt ist. Entfernen Sie die Schutzabdeckung und geben Sie den MicroSD-Kartensteckplatz frei. Legen Sie die MicroSD-Karte in den Kartenschlitz in der dargestellten Richtung ein.



Hinweis:

1. Die SD-Karte muss separat erworben werden. Die Kamera kann ohne eine SD-Karte verwendet werden.
2. Trennen Sie beim Einführen oder Entfernen der MicroSD-Karte die Kamera bitte von der Stromversorgung. Verwenden Sie eine MicroSD-Karte von einem angesehenen Hersteller (bis zu 256GB). Die empfohlene Lese- und Schreibgeschwindigkeit der Micro SD-Karte beträgt mindestens U1/Klasse 10.
3. Schließen Sie nach der Installation der MicroSD-Karte oder der Rückstellung des Geräts die wasserfeste Abdeckung fest, bevor Sie das Gerät wieder benutzen.

- Häufig gestellte Fragen

Scannen Sie den QR-Code für „Häufig gestellte Fragen“.

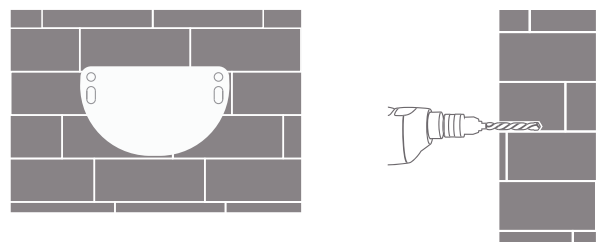


- Installation des Geräts

Das Gerät kann an Wänden, Decken oder Stangen befestigt werden.

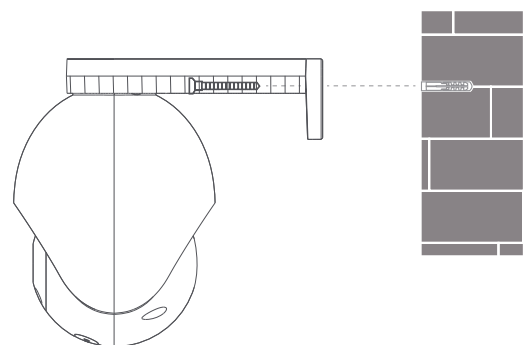
- Wandbefestigung

1. Bringen Sie die Aufkleber für die Wandbefestigung am gewünschten Installationsort an einer Wand an. Bohren Sie zwei Löcher an den auf den Aufklebern angegebenen Positionen. Der Bohrdurchmesser sollten um die 6,0 mm mit einer Tiefe von ca. 30 mm betragen.



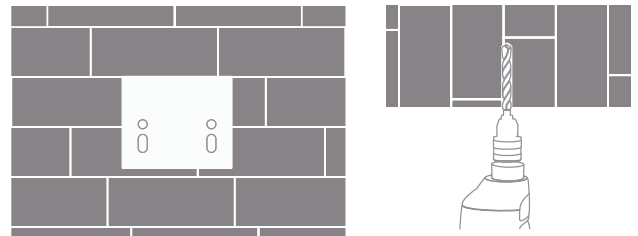
2. Führen Sie zwei Kunststoffspreizmuttern in die Wand ein. Bringen Sie die Basisplatte an der Wand an. Sichern Sie die Basisplatte, indem Sie die Schrauben in die Spreizmuttern einführen.

Hinweis : Das Produkt muss nach der Installation horizontal hängen (siehe unten).



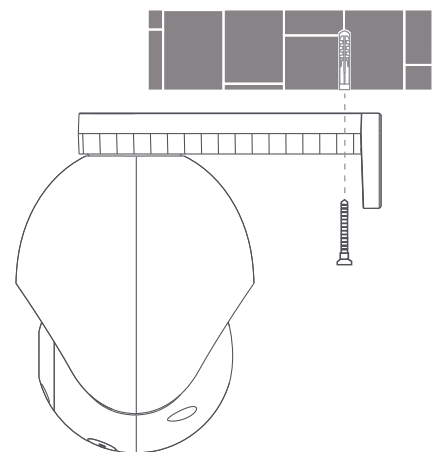
• Deckenbefestigung

1. Bringen Sie die Aufkleber für die Deckenbefestigung am gewünschten Installationsort an der Decke an. Bohren Sie zwei Löcher an den auf den Aufklebern angegebenen Positionen. Der Bohrdurchmesser sollten um die 6,0 mm mit einer Tiefe von ca. 30 mm betragen.



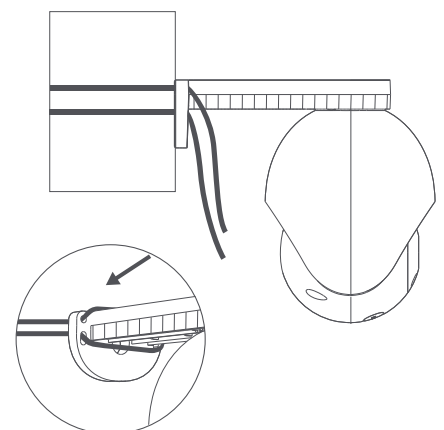
2. Führen Sie zwei Kunststoffspreizmuttern in die Wand ein. Bringen Sie die Basisplatte an der Decke an. Sichern Sie die Basisplatte, indem Sie die Schrauben in die Spreizmuttern einführen.

Hinweis : Das Produkt muss nach der Installation horizontal hängen (siehe unten).



• Befestigung an einem Pfosten

Hinweis : Das Produkt muss nach der Installation horizontal hängen (siehe unten).



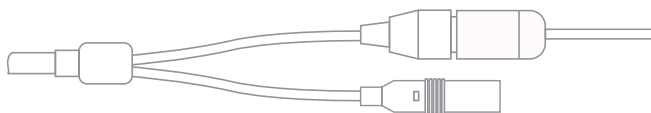
Hinweise für die Befestigung an der Wand:

1. Die Wand, an der das Gerät befestigt wird, muss über eine Tragekapazität von mindestens dem 3-fachen des Gewichtes des Geräts verfügen.
2. Um Schäden oder Verletzungen zu vermeiden, muss das Gerät sicher am Boden/an der Wand befestigt werden, wie in der Installationsanleitung angegeben ist.

• **Wasserfest-Kit**

Die Kamera verfügt über einen LAN-Anschluss und einen Stromversorgungsanschluss. Beide Anschlüsse müssen wasserfest gemacht werden.

Hinweis: Die wasserfeste Hülle der Kamera verhindert wirksam das Eindringen von Regen und Wasser an der Netzwerkschnittstelle. Die Garantie deckt keinen Schaden, der durch eine fehlerhafte Installation hervorgerufen wird. Bitte befolgen Sie die Anweisungen.



Die Verwendung einer wasserfesten Hülle auf dem LAN-Anschluss

Grundlegende Parameter

Produktname: IMILAB EC6 Pro
Abmessungen: 161 × 105 × 150 mm
Modell: CMSXJ120A
Eingangsleistung: 532g
Alimentation électrique: 12V $\overline{\sim}$ 1A

Video-Kodierung: H.265
Auflösung: 3840*2160
Betriebstemperatur: -30°C~ 60°C
FCC ID: 2APA9-CMSXJ120A

Speicherung: MicroSD-Karte (bis zu 256 GB)

Kabellose Konnektivität: Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 GHz/5 GHz, Bluetooth 5.4

Maximale WLAN-Ausgangsleistung:

2400–2483,5 MHz, <20 dBm

5150–5350 MHz, <20 dBm

5470–5725 MHz, <20 dBm

5725–5850 MHz, <14 dBm

Maximale Bluetooth-Ausgangsleistung: 2402–2480 MHz, <10 dBm

Vorsichtsmaßnahmen

- Die Betriebstemperatur des Geräts beträgt -30 °C bis 60 °C. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn die Temperatur zu hoch oder zu niedrig ist.
- Sie für bessere Ergebnisse eine Platzierung der Kamera vor oder in der Nähe einer Glasoberfläche, einer weißgefärbten Wand oder anderen spiegelnden Oberflächen, da dies dazu führen könnte, dass die Aufzeichnung zwischen Vorder- und Hintergrund unregelmäßig oder übermäßig beleuchtet ist.
- Bitte stellen Sie sicher, dass sich das Gerät innerhalb der WiFi-Signalreichweite befindet. Platzieren Sie sie an einem Ort mit einer guten WiFi-Signalstärke.
- Vermeiden Sie es, das Gerät in der Nähe von metallenen Objekten, einem Mikrowellenherd oder anderen Objekten zu platzieren, die eine Signalstörung hervorrufen könnten.
- Unter normalen Einsatzbedingungen muss dieses Gerät einen Abstand von mindestens 20 cm zwischen der Antenne und dem Körper des Benutzers einhalten.

WEEE-Informationen



Alle mit diesem Symbol gekennzeichneten Produkte sind Elektroschrott und Elektrogeräte (WEEE entsprechend EU-Richtlinie 2012/19/EU) und dürfen nicht mit unsortiertem Haushaltsmüll vermischt werden. Schützen Sie stattdessen Ihre Mitmenschen und die Umwelt, indem Sie Ihre zu entsorgenden Geräte an eine dafür vorgesehene, von der Regierung oder einer lokalen Behörde eingerichtete Sammelstelle zum Recycling von Elektroschrott und Elektrogeräten bringen. Eine ordnungsgemäße Entsorgung und Recycling helfen, negative Auswirkungen auf die Gesundheit von Umwelt und Menschen zu vermeiden. Wenden Sie sich bitte an den Installateur oder lokale Behörden, um Informationen zum Standort und den allgemeinen Geschäftsbedingungen solcher Sammelstellen zu erhalten.

EU-Konformitätserklärung



Hiermit bestätigt Shanghai Imilab Technology Co., Ltd., dass das Funkgerät des Typs IMILAB EC6 Pro mit der Verordnung 2014/53/EU in Einklang steht. Der vollständige Wortlaut der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse abrufbar: <https://www.imilabglobal.com/pages/eu-declaration-of-conformity>

Eine detaillierte elektronische Bedienungsanleitung finden Sie unter <https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Spezifikationen für den externen AC-Adapter

Hersteller: Dong Guan City GangQi Electronic Co.,Ltd,
Shenzhen AMC Technology Co.,Ltd
Modellidentifikator: GQ12-120100-CG, AD-0121200100EU-6
Eingangsspannung: 100-240 Vac
Eingangs-AC-Frequenz: 50/60 Hz
Ausgangsspannung: 12 V
Ausgangsstrom: 1 A
Ausgangsleistung: 12 W
Durchschnittliche Aktive Effizienz: $\geq 82,96\%$
Effizienz bei Geringer Belastung (10 %): $> 73\%$
Lastloser Stromverbrauch: $< 0,1\text{ W}$

Beschränkungen im 5-GHz-Band:

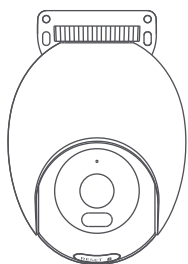
Gemäß Artikel 10 (10) der Verordnung 2014/53/EU zeigt die Verpackung, dass diese Funkanlage einigen Beschränkungen unterliegt, wenn sie in Belgien (BE), Bulgarien (BG), der Tschechischen Republik (CZ), Dänemark (DK), Deutschland (DE), Estland (EE), Irland (IE), Griechenland (EL), Spanien (ES), Frankreich (FR), Kroatien (HR), Italien (IT), Zypern (CY), Lettland (LV), Litauen (LT), Luxemburg (LU), Ungarn (HU), Malta (MT), den Niederlanden (NL), Österreich (AT), Polen (PL), Portugal (PT), Rumänien (RO), Slowenien (SI), der Slowakei (SK), Finnland (FI), Schweden (SE), der Türkei (TR), Norwegen (NO), der Schweiz (CH), Island (IS), Liechtenstein (LI) und Nordirland (NI) in Verkehr gebracht wird.

Die WLAN-Funktion für dieses Gerät darf im Frequenzbereich zwischen 5150-5250/5250-5350 MHz nur in Innenräumen eingesetzt werden.

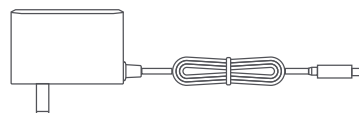
	BE	EE	HR	IT	CY	LV	LT
	BG	IE	LU	HU	MT	NL	AT
	CZ	EL	PL	PT	RO	SI	SK
	DK	ES	FI	SE	DE	FR	LI
	NO	IS	CH	TR	UK(NI)		

Introduzione al prodotto

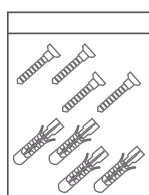
- Elenco dei pacchetti



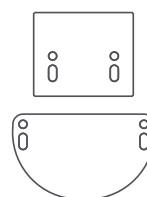
IMILAB EC6 Pro



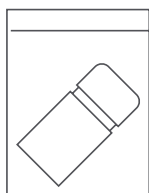
Adattatore di alimentazione



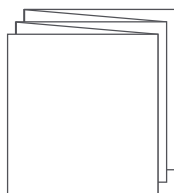
Pacchetto di
montaggio a parete



Adesivo di
montaggio



Kit impermeabile

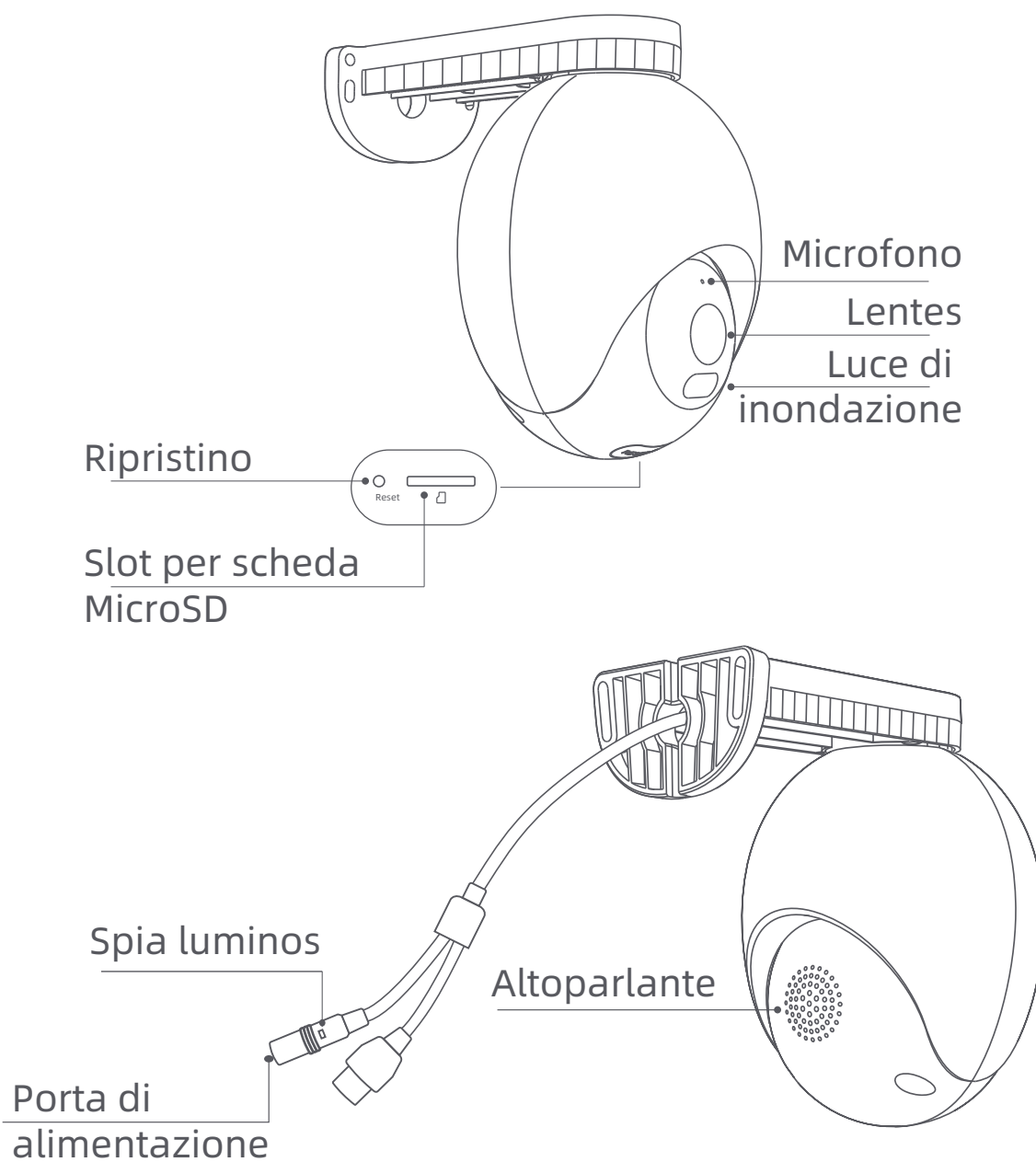


Manuale utente



Adesivo
di avvertenza

- Aspetto del prodotto



Collegamento alla sorgente di alimentazione

- Accensione

Inserire il cavo di alimentazione nella porta di alimentazione della telecamera.



Nota: Non torcere la parte superiore della telecamera per forzarne la rotazione dopo l'accensione. Se il posizionamento dell'obiettivo non è corretto, calibrare con l'app Xiaomi Home.

- Spia luminosa

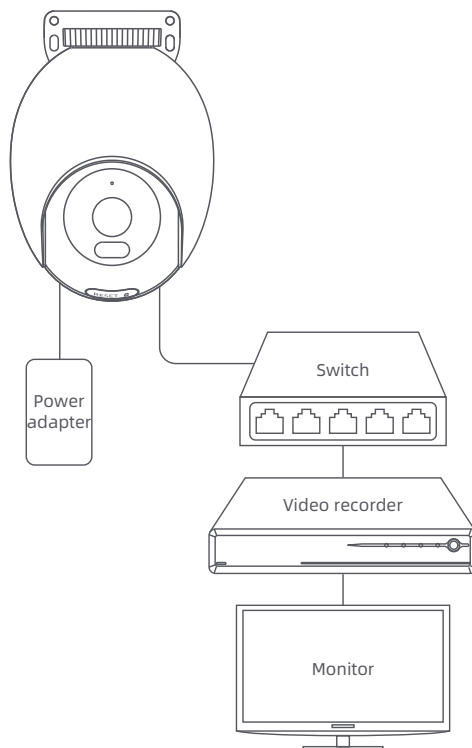
Verde fisso: connessione riuscita/stato normale

Verde lampeggiante: in attesa di connessione/eccezione di rete

Collegamento del videoregistratore di rete (NVR)

Questo prodotto supporta il protocollo onvif e può essere collegato ai principali videoregistratori di rete compatibili con onvif.

- Collegare il videoregistratore di rete



La telecamera può essere collegata come illustrato e gestita accedendo all'interfaccia web tramite Internet Explorer e impostando una password sulla stessa LAN.

- **Accedere all'interfaccia web**

Nota: Assicurarsi che il computer e il dispositivo siano sulla stessa LAN e nello stesso segmento di rete. In caso non si riesca ad accedere all'interfaccia web del dispositivo o si è dimenticata la password, di ripristinare le impostazioni di fabbrica del dispositivo e riprendere l'utilizzo.

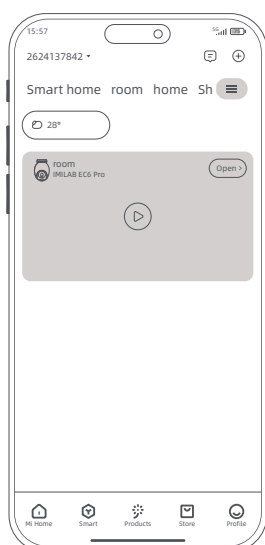
Passo 1: Aprire il browser IE, inserire l'indirizzo IP e il suffisso del dispositivo nella barra degli indirizzi, ad esempio <https://192.168.X.X:54333>, quindi premere il tasto [ENTER].

Passo 2: Impostare la password e fare clic su Login.

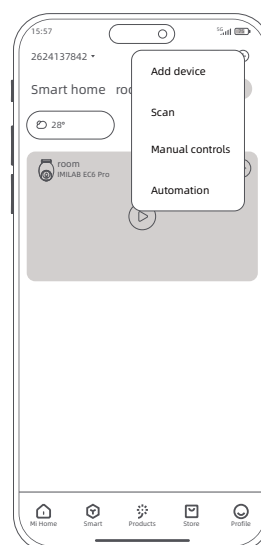
Per ulteriori informazioni sulla guida al collegamento del NVR, consultare il sito: <https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Connessione all'app Xiaomi Home

1. Scansiona il codice QR per scaricare e installare l'APP Xiaomi Home, registrati e accedi come utente.
2. Associa la connessione. Assicurarsi che la rete sia fluida durante la connessione e che la fotocamera sia accesa normalmente, l'indicatore luminoso lampeggia rapidamente in verde. Una volta stabilita la connessione, l'indicatore luminoso diventa verde fisso.



Apri l'APP Xiaomi Home e tocca il "+" nell'angolo in alto a destra



Seleziona "Scansione" e scansiona il codice QR sul corpo della fotocamera. Segui le istruzioni passo passo per aggiungere il dispositivo

- **Ripristino delle impostazioni di fabbrica**

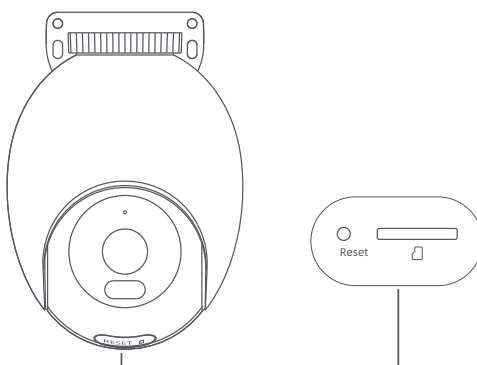
Con uno spillo, premere e tenere premuto il foro di ripristino per circa 7 secondi fino a quando la spia lampeggia in verde e la telecamera effettua correttamente il ripristino alle impostazioni di fabbrica, quindi connetti nuovamente la telecamera all'app Xiaomi Home.

Nota: Il ripristino delle impostazioni di fabbrica non elimina i contenuti della scheda MicroSD.

Installazione del dispositivo

- **Installazione della scheda MicroSD**

Assicurarsi che la telecamera sia scollegata dall'alimentazione. Rimuovere il coperchio ed esporre la slot della scheda MicroSD. Inserire la scheda MicroSD nell'apposita slot nella direzione illustrata.



Nota:

1. La scheda SD deve essere acquistata separatamente. La fotocamera può essere utilizzata senza scheda SD.
2. Quando si inserisce o si rimuove la scheda MicroSD, scollegare la telecamera dall'alimentazione. Utilizzare una scheda MicroSD di un produttore affidabile (fino a 256 GB). La velocità di lettura e scrittura consigliata della scheda MicroSD è almeno U1/Class 10.
3. Dopo aver installato la scheda MicroSD o aver ripristinato il dispositivo, chiudi bene il coperchio impermeabile prima dell'utilizzo.

- Domande frequenti

Scansiona il codice QR per le domande frequenti.

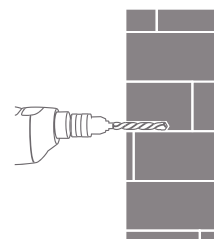
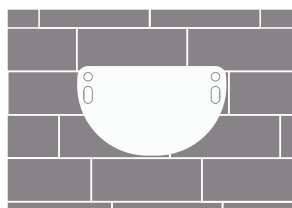


- Installazione del dispositivo

Il dispositivo può essere montato a parete, a soffitto o su supporti.

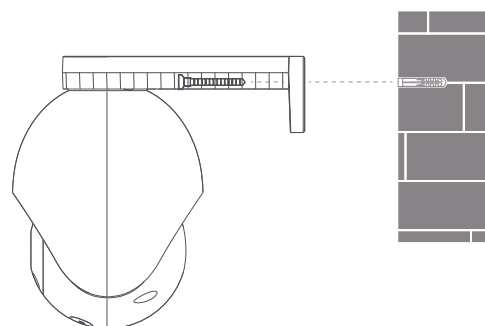
- Montaggio a parete

1. Attaccare l'adesivo di posizionamento del montaggio a parete nel punto di installazione desiderato su una parete. Praticare due fori nelle posizioni indicate sull'adesivo. Il diametro di foratura deve essere di circa 6,0 mm con una profondità di circa 30 mm.



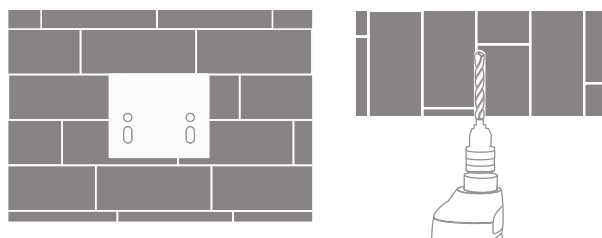
2. Inserire due dadi ad espansione in plastica nel muro. Metti la piastra del supporto sul muro. Fissare la piastra del supporto inserendo le viti nei dadi ad espansione.

Nota: Dopo l'installazione, il prodotto deve essere posizionato in orizzontale (vedere sotto).



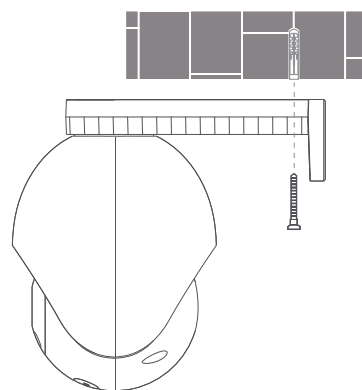
• Montaggio a soffitto

1. Attaccare l'adesivo di posizionamento del montaggio a soffitto nella posizione di installazione desiderata sul soffitto. Praticare due fori nelle posizioni indicate sull'adesivo. Il diametro di foratura deve essere di circa 6,0 mm con una profondità di circa 30 mm.



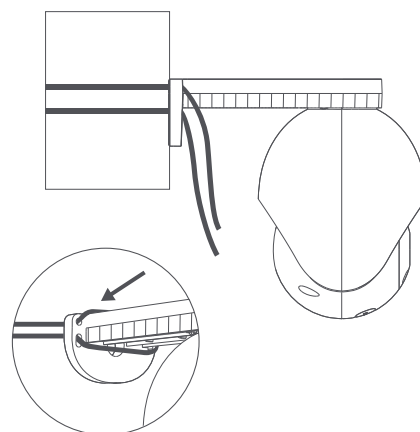
2. Inserire due dadi ad espansione in plastica nel muro. Metti la piastra di base sul soffitto. Fissare la piastra del supporto inserendo le viti nei dadi ad espansione.

Nota: Dopo l'installazione, il prodotto deve essere posizionato in orizzontale (vedere sotto).



• Montaggio su palo

Nota: Dopo l'installazione, il prodotto deve essere posizionato in orizzontale (vedere sotto).



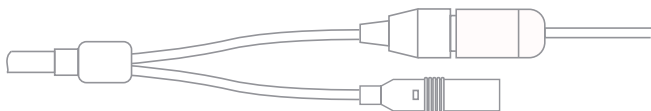
Note sul montaggio a parete:

1. La parete su cui è montato il dispositivo deve avere una capacità di carico di almeno 3 volte il peso del dispositivo.
2. Per evitare danni o lesioni, il dispositivo deve essere fissato saldamente al pavimento/parete come specificato nelle istruzioni di installazione.

• Kit impermeabile

La telecamera dispone di una porta LAN e di una porta di alimentazione. Entrambe le porte sono impermeabili.

Nota: La protezione impermeabile della telecamera può prevenire efficacemente la pioggia e le infiltrazioni d'acqua nella posizione dell'interfaccia di rete. La garanzia non copre eventuali danni causati da un'installazione non corretta. Si prega di seguire le istruzioni.



Utilizzo di una protezione impermeabile sulla porta LAN

Parametri di base

Nome del prodotto: IMILAB EC6 Pro

Dimension: 161 × 105 × 150 mm

Modello: CMSXJ120A

Temperatura di esercizio: -30°C~ 60°C

Archiviazione: scheda MicroSD (fino a 256 GB)

FCC ID: 2APA9-CMSXJ120A

Peso netto: 532g

Ingresso alimentazione: 12V $\overline{\text{---}}$ 1A

Codifica video: H.265

Risoluzione: 3840*2160

Connettività wireless: Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 GHz/5 GHz,
Bluetooth 5.4

Maximale WLAN-Ausgangsleistung:

2400–2483,5 MHz, <20 dBm

5150–5350 MHz, <20 dBm

5470–5725 MHz, <20 dBm

5725–5850 MHz, <14 dBm

Maximale Bluetooth-Ausgangsleistung: 2402–2480 MHz, <10 dBm

Precauzioni

- La temperatura di esercizio del dispositivo è compresa tra -30 °C e 60 °C. Non utilizzare il dispositivo con temperatura troppo alta o troppo bassa.
- Per risultati migliori, evitare di posizionare la fotocamera davanti o accanto a una superficie di vetro, una parete di colore bianco o altre superfici riflettenti in quanto ciò potrebbe causare un'illuminazione non uniforme della registrazione tra il primo piano e lo sfondo o essere sovraesposta.
- Assicurarsi che il dispositivo sia all'interno della copertura del segnale Wi-Fi. Posizionalo in un luogo con una buona potenza del segnale Wi-Fi.
- Cerca di evitare di posizionare il dispositivo vicino a un oggetto metallico, un forno a microonde o altri oggetti che potrebbero causare interferenze nel segnale.
- In condizioni d'uso normali, questa apparecchiatura deve essere tenuta a una distanza minima di 20 cm tra l'antenna e il corpo dell'utente.

Informazioni RAEE



Tutti i prodotti contrassegnati da questo simbolo sono rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE in base alla direttiva 2012/19/UE) che non devono essere smaltiti assieme a rifiuti domestici non differenziati. Al contrario, è necessario proteggere l'ambiente e la salute umana consegnando i rifiuti a un punto di raccolta autorizzato al riciclaggio di rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche, predisposto dalla pubblica amministrazione o dalle autorità locali. Lo smaltimento e il riciclaggio corretti aiutano a prevenire conseguenze potenzialmente negative per l'ambiente e la salute umana. Contattare l'installatore o le autorità locali per ulteriori informazioni sulla sede e per i termini e le condizioni di tali punti di raccolta.

Dichiarazione di conformità europea



Con la presente, Shanghai Imilab Technology Co., Ltd. dichiara che l'apparecchiatura radio di tipo Telecamera di Sicurezza Esterna IMILAB EC6 Pro è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:

<https://www.imilabglobal.com/pages/eu-declaration-of-conformity>

Il manuale elettronico dettagliato è disponibile all'indirizzo
<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Specifiche tecniche dell'adattatore CA esterno

Produttore: Dong Guan City GangQi Electronic Co.,Ltd,
Shenzhen AMC Technology Co.,Ltd
Identificatore modello: GQ12-120100-CG, AD-0121200100EU-6
Tensione di ingresso: 100-240 Vac
Frequenza CA in ingresso: 50/60 Hz
Tensione di uscita: 12 V
Corrente di uscita: 1 A
Potenza in uscita: 12 W
Efficienza attiva media: $\geq 82,96\%$
Efficienza a basso carico (10%): $> 73\%$
Consumo di energia a vuoto: $< 0,1$ W

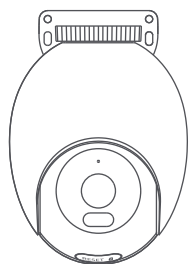
Restrizioni nella banda 5 GHz:

Ai sensi dell'articolo 10 (10), della Direttiva 2014/53/UE, l'imballaggio indica che questa apparecchiatura radio sarà soggetta ad alcune restrizioni una volta immessa sul mercato in Belgio (BE), Bulgaria (BG), Repubblica ceca (CZ), Danimarca (DK), Germania (DE), Estonia (EE), Irlanda (IE), Grecia (EL), Spagna (ES), Francia (FR), Croazia (HR), Italia (IT), Cipro (CY), Lettonia (LV), Lituania (LT), Lussemburgo (LU), Ungheria (HU), Malta (MT), Paesi Bassi (NL), Austria (AT), Polonia (PL), Portogallo (PT), Romania (RO), Slovenia (SI), Slovacchia (SK), Finlandia (FI), Svezia (SE), Turchia (TR), Norvegia (NO), Svizzera (CH), Islanda (IS), Liechtenstein (LI) e Irlanda del Nord (NI).
La funzione WLAN per questo dispositivo è destinata all'utilizzo solo in ambienti interni quando utilizzata con intervallo di frequenza 5150-5250/5250-5350 MHz.

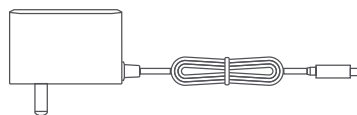
	BE	EE	HR	IT	CY	LV	LT
	BG	IE	LU	HU	MT	NL	AT
	CZ	EL	PL	PT	RO	SI	SK
	DK	ES	FI	SE	DE	FR	LI
	NO	IS	CH	TR	UK(NI)		

Introducción al producto

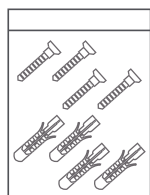
- Contenido de la caja



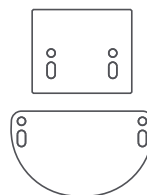
IMILAB EC6 Pro



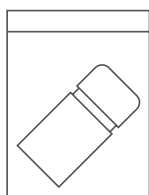
Adaptador de corriente



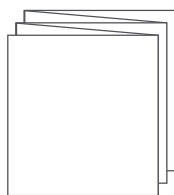
Paquete de
montaje en pared



Adhesivo para
montaje



Kit de protección
contra el agua

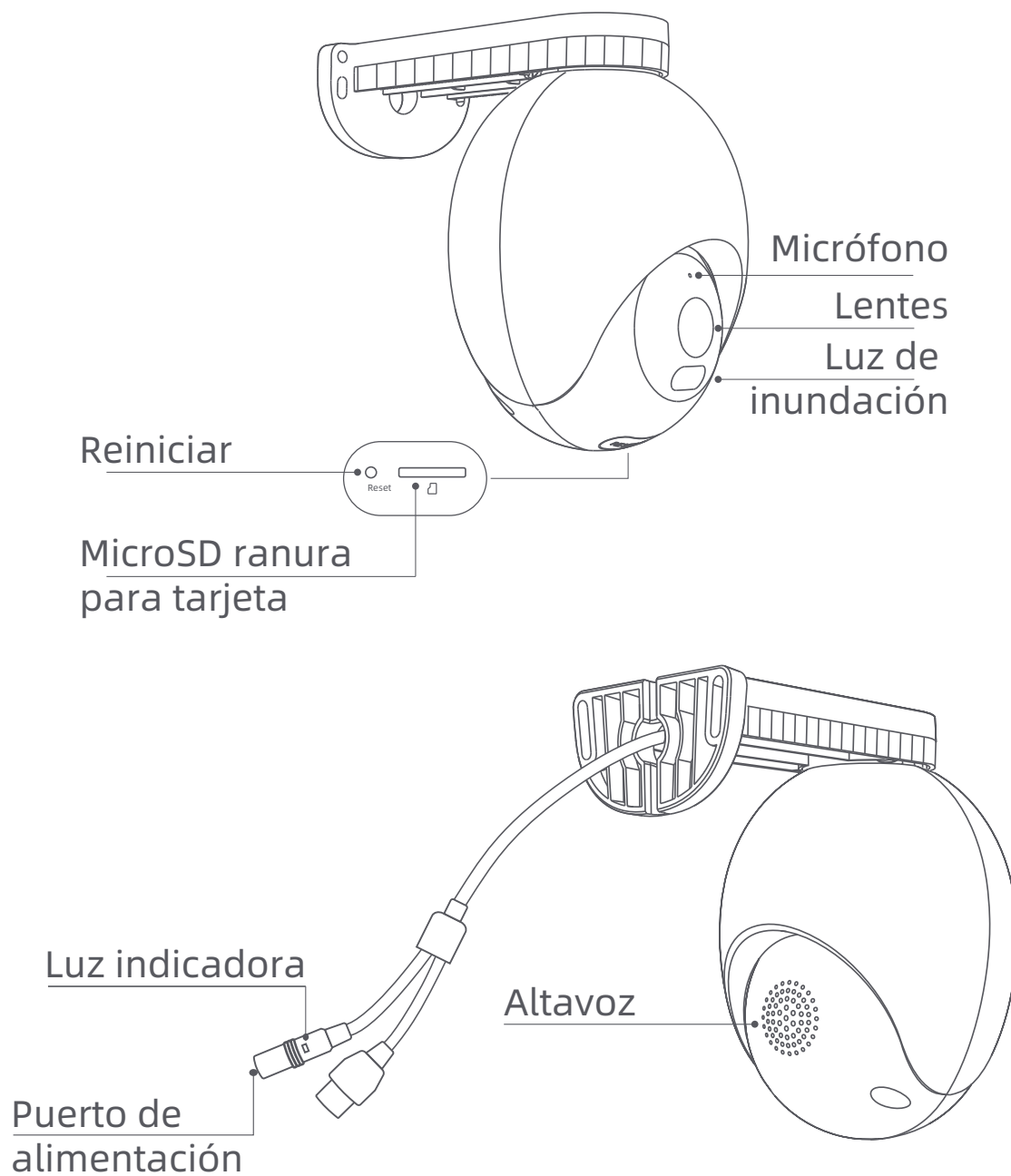


Manual
del usuario



Pegatina
de precaución

- Imagen del producto



Conectar a fuente de alimentación

- Encendido

Inserte el cable de alimentación en el puerto de alimentación de la cámara.



Nota: No gire la cápsula de la cámara para forzarla a girar después de encenderla. Si el posicionamiento del objetivo es impreciso, calíbrelo con la aplicación de Xiaomi Home.

- Luz indicadora

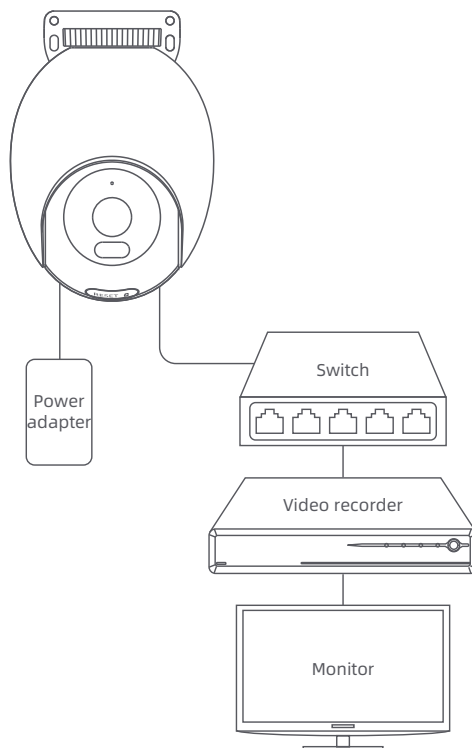
Verde fijo: Conexión satisfactoria/estado normal

Verde parpadeante: Esperando conexión/excepción de red

Conexión de una grabadora de vídeo en red (NVR, por sus siglas en inglés)

Este producto es compatible con el protocolo onvif y se puede conectar a las principales marcas de grabadoras de vídeo en red compatibles con onvif.

- Conexión de grabadora de vídeo en red



La cámara se puede conectar y utilizar como se ilustra iniciando sesión en la interfaz web usando Internet Explorer y configurando una contraseña en la misma LAN.

- Inicio de sesión en la interfaz web

Nota: Asegúrese de que su ordenador y dispositivo estén en la misma LAN y en el mismo segmento de red. En caso de que no pueda ingresar a la interfaz web del dispositivo o haya olvidado su contraseña, etc., restaure el dispositivo a la configuración de fábrica y luego vuelva a usarlo.

Paso 1: Abra el navegador IE, introduzca la dirección IP y el sufijo del dispositivo en la barra de direcciones, p.e., <https://192.168.X.X:54333> y presione la tecla [ENTER].

Paso 2: Escriba la contraseña y vuelva a hacer clic en Inicio de sesión.

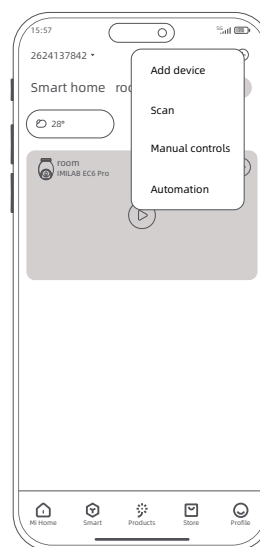
Para obtener más información sobre la guía de conexión de NVR, consulte:
<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Conectando a la aplicación Xiaomi Home

1. Escanee el código QR para descargar e instalar la aplicación Xiaomi APP, regístrese e ingrese con su usuario.
2. Vincule la conexión. Al conectar, asegúrese de que la red funciona correctamente y de que la cámara se enciende con normalidad, la luz indicadora parpadeando en verde. Cuando la conexión se realiza correctamente, el indicador luminoso pasa a verde fijo.



Abra la aplicación Xiaomi Home y pulse el «+» en la esquina superior derecha



Seleccione "Escanear" y escanee el código QR del cuerpo de la cámara. Siga las instrucciones paso a paso para añadir el dispositivo

- Restableciendo a los ajustes de fábrica

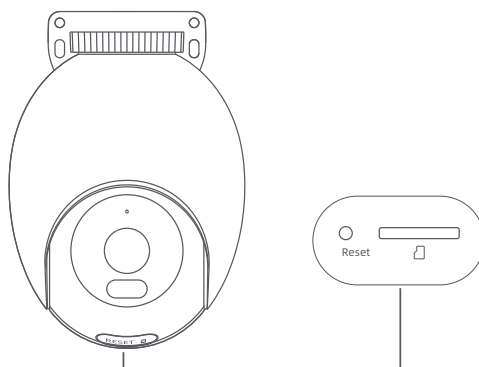
Utilice un alfiler para presionar y mantener presionado el orificio de reinicio durante unos 7 segundos hasta que la luz indicadora parpadee en verde y la cámara restaure los ajustes de fábrica correctamente, a continuación, vuelva a conectarse a la aplicación Xiaomi Home.

Nota: La restauración de los ajustes de fábrica no borrará el contenido de la tarjeta MicroSD.

Instalación del dispositivo

- Instalación de la tarjeta microSD

Asegúrese de que la cámara esté desconectada de la fuente de alimentación. Retire el estuche protector y exponga la ranura para tarjeta MicroSD. Inserte la tarjeta microSD en la ranura de la tarjeta según la dirección mostrada.



Nota:

1. La tarjeta SD debe comprarse por separado. La cámara puede utilizarse sin tarjeta SD.
2. Al insertar o quitar la tarjeta microSD, desconecte la cámara de la fuente de alimentación. Utilice una tarjeta MicroSD de un fabricante acreditado (de hasta 256GB). La velocidad de lectura y escritura recomendada de la tarjeta MicroSD es al menos U1/Clase 10.
3. Tras instalar la tarjeta MicroSD o reiniciar el dispositivo, cierre bien la cubierta impermeable antes de utilizarlo.

- Preguntas frecuentes

Escanee el código QR para consulte las preguntas frecuentes.

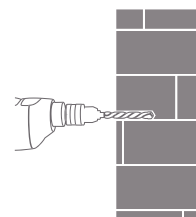
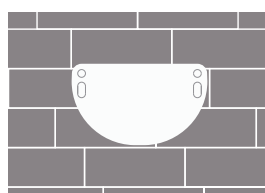


- Instalación del dispositivo

El dispositivo puede montarse en paredes, techos o postes.

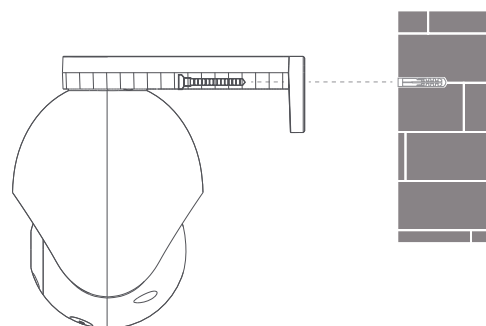
- Montaje en pared

1. Pegue el adhesivo de posicionamiento para montaje en la ubicación de instalación deseada de la pared. Taladre dos orificios en las posiciones indicadas en el adhesivo. El diámetro de perforación debe ser de unos 6.0 mm con una profundidad de unos 30 mm.



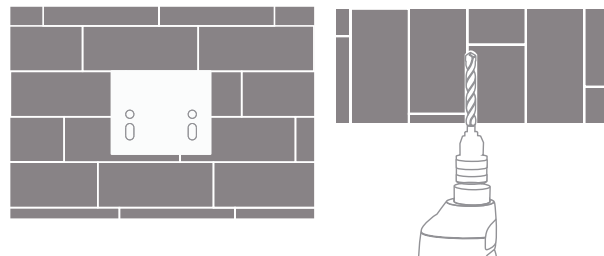
2. Inserte dos tacos de expansión de plástico en la pared. Coloque la placa base en la pared. Fije la placa base insertando los tornillos en las tuercas de expansión.

Nota: El producto debe colgarse horizontalmente después de la instalación (véase más abajo).



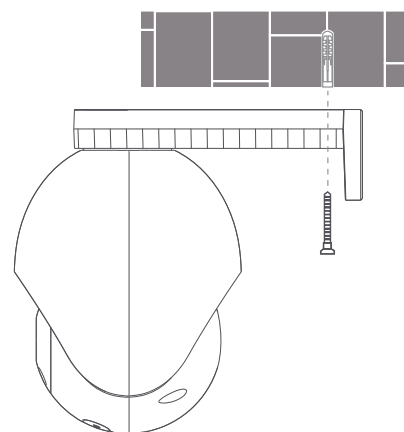
- Montaje en techo

1. Pegue el adhesivo de posicionamiento para montaje en la ubicación de instalación deseada del techo. Taladre dos orificios en las posiciones indicadas en el adhesivo. El diámetro de perforación debe ser de unos 6.0 mm con una profundidad de unos 30 mm.



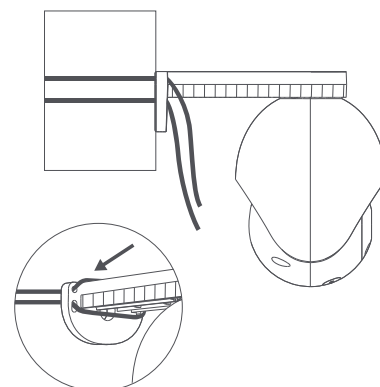
2. Inserte dos tacos de expansión de plástico en la pared. Coloque la placa base en el techo. Fije la placa base insertando los tornillos en las tuercas de expansión.

Nota: El producto debe colgarse horizontalmente después de la instalación (véase más abajo).



- Montaje en soporte

Nota: El producto debe colgarse horizontalmente después de la instalación (véase más abajo).



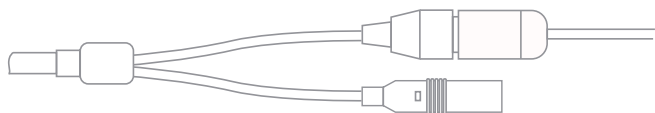
Notas sobre el montaje en pared:

1. La pared en la que se monte el dispositivo debe tener una capacidad de carga de al menos 3 veces el peso del dispositivo.
2. Para evitar daños o lesiones, el dispositivo debe fijarse de forma segura al suelo/pared como se especifica en las instrucciones de instalación.

• Kit de protección contra el agua

La cámara dispone de un puerto LAN y un puerto de alimentación. La impermeabilización debe realizarse en estos dos puertos.

Nota: La funda impermeable de la cámara puede evitar eficazmente la lluvia y las filtraciones de agua en la ubicación de la interfaz de red. La garantía no cubre ningún daño causado por una instalación incorrecta. Siga las instrucciones.



Usar una funda impermeable en el puerto LAN

Parámetros básicos

Nombre del producto: IMILAB EC6 Pro

Dimensions: 161 × 105 × 150 mm

Modelo: CMSXJ120A

FCC ID: 2APA9-CMSXJ120A

Temperatura de funcionamiento: -30°C~ 60°C

Almacenamiento: MicroSD Tarjeta (hasta 256 GB)

Peso neto: 532g

Entrada de energía: 12V $\overline{\text{---}}$ 1A

Codificación de vídeo: H.265

Resolución: 3840*2160

Conectividad inalámbrica: Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 GHz/5 GHz, Bluetooth 5.4

Potencia máxima de salida Wi-Fi:

2400–2483,5 MHz, <20 dBm

5150–5350 MHz, <20 dBm

5470–5725 MHz, <20 dBm

5725–5850 MHz, <14 dBm

Potencia máxima de salida Bluetooth: 2402–2480 MHz, <10 dBm

Precautions

- La temperatura de funcionamiento del aparato es de -30 °C a 60 °C. No utilice el aparato cuando la temperatura sea demasiado alta o demasiado baja.
- Para obtener mejores resultados, evite colocar la cámara cerca o frente a una superficie de vidrio, una pared de color blanco u otras superficies reflectantes, ya que esto puede hacer que la grabación tenga una iluminación desigual entre el primer plano y el fondo o que quede sobreexpuesta.
- Asegúrese de que el dispositivo esté dentro de una señal Wi-Fi. Colóquelo en una ubicación con una buena intensidad de señal Wi-Fi.
- Trate de evitar colocar el dispositivo cerca de un objeto metálico, un horno microondas u otros objetos que puedan causar interferencias en la señal.
- En condiciones normales de uso, este equipo debe mantenerse a una distancia de, al menos, 20 cm entre la antena y el cuerpo del usuario.

Información sobre RAEE



Todos los productos que llevan este símbolo son residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE según la directiva 2012/19/UE) que no deben mezclarse con residuos domésticos sin clasificar. En su lugar, debe proteger la salud humana y el medio ambiente entregando sus equipos de desecho a un punto de recogida para el reciclaje de residuos de equipos eléctricos y electrónicos, designado por el gobierno o las autoridades locales. La eliminación y el reciclado correctos ayudarán a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana. Póngase en contacto con el instalador o con las autoridades locales para obtener más información sobre la ubicación y las condiciones de dichos puntos de recogida.

Declaración de conformidad de la UE



Por la presente, Shanghai Imilab Technology Co. Ltd. declara que el tipo de equipo radioeléctrico Cámara de seguridad para exterior Cámara de seguridad para exterior IMILAB EC6 Pro cumple con la Directiva 2014/53/UE. Encontrará el texto completo de la declaración de conformidad de la UE en esta dirección de Internet:
<https://www.imilabglobal.com/pages/eu-declaration-of-conformity>

Para un manual electrónico detallado, vaya a
<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Especificaciones del adaptador externo de CA

Fabricante: Dong Guan City GangQi Electronic Co.,Ltd,
Shenzhen AMC Technology Co.,Ltd
Identificador de modelo: GQ12-120100-CG, AD-0121200100EU-6
Voltaje de entrada: 100-240 Vac
Frecuencia de entrada de CA: 50/60 Hz
Voltaje de salida: 12 V
Corriente de salida: 1 A
Potencia de salida: 12 W
Eficiencia activa media: $\geq 82,96\%$
Eficiencia a baja carga (10 %): $> 73\%$
Consumo de energía sin carga: $< 0,1$ W

Restricciones para la banda 5 GHz:

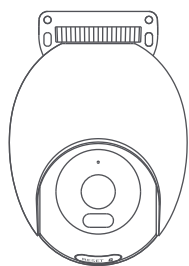
Según el artículo 10 (10) de la Directiva 2014/53/UE, el empaque muestra que este equipo de radio estará sujeto a algunas restricciones cuando se lo lleve al mercado en Bélgica (BE), Bulgaria (BG), República Checa (CZ), Dinamarca (DK), Alemania (DE), Estonia (EE), Irlanda (IE), Grecia (EL), España (ES), Francia (FR), Croacia (HR), Italia (IT), Chipre (CY), Letonia (LV), Lituania (LT), Luxemburgo (LU), Hungría (HU), Malta (MT), Países Bajos (NL), Austria (AT), Polonia (PL), Portugal (PT), Rumania (RO), Eslovenia (SI), Eslovaquia (SK), Finlandia (FI), Suecia (SE), Turquía (TR), Noruega (NO), Suiza (CH), Islandia (IS), Liechtenstein (LI) e Irlanda del Norte (NI).

La función WLAN de este dispositivo está restringida a uso solo en interiores si se utiliza en el rango de frecuencia 5150-5250/5250-5350 MHz.

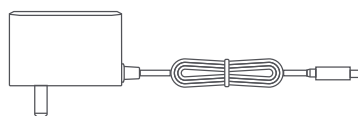
	BE	EE	HR	IT	CY	LV	LT
	BG	IE	LU	HU	MT	NL	AT
	CZ	EL	PL	PT	RO	SI	SK
	DK	ES	FI	SE	DE	FR	LI
	NO	IS	CH	TR	UK(NI)		

Introdução do Produto

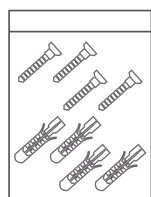
- Lista da embalagem



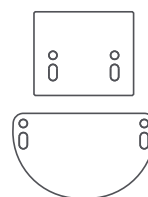
IMILAB EC6 Pro



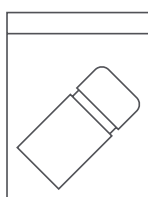
Transformador



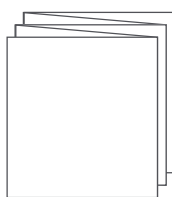
Embalagem de
montagem na parede



Autocolante de
montagem



Kit de
impermeabilização

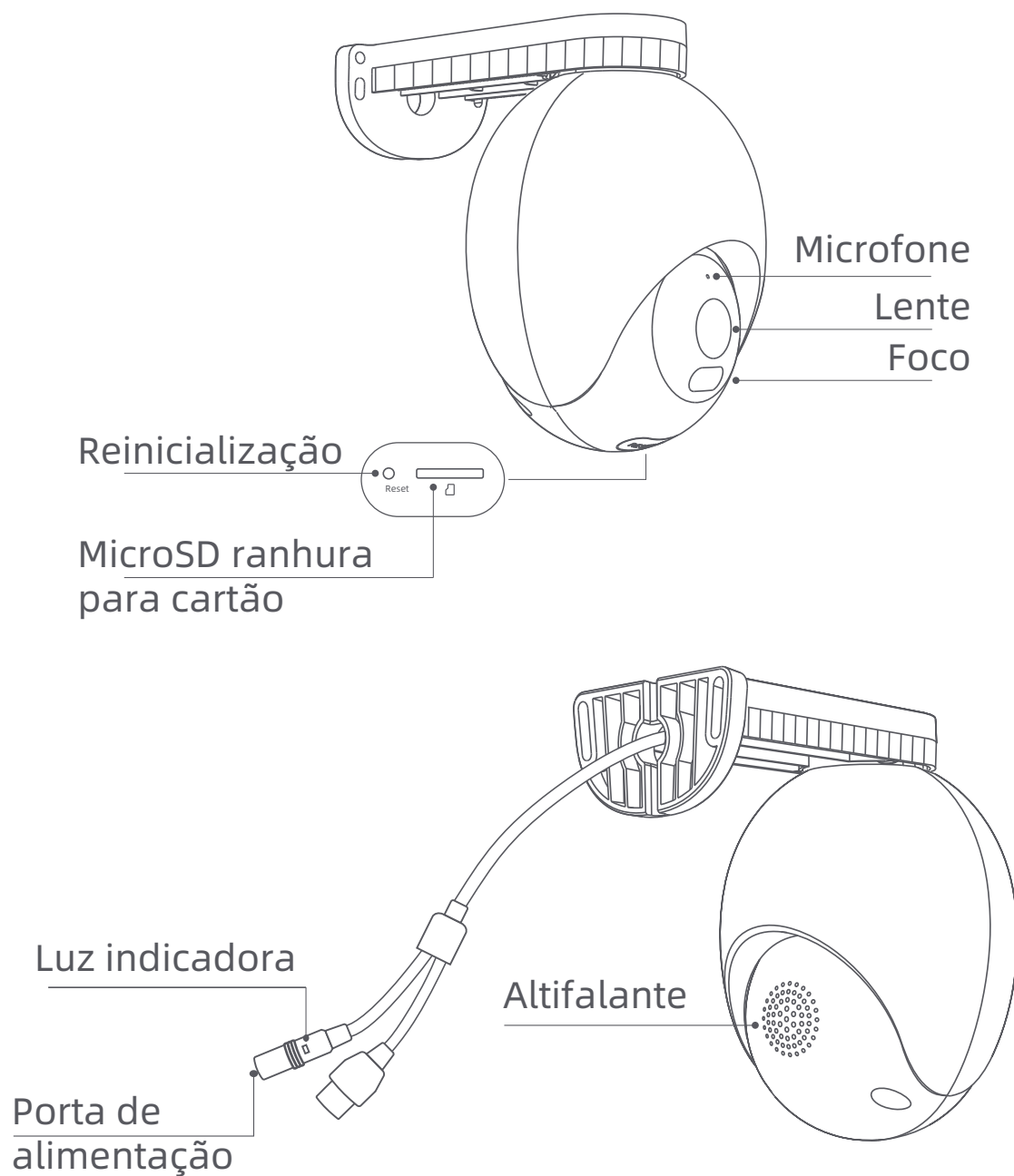


Manual do
utilizador



Autocolante
de aviso

- Aparência do produto



Ligar à fonte de alimentação

- Ligar

Insira o cabo da fonte de alimentação na porta de alimentação da câmara.



Nota: Não torça a cúpula da câmara para a forçar rodar após esta ter sido ligada. Se o posicionamento da lente não for preciso, calibre-a com a aplicação Xiaomi Home.

- Luz indicadora

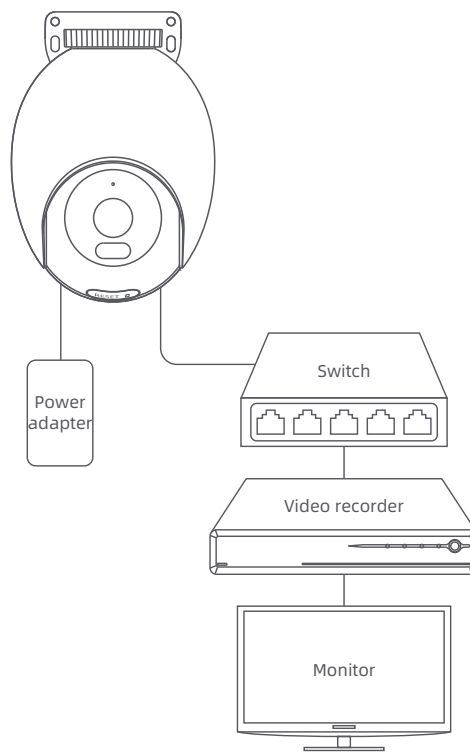
Verde fixo: Ligação bem-sucedida/estado normal

Verde intermitente: A aguardar por ligação/exceção de rede

Conectando o Gravador de Vídeo em Rede (NVR)

Este produto é compatível com o protocolo ONVIF e pode ser conectado a marcas populares de gravadores de vídeo em rede compatíveis com ONVIF.

- Conexão com o Gravador de Vídeo em Rede



A câmera pode ser conectada conforme ilustrado e operada acessando a interface web pelo Internet Explorer e definindo uma senha na mesma rede local (LAN).

- **Acesse a interface web**

Nota: Certifique-se de que seu computador e o dispositivo estejam na mesma LAN e no mesmo segmento de rede. Caso não consiga acessar a interface web do dispositivo ou tenha esquecido sua senha, restaure o dispositivo para as configurações de fábrica e tente novamente.

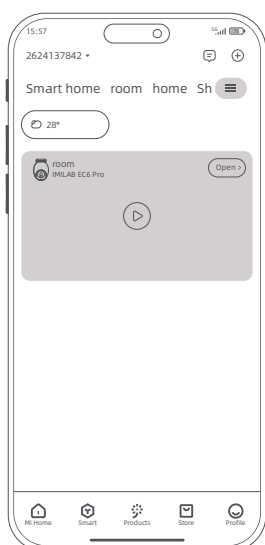
Etapa 1: Abra o navegador Internet Explorer, digite o endereço IP e o sufixo do dispositivo na barra de endereços, por exemplo: `https://192.168.X.X:54333`, e pressione a tecla [ENTER].

Etapa 2: Defina a senha e clique em Entrar (Login).

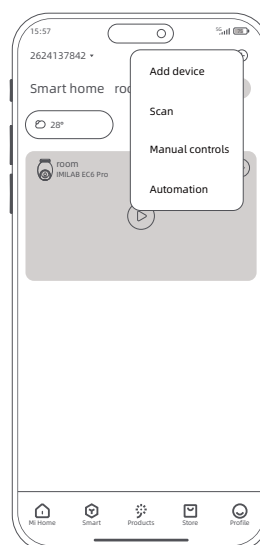
Para mais informações sobre como se conectar ao NVR, acesse:
<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

A ligar à App Xiaomi Home

1. Digitalize o código QR para fazer o download e instalar a aplicação Xiaomi Home, registrar-se e iniciar sessão como utilizador.
2. Vincule a ligação. Certifique-se de que a rede é estável quando ligar, e a câmara está ligada normalmente, com a luz indicadora a piscar rapidamente a verde. Quando a ligação tiver sido realizada com sucesso, a luz indicadora passará para um azul fixo.



Abra a aplicação Xiaomi Home e toque em “+” no canto superior direito



Selecione “Digitalizar” e digitalize o código QR no corpo da câmara. Siga as instruções passo a passo e adicione o dispositivo

- **Reposição das definições de fábrica**

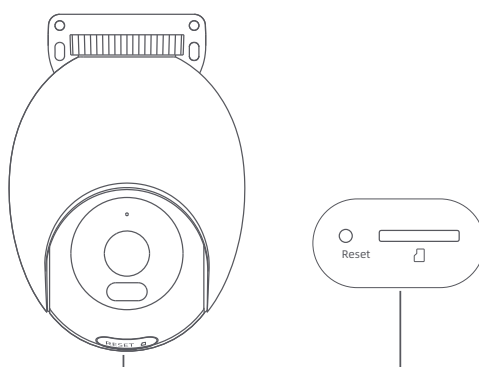
Utilize um alfinete para premir e manter premido o orifício de reposição durante cerca de 7 segundos até a luz indicadora piscar a verde e a câmara restaurar as definições de fábrica com êxito e, em seguida, volte a ligar-se à aplicação Xiaomi Home.

Nota: A reposição das definições de fábrica não elimina o conteúdo do cartão MicroSD.

Instalar o dispositivo

- **Instalar um cartão MicroSD**

Certifique-se de que a câmara está desligada da fonte de alimentação. Retire a caixa de proteção e exponha a ranhura do cartão MicroSD. Insira o cartão microSD na ranhura do cartão na direção ilustrada.



Nota:

1.O cartão SD deve ser comprado separadamente. A câmara pode ser usada sem um cartão SD.

2.Quando introduzir ou retirar o cartão MicroSD, desligue a câmara da fonte de alimentação. Utilize um cartão MicroSD de um fabricante conceituado (até 256 GB). A velocidade de leitura e escrita recomendada para o cartão MicroSD é de, pelo menos, U1/Classe 10.

3.Após instalar o cartão MicroSD ou de reiniciar o dispositivo, feche bem a tampa à prova de água antes de o utilizar.

- Perguntas frequentes

Digitalize o código QR para as Perguntas frequentes.

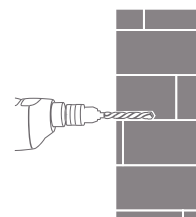
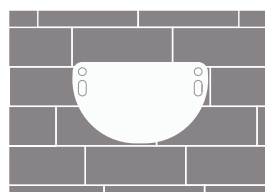


- Instalar o dispositivo

O dispositivo pode ser montado em paredes, tetos ou postes.

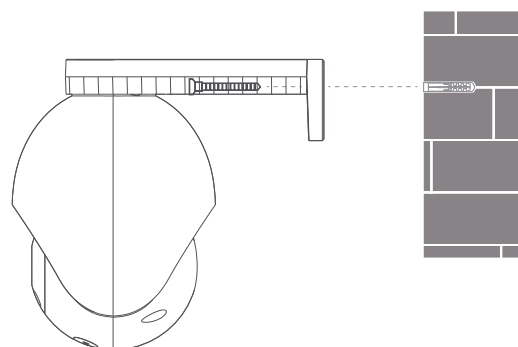
- Montagem na parede

1. Fixe o autocolante de posicionamento de montagem na parede no local de instalação pretendido numa parede. Faça dois furos nas posições indicadas no autocolante. O diâmetro da perfuração deve ser de cerca de 6,0 mm, com uma profundidade de cerca de 30 mm.



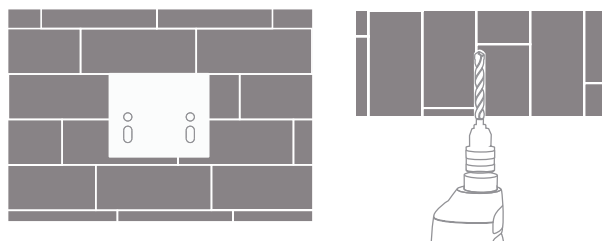
2. Insira duas buchas de expansão de plástico na parede. Coloque a placa base na parede. Fixe a placa base, ao inserir os parafusos nas buchas de plástico.

Nota: O produto deve ser pendurado horizontalmente após a instalação (ver abaixo).



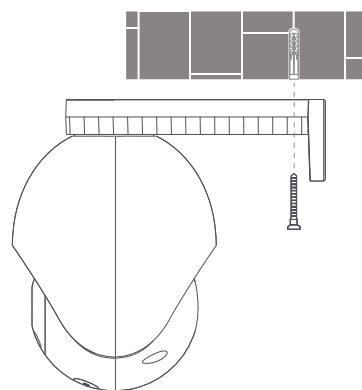
- Montagem no teto

1. Fixe o autocolante de posicionamento de montagem no teto no local de instalação pretendido no teto. Faça dois furos nas posições indicadas no autocolante. O diâmetro da perfuração deve ser de cerca de 6,0 mm, com uma profundidade de cerca de 30 mm.



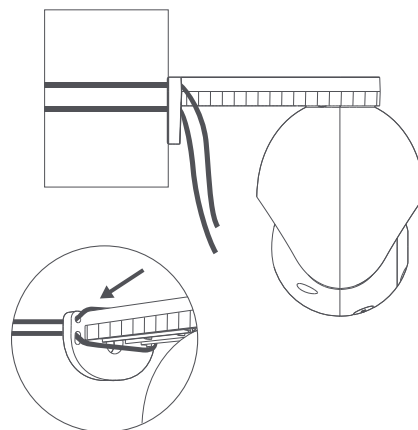
2. Insira duas buchas de expansão de plástico na parede. Coloque a placa base no teto. Fixe a placa base, ao inserir os parafusos nas buchas de plástico.

Nota: O produto deve ser pendurado horizontalmente após a instalação (ver abaixo).



- Montagem em poste

Nota: O produto deve ser pendurado horizontalmente após a instalação (ver abaixo).



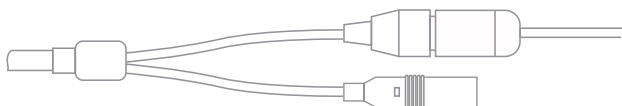
Notas sobre a montagem na parede:

1. A parede em que o aparelho é montado deve ter uma capacidade de carga de, pelo menos, 3 vezes o peso do aparelho.
2. Para evitar quaisquer danos ou ferimentos, o dispositivo tem de ser fixado firmemente à superfície/parede, conforme especificado nas instruções de instalação.

• Kit de impermeabilização

A câmara tem uma porta LAN e uma porta de alimentação. A impermeabilização deve ser efetuada em ambas estas portas.

Nota: A manga à prova de água da câmara pode impedir eficazmente a chuva e a infiltração de água no local da interface de rede. A garantia não cobre quaisquer danos causados por uma instalação incorreta. Siga as instruções.



Utilizar uma manga de impermeabilização na porta LAN

Parâmetros básicos

Nome do produto: IMILAB EC6 Pro

Dimensões: 161 × 105 × 150 mm

Modelo: CMSXJ120A

Temperatura de serviço: -30°C~ 60°C

Armazenamento: Cartão MicroSD (até 256 GB)

FCC ID: 2APA9-CMSXJ120A

Peso líquido: 532g

Entrada de alimentação: 12V $\overline{\text{---}}$ 1A

Codificação vídeo: H.265

Resolução: 3840*2160

Conectividade sem fios: Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 GHz/5 GHz, Bluetooth 5.4

Potência máxima de saída do Wi-Fi:

2400–2483,5 MHz, <20 dBm

5150–5350 MHz, <20 dBm

5470–5725 MHz, <20 dBm

5725–5850 MHz, <14 dBm

Potência máxima de saída do Bluetooth: 2402–2480 MHz, <10 dBm

Precauções

- A temperatura de funcionamento do aparelho é de -30 °C a 60 °C. Não utilize o aparelho quando a temperatura for demasiado alta ou demasiado baixa.
- Para obter melhores resultados, evite colocar a câmara em frente ou ao lado de uma superfície de vidro, de uma parede branca ou de outras superfícies refletoras, pois isso pode fazer com que a gravação tenha uma iluminação irregular entre o primeiro e o segundo plano ou fique sobreexposta.
- Certifique-se de que o dispositivo se encontra dentro da cobertura do sinal Wi-Fi. Coloque-o numa localização com uma boa intensidade do sinal Wi-Fi.
- Tente evitar colocar o dispositivo perto de um objeto metálico, de um forno micro-ondas ou de outros objetos que possam causar interferências no sinal.
- Em condições normais de utilização, este equipamento deve ser mantido a uma distância de separação de, pelo menos, 20 cm entre a antena e o corpo do utilizador.

Informações relativas aos REEE



Todos os produtos que apresentem este símbolo são considerados resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos (REEE, conforme a Diretiva 2012/19/UE), não devendo ser misturados com resíduos domésticos indiscriminados. Em vez disso, o Utilizador deve proteger a saúde humana e o meio ambiente, e entregar o respetivo equipamento num ponto de recolha designado para reciclagem de resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos, indicado pelo governo ou pelas autoridades locais. A correta eliminação e a reciclagem ajudarão a prevenir eventuais consequências negativas para o meio ambiente e a saúde humana. Para obter mais informações sobre os locais e os termos e condições dos referidos pontos de recolha, entre em contacto com a entidade responsável pela instalação ou com as autoridades locais.

Declaração de conformidade da UE



Pelo presente, Shanghai Imilab Technology Co. Ltd. declara que o equipamento de rádio do tipo IMILAB EC6 Pro está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível em:

<https://www.imilabglobal.com/pages/eu-declaration-of-conformity>

Para consultar o manual detalhado online, visite
<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Especificações do transformador CA externo

Fabricante: Dong Guan City GangQi Electronic Co.,Ltd,
Shenzhen AMC Technology Co.,Ltd
Identificador do modelo: GQ12-120100-CG, AD-0121200100EU-6
Tensão de entrada: 100-240 Vac
Frequência de entrada CA: 50/60 Hz
Tensão de saída: 12 V
Corrente de saída: 1 A
Potência de saída: 12 W
Eficiência média ativa: $\geq 82,96\%$
Eficiência a baixa carga (10%): $> 73\%$
Consumo de energia sem carga: $< 0,1$ W

Restrições na banda de 5 GHz:

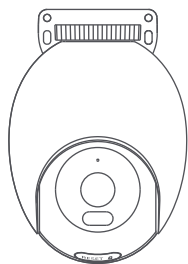
De acordo com o Artigo 10 (10) da Diretiva 2014/53/UE, a embalagem mostra que este equipamento de rádio estará sujeito a algumas restrições quando colocado no mercado na Bélgica (BE), Bulgária (BG), Chéquia (CZ), Dinamarca (DK), Alemanha (DE), Estónia (EE), Irlanda (IE), Grécia (EL), Espanha (ES), França (FR), Croácia (HR), Itália (IT), Chipre (CY), Letónia (LV), Lituânia (LT), Luxemburgo (LU), Hungria (HU), Malta (MT), Países Baixos (NL), Áustria (AT), Polónia (PL), Portugal (PT), Roménia (RO), Eslovénia (SI), Eslováquia (SK), Finlândia (FI), Suécia (SE), Turquia (TR), Noruega (NO), Suíça (CH), Islândia (IS), Listenstaine (LI) e Irlanda do Norte (NI).

A função de WLAN para este dispositivo está limitada à utilização no interior apenas quando funcionar na gama de frequências 5150-5250/5250-5350 MHz.

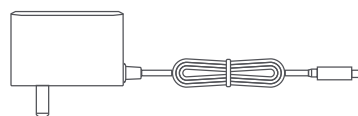
	BE	EE	HR	IT	CY	LV	LT
	BG	IE	LU	HU	MT	NL	AT
	CZ	EL	PL	PT	RO	SI	SK
	DK	ES	FI	SE	DE	FR	LI
	NO	IS	CH	TR	UK(NI)		

Wprowadzenie do produktu

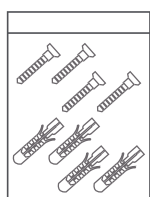
- Spis zestawu



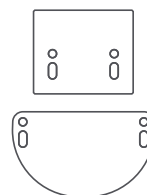
IMILAB EC6 Pro



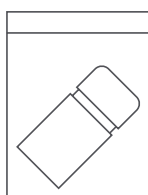
Zasilacz



Zestaw do
montażu na ścianie



Naklejka
montażowa



Zestaw
wodoodporny

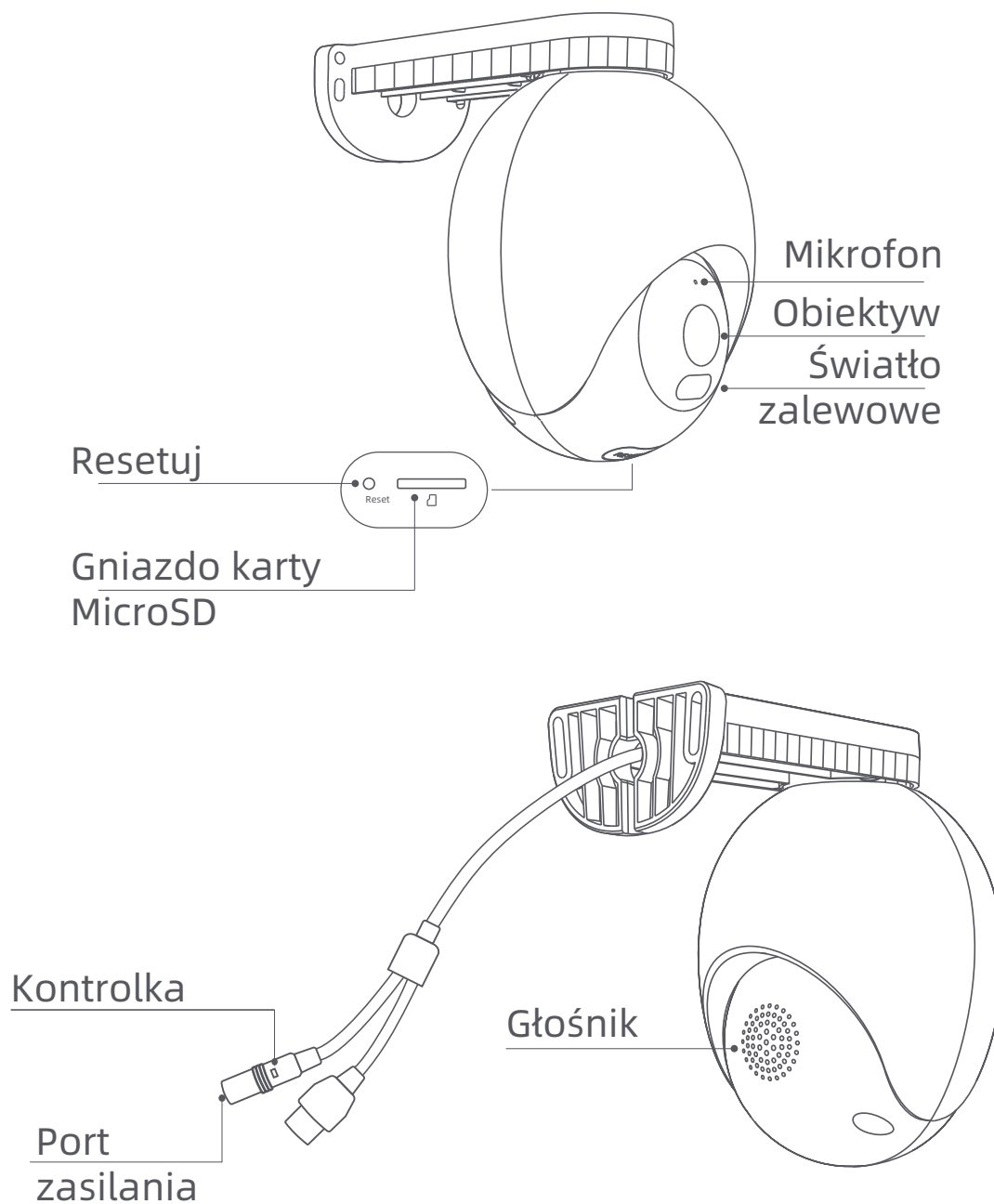


Instrukcja
użytkownika



Naklejka
ostrzegawcza

- Wygląd produktu



Podłącz do źródła zasilania

- Włącz zasilanie

Włóż kabel zasilający do portu zasilania kamery.



Uwaga: Nie przekręcaj kopuły kamery, aby wymusić jej obrót po jej włączeniu. Jeśli pozycjonowanie obiektywu jest niedokładne, skalibruj go za pomocą aplikacji Xiaomi Home.

- Kontrolka

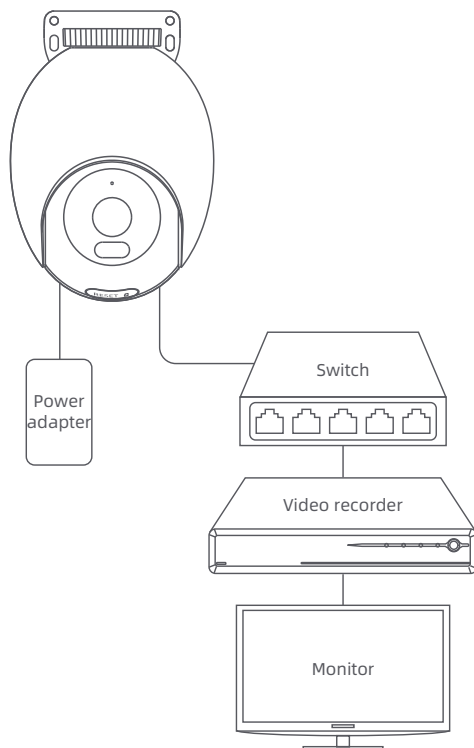
Świeci na zielono: Połączenie udane/status normalny

Migające zielone: Oczekiwanie na połączenie/problem z siecią

Podłączanie sieciowego rejestratora wideo (NVR)

Ten produkt obsługuje protokół onvif i może być podłączony do sieciowych rejestratorów wideo kompatybilnych z onvif.

- Podłączanie sieciowego rejestratora wideo



Kamerę można podłączyć zgodnie z ilustracją i obsługiwać po zalogowaniu się do interfejsu sieciowego za pomocą przeglądarki Internet Explorer i ustawieniu hasła w tej samej sieci LAN.

- Zaloguj się do interfejsu internetowego

Uwaga: Upewnij się, że komputer i urządzenie znajdują się w tej samej sieci LAN i w tym samym segmencie sieci. Jeśli nie możesz wejść do interfejsu internetowego urządzenia lub zapomniałeś hasła itp., przywróć urządzenie do ustawień fabrycznych, a następnie uruchom je ponownie.

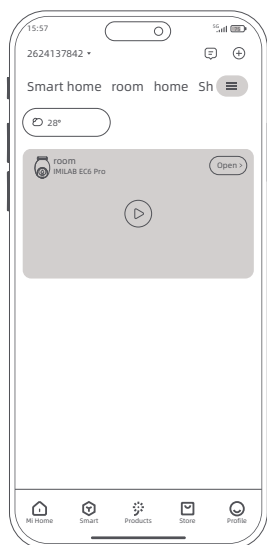
Krok 1: Otwórz przeglądarkę IE, wprowadź adres IP i sufiks urządzenia w pasku adresu, np. <https://192.168.X.X:54333> i naciśnij klawisz [ENTER].

Krok 2: Ustaw hasło i kliknij Login.

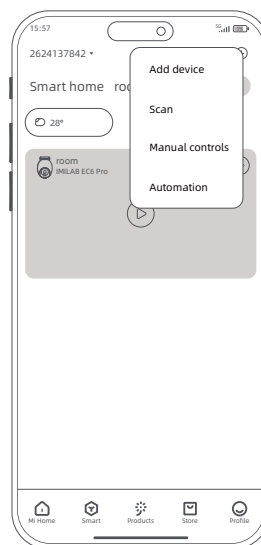
Więcej informacji na temat połączeń NVR można znaleźć na stronie:
<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Łączenie z aplikacją Xiaomi Home

1. Zeskanuj kod QR, aby pobrać i zainstalować aplikację Xiaomi Home, zarejestrować się i zalogować jako użytkownik.
2. Powiąż połączenie. Upewnij się, że sieć podczas łączenia działa płynnie, kamera jest włączona normalnie, a kontrolka miga szybko na zielono. Po pomyślnym nawiązaniu połączenia kontrolka świeci ciągłym zielonym światłem.



Otwórz aplikację Xiaomi Home i dotknij „+” w prawym górnym rogu



Wybierz „Skanuj” i zeskanuj kod QR na obudowie kamery. Postępuj zgodnie z instrukcjami krok po kroku, aby dodać urządzenie

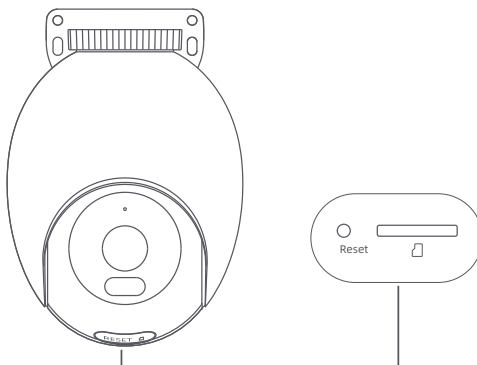
- **Przywracanie ustawień fabrycznych**

Użyj szpilki, aby nacisnąć i przytrzymać otwór resetowania przez około 7 sekund, aż światło wskaźnika zacznie migać na zielono i kamera przywróci ustawienia fabryczne. Następnie ponownie połącz się z aplikacją Xiaomi Home. Uwaga: Przywracanie ustawień fabrycznych nie usuwa zawartości karty MicroSD.

Montaż urządzenia

- **Instalowanie karty MicroSD**

Upewnij się, że kamera jest odłączona od zasilania. Usuń osłonę ochronną i odłóż slot na kartę MicroSD. Włóż kartę MicroSD do slotu zgodnie z ilustracją.



Uwaga:

1. Kartę SD należy kupić osobno. Kamery można używać bez karty SD.
2. Podczas wkładania lub wyciągania karty microSD odłącz kamerę od zasilania. Używaj karty MicroSD od renomowanego producenta (do 256GB). Zalecana prędkość odczytu i zapisu karty MicroSD to przynajmniej U1/Class 10.
3. Po zainstalowaniu karty MicroSD lub zresetowaniu urządzenia, przed użyciem dokładnie zamknij wodoodporną osłonę.

- Często zadawane pytania

Zeskanuj kod QR, aby uzyskać odpowiedzi na często zadawane pytania.

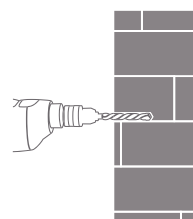
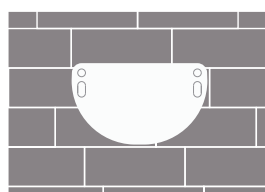


- Montaż urządzenia

Urządzenie można zamontować na ścianach, sufitach lub słupach.

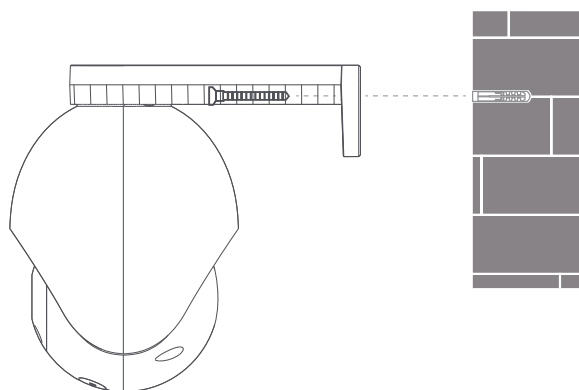
- Montaż na ścianie

1. Przyklej naklejkę pozycjonującą do montażu na ścianie w wybranym miejscu na ścianie. Wywierć dwa otwory w miejscach wskazanych na naklejce. Średnica otworów powinna wynosić około 6,0 mm, a głębokość około 30 mm.



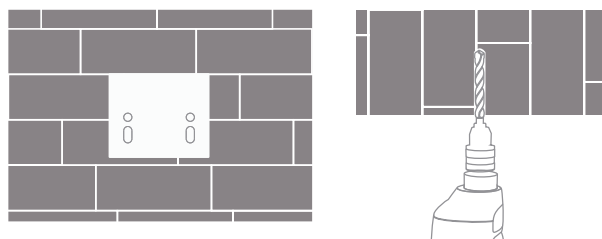
2. Włóż do ściany dwie plastikowe nakrętki rozporowe. Umieść płytę bazową na ścianie. Przymocuj płytę podstawy, wkładając śruby do nakrętek rozprężnych.

Uwaga: Produkt musi być zawieszony poziomo po instalacji (zobacz poniżej).



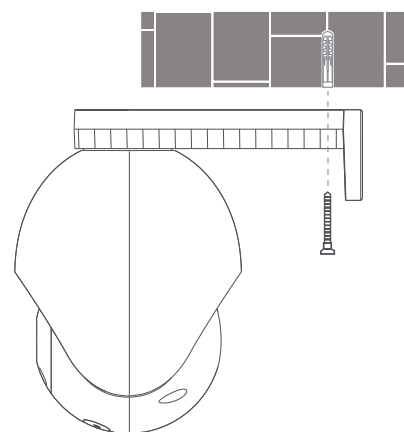
- Montaż na suficie

1. Przyklej naklejkę pozycjonującą do montażu sufitowego w wybranym miejscu na suficie. Wywierć dwa otwory w miejscach wskazanych na naklejce. Średnica otworów powinna wynosić około 6,0 mm, a głębokość około 30 mm.



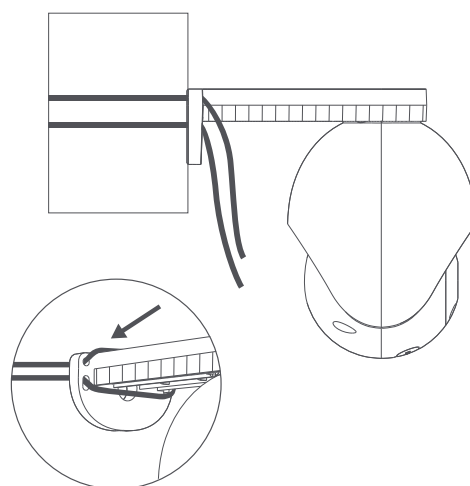
2. Włóż do ściany dwie plastikowe nakrętki rozporowe. Umieść płytę podstawy na suficie. Przymocuj płytę podstawy, wkładając śruby do nakrętek rozprężnych.

Uwaga: Produkt musi być zawieszony poziomo po instalacji (zobacz poniżej).



- Montaż na słupie

Uwaga: Produkt musi być zawieszony poziomo po instalacji (zobacz poniżej).



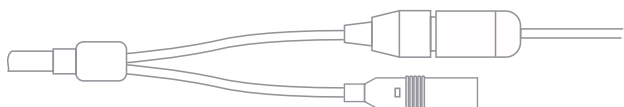
⚠ Uwagi dotyczące montażu na ścianie:

1. Ściana, na której zamontowane jest urządzenie, musi mieć nośność co najmniej 3 razy większą niż waga urządzenia.
2. Aby uniknąć uszkodzeń lub obrażeń, urządzenie musi być bezpiecznie przymocowane do podłogi/ściany zgodnie z instrukcją montażu.

• **Zestaw wodoodporny**

Kamera posiada port LAN oraz port zasilania. Wodoodporność musi być zapewniona dla obu tych portów.

Uwaga: Rękaw wodoodporny kamery może skutecznie zapobiec przedostawaniu się deszczu i wody do miejsca interfejsu sieciowego. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych niewłaściwą instalacją. Proszę postępować zgodnie z instrukcjami.



Używanie rękawa
wodoodpornego na porcie
LAN

Podstawowe parametry

Nazwa produktu: IMILAB EC6 Pro
Wymiar: 161 × 105 × 150 mm
Model: CMSXJ120A
Pojemność: Karta MikroSD (do 256 GB)
Temperatura pracy: -30°C~ 60°C
FCC ID: 2APA9-CMSXJ120A

Masa netto: 532g
Zasilacz: 12V $\overline{\text{---}}$ 1A
Kodowanie wideo: H.265
Rozdzielczość: 3840*2160

Połączenie bezprzewodowe: Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 GHz/5 GHz, Bluetooth 5.4

Maksymalna moc wyjściowa Wi-Fi:

2400–2483,5 MHz, <20 dBm

5150–5350 MHz, <20 dBm

5470–5725 MHz, <20 dBm

5725–5850 MHz, <14 dBm

Maksymalna moc wyjściowa Bluetooth: 2402–2480 MHz, <10 dBm

Środki ostrożności

- Temperatura pracy urządzenia wynosi od -30°C do 60°C. Nie używaj urządzenia, gdy temperatura jest zbyt wysoka lub zbyt niska.
- Aby uzyskać lepsze rezultaty, unikaj umieszczania kamery przed lub obok szklanej powierzchni, białej ściany lub innych powierzchni odbijających, ponieważ może to spowodować nierównomierne oświetlenie nagrania między pierwszym planem a tłem lub przeświecenie.
- Upewnij się, że urządzenie znajduje się w zasięgu sygnału Wi-Fi. Umieść urządzenie w miejscu o dobrej sile sygnału Wi-Fi.
- Staraj się unikać umieszczania urządzenia w pobliżu metalowych przedmiotów, kuchenki mikrofalowej lub innych obiektów, które mogą powodować zakłócenia sygnału.
- W normalnych warunkach użytkowania to urządzenie powinno znajdować się w odległości 20 cm od anteny i ciała użytkownika.

Informacje dotyczące europejskiej dyrektywy WEEE



Wszystkie zużyte produkty oznaczone tym symbolem stanowią odpad sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE jak w dyrektywie 2012/19/UE), który nie powinien być mieszany z nieposortowanymi odpadami z gospodarstw domowych. Zamiast tego należy chronić zdrowie ludzkie i środowisko naturalne, przekazując zużyty sprzęt do wyznaczonego przez rząd lub władze lokalne punktu zbiórki w celu recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prawidłowa utylizacja i recykling pomogą zapobiec potencjalnym negatywnym skutkom wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzkie. Prosimy o kontakt z producentem lub władzami lokalnymi, aby uzyskać więcej informacji na temat lokalizacji oraz zasad i warunków działania takich punktów zbiórki.

Deklaracja zgodności UE



Niniejszym firma Shanghai Imilab Technology Co. Ltd. oświadcza, że urządzenie radiowe typu IMILAB EC6 Pro jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na następującej stronie internetowej:
<https://www.imilabglobal.com/pages/eu-declaration-of-conformity>

Szczegółową elektroniczną instrukcję obsługi można znaleźć na stronie
<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Dane techniczne zewnętrznego zasilacza AC

Producent: Dong Guan City GangQi Electronic Co.,Ltd,
Shenzhen AMC Technology Co.,Ltd

Identyfikator modelu: GQ12-120100-CG, AD-0121200100EU-6

Napięcie wejściowe: 100-240 Vac

Częstotliwość wejściowa AC: 50/60 Hz

Napięcie wyjściowe: 12 V

Prąd wyjściowy: 1 A

Moc wyjściowa: 12 W

Średnia Sprawność podczas Pracy: $\geq 82,96\%$

Wydajność przy Niskim Obciążeniu (10%): $> 73\%$

Zużycie Moc bez obciążenia: $< 0,1$ W

Ograniczenia w paśmie 5 GHz:

Zgodnie z artykułem 10 (10) dyrektywy 2014/53/UE, opakowanie wskazuje, że ten sprzęt radiowy będzie podlegać pewnym ograniczeniom na rynku w Belgii (BE), Bułgarii (BG), Czechach (CZ), Danii (DK), Niemczech (DE), Estonii (EE), Irlandii (IE), Grecji (EL), Hiszpanii (ES), Francji (FR), Chorwacji (HR), Włoszech (IT), na Cyprze (CY), Łotwie (LV), Litwie (LT), w Luksemburgu (LU), na Węgrzech (HU), Malcie (MT), w Holandii (NL), Austrii (AT), Polsce (PL), Portugalii (PT), Rumunii (RO), Słowenii (SI), Słowacji (SK), Finlandii (FI), Szwecji (SE), Turcji (TR), Norwegii (NO), Szwajcarii (CH), Islandii (IS), Liechtensteinie (LI) oraz w Irlandii Północnej (NI).

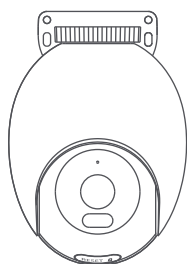
Funkcja WLAN w tym urządzeniu w zakresie częstotliwości

5150-5250/5250-5350 MHz może być używana tylko w pomieszczeniach.

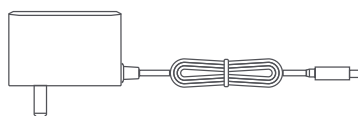
	BE	EE	HR	IT	CY	LV	LT
	BG	IE	LU	HU	MT	NL	AT
	CZ	EL	PL	PT	RO	SI	SK
	DK	ES	FI	SE	DE	FR	LI
	NO	IS	CH	TR	UK(NI)		

Общие сведения об устройстве

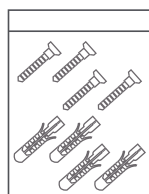
- Комплект поставки



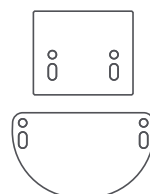
IMILAB EC6 Pro



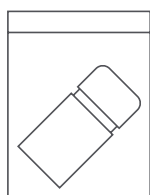
Блок питания



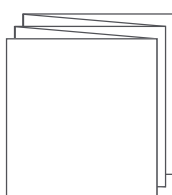
Комплект для
настенного монтажа



Монтажная
наклейка



Комплект для
защиты от воды

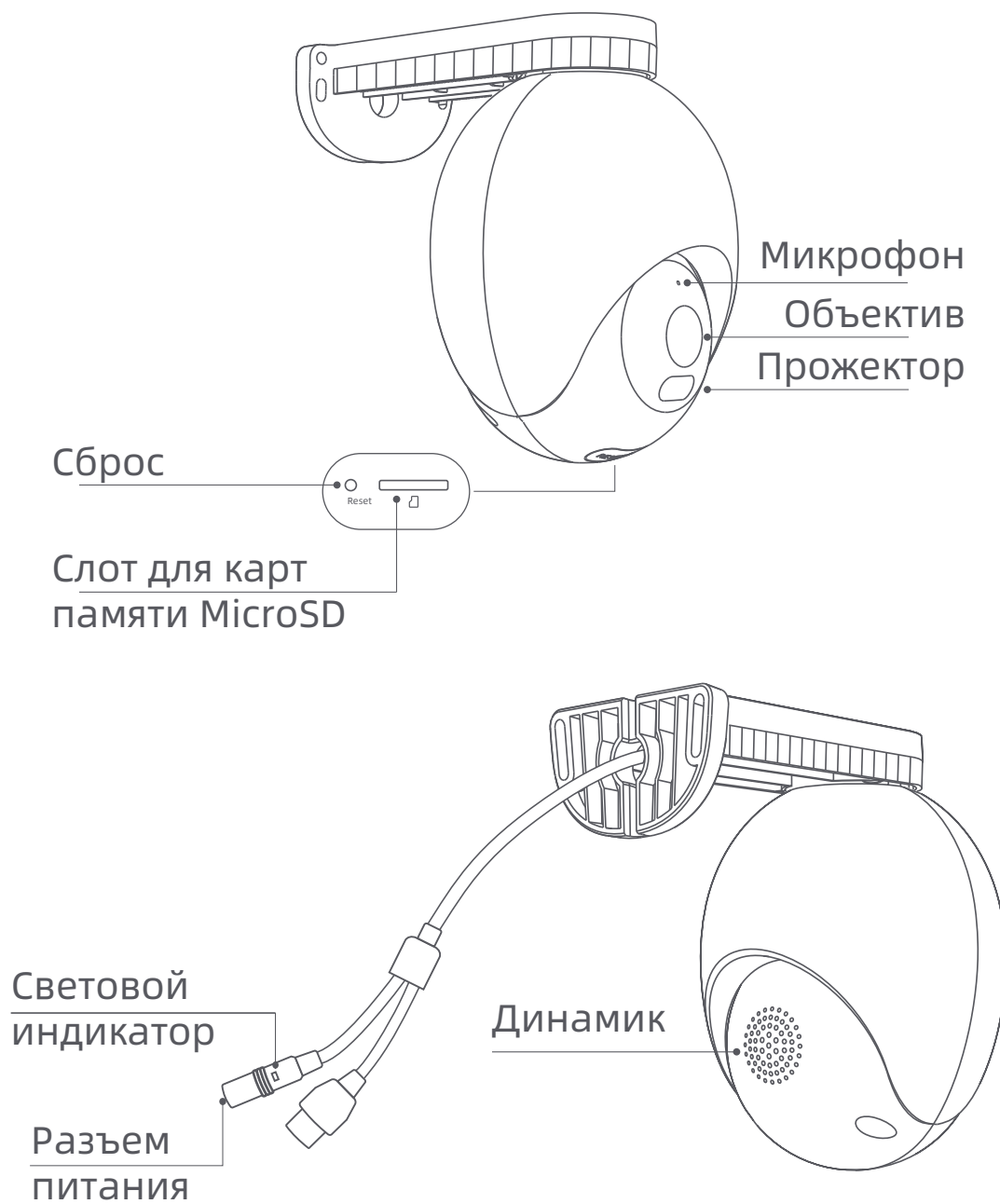


Руководство
пользователя



Наклейка с
предупреждением

- Внешний вид устройства



Подключение к источнику питания

- Включение питания

Вставьте кабель питания в разъем питания камеры.



Примечание. Не крутите купол камеры, чтобы принудительно вращать ее после включения. В случае неточного положения объектива откалибруйте его с помощью приложения Xiaomi Home.

- Световой индикатор

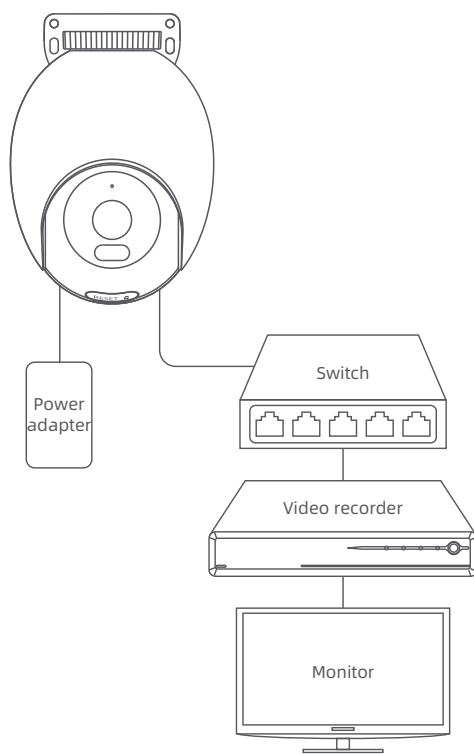
Непрерывно горит зеленым: успешное подключение/ нормальное состояние

Мигает зеленым: ожидание подключения/исключение сети

Подключение сетевого видеорегистратора (NVR)

Это устройство поддерживает протокол ONVIF, и его можно подключать к сетевым видеорегистраторам известных брендов, поддерживающим этот протокол.

- Подключение сетевого видеорегистратора



Подключите камеру, как указано на рисунке. Чтобы управлять ею, откройте браузер Internet Explorer, войдите в веб-интерфейс и установите пароль. Камера должна находиться в той же локальной сети, что и видеорегистратор.

- **Вход в веб-интерфейс**

Примечание. Убедитесь, что компьютер и камера находятся в одном сегменте одной локальной сети. Если войти в веб-интерфейс устройства не получается или вы забыли пароль, восстановите заводские настройки и попробуйте выполнить вход снова.

Этап 1. Откройте браузер Internet Explorer, введите IP-адрес и суффикс устройства в адресной строке, например <https://192.168.X.X:54333>, и нажмите клавишу Ввод.

Этап 2. Установите пароль и нажмите кнопку «Войти».

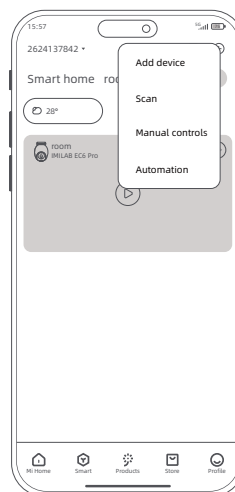
Дополнительные сведения о руководстве по подключению сетевых видеорегистраторов см. на сайте:
<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Подключение к приложению Xiaomi Home

1. Сканируйте QR-код, чтобы загрузить и установить приложение Xiaomi Home, затем зарегистрируйтесь и войдите в систему как пользователь.
2. Установите соединение. При подключении убедитесь, что сеть работает стабильно, камера включена в нормальном режиме, а индикатор быстро мигает зеленым. После успешного подключения индикатор будет непрерывно светиться зеленым.



Откройте приложение Xiaomi Home и нажмите на «+» в правом верхнем углу



Выберите «Сканировать» и сканируйте QR-код на корпусе камеры. Следуйте пошаговой инструкции, чтобы добавить устройство

- **Восстановление заводских настроек**

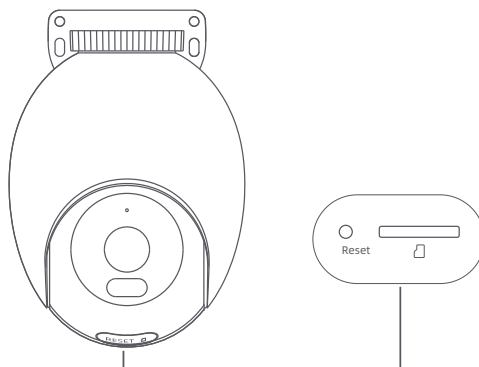
С помощью булавки нажмите кнопку сброса и удерживайте примерно 7 секунд, пока индикатор не начнет мигать зеленым и камера не восстановит заводские настройки, затем снова подключитесь к приложению Xiaomi Home.

Примечание. При восстановлении заводских настроек данные с карты памяти MicroSD не удаляются.

Монтаж устройства

- **Установка карты памяти MicroSD**

Убедитесь, что камера отключена от источника питания. Снимите защитный чехол и откройте слот для карты памяти MicroSD. Вставьте карту MicroSD в слот в указанной ориентации.



Примечание.

1. Карту SD необходимо приобретать отдельно. Камеру можно использовать без карты SD.
2. Отключайте камеру от источника питания перед установкой или извлечением карты памяти MicroSD. Используйте карту памяти MicroSD от надежного производителя (до 256 Гб). Рекомендуется использовать карты памяти MicroSD со скоростью считывания и записи минимум U1/Class 10.
3. После установки карты памяти MicroSD или сброса настроек плотно закройте водонепроницаемую крышку, прежде чем использовать устройство.

- Часто задаваемые вопросы

Scan the QR code for Frequently Asked Questions.

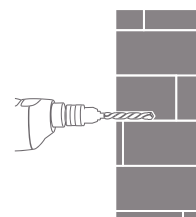
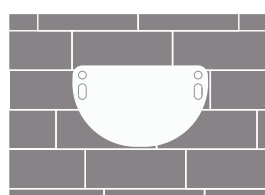


- Монтаж устройства

Устройство можно закреплять на стене, потолке или столбе.

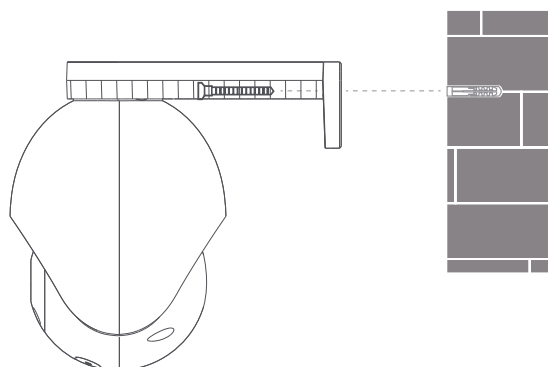
- Настенный монтаж

1. Наклейте позиционную наклейку для настенного монтажа в требуемое место на стене. Просверлите два отверстия в положениях, указанных на наклейке. Диаметр сверления должен составлять около 6,0 мм, а глубина — около 30 мм.



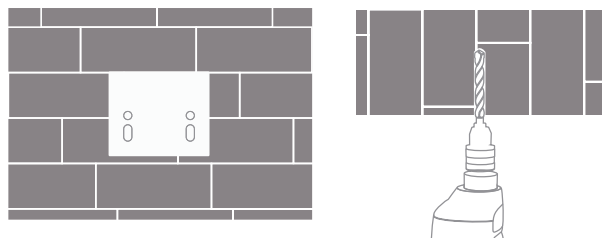
2. Вставьте два пластмассовых дюбеля в отверстия в стене. Установите основание на стену. Закрепите основание, завинтив саморезы в дюбели.

Примечание. После установки изделие должно быть подвешено горизонтально (см. ниже).



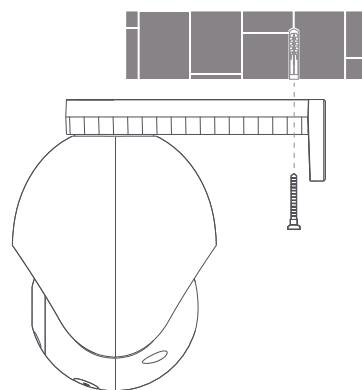
- Потолочный монтаж

1. Наклейте позиционную наклейку для потолочного монтажа в требуемое место на потолке. Просверлите два отверстия в положениях, указанных на наклейке. Диаметр сверления должен составлять около 6,0 мм, а глубина — около 30 мм.



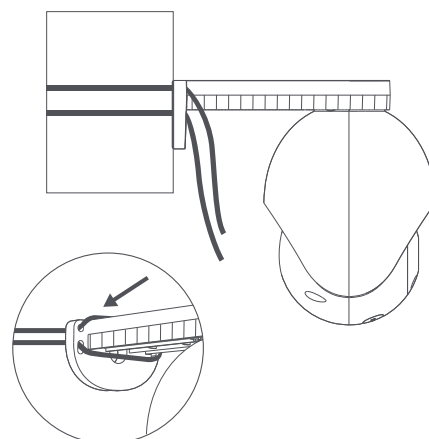
2. Вставьте два пластмассовых дюбеля в отверстия в стене. Установите основание на потолок. Закрепите основание, завинтив саморезы в дюбели.

Примечание. После установки изделие должно быть подвешено горизонтально (см. ниже).



- Монтаж на столбе

Примечание. После установки изделие должно быть подвешено горизонтально (см. ниже).



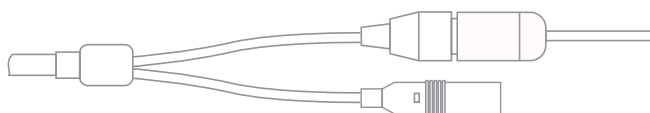
Примечания по настенному монтажу:

1. Стена, на которой монтируется устройство, должна иметь несущую способность как минимум в 3 раза больше веса устройства.
2. Во избежание любых повреждений или травм устройство должно быть надежно прикреплено к полу/стене в соответствии с инструкциями по установке.

• **Комплект для защиты от воды**

Камера оснащена разъемом LAN и разъемом питания. Необходимо выполнить гидроизоляцию обоих разъемов.

Примечание. Водонепроницаемый рукав камеры может эффективно защитить от дождя и просачивания воды в месте расположения сетевого интерфейса. Гарантия не распространяется на повреждения в результате неправильного монтажа. Выполняйте инструкции.



Использование
водонепроницаемого
рукава на разъеме LAN

Основные параметры

Название устройства: IMILAB EC6 Pro	Кодирование видео: H.265
Размеры: 161 × 105 × 150 mm	Разрешение: 3840 * 2160
Модель: CMSXJ120A	Рабочая температура: -30°C~ 60°C
Вес нетто: 532g	FCC ID: 2APA9-CMSXJ120A
Потребляемая мощность: 12В⎓1А	
Хранилище: карта MicroSD (до 256 ГБ)	

Беспроводное подключение: Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 GHz/ 5 GHz, Bluetooth 5.4

Максимальная выходная мощность Wi-Fi:

2400–2483,5 МГц, <20 дБм

5150–5350 МГц, <20 дБм

5650–5725 МГц, <20 дБм

5725–5850 МГц, <14 дБм

Максимальная выходная мощность Bluetooth: 2402–2480 МГц, <10 дБм

Меры предосторожности

- Рабочая температура устройства: от -30°C до 60°C. Не эксплуатируйте устройство, когда температура слишком высокая или слишком низкая.
- Для получения лучших результатов не размещайте камеру перед или рядом со стеклянной поверхностью, белой стеной или другими отражающими поверхностями, т. к. это может привести к неравномерному освещению видеозаписи между передним и задним планами или переэкспонированию.
- Убедитесь, что устройство находится в зоне покрытия сигнала Wi-Fi. Размещайте устройство в месте с хорошим уровнем сигнала Wi-Fi.
- Не размещайте устройство рядом с металлическими предметами, микроволновой печью или другими предметами, способными вызывать помехи сигнала.
- При обычных условиях использования между антенной этого оборудования и телом пользователя должно сохраняться расстояние не менее 20 см.

Информация об отходах электрического и электронного оборудования



Все изделия, обозначенные символом отдельного сбора отработанного электрического и электронного оборудования (WEEE, директива 2012/19/EU), следует утилизировать отдельно от несортируемых бытовых отходов. С целью охраны здоровья и защиты окружающей среды такое оборудование необходимо сдавать на переработку в специальные пункты приема электрического и электронного оборудования, определенные правительством или местными органами власти. Правильная утилизация и переработка помогут предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека. Чтобы узнать, где находятся такие пункты сбора и как они работают, обратитесь в компанию, занимающуюся установкой оборудования, или в местные органы власти.

Декларация о соответствии нормативным требованиям ЕС



Компания Shanghai Imilab Technology Co., Ltd. настоящим заявляет, что тип радиооборудования IMILAB EC6 Pro соответствует Директиве 2014/53/ЕС. Полный текст декларации ЕС приведен по следующему адресу в сети Интернет: <https://www.imilabglobal.com/pages/eu-declaration-of-conformity>

Подробное электронное руководство см. по адресу <https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Технические характеристики внешнего адаптера переменного тока

Производитель: Dong Guan City GangQi Electronic Co.,Ltd,
Shenzhen AMC Technology Co.,Ltd
Идентификатор модели: GQ12-120100-CG, AD-0121200100EU-6
Входное напряжение: 100-240 Vac
Частота переменного тока на входе: 50/60 Гц
Выходное напряжение: 12 В
Выходной ток: 1 А
Выходная мощность: 12 Вт
Средний КПД в активном состоянии: $\geq 82,96\%$
КПД при низкой нагрузке (10 %): $> 73\%$
Энергопотребление без нагрузки: $< 0,1$ Вт

Ограничения на диапазон 5 ГГц.

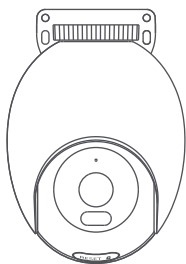
Согласно статье 10 (10) Директивы 2014/53/EU на упаковке указано, что данное радиооборудование будет попадать под некоторые ограничения при выведении на рынок в следующих странах: Бельгия (BE), Болгария (BG), Чешская Республика (CZ), Дания (DK), Германия (DE), Эстония (EE), Ирландия (IE), Греция (EL), Испания (ES), Франция (FR), Хорватия (HR), Италия (IT), Кипр (CY), Латвия (LV), Литва (LT), Люксембург (LU), Венгрия (HU), Мальта (MT), Нидерланды (NL), Австрия (AT), Польша (PL), Португалия (PT), Румыния (RO), Словения (SI), Словакия (SK), Финляндия (FI), Швеция (SE), Турция (TR), Норвегия (NO), Швейцария (CH), Исландия (IS), Лихтенштейн (LI) и Северная Ирландия (NI).

Сеть WLAN для этого устройства может использоваться только внутри помещений в диапазоне частот 5150-5250 / 5250-5350 МГц.

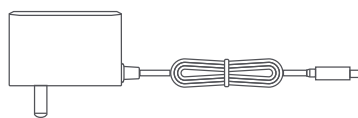
	BE	EE	HR	IT	CY	LV	LT
	BG	IE	LU	HU	MT	NL	AT
	CZ	EL	PL	PT	RO	SI	SK
	DK	ES	FI	SE	DE	FR	LI
	NO	IS	CH	TR	UK(NI)		

Представлення виробу

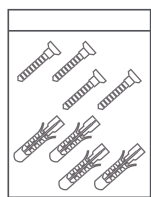
- Комплект поставки



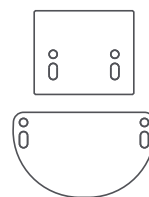
IMILAB EC6 Pro



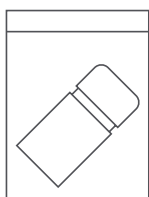
Адаптер живлення



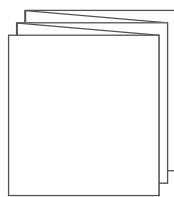
Комплект для
встановлення на стіні



Монтажна
наклейка



Комплект для
захисту від води

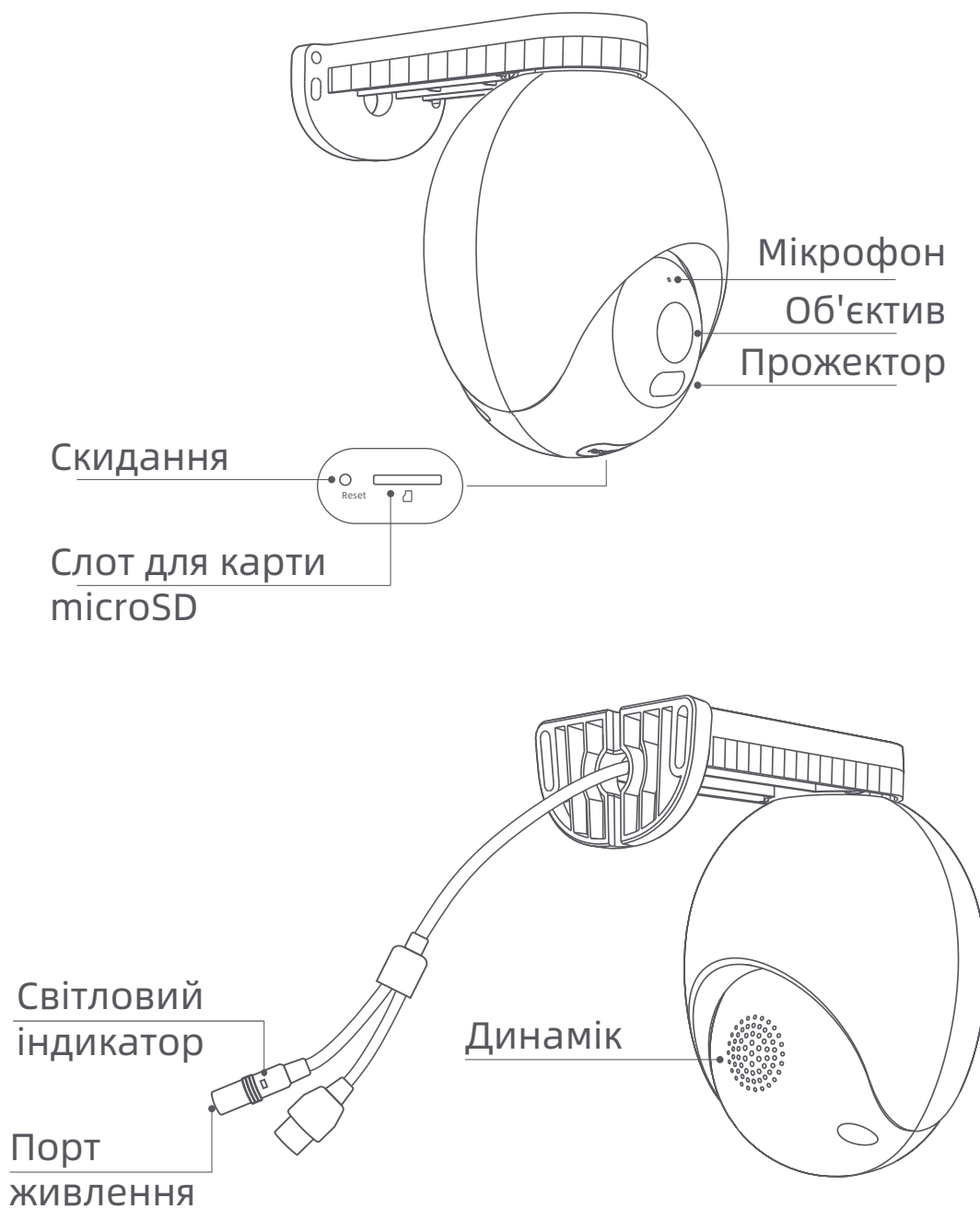


Посібник
користувача



Наліпка з
попередженням

- Зовнішній вигляд виробу



Підключення до джерела живлення

- Увімкнення живлення

Вставте кабель живлення в роз'єм живлення камери.



Примітка. Не крутіть купол камери, щоб змусити її обертатися після увімкнення. У разі неточного розташування об'єктива відкалібруйте його за допомогою додатка Xiaomi Home.

- Світловий індикатор

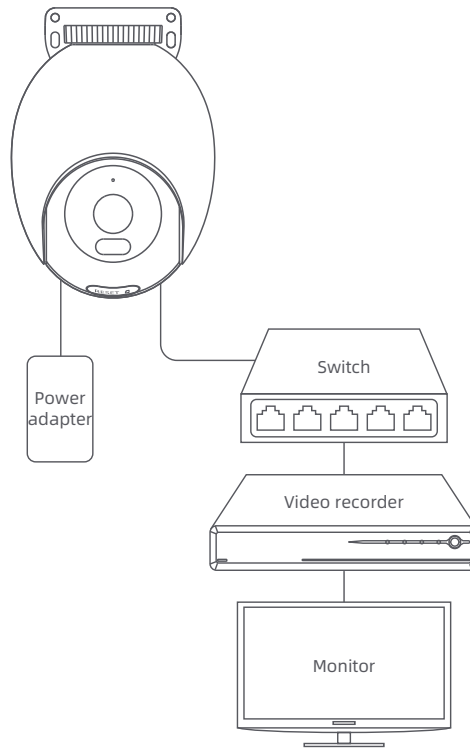
Світиться зеленим: успішне підключення/нормальний стан Блимає

зеленим: очікування підключення/виняток мережі

Підключення мережевого відеореєстратора (NVR)

Цей виріб підтримує протокол onvif і може підключатися до мережевих відеореєстраторів основних брендів, сумісних з onvif.

- Підключення мережевого відеореєстратора



Камеру можна підключити, як показано на малюнку, і керувати нею, увійшовши у веб-інтерфейс за допомогою Internet Explorer і встановивши пароль у тій самій локальній мережі.

- Увійдіть у веб-інтерфейс

Примітка: переконайтеся, що комп'ютер і пристрій знаходяться в одній локальній мережі та в одному сегменті мережі. Якщо ви не можете увійти у веб-інтерфейс пристрою або забули пароль тощо, відновіть заводські налаштування пристрою, а потім знову почніть роботу з ним.

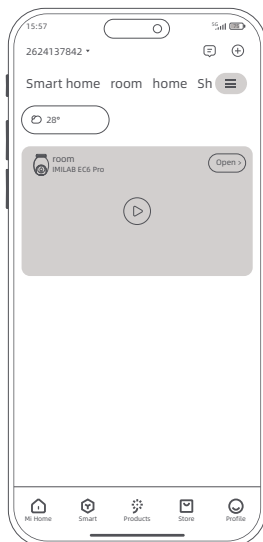
Крок 1: Відкрийте браузер ІЕ, введіть в адресному рядку ІР-адресу та суфікс пристрою, наприклад `https://192.168.X.X:54333`, і натисніть клавішу [ENTER].

Крок 2: Встановіть пароль і натисніть «Login» (Увійти).

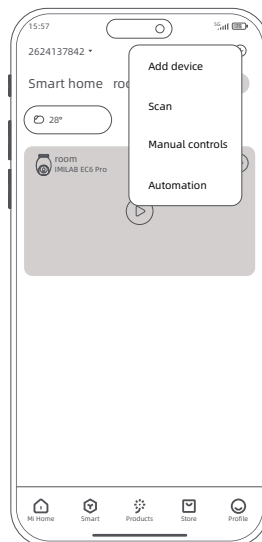
Для отримання додаткової інформації про підключення мережевого відеореєстратора, будь ласка, ознайомтеся з інструкцією:
<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Підключення до додатка Xiaomi Home

1. Скануйте QR-код, щоб завантажити та встановити додаток Xiaomi Home, потім зареєструйтеся та увійдіть як користувач.
2. Встановіть підключення. При підключенні переконайтеся, що мережа працює безперебійно, камера увімкнена в нормальному режимі, а індикатор швидко блимає помаранчевим. Після успішного підключення індикатор буде постійно світитися синім.



Відкрийте додаток Xiaomi Home і натисніть «+» у верхньому правому куті



Виберіть «Сканувати» і скануйте QR-код на корпусі камери. Дотримуйтесь покрокової інструкції, щоб додати пристрій

- **Відновлення заводських налаштувань**

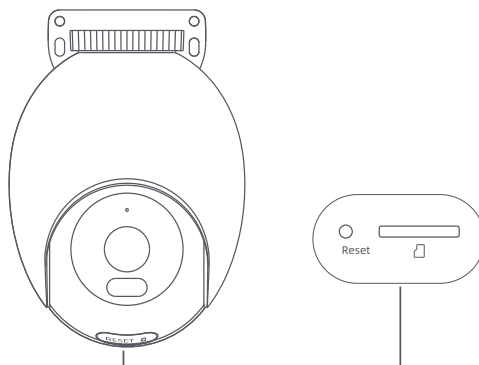
За допомогою шпильки натисніть кнопку скидання і утримуйте близько 3 секунд, доки індикатор не почне блимати помаранчевим і камера успішно відновить заводські налаштування, після чого знову підключіться до додатка Xiaomi Home.

Примітка. Відновлення заводських налаштувань не призведе до видалення вмісту на карті MicroSD.

Встановлення пристрою

- **Встановлення карти пам'яті MicroSD**

Переконайтеся, що камера від'єднана від джерела живлення. Підніміть об'єktiv догори, щоб відкрити доступ до слота для карти MicroSD. Вставте карту MicroSD у слот для карт у напрямку, показаному на малюнку.



Примітка.

1.Карту SD потрібно придбати окремо. Камеру можна використовувати без карти SD.

2.Перед встановленням або вийманням карти пам'яті MicroSD слід відключати камеру від джерела живлення. Використовуйте карту близько 30 мм. MicroSD надійного виробника (до 256 ГБ). Рекомендована швидкість читання і запису карти MicroSD – щонайменше U1/Class 10.

3.Після встановлення карти пам'яті MicroSD або перезавантаження пристрою щільно закрийте водонепроникну кришку, перш ніж використовувати пристрій.

- Часті питання

Скануйте QR-код, щоб переглянути часті питання.

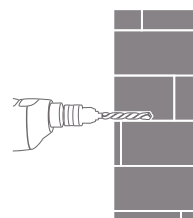
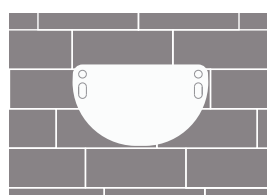


- Встановлення пристрою

Пристрій можна закріпити на стіні, стелі або стовпі.

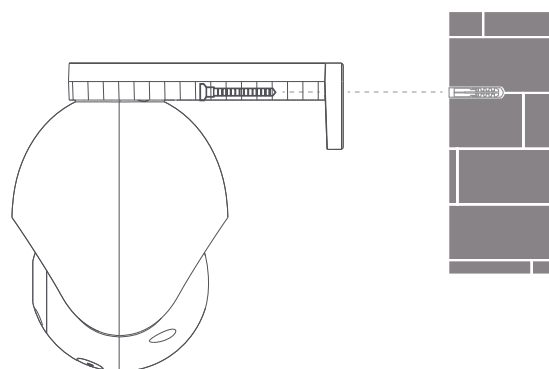
- Встановлення на стіні

1. Прикріпіть позиційну наклейку для настінного встановлення на потрібне місце на стіні. Просвердліть два отвори в місцях, зазначених на наклейці. Діаметр свердління має бути близько 6,0 мм, а глибина — близько 30 мм.



2. Вставте в стіну дві пластикові розширювальні гайки. Встановіть опорну пластину на стіну. Вставте гвинти в розширювальні гайки, щоб закріпити опорну пластину.

Примітка. Після встановлення виріб необхідно повісити горизонтально (див. нижче).



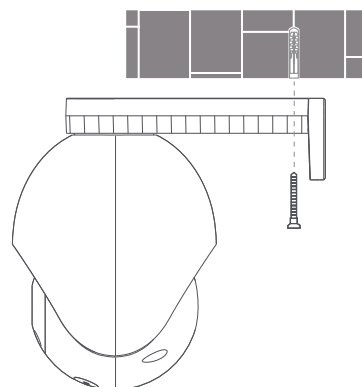
- Встановлення на стелі

1. Прикріпіть позиційну наклейку для стельового встановлення на потрібне місце на стелі. Просвердліть два отвори в місцях, зазначених на наклейці. Діаметр свердління має бути близько 6,0 мм, а глибина – близько 30 мм.



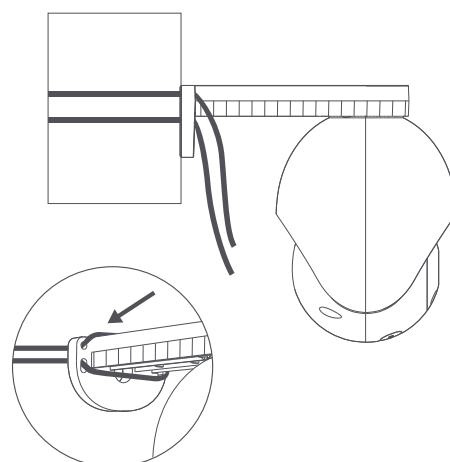
2. Вставте в стіну дві пластикові розширювальні гайки. Встановіть опорну пластину на стелю. Вставте гвинти в розширювальні гайки, щоб закріпити опорну пластину.

Примітка. Після встановлення виріб необхідно повісити горизонтально (див. нижче).



- Встановлення на стовпі

Примітка. Після встановлення виріб необхідно повісити горизонтально (див. нижче).



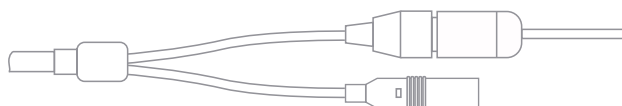
Вказівки щодо встановлення на стіні:

1. Стіна, на яку встановлюється пристрій, має бути розрахована на навантаження, що принаймні в 3 рази перевищує вагу пристрою.
2. Щоб уникнути будь-яких пошкоджень або травм, пристрій необхідно надійно закріпити на стелі або стіні відповідно до інструкції зі встановлення.

• Комплект для захисту від води

Камера має порт LAN і порт живлення. Обидва ці порти необхідно захистити від проникнення води.

Примітка. Водонепроникний чохол камери може ефективно захистити від дощу та просочування води в місці розташування мережевого інтерфейсу. Гарантія не поширюється на пошкодження, спричинені неправильним встановленням. Дотримуйтесь усіх інструкцій.



Використання водонепроникного чохла на порті LAN

Основні параметри

Назва виробу: IMILAB EC6 Pro
Розміри: 161 × 105 × 150 mm
Модель: CMSXJ120A
Вага нетто: 532g
Вхід живлення: 12 В $\approx$ 1A
Сховище: карта пам'яті MicroSD (до 256 ГБ)

Кодування відео: H.265
Роздільна здатність: 3840*2160
Робоча температура: -30°C ~ 60°C
Ідентифікатор FCC: 2APA9-CMSXJ120A

Бездротове підключення: Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 GHz/5 GHz, Bluetooth 5.4

Максимальна вихідна потужність Wi-Fi:

2400–2483,5 МГц, <20 дБм

5150–5350 МГц, <20 дБм

5470–5725 МГц, <20 дБм

5725–5850 МГц, <14 дБм

Максимальна вихідна потужність Bluetooth: 2402–2480 МГц, <10 дБм

Застереження

- Робоча температура пристрою становить від -30°C до 60°C. Не використовуйте пристрій в умовах занадто високої або занадто низької температури.
- Для забезпечення оптимальної ефективності старайтеся розміщувати камеру таким чином, щоб перед нею та поряд із нею не було скляних поверхонь, білих стін та інших поверхонь, що відбивають світло, інакше освітлення між переднім і заднім планом буде нерівномірним і виникатиме переэкспонування.
- Переконайтеся, що пристрій знаходиться в зоні дії сигналу Wi-Fi. Розмістіть його в місці з хорошим рівнем сигналу Wi-Fi.
- Старайтеся не розміщувати пристрій поблизу металевих предметів, мікрохвильової печі та інших об'єктів, які можуть створювати перешкоди для сигналу.
- За нормальних умов використання між антеною цього обладнання та тілом користувача має зберігатися відстань не менше 20 см.

Декларація відповідності для ЄС



Усі продукти, позначені цим символом, вважаються відходами електричного та електронного обладнання (WEEE відповідно до директиви 2012/19/EU), які слід утилізувати окремо від несортованих побутових відходів. Щоб захистити здоров'я людей і навколишнє середовище, потрібно здавати непрацююче обладнання до спеціалізованих пунктів збору, визначених державними або місцевими органами влади, для подальшої переробки. Правильна утилізація та переробка допоможуть запобігти негативним наслідкам для навколишнього середовища та здоров'я людей. За додатковою інформацією про розташування та умови роботи подібних пунктів збору звертайтеся до компанії, яка виконала встановлення, або до місцевих органів влади.

Інформація щодо WEEE



Ця компанія Shanghai Imilab Technology Co., Ltd. заявляє, що радіоблагоднання типу IMILAB EC6 Pro відповідає Директиві 2014/53/EU. Повний текст заяви для ЄС про відповідність наведено в Інтернеті за такою адресою: <https://www.imilabglobal.com/pages/eu-declaration-of-conformity>

Докладний електронний посібник можна знайти за адресою <https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Технічні характеристики зовнішнього адаптера змінного струму

Виробник: Dong Guan City GangQi Electronic Co.,Ltd,
Shenzhen AMC Technology Co.,Ltd

Ідентифікатор моделі: GQ12-120100-CG, AD-0121200100EU-6

Вхідна напруга: 100-240 В перем. ст.

Вхідна частота змінного струму: 50/60 Гц

Вихідна напруга: 12 В

Вихідний струм: 1 А

Вихідна потужність: 12 Вт

Середній ККД активного режиму: $\geq 82,96\%$

ККД за низького навантаження (10%): $> 73\%$

Споживання енергії без навантаження: $< 0,1$ Вт

Обмеження щодо використання в діапазоні 5 ГГц:

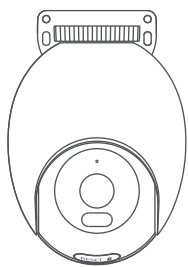
Відповідно до Статті 10 (10) Директиви 2014/53/ЄС, на упаковці зазначено, що на це радіообладнання поширюватимуться певні обмеження в разі розміщення на ринку таких країн: Бельгія (BE), Болгарія (BG), Чеська Республіка (CZ), Данія (DK), Німеччина (DE), Естонія (EE), Ірландія (IE), Греція (EL), Іспанія (ES), Франція (FR), Хорватія (HR), Італія (IT), Кіпр (CY), Латвія (LV), Литва (LT), Люксембург (LU), Угорщина (HU), Мальта (MT), Нідерланди (NL), Австрія (AT), Польща (PL), Португалія (PT), Румунія (RO), Словенія (SI), Словаччина (SK), Фінляндія (FI), Швеція (SE), Туреччина (TR), Норвегія (NO), Швейцарія (CH), Ісландія (IS), Ліхтенштейн (LI) та Північна Ірландія (NI).

Функція бездротової локальної мережі (WLAN) цього пристрою обмежена для використання в приміщенні в діапазоні частот 5150-5250/5250-5350 МГц.

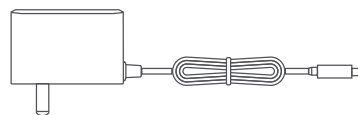
	BE	EE	HR	IT	CY	LV	LT
	BG	IE	LU	HU	MT	NL	AT
	CZ	EL	PL	PT	RO	SI	SK
	DK	ES	FI	SE	DE	FR	LI
	NO	IS	CH	TR	UK(NI)		

製品導入

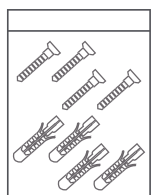
• パッケージ一覧



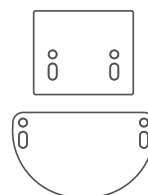
IMILAB EC6 Pro



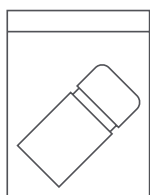
電源アダプター



壁取り付けパック



取り付けステッカー



防水キット

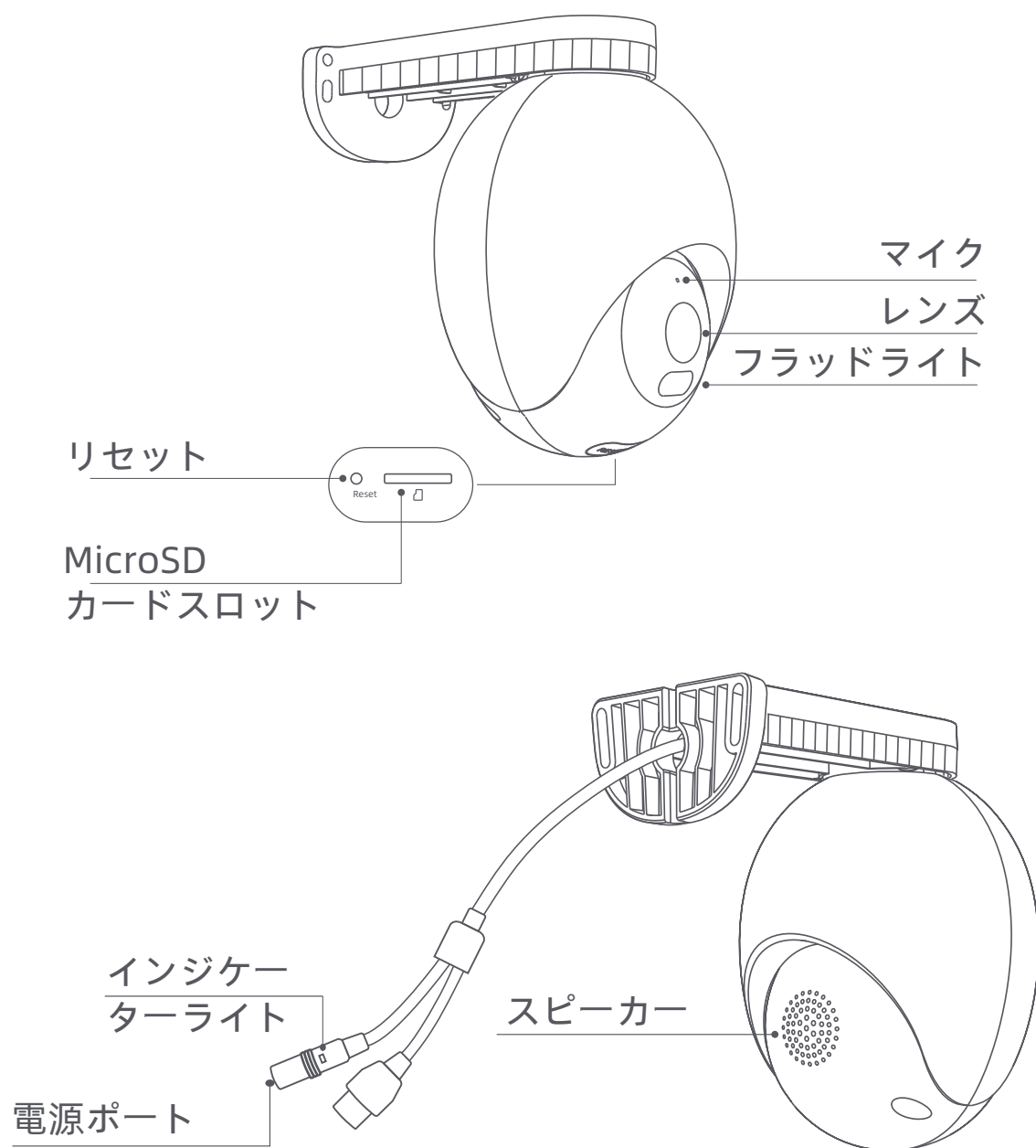


ユーザーマニュアル



警告ステッカー

- 製品の外観



電源に接続する

- 電源オン

電源ケーブルをカメラの電源ポートに挿入します。



注:電源を入れた後、カメラのドームをひねって強制的に回転させないでください。
レンズの位置が不正確な場合は、Xiaomi Homeアプリで調整してください。

- インジケータライト

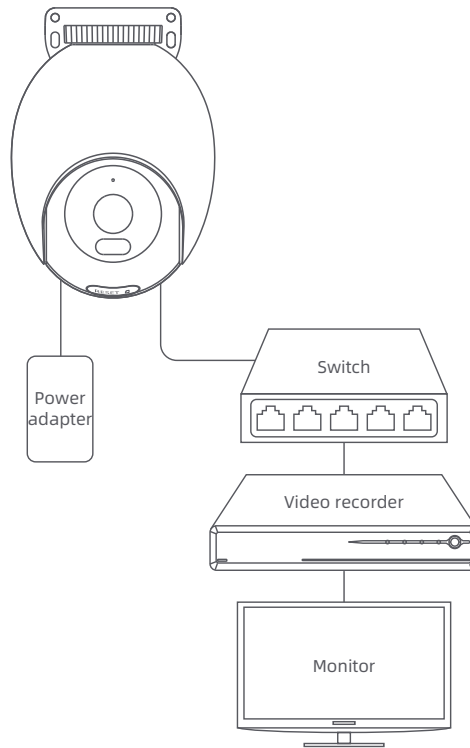
緑色に点灯:接続成功/正常ステータス

緑色に点滅:接続/ネットワーク例外を待っています

ネットワークビデオレコーダー(NVR)の接続

この製品はオンビフ（ONVIF）プロトコルをサポートしており、オンビフ（ONVIF）互換ネットワークビデオレコーダーの主流ブランドに接続できます。

- ネットワークビデオレコーダー接続



このカメラは、Internet Explorerを使用してWebインターフェイスにログインし、同じLAN上でパスワードを設定することで、参考図のように接続および操作できます。

● Webインターフェイスにログインします

注：ご使用のコンピュータとデバイスが同じLAN上にあり、同じネットワークセグメント内にあることを確認してください。デバイスのWebインターフェイスに入れない場合、またはパスワードを忘れた場合は、デバイスを工場出荷時の設定に復元してから、再度操作してください。

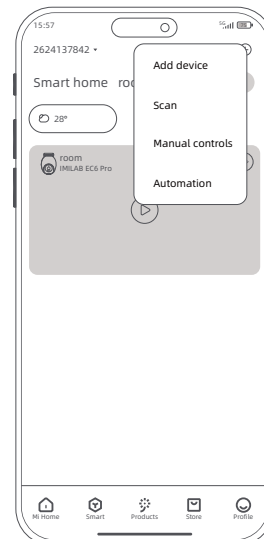
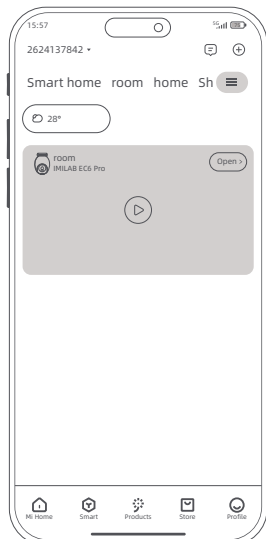
ステップ1：IEブラウザを開き、アドレスバーにデバイスのIPアドレスとサフィックス(例: <https://192.168.X.X:54333>)を入力し、[ENTER]キーを押します。

ステップ2：パスワードを設定し、[ログイン]をクリックします。

NVR接続ガイドの詳細については、こちらをご覧ください:
<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Xiaomi Homeアプリへの接続

1. QRコードをスキャンしてXiaomi Home APPをダウンロードしてインストールし、ユーザーとしてサインアップしてログインします。2.接続をペアリングします。接続時にネットワークがスムーズで、カメラが正常にオンになっていることを確認すると、インジケータライトが緑色にすばやく点滅します。接続が成功すると、インジケータライトが緑色に点灯します。



Xiaomi Home APPを開き、右上隅にある「+」をタップします

「スキャン」を選択し、カメラ本体のQRコードをスキャンします。ステップバイステップの指示に従って、デバイスを追加します

• 工場出荷時の設定に復元

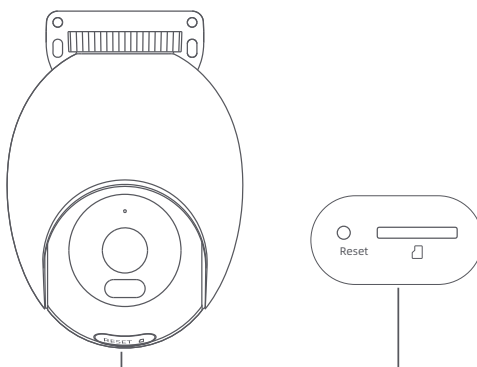
ピンを使用して、インジケータライトが緑色に点滅し、カメラが工場出荷時の設定に正常に復元されるまで、リセットピンホールを約7秒間押し続けてから、Xiaomi Homeアプリに再接続します。

注:工場出荷時の設定に復元しても、microSDカードの内容は削除されません。

デバイスの取り付け

• MicroSDカードの取り付け

カメラが電源から切断されていることを確認します。保護ケースを取り外し、MicroSDカードスロットを露出させます。MicroSDカードを図の方向にカードスロットに挿入します。



注:

1.SDカードは別途購入する必要があります。SDカードがなくてもカメラを使用できます。

2.MicroSDカードを抜き差しするときは、カメラを電源から外してください。評判の良いメーカーのMicroSDカード(最大256GB)を使用してください。MicroSDカードの推奨読み取りおよび書き込み速度は、最低U1 / クラス10です。3.MicroSDカードを取り付けたり、デバイスをリセットしたりした後は、防水カバーをしっかりと閉めてから使用してください。

• FAQ

QRコードをスキャンして、よくある質問を確認してください。

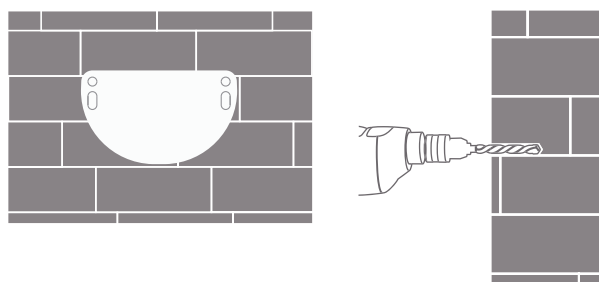


• デバイスの取り付け

このデバイスは、壁、天井、またはポールに取り付けることができます。

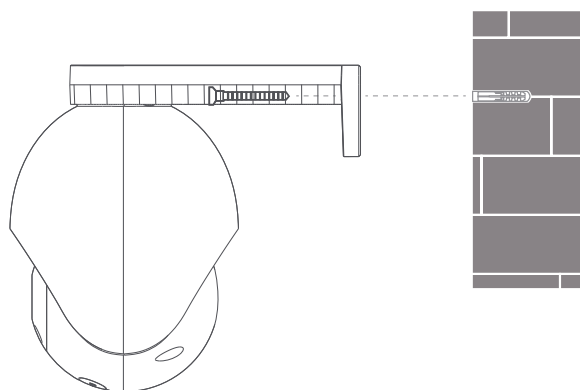
• 壁への取り付け

1. 取り付け位置を決め、ステッカーを壁の希望の設置場所に貼り付けます。ステッカーに示されている位置に2つの穴を開けます。穴あけ直径は約6.0mm、深さは約30mmである必要があります。



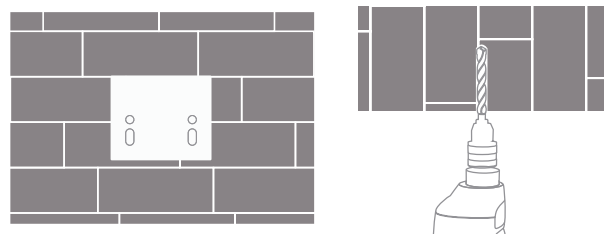
2. 2つのプラスチック製拡張ナットを壁に差し込みます。ベースプレートを壁に置きます。ネジを拡張ナットに挿入して、ベースプレートを固定します。

注: 設置後、製品は水平に吊るす必要があります(以下を参照)。



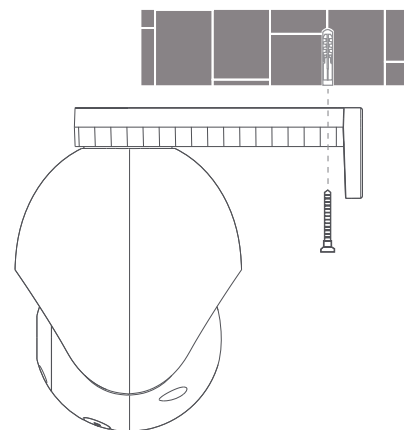
• 天井への取り付け

1. 取り付け位置を決め、ステッカーを天井の希望の設置場所に貼り付けます。ステッカーに示されている位置に2つの穴を開けます。穴あけ直径は約6.0mm、深さは約30mmである必要があります。



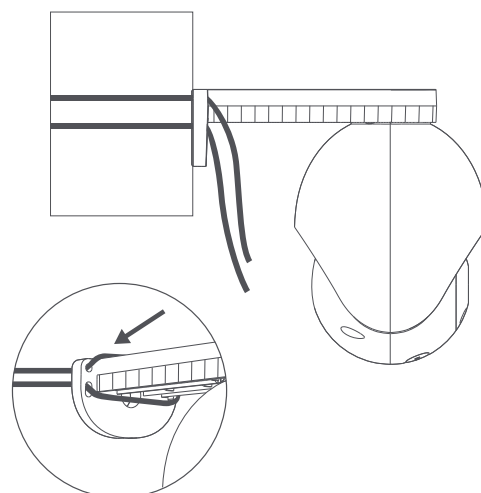
2. 2つのプラスチック製拡張ナットを壁に差し込みます。ベースプレートを天井に置きます。ネジを拡張ナットに挿入して、ベースプレートを固定します。

注: 設置後、製品は水平に吊るす必要があります(以下を参照)。



• ポールへの取り付け

注: 設置後、製品は水平に吊るす必要があります(以下を参照)。



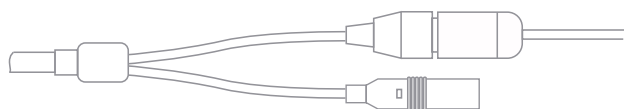
⚠ 壁取り付けに関する注意事項:

1. デバイスに取り付けられている壁には、デバイスの重量の少なくとも 3 倍の耐荷重が必要です。
2. 損傷や怪我を防ぐために、設置手順で指定されている通りに製品を床/壁にしっかりと固定する必要があります。

• 防水キット

カメラには LAN ポートと電源ポートがあります。防水は、これらのポートの両方で行う必要があります。

注: カメラの防水スリーブは、ネットワークインターフェースの場所での雨や水の浸透を効果的に防ぐことができます。保証は、不適切な設置によって引き起こされたいかなる損害もカバーしていません。指示に従ってください。



LANポートに防水スリーブを使用

基本パラメータ

製品名: IMILAB EC6 Pro	ビデオエンコーディング: H.265
寸法: 161 × 105 × 150 mm	解像度: 3840*2160
機種: CMSXJ120A	貯蔵: MicroSDカード(最大256GB)
本体重量: 532g	動作温度: -30℃~ 60℃
入力: 12V≒1A	FCC ID: 2APA9-CMSXJ120A
ワイヤレス接続性: Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 GHz/5 GHz, Bluetooth 5.4	
Wi-Fi 最大出力: 2400-2483.5 MHz, <20 dBm 5150-5350 MHz, <20 dBm 5470-5725 MHz, <20 dBm 5725-5850 MHz, <14 dBm ブルートゥース最大出力: 2402-2480 MHz, <10 dBm	

使用上の注意

- デバイスの動作温度は-30℃～60℃です。温度が高すぎたり低すぎたりする場合は、デバイスを使用しないでください。
- 前景と背景の間に照明が不均一になったり、露出オーバーになったりする可能性があるため、より良い結果を得るには、カメラを前または隣、またはガラス面、白い壁、またはその他の反射面に置かないでください。
- デバイスがWi-Fi信号の範囲内にあることを確認してください。Wi-Fi信号強度の良い場所に置いてください。
- 金属製の物体、電子レンジ、または信号干渉を引き起こす可能性のあるその他の物体の近くにデバイスを置かないでください。
- 通常の条件において本機器を使用するにあたり、アンテナとユーザーの身体の間には最低 20cm の距離をおくものとします。

WEEE 情報



このマークが付いているすべての製品は廃電気電子製品（指令2012/19 / EUのWEEE）であり、未分別の家庭ごみと混ぜないでください。代わりに、人間の健康と環境を保護するために、廃電気電子製品を政府または地方自治体のリサイクルのための指定取引場所に持ち込む必要があります。廃棄物の適正処理とリサイクルは、環境と人間の健康への潜在的な悪影響を防ぐのに役立ちます。廃棄場所や回収場所の利用規約の詳細については、設置業者または地方自治体にお問い合わせください。

EU 適合性宣言



これにより、Shanghai Imilab Technology Co., Ltd.は、無線機器タイプIMILAB EC6 Pro フラッドライトカメラが指令2014/53 / EU に準拠していることを宣言します。Eu適合宣言の全文は、次のURL

よりご覧ください:

<https://www.imilabglobal.com/pages/eu-declaration-of-conformity>

電子マニュアルの詳細については、

<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual> をご覧ください。

外部 AC アダプタの仕様

製造元: Dong Guan City GangQi Electronic Co.,Ltd,
Shenzhen AMC Technology Co.,Ltd

モデルID: GQ12-120100-CG, AD-0121200100EU-6

入力電圧: 100-240 Vac

定格周波数: 50/60 Hz

出力電圧: 12 V

出力電流: 1 A

出力電力: 12 W

動作時平均効率: $\geq 82,96\%$

低負荷時効率 (10 %): $> 73\%$

無負荷時消費電力: $< 0,1\text{ W}$

5 GHz帯における制限:

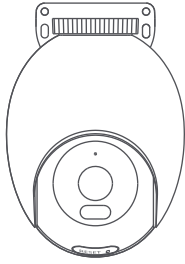
指令 2014/53/EU (無線機器指令) 第 10 条 10 項によれば、ベルギー (BE)、ブルガリア (BG)、チェコ共和国 (CZ)、デンマーク (DK)、ドイツ (DE)、エストニア (EE)、アイルランド (IE)、ギリシャ (EL)、スペイン (ES)、フランス (FR)、クロアチア (HR)、イタリア (IT)、キプロス (CY)、ラトビア (LV)、リトアニア (LT)、ルクセンブルク (LU)、ハンガリー (HU)、マルタ (MT)、オランダ (NL)、オーストリア (AT)、ポーランド (PL)、ポルトガル (PT)、ルーマニア (RO)、スロベニア (SI)、スロバキア (SK)、フィンランド (FI)、スウェーデン (SE)、トルコ (TR)、ノルウェー (NO)、スイス (CH)、アイスランド (IS)、リヒテンシュタイン (LI)、北アイルランド (NI) において市場に出る場合、本無線機器はいくつかの制限を受ける旨、梱包に表示されます。

本機のWLAN 機能は、5150-5250/5250-5350 MHz 周波数範囲で動作する場合、使用は屋内のみに限定されます。

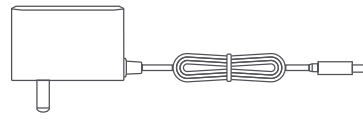
	BE	EE	HR	IT	CY	LV	LT
	BG	IE	LU	HU	MT	NL	AT
	CZ	EL	PL	PT	RO	SI	SK
	DK	ES	FI	SE	DE	FR	LI
	NO	IS	CH	TR	UK(NI)		

제품 소개

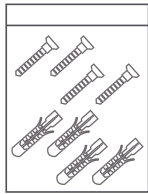
• 포장 목록



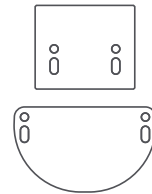
IMILAB EC6 Pro



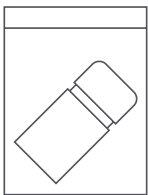
전원 어댑터



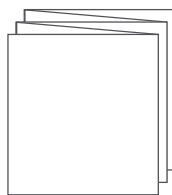
벽 설치 팩



장착 스티커



방수 키트

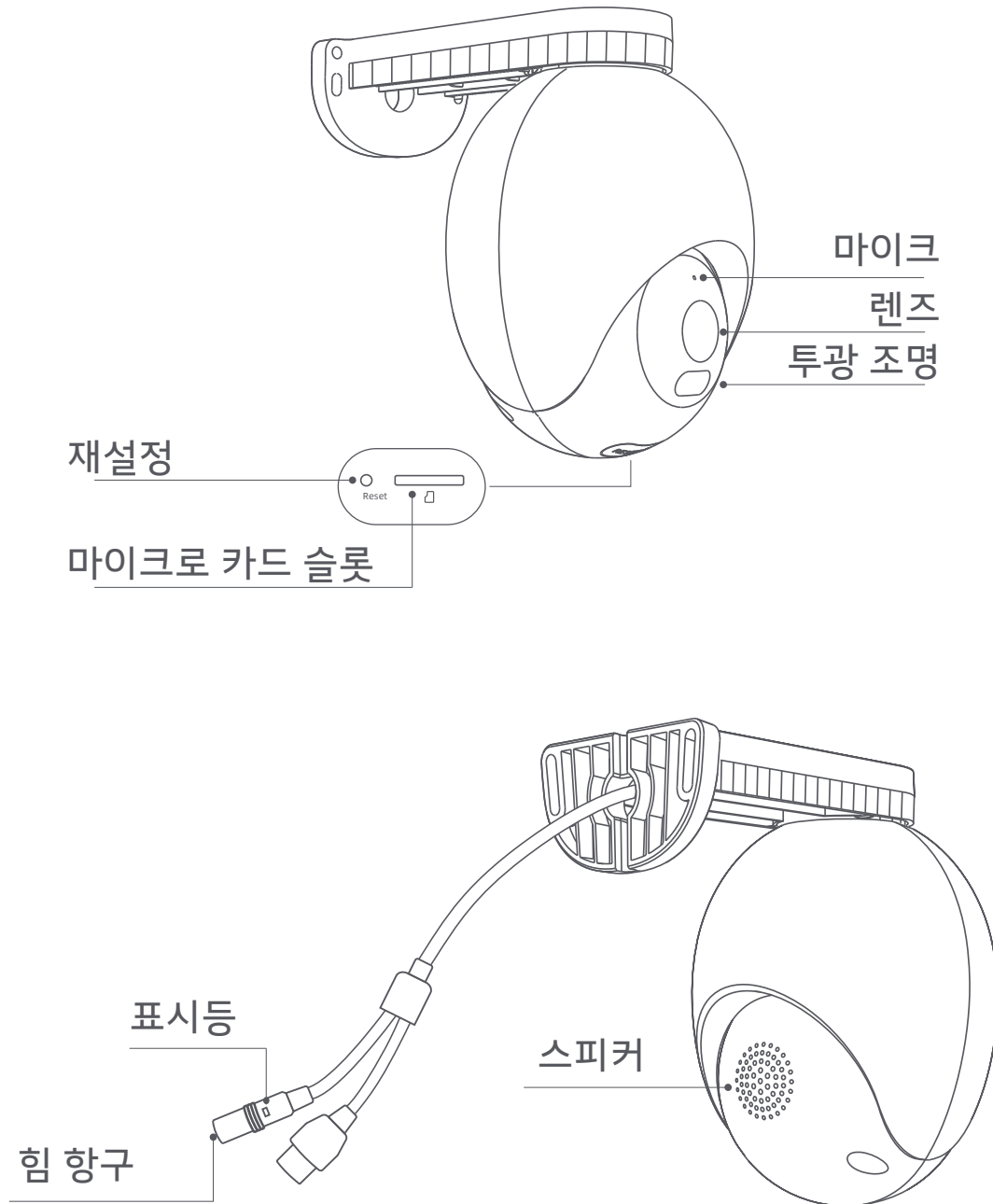


사용자 설명서



경고 스티커

● 제품 외관



전원에 연결

- 전원 켜기

전원 공급 케이블을 카메라의 전원 공급 포트에 삽입합니다.



주의: 카메라의 돔을 비틀어 켜 후 회전하도록 강요하지 마십시오. 렌즈의 위치가 부정확한 경우,샤오 미 홈 응용 프로그램을 보정.

- 표시등

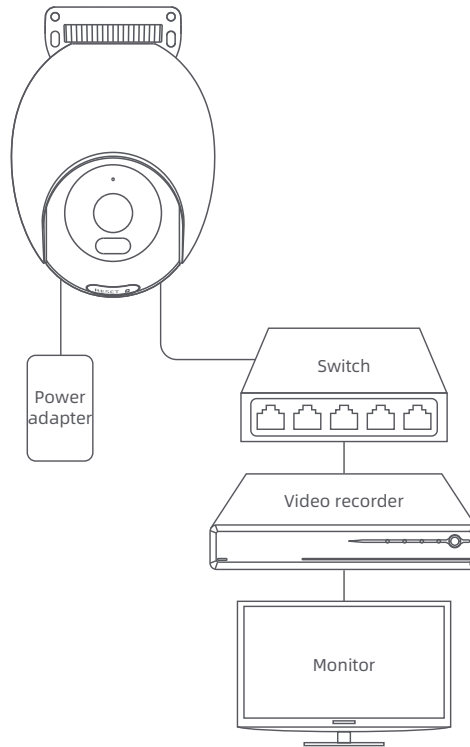
솔리드 그린: 연결 성공/정상 상태

녹색 깜박임: 연결/네트워크 예외 대기 중

네트워크 비디오 녹화기(NVR) 연결하기

이 제품은 Onvif 프로토콜을 지원하며 Onvif 호환 네트워크 비디오 녹화기의 주류 브랜드에 연결할 수 있습니다.

- 네트워크 비디오 녹화기 연결



카메라는 인터넷 익스플로러를 사용하여 웹 인터페이스에 로그인하고 동일한 LAN에서 비밀번호를 설정하면 그림과 같이 연결하여 작동할 수 있습니다.

• 웹 인터페이스에 로그인하기

주의: 컴퓨터와 장치가 동일한 LAN 및 동일한 네트워크 세그먼트에 있는지 확인하십시오. 장치의 웹 인터페이스에 들어갈 수 없거나 비밀번호 등을 잊은 경우 장치를 초기 설정으로 복원한 다음 다시 작동하십시오.

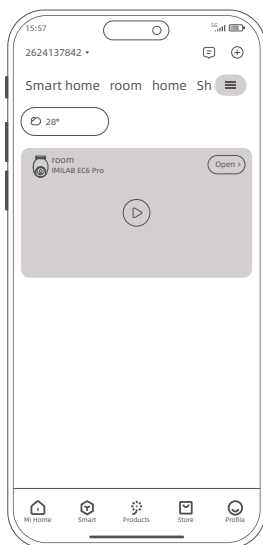
1단계: IE 브라우저를 열고 주소 표시줄의 IP 주소와 접미사(예: <https://192.168.X.X:54333>)를 연결하고 [ENTER] 키를 누릅니다.

2단계: 비밀번호를 설정하고 로그인을 클릭합니다.

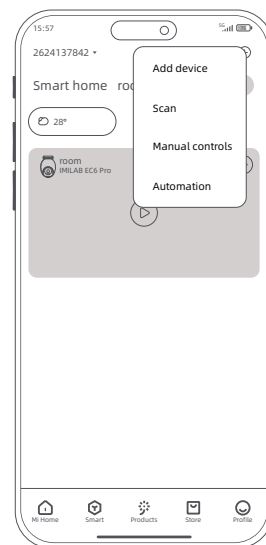
NVR 연결 안내에 대한 자세한 내용은 여기를 참조하세요:
<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

샤오미 홈 앱에 연결

1. QR 코드를 스캔하여 Xiaomi Home 앱을 다운로드 및 설치하고 사용자로 가입한 후 로그인합니다.
2. 연결 바인딩. 연결할 때 네트워크가 원활하게 작동하고 카메라가 정상적으로 켜져 있는지 확인되면 표시등이 초록색으로 빠르게 깜박입니다. 연결에 성공하면 표시등이 초록색 점등 상태로 바뀝니다.



Xiaomi Home 앱을 열어 오른쪽 상단 모서리에 있는 “+” 아이콘을 누릅니다



“스캔”을 선택하고 카메라 본체에 있는 QR 코드를 스캔합니다. 단계별 지침을 따라 장치를 추가합니다

● 초기 설정 복원

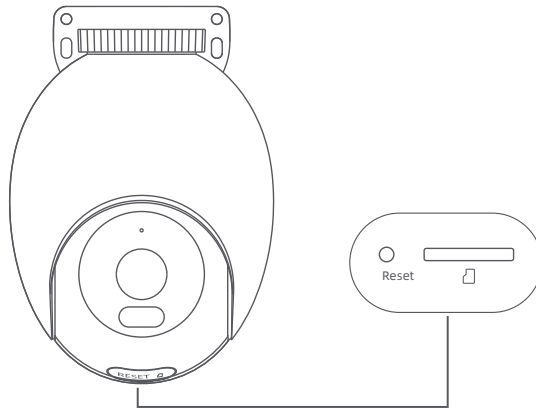
핀을 사용하여 표시등이 녹색으로 깜박이고 카메라가 공장 설정을 성공적으로 복원할 때까지 약 7 초 동안 재설정 핀홀을 길게 누른 다음 샤오 미 홈 앱에 다시 연결하십시오.

주의: 공장 설정을 복원하면 마이크로 카드의 내용이 삭제되지 않습니다.

장치 설치하기

● 마이크로 카드 설치

카메라가 전원 공급장치에서 분리되었는지 확인하십시오. 보호 케이스를 제거하고 마이크로 카드 슬롯을 노출. 그림과 같이 마이크로 카드를 카드 슬롯에 삽입합니다.



주의:

1. SD 카드는 별도로 구매해야 합니다. SD 카드 없이도 카메라를 사용할 수 있습니다.
2. 마이크로 카드를 삽입하거나 제거 할 때 전원 공급 장치에서 카메라를 분리하십시오. 평판 제조 업체(최대 256 기가바이트)에서 마이크로 카드를 사용합니다. 마이크로 카드의 권장 읽기 및 쓰기 속도는 최소 1/클래스 10 입니다.
3. 마이크로 카드를 설치하거나 장치를 재설정 한 후 사용하기 전에 방수 덮개를 단단히 닫으십시오.

• FAQ

자주 하는 질문에 대해서는 QR 코드를 스캔하여 확인할 수 있습니다.

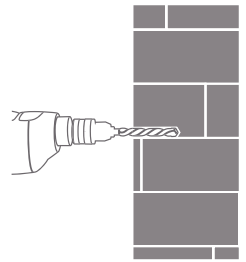
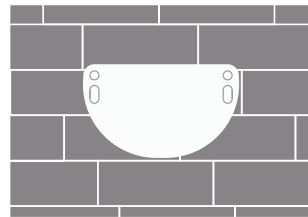


• 장치 설치하기

이 장치는 벽, 천장 또는 기둥에 장착 할 수 있습니다.

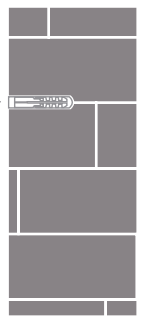
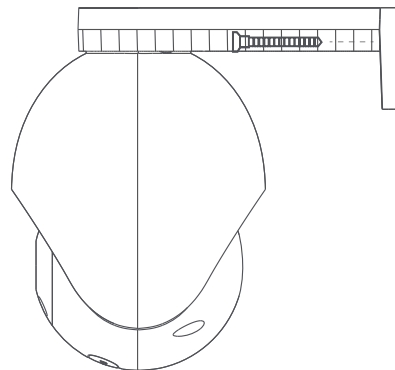
• 벽 설치

1. 벽의 원하는 설치 장소에 벽 설치 위치 스티커를 붙입니다. 스티커에 표시된 위치에 구멍 두 개를 뚫습니다. 드릴링 직경 약 6.0 밀리미터 깊이 약 30 밀리미터.



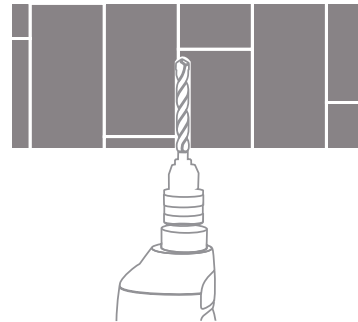
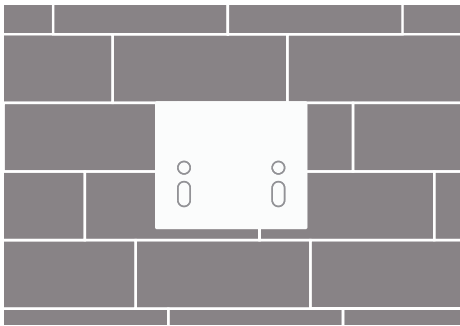
2. 구멍에 플라스틱 익스팬션 너트 두 개를 삽입합니다. 벽에 베이스 플레이트를 놓습니다. 나사를 익스팬션 너트에 삽입하여 베이스 플레이트를 고정합니다.

주의: 설치 후 제품을 수평으로 걸어야 합니다(아래 참조).



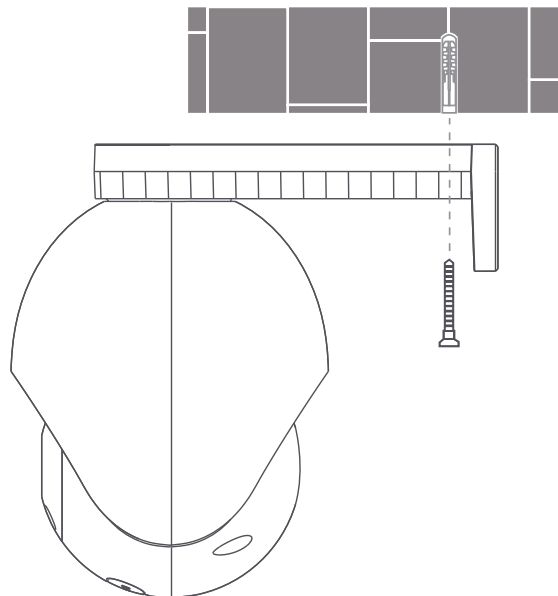
● 천장 설치

1. 천장의 원하는 설치 장소에 천장 설치 위치 스티커를 붙입니다. 스티커에 표시된 위치에 구멍 두 개를 뚫습니다. 드릴링 직경 약 6.0 밀리미터 깊이 약 30 밀리미터.



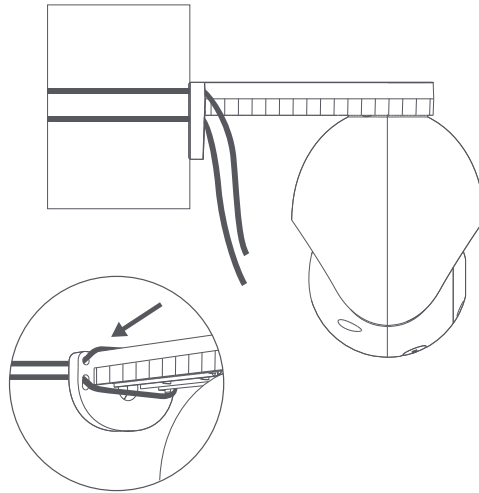
2. 구멍에 플라스틱 익스팬션 너트 두 개를 삽입합니다. 천장에 베이스 플레이트를 놓습니다. 나사를 익스팬션 너트에 삽입하여 베이스 플레이트를 고정합니다.

주의: 설치 후 제품을 수평으로 걸어야합니다(아래 참조).



● 기둥 설치

주의: 설치 후 제품을 수평으로 걸어야합니다(아래 참조).



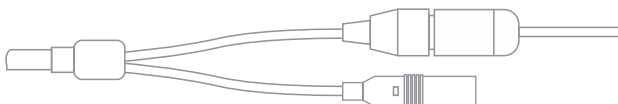
⚠ 벽 장착에 대한 참고 사항:

1. 장치가 장착 된 벽은 장치의 무게의 3 배 이상의 적재 용량을 가져야합니다.
2. 손상 또는 부상을 방지하기 위해 장치를 설치 지점에서 명시한 대로 바닥/벽에 안전하게 고정합니다.

● 방수 키트

사진기에는 랜 항구 및 전력 공급 항구가 있습니다. 이 두 항구 모두에서 방수해야 합니다.

주의: 카메라 방수 슬리브는 네트워크 인터페이스 위치에서 비와 물 누출을 효과적으로 방지 할 수 있습니다. 보장은 부적당한 임명에 기인한 어떤 손상든지 커버하지 않습니다. 지침을 따르십시오.



랜 포트에 방수 슬리브 사용

기본 매개 변수

제품 이름: IMILAB EC6 Pro	비디오 인코딩: H.265
차원: 161 × 105 × 150 mm	해상도: 3840*2160
모형: CMSXJ120A	저장 공간: MicroSD card (up to 256GB)
순 중량: 532g	작동 온도: -30°C~ 60°C
전원 입력: 12V $\overline{\text{---}}$ 1A	FCC ID: 2APA9-CMSXJ120A
와이파이 연결: Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 GHz/5 GHz, Bluetooth 5.4	
Wi-Fi 최대 출력 파워:	
2400-2483.5 MHz, <20 dBm	
5150-5350 MHz, <20 dBm	
5470-5725 MHz, <20 dBm	
5725-5850 MHz, <14 dBm	
블루투스 최대 출력 파워: 2402-2480 MHz, <10 dBm	

주의사항

- 장치의 작동 온도는 -30°C ~ 60°C입니다. 온도가 너무 높거나 낮을 때 장치를 사용하지 마십시오.
- 더 나은 결과를 얻으려면 유리 표면, 흰색 벽 또는 기타 반사 표면 앞이나 옆에 카메라를 배치하지 마십시오. 이로 인해 녹화의 전경과 배경 사이의 조명이 고르지 않거나 노출 과다가 발생할 수 있습니다.
- 장치가 Wi-Fi 신호 범위 안에 있는지 확인하십시오. 장치를 Wi-Fi 신호 강도가 좋은 곳에 두십시오.
- 장치 근처에 금속 물체, 전자레인지 또는 신호 간섭을 일으킬 수 있는 물체를 두지 않도록 하십시오.
- 일반적인 사용 상황에서 본 장비는 안테나와 사용자의 신체 사이에 최소 20cm의 거리를 유지해야 합니다.

WEEE 정보



이 기호가 있는 모든 제품은 전자전기폐기물처리지침(Directive 2012/19/EU, WEEE)으로, 분류되지 않은 가정용 폐기물과 혼합되어서는 안 됩니다. 대신, 귀하는 정부 또는 지방 당국이 지정한 전기 및 전자 장비 폐기물의 재활용을 위해 지정된 수거 장소에 폐기물을 넘겨 인간의 건강과 환경을 보호해야 합니다. 올바른 처리 및 재활용은 환경과 인간의 건강에 잠재적으로 부정적인 결과를 예방하는 데 도움이 될 것입니다. 해당 수거 장소의 위치뿐만 아니라 조건에 대한 자세한 정보는 설치자 또는 지방 당국에 문의하십시오.

EU 적합성 선언



이로써 Shanghai Imilab Technology Co., Ltd.은/는 무선 장비형 IMILAB EC6 Pro 투광 조명 카메라이/가 지침 2014/53/EU를 준수 함을 선언합니다. EU 적합성 선언문의 전체 텍스트는

<https://www.imilabglobal.com/pages/eu-declaration-of-conformity>에서 확인할 수 있습니다.

자세한 전자 설명서는 <https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>에서 확인하십시오.

외부 AC 어댑터 기본 사양

제조사: Dong Guan City GangQi Electronic Co.,Ltd,
Shenzhen AMC Technology Co.,Ltd

모델 식별명: GQ12- 120100-CG, AD-0121200100EU-6

입력 전압: 100-240 Vac

입력 AC 주파수: 50/60 Hz

출력 전압: 12 V

출력 전류: 1 A

출력 파워: 12 W

평균 활성 효율: $\geq 82,96\%$

저부하 (10 %) 효율: $> 73\%$

무부하 파워 소비: $< 0,1 \text{ W}$

5 GHz 대역 제한 사항:

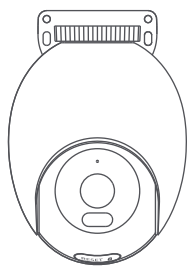
규정 2014/53/EU의 10(10)항에 따라 이 무선 장비가 벨기에(BE), 불가리아(BG), 체코공화국(CZ), 덴마크(DK), 독일(DE), 에스토니아(EE), 아일랜드(IE), 그리스(EL), 스페인(ES), 프랑스(FR), 크로아티아(HR), 이탈리아(IT), 키프로스(CY), 라트비아(LV), 리투아니아(LT), 룩셈부르크(LU), 헝가리(HU), 몰타(MT), 네덜란드(NL), 오스트리아(AT), 폴란드(PL), 포르투갈(PT), 루마니아(RO), 슬로베니아(SI), 슬로바키아(SK), 핀란드(FI), 스웨덴(SE), 터키(TR), 노르웨이(NO), 스위스(CH), 아이슬란드(IS), 리히텐슈타인(LI) 및 북아일랜드(NI) 시장에 출시될 때 일부 제한 사항이 적용된다는 점을 포장에 표시하고 있습니다.

이 장치의 WLAN 기능은 5150-5250/5250-5350 MHz 주파수 범위에서 작동할 때만 실내용으로 제한됩니다.

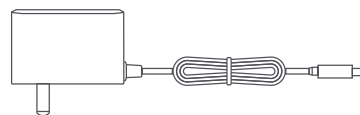
	BE	EE	HR	IT	CY	LV	LT
	BG	IE	LU	HU	MT	NL	AT
	CZ	EL	PL	PT	RO	SI	SK
	DK	ES	FI	SE	DE	FR	LI
	NO	IS	CH	TR	UK(NI)		

แนะนำผลิตภัณฑ์

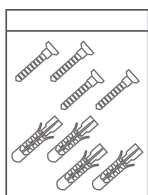
- รายการบรรจุภัณฑ์



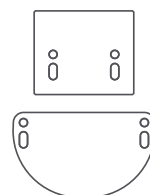
IMILAB EC6 Pro



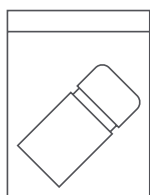
อะแดปเตอร์ไฟฟ้า



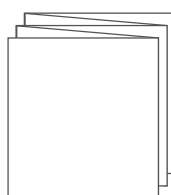
ชุดติดตั้งผนัง



สติกเกอร์ติดผนัง



ชุดกันน้ำ

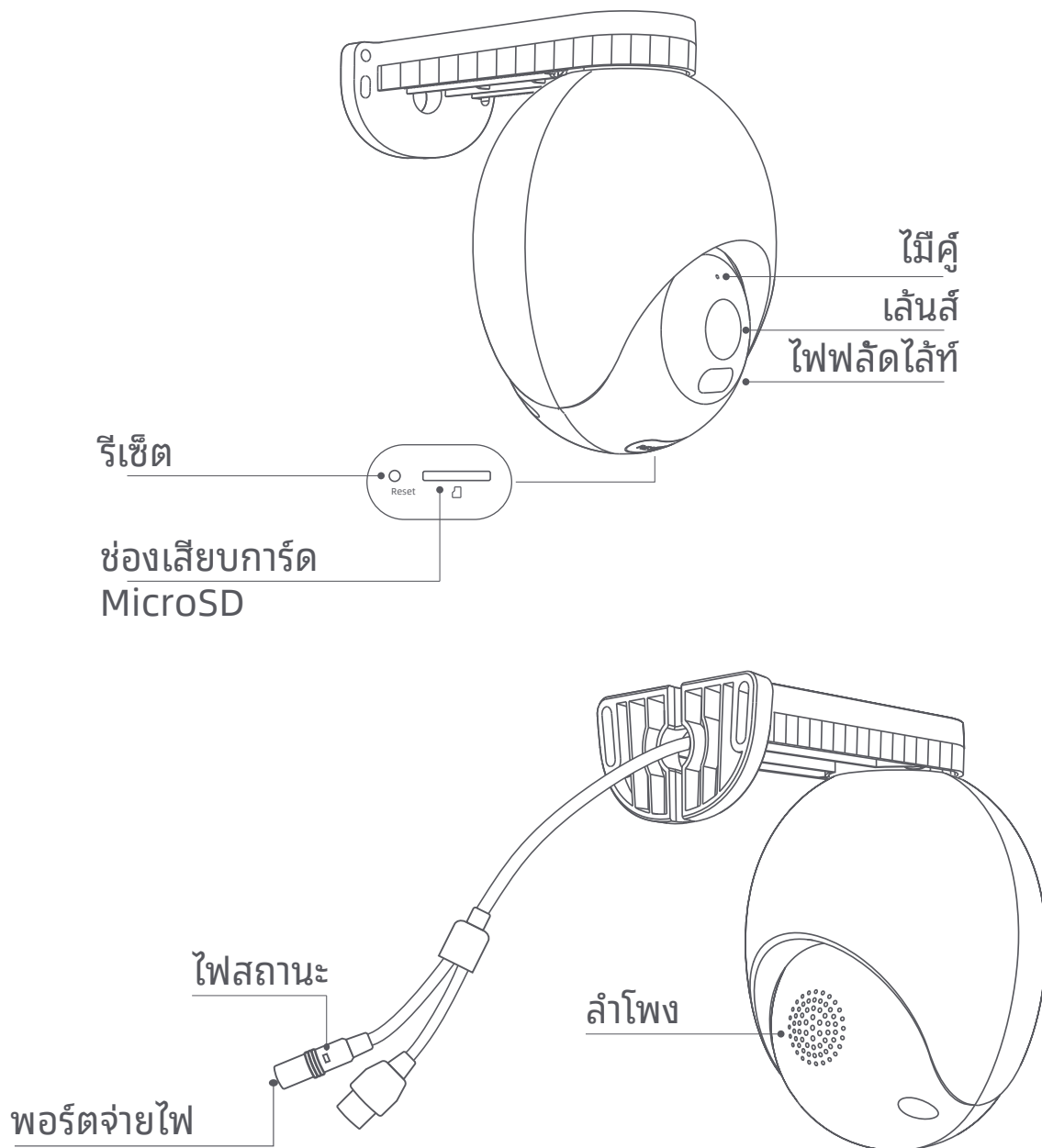


คู่มือผู้ใช้งาน



สติกเกอร์คำเตือน

- รูป ลักษณะผลิตภัณฑ์



เชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟ

- เปิดกล่อง

เสียบสายเคเบิลจ่ายไฟที่พอร์ตจ่ายไฟของกล่อง



หมายเหตุ: เมื่อเปิดกล่องแล้ว อย่าบิดโดมที่ตัวกล่องเพื่อบังคับหมุน ถ้าตำแหน่งเลนส์ไม่ถูก ต้องปรับตำแหน่งได้ที่แอป Xiaomi Home

- ไฟสถานะ

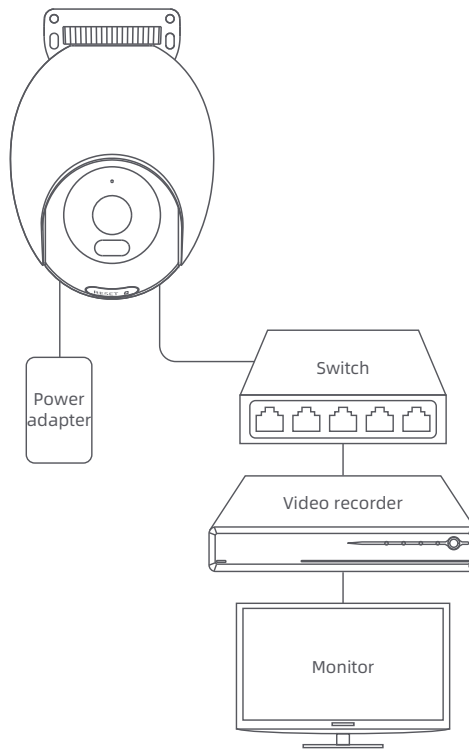
ไฟสีเขียวไม่กะพริบ: เชื่อมต่อสำเร็จ/สถานะปกติ

ไฟสีเขียวกะพริบ: รอเชื่อมต่อ/ยกเว้นเครือข่าย

เชื่อมต่อกับเครื่องบันทึกวิดีโอระบบเครือข่าย (NVR)

ผลิตภัณฑ์นี้รองรับมาตรฐาน ONVIF และสามารถเชื่อมต่อกับเครื่องบันทึกวิดีโอระบบเครือข่ายมาตรฐาน ONVIF ของแบรนด์ชั้นนำอื่นๆ ได้

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า •



สามารถเชื่อมต่อกล้องได้ตามภาพประกอบและใช้งานได้จากการล็อกอินผ่านอินเทอร์เน็ตเฟชหน้าเว็บโดยใช้ Internet Explorer และกำหนดรหัสผ่านที่ระบบ LAN เดียวกัน

- ล็อกอินผ่านอินเทอร์เน็ตเฟชหน้าเว็บ

หมายเหตุ: ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์อยู่บนระบบ LAN เดียวกันและอยู่ในส่วนเครือข่ายเดียวกัน ในกรณีที่ท่านไม่สามารถอินเทอร์เน็ตเฟชหน้าเว็บของอุปกรณ์หรือลืมรหัสผ่าน เป็นต้น โปรดกู้คืนอุปกรณ์เป็นการตั้งค่าจากโรงงานและจากนั้นเปิดใช้งานอีกครั้ง

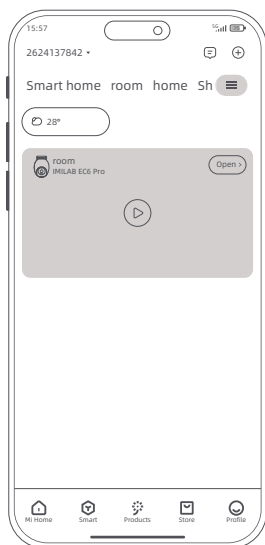
ขั้นที่ 1: เปิดบราวเซอร์ IE ป้อนที่อยู่ IP และส่วนต่อท้าย (Suffix) ของอุปกรณ์ในแถบใส่ที่อยู่ เช่น <https://192.168.X.X:54333> จากนั้นกดปุ่ม [ENTER]

ขั้นที่ 2: ตั้งรหัสผ่านและคลิกล็อกอิน

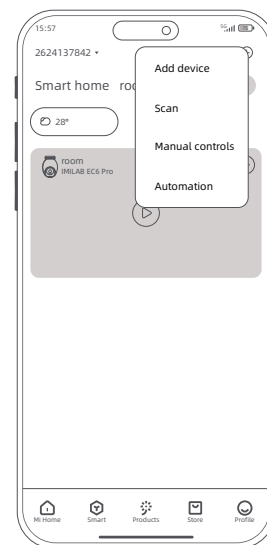
สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับคำแนะนำในการเชื่อมต่อ NVR โปรดดูที่:
<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

การเชื่อมต่อกับแอป Xiaomi Home

1. สแกนรหัสคิวอาร์เพื่อดูวิธีโหลดและติดตั้งแอป Xiaomi Home ลงทะเบียนและล็อกอินในฐานะผู้ใช้
2. ผูกการเชื่อมต่อ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครือข่ายทำงานปกติราบรื่นขณะกำลังเชื่อมต่อ และกล่อง เปิดใช้งานปกติโดยไฟสถานะจะกะพริบเป็นสีเขียว เมื่อเชื่อมต่อสำเร็จ ไฟสถานะจะเปลี่ยนเป็นสีเขียวไม่กะพริบ



เปิดแอป Xiaomi Home และแตะที่ “+” ที่มุมขวามือ



เลือก “สแกน” และสแกนรหัสคิวอาร์บนตัวกล่อง ทำตามขั้นตอนที่ละขั้นตอนเพื่อเพิ่มอุปกรณ์

- การกู้คืนการตั้งค่าจากโรงงาน

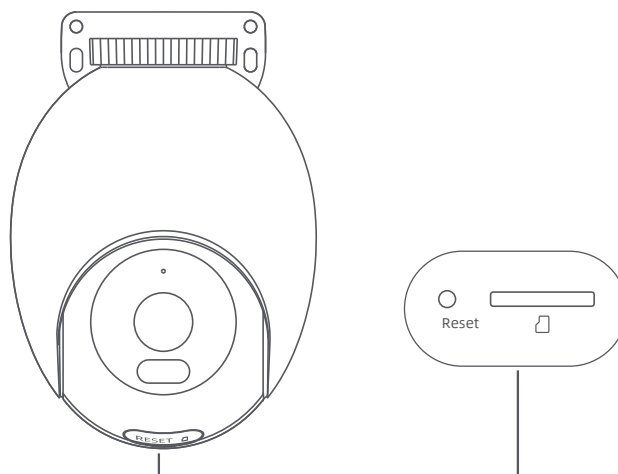
ใช้เข็มจิ้มรูรีเซ็ตค้างไว้ประมาณ 7 วินาทีจนกว่าไฟสถานะจะกะพริบเป็นสีเขียวและกล่องกู้คืนการตั้งค่าจากโรงงานสำเร็จ จากนั้นเชื่อมต่อกับแอป Xiaomi Home อีกครั้ง

หมายเหตุ: การกู้คืนการตั้งค่าจากโรงงานจะไม่ลบข้อมูลในการ์ด microSD

การติดตั้งอุปกรณ์

- การติดตั้งการ์ด microSD

ตรวจสอบให้แน่ใจว่ากล่องไม่ได้กำลังเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟ ถอดเคสป้องกันออกเพื่อให้เห็น ช่องเสียบการ์ด microSD เสียบการ์ด microSD ในช่องเสียบตามทิศที่แสดงในภาพ



หมายเหตุ:

1. ต้องซื้อการ์ด SD แยกต่างหาก สามารถใช้กล่องได้โดยไม่ต้องมีการ์ด SD
2. เมื่อเสียบหรือถอดการ์ด microSD โปรดตัดการเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟ ก่อน ใช้การ์ด microSD จากผู้ผลิตที่น่าเชื่อถือ (สูงสุด 256 GB) ความเร็วในการอ่าน และเขียนของการ์ด microSD ที่แนะนำควรอยู่ที่ U1 / Class 10 เป็นอย่างน้อย
3. หลังติดตั้งการ์ด microSD หรือรีเซ็ตอุปกรณ์ ให้ปิดฝากันน้ำให้สนิทก่อนนำไปใช้งาน

- คำถามที่พบบ่อย

สแกนรหัสคิวอาร์เพื่อดูคำถามที่พบบ่อย

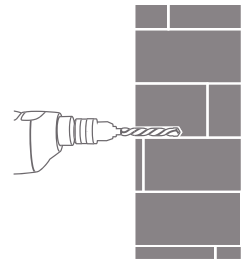
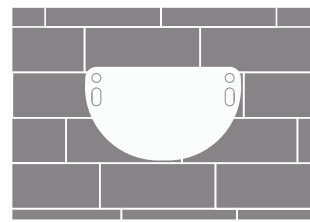


- การติดตั้งกับผนัง

สามารถติดตั้งอุปกรณ์ที่ผนัง เพดาน หรือเสา

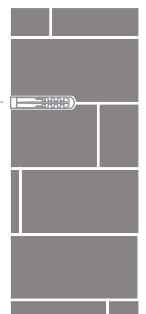
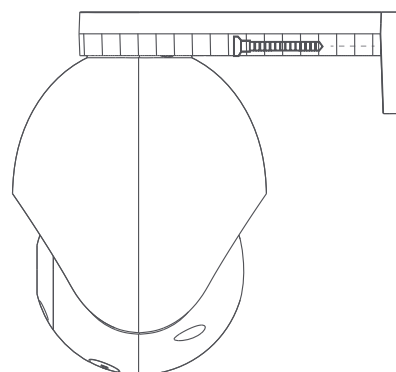
- การติดตั้งกับผนัง

1. แปะสติ๊กเกอร์ระบุตำแหน่งในจุดที่ต้องการติดตั้งบนผนัง เจาะรูสองรูในตำแหน่งที่ระบุไว้บน สติ๊กเกอร์ รูเจาะควรมีเส้นผ่านศูนย์กลางประมาณ 6.0 มม. และลึกประมาณ 30 มม.



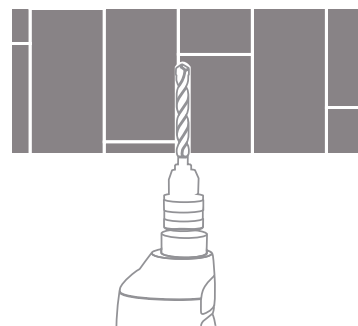
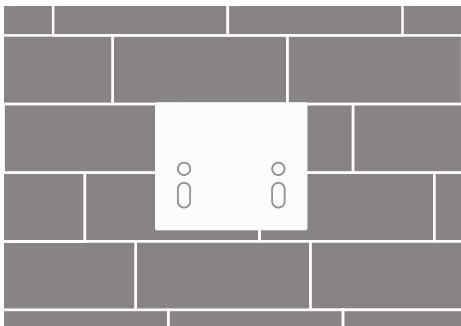
2. สอดหัวน็อตขยายพลาสติกสองหัวเข้าไปในผนัง ติดแผ่นรองฐานที่ผนัง สอดตะปูควงเข้าไปในหัวน็อตพลาสติกเพื่อยึดแผ่นรองฐาน

หมายเหตุ: ควรแขวนผลิตภัณฑ์ในแนวนอน
หลังทำการติดตั้ง (ดูด้านล่าง)



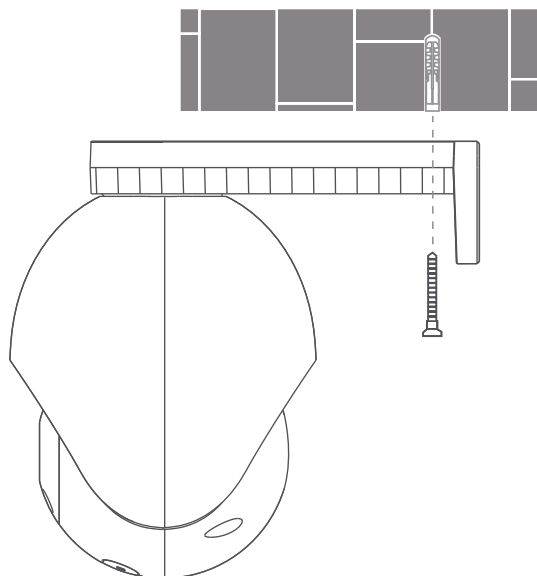
- การติดตั้งกับเพดาน

1. แปะสติกเกอร์ระบุตำแหน่งในจุดที่ต้องการติดตั้งบนเพดาน เจาะรูสองรูในตำแหน่งที่ระบุไว้ บนสติกเกอร์ รูเจาะควรมีเส้นผ่านศูนย์กลางประมาณ 6.0 มม. และลึกประมาณ 30 มม.



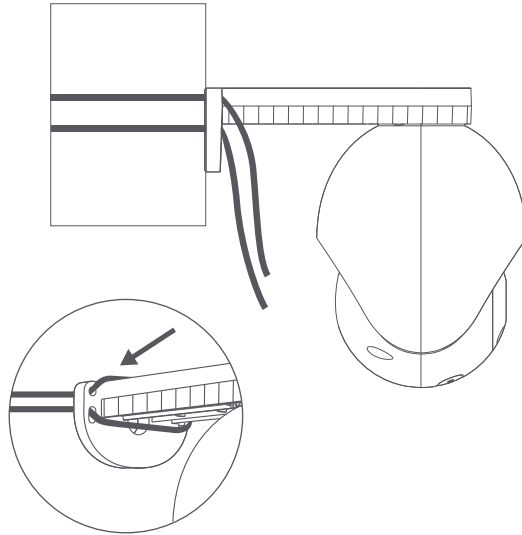
2. สอดหัวน็อตขยายพลาสติกสองหัวเข้าไปในเพดาน ติดแผ่นรองฐานที่เพดาน สอดตะปูคองเข้าไปในหัวน็อต พลาสติกเพื่อยึดแผ่นรองฐาน

หมายเหตุ: ควรแขวนผลิตภัณฑ์ในแนวนอนหลัง ทำการติดตั้ง (ดูด้านล่าง)



- การติดตั้งกับเสา

หมายเหตุ: ควรแขวนผลิตภัณฑ์ในแนวนอนหลังทำการติดตั้ง (ดูด้านล่าง)



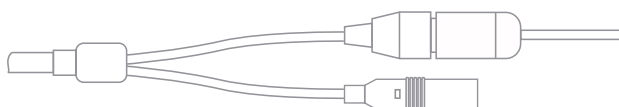
⚠ หมายเหตุเกี่ยวกับการติดตั้งกับผนัง:

1. ผนังที่ใช้ติดตั้งอุปกรณ์ควรรับน้ำหนักได้อย่างน้อย 3 เท่าของน้ำหนักอุปกรณ์
2. เพื่อหลีกเลี่ยงไม่ให้เกิดความเสียหายหรือการบาดเจ็บอุปกรณ์ต้องยึดติดกับพื้นหรือผนังอย่างแน่นหนาและปลอดภัยตามที่ระบุไว้ในคู่มือการติดตั้ง

- ชุดกันน้ำ

กล่องมีพอร์ต LAN และพอร์ตจ่ายไฟ ต้องมีการกันน้ำสำหรับทั้งสองพอร์ต

หมายเหตุ: ช่องกันน้ำของกล่องสามารถป้องกันการซึมของน้ำและน้ำฝนได้ตรงจุด อินเทอร์เน็ตเราเตอร์ การรับประกันไม่ครอบคลุมความเสียหายที่เกิดจากการติดตั้งไม่ถูกต้อง โปรดปฏิบัติตามขั้นตอน



การใช้ช่องกันน้ำกับพอร์ต LAN

ข้อมูลพื้นฐาน

ชื่อผลิตภัณฑ์: IMILAB EC6 Pro

ขนาด: 161 × 105 × 150 mm

เลขรุ่น: CMSXJ120A

น้ำหนักสุทธิ: 532g

ไฟเข้า: 12V=1A

การเข้ารหัสวิดีโอ: H.265

การเชื่อมต่อไร้สาย: Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 GHz/5 GHz, Bluetooth 5.4

กำลังไฟฟ้าขาออกสูงสุดของ Wi-Fi:

2400-2483.5 MHz, <20 dBm

5150-5350 MHz, <20 dBm

5470-5725 MHz, <20 dBm

5725-5850 MHz, <14 dBm

กำลังไฟฟ้าขาออกสูงสุดของบลูทูธ: 2402-2480 MHz, <10 dBm

การเข้ารหัสวิดีโอ: H.265

ความละเอียดภาพ: 3840*2160

พื้นที่จัดเก็บ: การ์ด MicroSD (สูงสุด 256 GB)

อุณหภูมิการใช้งาน: -30°C~ 60°C

FCC ID: 2APA9-CMSXJ120A

ข้อควรระวัง

- อุณหภูมิสำหรับใช้งานอุปกรณ์นี้อยู่ระหว่าง -30°C ถึง 60°C ห้ามใช้อุปกรณ์เมื่ออุณหภูมิสูงหรือต่ำเกินไป
- เพื่อการทำงานที่ดียิ่งขึ้น เลี่ยงวางกล้องบริเวณด้านหน้า ถัดจาก หรือบนพื้นผิวกระจก กำแพง สีขาว หรือพื้นผิวสะท้อนแสงอื่นๆ เพราะอาจทำให้การบันทึกภาพมีแสงในฉากหน้าและฉากหลังไม่เท่ากัน หรือเปิดรับแสงมากเกินไป
- โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์อยู่ในพื้นที่ที่มีสัญญาณ Wi-Fi ครอบคลุม วางกล้องในจุดที่มีสัญญาณ Wi-Fi แรง
- พยายามเลี่ยงวางอุปกรณ์ใกล้กับวัตถุโลหะ เต้าไมโครเวฟ หรือวัตถุอื่นที่อาจก่อให้เกิดการรบกวนสัญญาณ
- อุปกรณ์ชนิดนี้จำเป็นต้องมีระยะห่างระหว่างเสาอากาศกับตัวของผู้ใช้งานอย่างน้อย 20 ซม. ภายใต้สภาพการใช้งานปกติ

ข้อมูลของ WEEE



ผลิตภัณฑ์ทั้งหมดที่มีสัญลักษณ์นี้เป็นขยะอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (WEEE ตามคำสั่งที่ 2012/19/EU) ซึ่งไม่ควรปะปนกับขยะในครัวเรือนที่ไม่ได้จำแนก คุณควรปกป้องสุขภาพของมนุษย์และสิ่งแวดล้อมด้วยการส่งขยะอุปกรณ์ของคุณไปยัง

จุดรวบรวมที่กำหนดไว้เพื่อการรีไซเคิลขยะอุปกรณ์ไฟฟ้าและขยะอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากรัฐบาลหรือหน่วยงานท้องถิ่น การกำจัดและการรีไซเคิลที่ถูกต้องจะช่วยป้องกันผลทางลบที่ตามมาซึ่งอาจเกิดขึ้นได้ต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของมนุษย์ โปรดติดต่อผู้ติดตั้งหรือหน่วยงานท้องถิ่นสำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับตำแหน่งที่ตั้ง เช่นเดียวกับข้อกำหนดและเงื่อนไขของจุดเก็บนั้นๆ

คำประกาศความสอดคล้องของสหภาพยุโรป



Shanghai Imilab Technology Co., Ltd. ขอยืนยันว่าอุปกรณ์วิทยุประเภท IMILAB EC6 Pro เป็นไปตามคำสั่งที่ 2014/53/EU ประกาศฉบับเต็มของคำประกาศความสอดคล้องของสหภาพยุโรปจะอยู่ในที่อยู่ทางอินเทอร์เน็ตต่อไปนี้:

<https://www.imilabglobal.com/pages/eu-declaration-of-conformity>

สำหรับคู่มืออิเล็กทรอนิกส์อย่างละเอียด โปรดไปที่

<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

ข้อมูลจำเพาะของอะแดปเตอร์ AC ภายนอก

ผู้ผลิต: Dong Guan City GangQi Electronic Co.,Ltd,
Shenzhen AMC Technology Co.,Ltd
ตัวระบุรุ่น: GQ12- 120100-CG, AD-0121200100EU-6
แรงดันไฟฟ้าขาเข้า: 100-240 Vac
ความถี่ AC ขาเข้า: 50/60 Hz
แรงดันไฟฟ้าขาออก: 12 V
กระแสไฟฟ้าขาออก: 1 A
กำลังไฟขาออก: 12 W
ประสิทธิภาพการทำงานโดยเฉลี่ย: $\geq 82.96\%$
ประสิทธิภาพที่โหลดต่ำ (10%): $> 73\%$
การใช้พลังงานเมื่อไม่มีโหลด: $< 0.1\text{ W}$

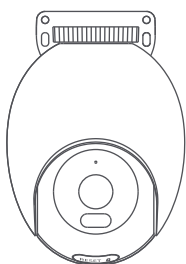
ข้อจำกัดในย่านความถี่ 5 GHz:

ตามมาตรา 10 (10) ของคำสั่งที่ 2014/53/EU บรรจุกฎที่แสดงให้เห็นว่าอุปกรณ์วิทยุนี้จะอยู่ภายใต้ข้อจำกัดบางประการเมื่อวางตลาดในเบลเยียม (BE) บัลแกเรีย (BG) , สาธารณรัฐเช็ก (CZ), เดนมาร์ก (DK), เยอรมนี (DE), เอสโตเนีย (EE), ไอร์แลนด์ (IE), กรีซ (EL), สเปน (ES), ฝรั่งเศส (FR), โครเอเชีย (HR), อิตาลี (IT), ไชปรัส (CY), ลัตเวีย (LV), ลิทัวเนีย (LT), ลักเซมเบิร์ก (LU), ฮังการี (HU), มอลตา (MT), เนเธอร์แลนด์ (NL), ออสเตรีย (AT), โปแลนด์ (PL), โปรตุเกส (PT), โรมาเนีย (RO), สโลวีเนีย (SI), สโลวาเกีย (SK), ฟินแลนด์ (FI), สวีเดน (SE), ตุรกี (TR), นอร์เวย์ (NO), สวิตเซอร์แลนด์ (CH), ไอซ์แลนด์ (IS), ลิกเตนสไตน์ (LI) และไอร์แลนด์เหนือ (NI)
ฟังก์ชัน WLAN สำหรับอุปกรณ์นี้ถูกจำกัดให้ใช้ภายในอาคารเฉพาะเมื่อทำงานในช่วงความถี่ 5150-5250/5250-5350 MHz

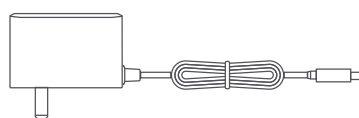
	BE	EE	HR	IT	CY	LV	LT
	BG	IE	LU	HU	MT	NL	AT
	CZ	EL	PL	PT	RO	SI	SK
	DK	ES	FI	SE	DE	FR	LI
	NO	IS	CH	TR	UK(NI)		

Giới thiệu Sản phẩm

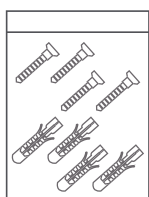
- Danh sách đóng gói



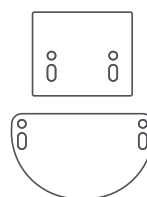
IMILAB EC6 Pro



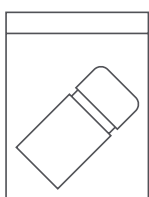
Bộ chuyển đổi nguồn



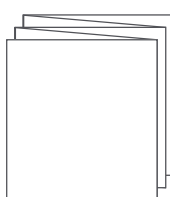
Giá đỡ gắn tường



Miếng dán để
gắn camera



Bộ dụng cụ
chống nước

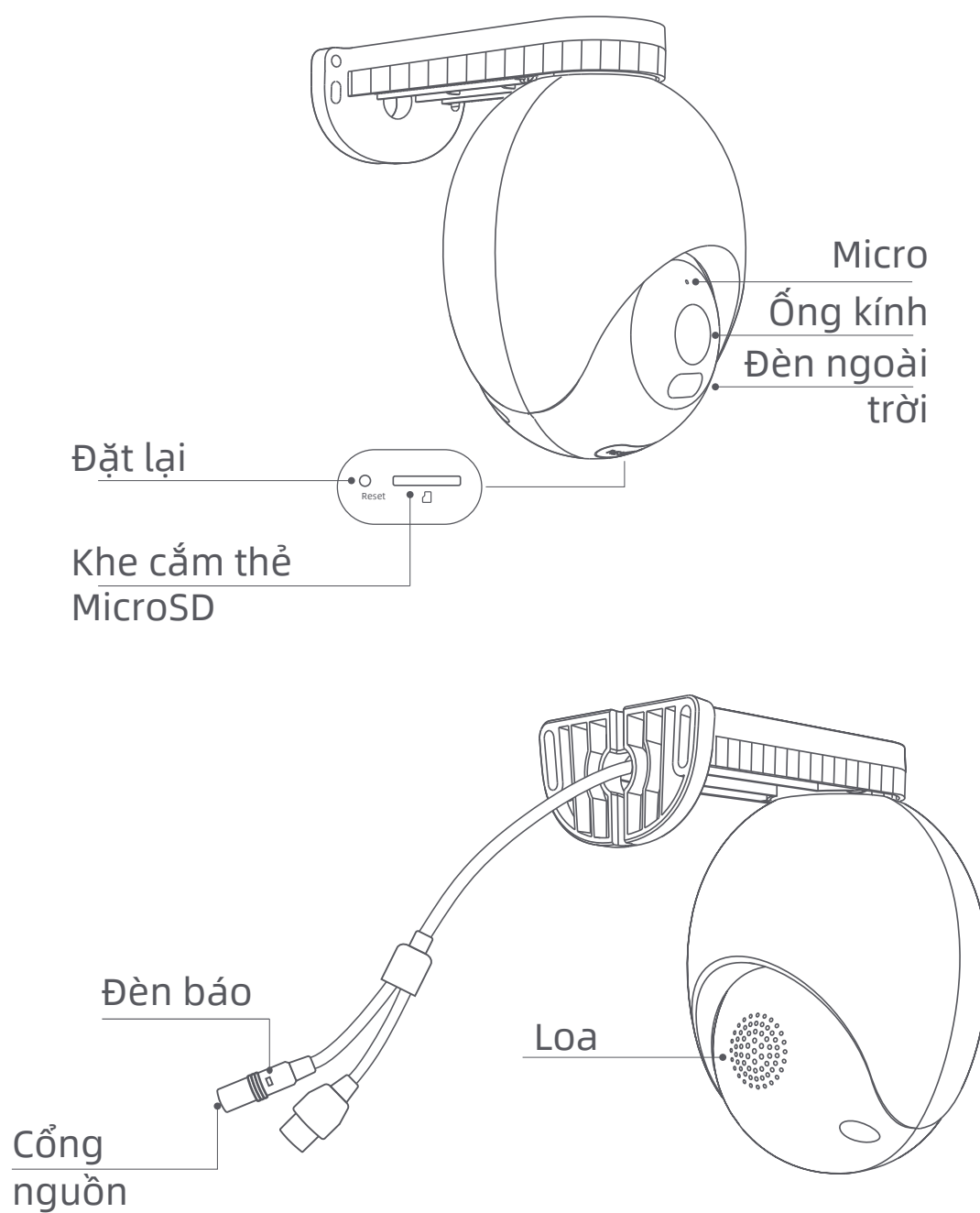


Hướng dẫn
sử dụng



Nhãn cảnh báo

- Hình thức Sản phẩm



Kết nối với Nguồn điện

- **Bật nguồn**

Cắm dây nguồn vào cổng cấp nguồn của camera.



Lưu ý: Không vặn phần vỏ hình vòm của camera để buộc camera xoay sau khi bật. Nếu vị trí ống kính không chính xác, hãy hiệu chuẩn ống kính bằng Ứng dụng Xiaomi Home.

- **Đèn báo**

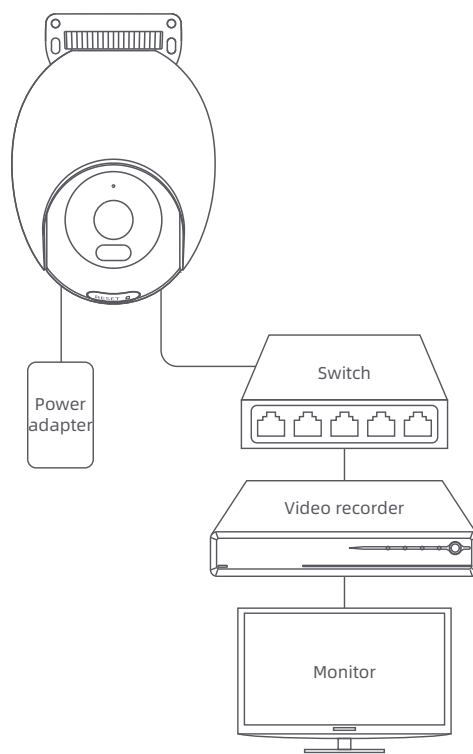
Màu xanh lục ổn định: Kết nối thành công/trạng thái bình thường

Màu xanh lục nhấp nháy: Chờ kết nối/ngoại lệ mạng

Kết nối vào Đầu ghi hình (NVR)

Sản phẩm này hỗ trợ giao thức onvif và có thể được kết nối với các nhãn hiệu chính của đầu ghi hình tương thích với onvif.

- **Kết nối Đầu ghi hình**



Camera có thể được kết nối như hình minh họa và hoạt động bằng cách đăng nhập vào giao diện web bằng trình duyệt Internet Explorer và đặt mật khẩu trên cùng mạng LAN.

- **Đăng nhập vào giao diện web**

Lưu ý: Đảm bảo máy tính và thiết bị của bạn được kết nối trên cùng một mạng LAN và trong cùng một nhánh mạng. Trường hợp bạn không thể vào giao diện web của thiết bị hoặc quên mật khẩu v.v, vui lòng khôi phục thiết bị về cài đặt gốc và sau đó vận hành lại thiết bị.

Bước 1: Mở trình duyệt IE, nhập địa chỉ IP và hậu tố của thiết bị vào thanh địa chỉ, ví dụ: <https://192.168.X.X:54333>, và nhấn phím [ENTER].

Bước 2: Đặt mật khẩu và nhấp vào Đăng nhập.

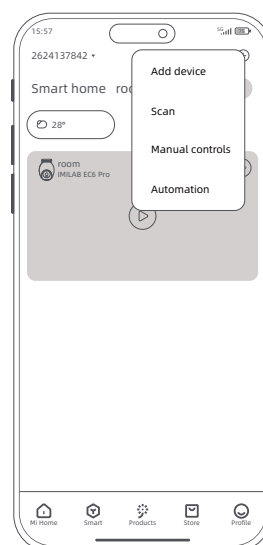
Để biết thêm thông tin về hướng dẫn kết nối NVR, vui lòng xem:
<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Đang kết nối với Ứng dụng Xiaomi Home

1. Quét mã QR để tải xuống và cài đặt ỨNG DỤNG Xiaomi Home, đăng ký và đăng nhập với tư cách là người dùng.
2. Liên kết kết nối. Đảm bảo mạng liền mạch khi kết nối, và camera được bật lên bình thường với đèn báo nhấp nháy nhanh màu xanh lá. Khi kết nối thành công, đèn báo sẽ chuyển sang luôn sáng màu xanh lá.



ỨNG DỤNG Xiaomi Home và chạm vào “+” ở góc trên cùng bên phải



Chọn “Quét” và quét mã QR trên thân camera. Thực hiện theo hướng dẫn từng bước để thêm thiết bị

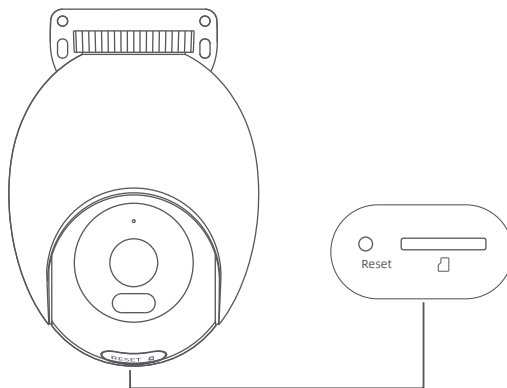
- **Khôi phục cài đặt gốc**

Sử dụng một que chọc nhỏ để nhấn và giữ lỗ thiết lập lại (reset) trong khoảng 7 giây cho đến khi đèn báo nhấp nháy màu xanh lục và camera khôi phục cài đặt gốc thành công, sau đó kết nối lại với Ứng dụng Xiaomi Home. Lưu ý: Việc khôi phục cài đặt gốc sẽ không xóa nội dung của thẻ MicroSD.

Lắp đặt Thiết bị

- **Lắp thẻ MicroSD**

Đảm bảo camera đã được ngắt kết nối khỏi nguồn điện. Tháo vỏ bảo vệ và để lộ khe cắm thẻ MicroSD. Lắp thẻ MicroSD vào khe cắm thẻ theo hướng như minh họa.



Lưu ý:

1. Cần phải mua riêng thẻ SD. Có thể sử dụng camera mà không cần thẻ SD.
2. Khi lắp hoặc tháo thẻ MicroSD, vui lòng ngắt kết nối camera khỏi nguồn điện. Hãy sử dụng thẻ MicroSD của một nhà sản xuất uy tín (tối đa 256GB). Tốc độ đọc và ghi của thẻ MicroSD được khuyến nghị tối thiểu là U1/Class .10
3. Sau khi lắp thẻ MicroSD hoặc thiết lập lại thiết bị, hãy đóng chặt nắp chống nước trước khi sử dụng.

- Câu hỏi thường gặp

Quét mã QR để xem Câu hỏi Thường gặp.

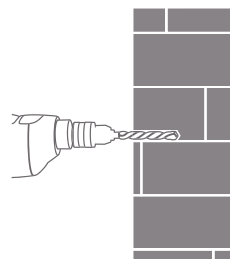


- Lắp đặt Thiết bị

Thiết bị có thể được lắp trên tường, trần nhà hoặc cột.

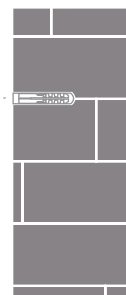
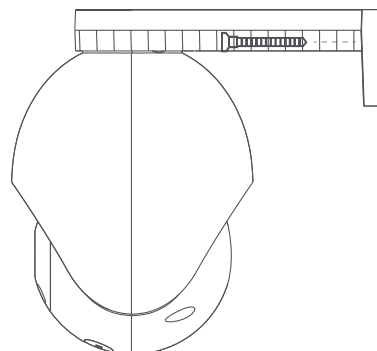
- Lắp trên tường

1. Dán miếng dán định vị gắn tường vào vị trí lắp đặt mong muốn trên tường. Khoan hai lỗ tại các vị trí ghi trên miếng dán. Đường kính khoan phải vào khoảng 6,0 mm với độ sâu khoảng 30 mm.



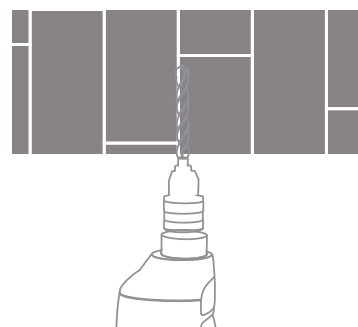
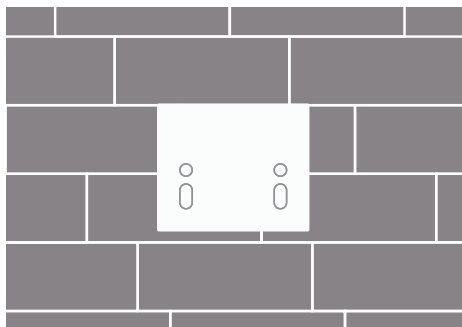
2. Lắp hai đai ốc nở bằng nhựa vào tường. Đặt tấm đế lên tường. Cố định tấm đế bằng cách lắp vít vào đai ốc nở.

Lưu ý: Sản phẩm phải được treo theo phương ngang sau khi lắp đặt (xem bên dưới).



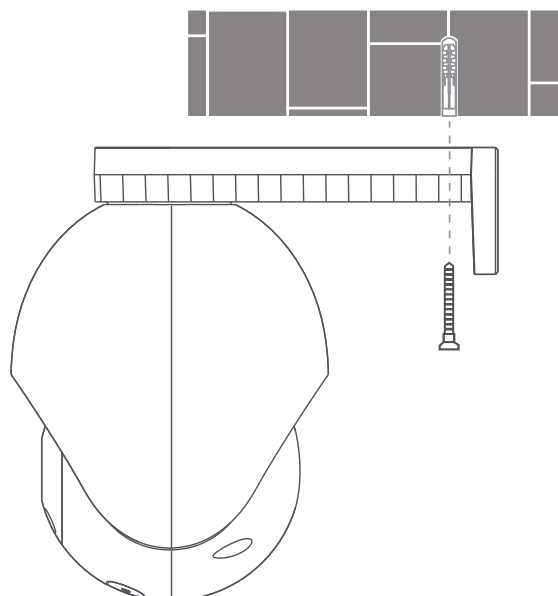
- Lắp trên trần

1. Dán miếng dán định vị gắn trần vào vị trí lắp đặt mong muốn trên trần nhà. Khoan hai lỗ tại các vị trí ghi trên miếng dán. Đường kính khoan phải vào khoảng 6,0 mm với độ sâu khoảng 30 mm.



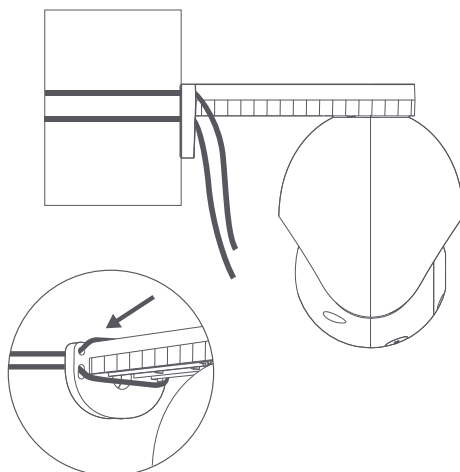
2. Lắp hai đai ốc nở bằng nhựa vào tường. Đặt tấm đế lên trần. Cố định tấm đế bằng cách lắp vít vào đai ốc nở.

Lưu ý: Sản phẩm phải được treo theo phương ngang sau khi lắp đặt (xem bên dưới).



- Lắp trên cột

Lưu ý: Sản phẩm phải được treo theo phương ngang sau khi lắp đặt (xem bên dưới).



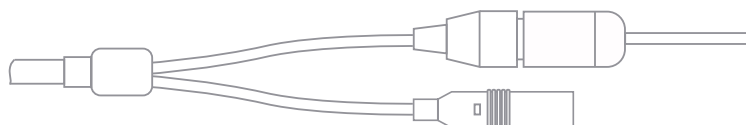
⚠ Lưu ý về việc gắn tường:

1. Tường lắp thiết bị phải có khả năng chịu tải ít nhất gấp 3 lần trọng lượng của thiết bị.
2. Để tránh mọi hư hỏng hoặc thương tích, thiết bị phải được gắn chặt vào sàn/tường theo hướng dẫn lắp đặt.

- Bộ dụng cụ chống nước

Camera có một cổng LAN và một cổng cấp nguồn. Cả hai cổng này đều phải được chống nước.

Lưu ý: Ống bọc chống nước của camera có thể ngăn mưa và ngăn thấm nước một cách hiệu quả tại vị trí cổng kết nối mạng. Mọi hư hỏng do lắp đặt không đúng cách đều sẽ không được bảo hành. Vui lòng làm theo hướng dẫn.



Sử dụng ống bọc chống nước trên cổng LAN

Thông số Cơ bản

Tên sản phẩm: IMILAB EC6 Pro

Kích thước: 161 × 105 × 150 mm

Mẫu: CMSXJ120A

Lưu trữ: Thẻ MicroSD (lên đến 256GB)

Nhiệt độ vận hành: -30°C~ 60°C

Kết nối không dây: Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 GHz/5 GHz, Bluetooth 5.4

Công suất đầu ra Wi-Fi tối đa:

2400-2483,5 MHz, <20 dBm

5150-5350 MHz, <20 dBm

5470-5725 MHz, <20 dBm

5725-5850 MHz, <14 dBm

Công suất đầu ra Bluetooth tối đa: 2402-2480 MHz, <10 dBm

Trọng lượng tịnh: 532g

Nguồn điện đầu vào: 12V $\overline{\text{---}}$ 1A

Mã hóa video: H.265

Độ phân giải: 3840*2160

FCC ID: 2APA9-CMSXJ120A

Thận trọng

- Nhiệt độ hoạt động của thiết bị là từ -30°C đến 60°C. Không sử dụng thiết bị khi nhiệt độ quá cao hoặc quá thấp.
- Để có kết quả tốt hơn, tránh đặt camera phía trước hoặc bên cạnh bề mặt kính, tường màu trắng hoặc các bề mặt phản xạ khác vì điều này có thể khiến bản ghi có độ sáng không đồng đều giữa tiền cảnh và hậu cảnh hoặc bị phơi sáng quá mức.
- Vui lòng đảm bảo thiết bị nằm trong vùng phủ sóng tín hiệu Wi-Fi. Đặt thiết bị ở nơi có cường độ tín hiệu Wi-Fi tốt.
- Cố gắng tránh đặt thiết bị gần vật kim loại, lò vi sóng hoặc các vật thể khác có thể gây nhiễu tín hiệu.
- Trong điều kiện hoạt động bình thường, cần giữ khoảng cách tối thiểu là 20 cm giữa ăng-ten của thiết bị này với cơ thể của người dùng.

Thông tin về WEEE



Tất cả các sản phẩm có biểu tượng này đều là rác thải thiết bị điện và điện tử (WEEE như trong 2012/19/EU), không nên vứt bỏ chúng cùng với rác thải sinh hoạt chưa phân loại. Thay vào đó, để bảo vệ môi trường và sức khỏe của mọi người, bạn nên mang thiết bị thải

loại đến điểm thu gom được chỉ định để tái chế rác thải thiết bị điện và điện tử, do chính quyền hoặc cơ quan địa phương chỉ định. Việc tái chế và xử lý vứt bỏ đúng cách sẽ giúp ngăn ngừa những hậu quả tiêu cực tiềm tàng đối với môi trường và sức khỏe của con người. Vui lòng liên hệ với bên lắp đặt hoặc cơ quan địa phương để biết thêm thông tin về địa điểm cũng như các điều khoản và điều kiện của điểm thu gom.

Tuyên bố về sự phù hợp với EU



Qua tài liệu này, Shanghai Imilab Technology Co., Ltd. tuyên bố rằng thiết bị radio loại IMILAB EC6 Pro tuân thủ Chỉ thị 2014/53/EU. Toàn bộ nội dung của tuyên bố về sự phù hợp với

EU có sẵn tại địa chỉ internet sau:

<https://www.imilabglobal.com/pages/eu-declaration-of-conformity>

Để xem bản hướng dẫn sử dụng điện tử chi tiết, vui lòng truy cập

<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

Thông số kỹ thuật của bộ đổi nguồn AC bên ngoài

Nhà sản xuất: Dong Guan City GangQi Electronic Co.,Ltd,
Shenzhen AMC Technology Co.,Ltd

Mã model: GQ12- 120100-CG, AD-0121200100EU-6

Điện áp đầu vào: 100-240 Vac

Tần số AC đầu vào: 50/60 Hz

Điện áp đầu ra: 12 V

Dòng điện đầu ra: 1 A

Công suất đầu ra: 12 W

Hiệu quả hoạt động trung bình: $\geq 82,96\%$

Hiệu quả khi tải thấp (10%): $> 73\%$

Tiêu thụ điện năng không tải: $< 0,1 \text{ W}$

Hạn chế ở băng tần 5 GHz:

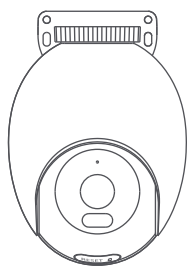
Theo Điều 10 (10) của Chỉ thị 2014/53/EU, bao bì cho thấy thiết bị vô tuyến này sẽ phải chịu một số hạn chế khi đưa ra thị trường tại Bỉ (BE), Bulgaria (BG), Cộng hòa Séc (CZ), Đan Mạch (DK), Đức (DE), Estonia (EE), Ireland (IE), Hy Lạp (EL), Tây Ban Nha (ES), Pháp (FR), Croatia (HR), Ý (IT), Síp (CY), Latvia (LV), Lithuania (LT), Luxembourg (LU), Hungary (HU), Malta (MT), Hà Lan (NL), Áo (AT), Ba Lan (PL), Bồ Đào Nha (PT), Romania (RO), Slovenia (SI), Slovakia (SK), Phần Lan (FI), Thụy Điển (SE), Thổ Nhĩ Kỳ (TR), Na Uy (NO), Thụy Sĩ (CH), Iceland (IS), Liechtenstein (LI) và Bắc Ireland (NI).

Chức năng WLAN của thiết bị này chỉ dùng để sử dụng trong nhà khi hoạt động ở dải tần 5150–5250/5250–5350 MHz.

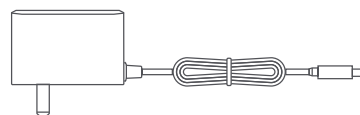
	BE	EE	HR	IT	CY	LV	LT
	BG	IE	LU	HU	MT	NL	AT
	CZ	EL	PL	PT	RO	SI	SK
	DK	ES	FI	SE	DE	FR	LI
	NO	IS	CH	TR	UK(NI)		

產品介紹

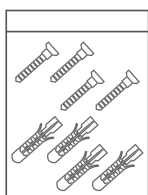
• 裝箱單



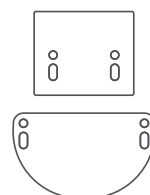
IMILAB EC6 Pro



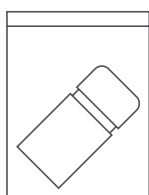
電源適配器



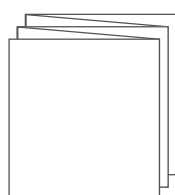
掛牆配件包



安裝貼紙



防水套件

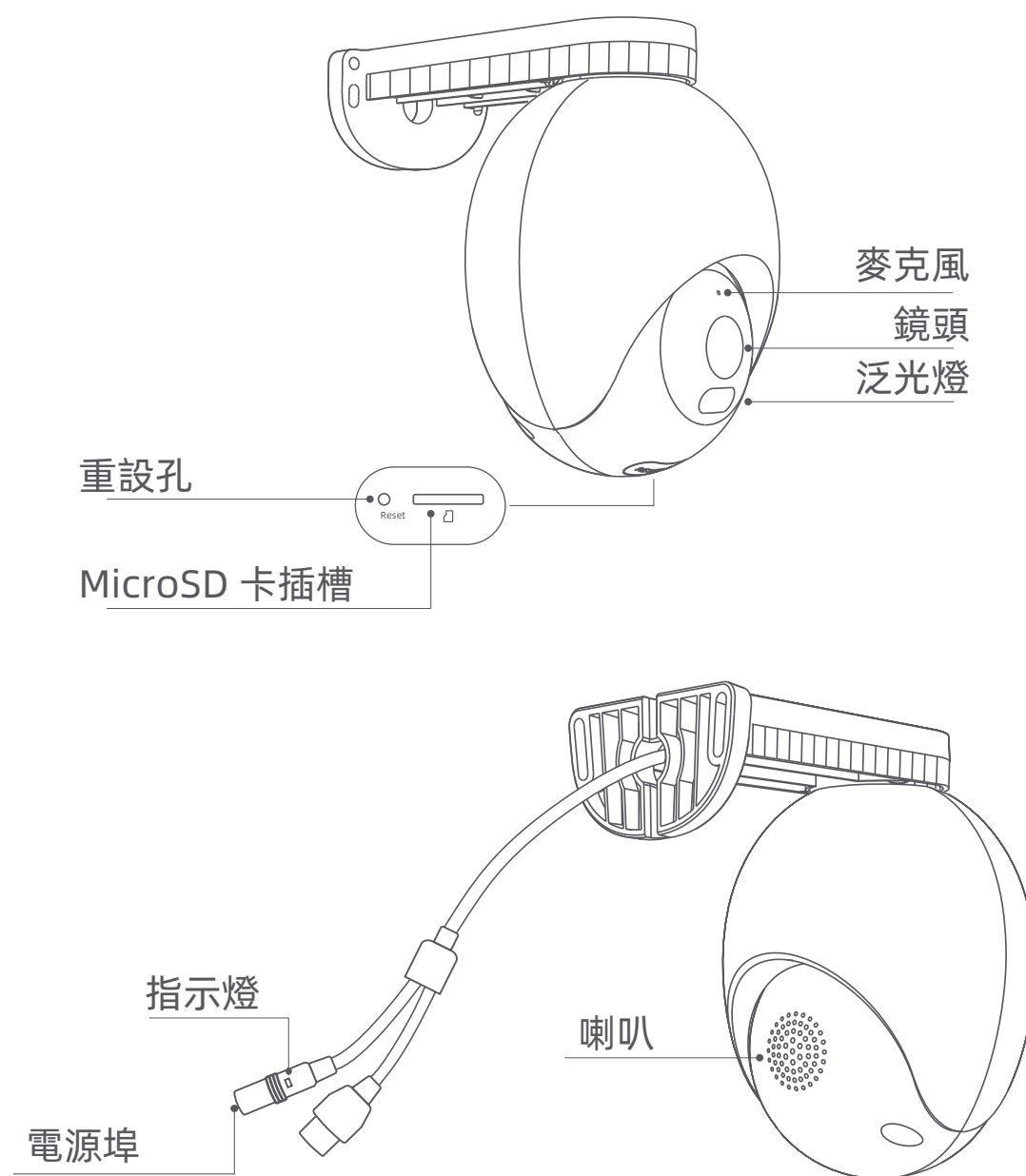


使用說明書



警告貼紙

- 產品外觀



連接電源

- 開機

將電源線接入攝影機電源接口，另一端接入電源。



注意: 開機後，請勿扭轉攝影機的球頭強制其旋轉。如果鏡頭定位不準確，可透過小米之家應用程式進行校準。

- 指示燈

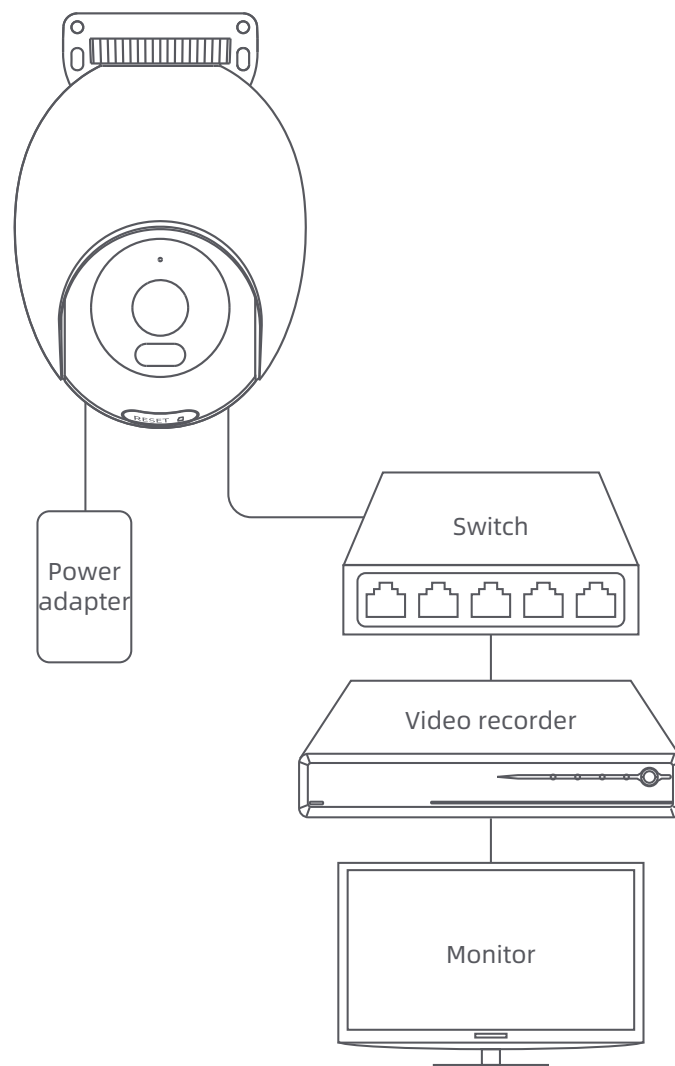
常亮綠色:成功連線/狀態正常

閃爍綠色:等待連線/網路異常

連接網路錄影機 (NVR)

本產品支援開放型網路影片介面論壇 (onvif) 協定，可連接到主流品牌的 onvif 相容網路錄影機。

- 網路錄影機連線



使用 Internet Explorer 瀏覽器並在相同的 LAN 上設定密碼，透過登入網路介面按圖示連接並操作攝影機連接。

• 登入網路介面

注意：確定您的電腦和裝置皆在相同的 LAN 上並且在相同的網路段中。如果您無法進入裝置的網路介面或忘記密碼等，請將裝置恢復原廠設定，然後再操作。

步驟 1：打開 IE 瀏覽器，在網址列中輸入 IP 位址和裝置的後綴如：
<https://192.168.X.X:54333>，按下 [輸入] 鍵。

步驟 2：設定密碼後點擊登入。

有關NVR連接指導的更多信息，請查看：

<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

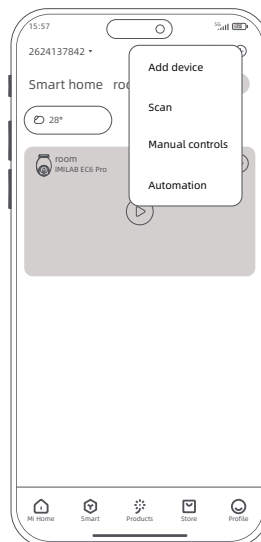
連線至小米之家應用程式

1. 掃描二維條碼，下載並安裝小米之家應用程式APP，註冊用戶並登入。
2. 綁定連線。連線時，需確保網路暢通，且攝影機正常開啟，指示燈快速閃爍綠色。連線成功後，指示燈常亮綠色。





打開小米之家APP，點擊右上角「+」



選擇「掃描」，掃描攝影機機身二維條碼。按步驟指示新增設備

• 恢復原廠設定

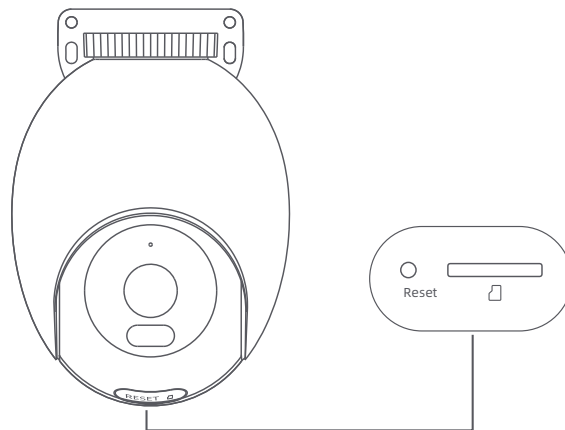
使用細針按住重設孔 7 秒左右，直到指示燈閃爍綠色，攝影機成功恢復原廠設定，然後重新連線至小米之家應用程式。

注意:恢復原廠設定將不會刪除 MicroSD 卡上的內容。

產品安裝

• 安裝 MicroSD 卡

確保攝影機處於斷電狀態，打開 MicroSD 卡保護蓋，露出 MicroSD 卡插槽。根據圖所示的方向將 microSD 卡插入卡插槽。



注意：

1. SD卡需自行購買。攝影機可以不安裝SD卡使用。
2. 安裝或取出 MicroSD 卡時，需要先切斷攝影機電源後再操作。請使用信譽良好的廠商供應的 MicroSD 卡(最大支援容量為 256 GB)。建議的 MicroSD 卡讀寫速度至少為 U1/ 10 級。
3. 安裝MicroSD卡或重置設備後，請將防水蓋蓋嚴，再進行使用。

● 常見問題

掃描二維條碼查看常見問題。



● 產品安裝

本產品支援壁掛、吸頂和環抱三種安裝方式。

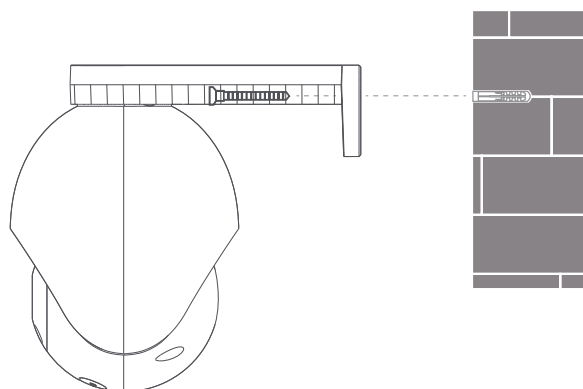
● 壁掛安裝

1. 將壁掛定位貼紙黏貼在需要安裝攝影機的牆壁位置，按照貼紙上的定位孔，用鑽孔工具在牆面上鑽兩個孔。鑽孔直徑為:6.0mm，孔深為:30mm。



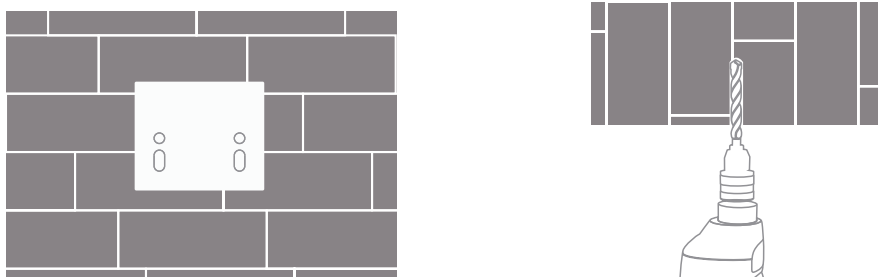
2.將四個塑膠膨脹螺母釘入牆壁後，裝置上牆，底座貼於牆面上，並將螺釘穿入孔內，並擰入牆上的膨脹螺母中。

注意:安裝後，產品必須是水平懸掛狀態(如下圖)。

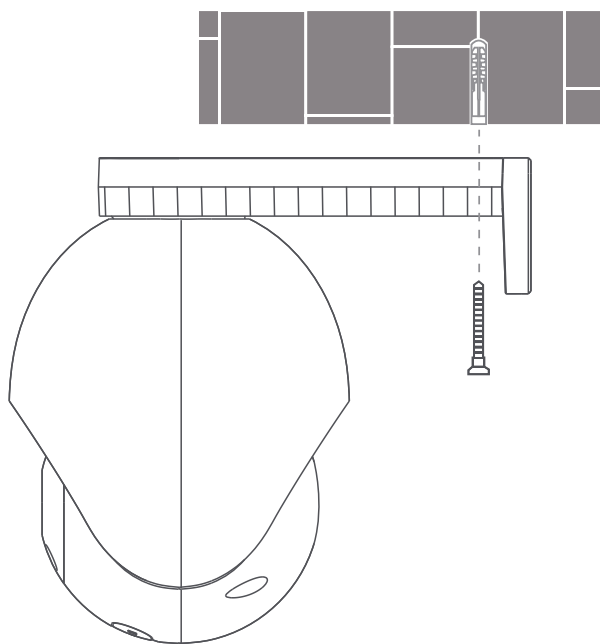


● 吸頂安裝

1.將頂裝定位貼紙黏貼在需要安裝攝影機的牆天花板位置，按照貼紙上的定位孔，用鑽孔工具在牆面上鑽兩個孔。鑽孔直徑為:6.0mm，孔深約為:30mm。

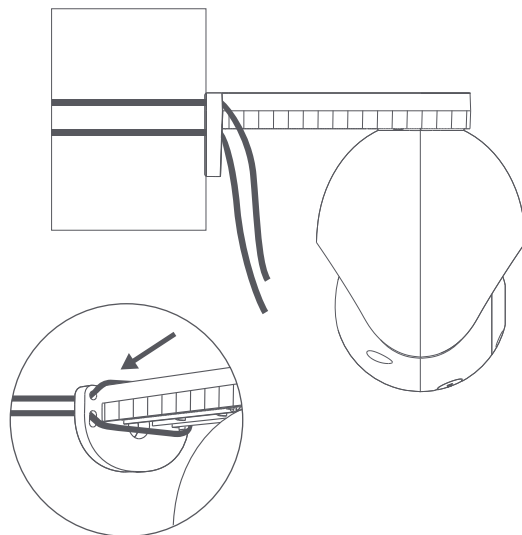


2.將兩個塑膠膨脹螺母釘入牆壁，裝置上牆，頂座貼於天花板上，並將螺釘穿入孔內，並擰入牆上的膨脹螺母中。注意:安裝後，產品必須是水平懸掛狀態(如下圖)。



● 環抱安裝

注意:安裝後，產品必須是水平懸掛狀態(如下圖)。



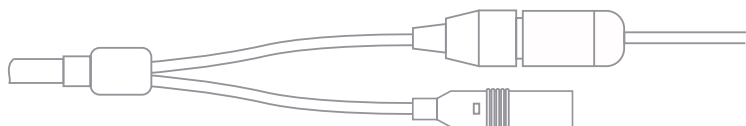
⚠ 掛牆安裝注意事項:

1. 安裝牆面需要至少能夠承受攝影機總重量的 3 倍以上。
2. 為防止傷害，必須按安裝說明將裝置牢固地固定在天花板或牆壁上。

安裝防水套件

攝影機網路線和電源線兩個接口，需要對兩個接口做好防水工作。

- 攝影機防水套件可有效防止網路接口位置淋雨滲水，未按照要求安裝造成的裝置損壞，不在售後保修服務範圍內。



網路線接口處安裝防水套件

基本參數

產品名稱: IMILAB EC6 Pro

尺寸: 161 × 105 × 150 mm

型號: CMSXJ120A

淨重: 532g

功率輸入: 12V $\overline{\text{~}}$ 1A

視訊編碼: H.265

解析度: 3840*2160

儲存功能: MicroSD card (up to 256GB)

工作溫度: -30°C~ 60°C

FCCID: 2APA9-CMSXJ120A

無線連線: Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 GHz/5 GHz, Bluetooth 5.4

注意事項

- 本產品適用的工作溫度為-30°C~60°C，請勿在溫度過高或過低的環境下使用本產品。
- 為了您更好地使用本產品，避免鏡頭正面及側面靠近玻璃、白牆等反光物體，以免造成畫面近處亮、遠處暗或者發白的現象。
- 請確保本產品安裝於 Wi-Fi 訊號覆蓋的範圍內，並盡可能地放置於 Wi-Fi 訊號更佳的位置。
- 盡量安裝在遠離金屬及微波爐等可能對訊號產生影響的位置。
- 在正常使用條件下，本裝置的天線與消費者身體之間應保持至少20cm 的間隔。

如需要詳細的電子說明書，請瀏覽

<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

限用物質含有情況標示聲明書

設備名稱：創米 智慧攝影機 EC6 Pro			型號（型式）：CMSXJ120A			
Equipment name			Type designation (Type)			
單元Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
外殼	○	○	○	○	○	○
電路板	—	○	○	○	○	○
線材	○	○	○	○	○	○
鏡頭	○	○	○	○	○	○
備考1. “超出0.1 wt %”及“超出0.01 wt %”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。 Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.						
備考2. “○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence						
備考3. “—”係指該項限用物質為排除項目。 Note 3: The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.						

NCC 警語：

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

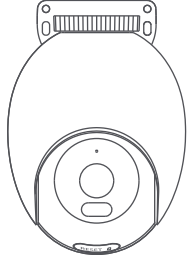
低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前述合法通信，指依電信管理法規規定作業之無線電通信。

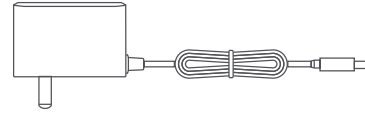
低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。為避免本器材影像畫面遭偷窺或擷取，本器材使用者應先修改預設密碼，並定期更新密碼。

التعريف بلامنتج

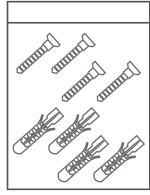
• قائمة الحزمة



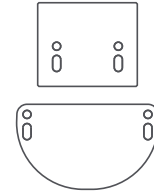
IMILAB EC6 Pro



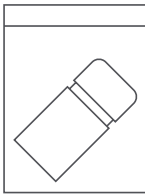
محول الطاقة



حزمة التثبيت بالحائط



مُصق التثبيت



مجموعة مقاومة للماء

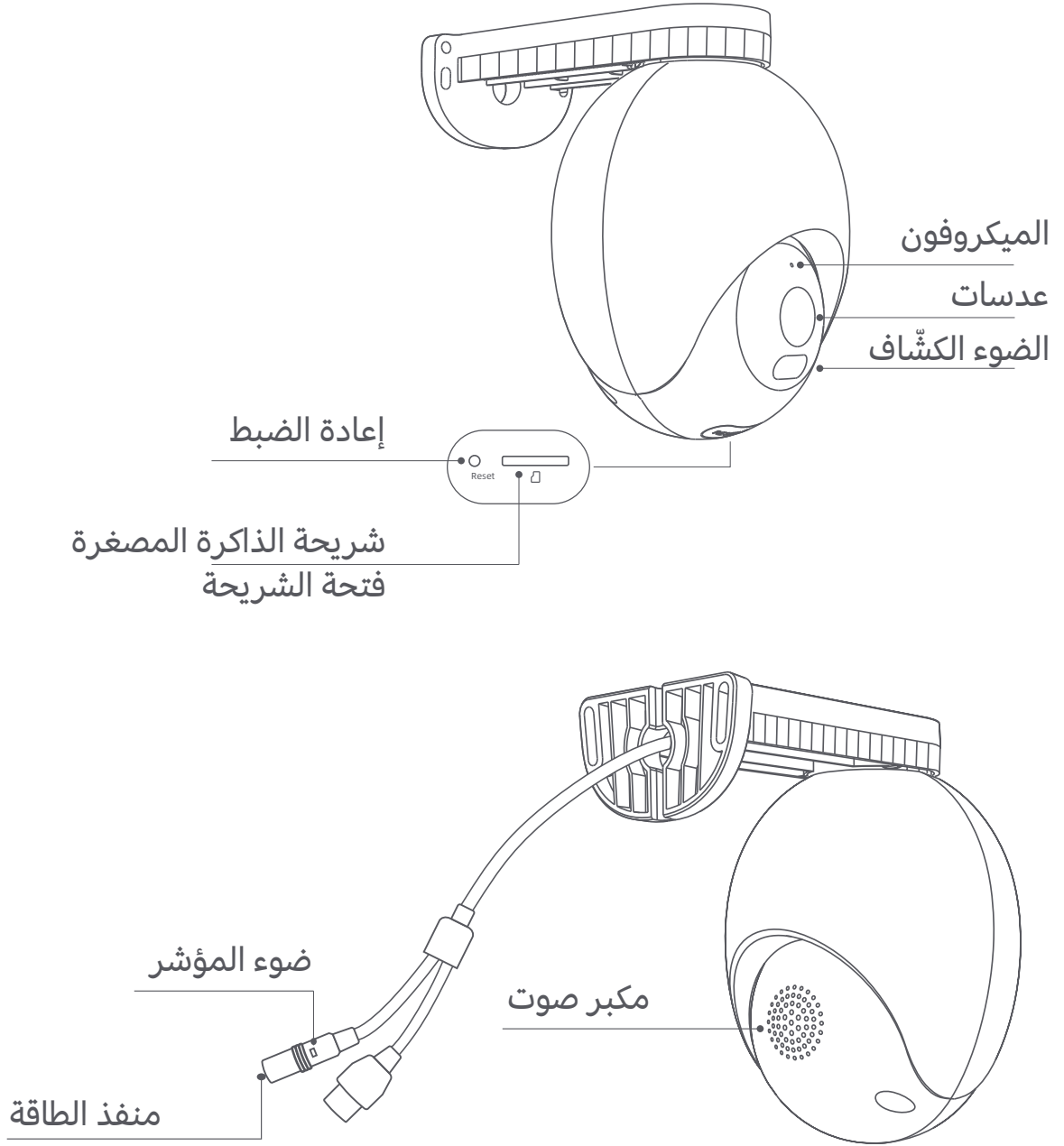


كُتيب المستخدم



مُصق تحذير

● مظهر المنتج



الاتصال بمصدر الطاقة

- الطاقة قيد التشغيل

أدخل كابل مصدر الطاقة في منفذ مصدر الطاقة للكاميرا.



ملحوظة: لا تلف قبة الكاميرا لإجبارها على الدوران بعد تشغيلها. إذا كان موضع العدسة غير دقيق، فقم بمعايرتها باستخدام تطبيق Xiaomi Home.

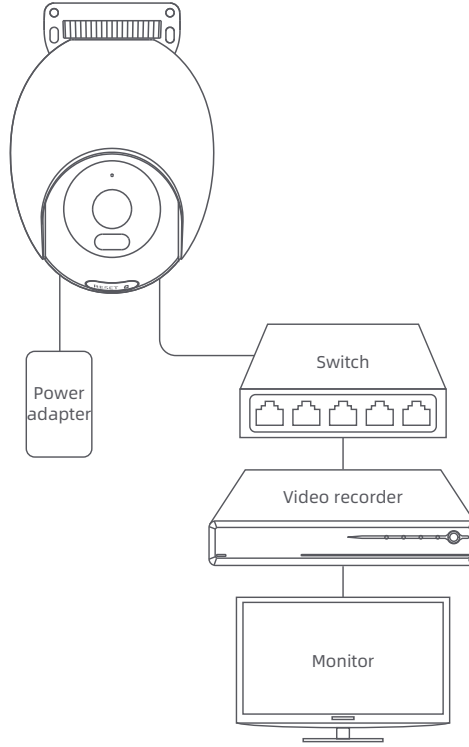
- ضوء المؤشر

خضر سادة: اتصال ناجح/الحالة طبيعية
وامض باللون الأخضر: في انتظار استثناء الاتصال/الشبكة

توصيل مسجل فيديو الشبكة (NVR)

يدعم هذا المنتج بروتوكول ONVIF، ويمكن توصيله بالعلامات التجارية الرئيسية لمسجلات الفيديو الشبكية المتوافقة مع ONVIF.

- توصيل مسجل فيديو الشبكة



يمكن توصيل الكاميرا وتشغيلها، كما هو موضح، بتسجيل الدخول إلى واجهة الويب باستخدام متصفح rerolpxE tenretnl وتعيين كلمة مرور على نفس الشبكة المحلية.

• تسجيل الدخول إلى واجهة الويب

ملحوظة: تأكد من أن جهاز الكمبيوتر والجهاز متصلان بنفس الشبكة المحلية وفي نفس شريحة الشبكة. في حال تعذر عليك الدخول إلى واجهة الويب الخاصة بالجهاز أو نسيت كلمة المرور، يُرجى إعادة ضبط الجهاز إلى إعدادات المصنع وتشغيله مرة أخرى.

الخطوة 1: افتح متصفح الإنترنت، وأدخل عنوان PI ولاحقة الجهاز في شريط العناوين، مثلًا <https://192.168.X.X:54333>، ثم اضغط على المفتاح [ENTER].

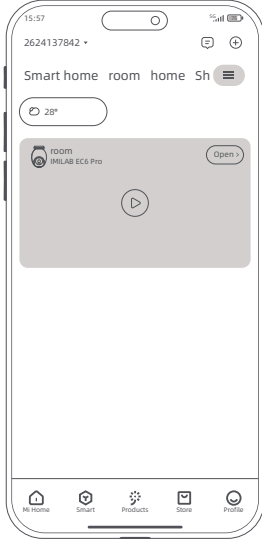
الخطوة 2: عيّن كلمة المرور وانقر على "تسجيل الدخول".

لمزيدٍ من المعلومات حول إرشادات توصيل مسجل الفيديو الرقمي (NVR)، يُرجى زيارة الرابط التالي: <https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

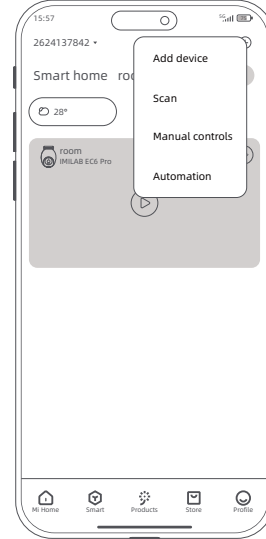
الاتصال بتطبيق Xiaomi Home



1. امسح رمز الاستجابة السريعة لتنزيل وتثبيت تطبيق Home Xiaomi، وسجّل ثم سجّل الدخول كمستخدم.
2. اربط الاتصال. تأكد من أن الشبكة لا يوجد بها مشاكل عند الاتصال، وأن الكاميرا قيد التشغيل بشكل طبيعي، ويومض مؤشر الضوء بسرعة باللون الأخضر. عند نجاح الاتصال، يتحول مؤشر الضوء إلى اللون الأخضر السادة.



افتح تطبيق Xiaomi Home واضغط على "+" في الزاوية اليمنى العلوية



حدد "مسح" وامسح رمز الاستجابة السريعة الموجود على جسم الكاميرا. اتبع التعليمات خطوة بخطوة لإضافة الجهاز

• استعادة إعدادات المصنع

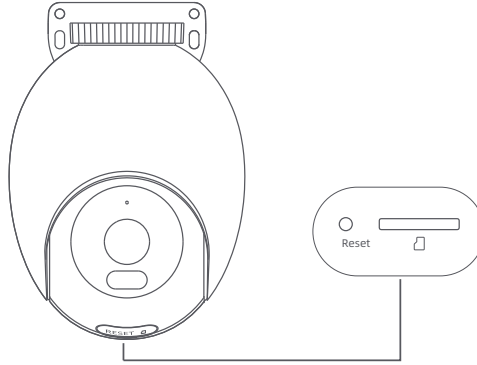
استخدم دبوسًا للضغط مع الاستمرار على ثقب إعادة الضبط لمدة 7 ثوانٍ تقريبًا حتى يومض ضوء المؤشر باللون الأخضر وتستعيد الكاميرا إعدادات المصنع بنجاح، ثم أعد الاتصال بتطبيق Xiaomi Home.

ملحوظة: لن تؤدي استعادة إعدادات المصنع إلى حذف المحتوى الموجود على شريحة الذاكرة المصغرة.

تثبيت الجهاز

• تثبيت شريحة الذاكرة المصغرة

تأكد من فصل الكاميرا عن مصدر الطاقة. قم بإزالة العلبة الواقية وكشف فتحة شريحة الذاكرة المصغرة. أدخل شريحة الذاكرة المصغرة في فتحة الشريحة في الاتجاه كما هو موضح.



1. يجب شراء شريحة الأمان الرقمية بشكل منفصل. يمكن استخدام الكاميرا بدون شريحة الأمان الرقمية

2. يُرجى فصل الكاميرا عن مصدر الطاقة، عند إدخال شريحة الذاكرة المصغرة أو إزالتها. يُرجى استخدام شريحة الذاكرة المصغرة من شركة مُصنعة ذات سمعة طيبة (حتى 256 جيجابايت).

يوصى بأن تكون سرعة القراءة والكتابة في شريحة الذاكرة المصغرة لا تقل عن U1/فئة 10.

3. بعد تثبيت شريحة الذاكرة المصغرة أو إعادة ضبط الجهاز، أغلق الغطاء المقاوم للماء بإحكام قبل استخدامه.

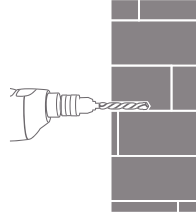
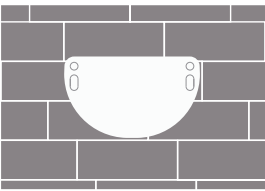


• الأسئلة الشائعة

امسح رمز الاستجابة السريعة للأسئلة الشائعة.

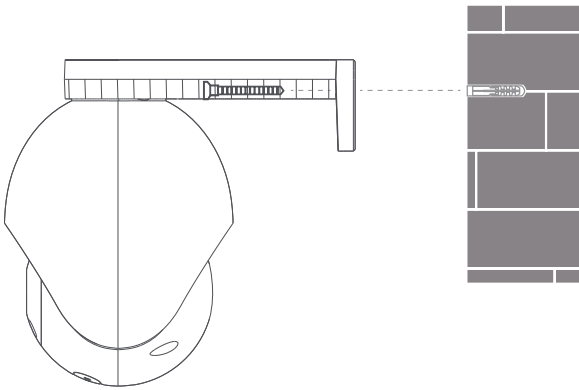
• تثبيت الجهاز

يمكن تثبيت الجهاز على الحيطان أو الأسقف أو الأعمدة.



• حزمة التثبيت بالحائط

1. قم بتوصيل مُلصق تحديد موضع التثبيت على الحائط في موقع التثبيت المطلوب على الحائط. احفر فتحتين في المواضع الموضحة على المُلصق. يجب أن يكون قطر الحفر حوالي 6.0 ملي متر والغُمق حوالي 30 ملي متر.

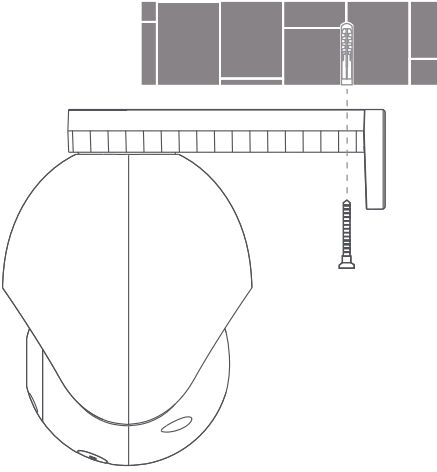


2. أدخل ثلاثة صواميل تمدد بلاستيكية في الحائط. ضع لوحة القاعدة على الحائط. قم بتأمين لوحة القاعدة عن طريق إدخال البراغي في صواميل التمدد. ملحوظة: يجب تعليق المنتج أفقيًا بعد التثبيت (انظر أدناه).

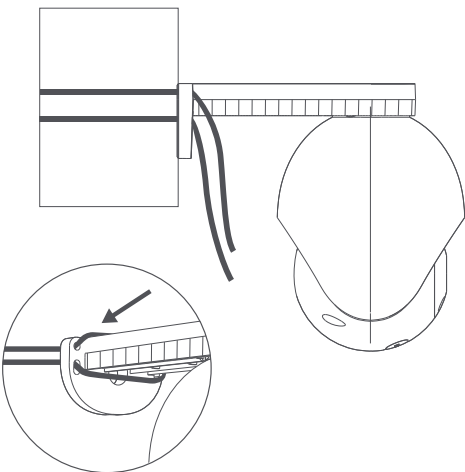


• التثبيت بالسقف

1. قم بتوصيل مُلصق تحديد موضع التثبيت على السقف في موقع التثبيت المطلوب على السقف. احفر فتحتين في المواضع الموضحة على المُلصق. يجب أن يكون قطر الحفر حوالي 6.0 ملي متر والعمق حوالي 30 ملي متر.



2. أدخل ثلاثة صواميل تمدد بلاستيكية في الحائط. ضع لوحة القاعدة على السقف. قم بتأمين لوحة القاعدة عن طريق إدخال البراغي في صواميل التمدد. ملحوظة: يجب تعليق المُنتج أفقيًا بعد التثبيت (انظر أدناه).



• تثبيت العمود

ملحوظة: يجب تعليق المُنتج أفقيًا بعد التثبيت (انظر أدناه).



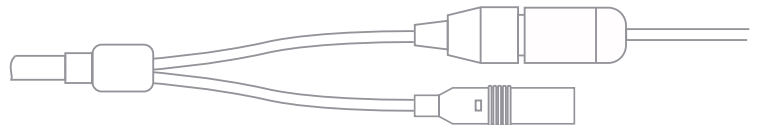
ملحوظات عن التثبيت بالحائط:

1. يجب أن يتمتع الحائط الذي تم تثبيت الجهاز عليه بقدرته تحميل لا تقل عن 3 أضعاف وزن الجهاز.
2. لتجنب أي أضرار أو إصابات، يجب تثبيت الجهاز بشكل آمن على الأرض/الحائط كما هو محدد في تعليمات التثبيت.

• مجموعة مقاومة للماء

تحتوي الكاميرا على منفذ NAL ومنفذ مصدر الطاقة. يجب أن يتم العزل المائي على كلا هذين المنفذين. ملحوظة: يمكن لغلاف الكاميرا المقاوم للماء أن يمنع تسرب المطر والماء بشكل فعال في موقع واجهة الشبكة. لا يغطي الضمان أي ضرر ناتج عن التثبيت غير السليم. يُرجى اتباع التعليمات.

استخدام غلاف مانع لتسرب المياه على
منفذ LAN



تثبيت الجهاز

اسم المنتج: IMILAB EC6 Pro
الأبعاد: 161×105×150 ملي متر
الموديل: CMSXJ120A
صافي الوزن: 532 جيجا
إدخال الطاقة: 12 فولت --- 1 أمبير
تشفير الفيديو: H.265
دقة شاشة العرض: 3840×2160
التخزين: شريحة الذاكرة المصغرة (ما يصل إلى 256 جيجابايت)
درجة حرارة التشغيل: -30 درجة مئوية ~ 60 درجة مئوية
الاتصال اللاسلكي: Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 GHz/5 GHz, Bluetooth 5.4
الرقم التعريفي للمقياس العالمي الفيدرالي: 2APA9-CMSXJ120A

أقصى طاقة خرج لشبكة واي فاي:
2400-2483.5 ميگاهرتز، >20 ديسيبل مللي واط
0515-0535 ميگاهرتز، >20 ديسيبل مللي واط
0745-5275 ميگاهرتز، >20 ديسيبل مللي واط
5275-0585 ميگاهرتز، >14 ديسيبل مللي واط
الحد الأقصى لطاقة خرج البلوتوث: 2402-2480 ميگاهرتز، >10 ديسيبل مللي واط

الاحتياطات

- درجة حرارة عمل الجهاز هي -30 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية. لا تستخدم الجهاز عندما تكون درجة الحرارة مرتفعة جدًا أو منخفضة جدًا.
- للحصول على نتائج أفضل، تجنب وضع الكاميرا أمام أو بجوار سطح زجاجي أو حائط أبيض اللون أو أسطح عاكسة أخرى لأن هذا قد يتسبب في أن يكون للتسجيل إضاءة غير متساوية بين المقدمة والخلفية أو أن يكون مكشوفًا بشكل مفرط.
- يُرجى التأكد من أن الجهاز ضمن تغطية إشارة الواي فاي. ضعه في موقع يُعزز قوة إشارة الواي فاي الجيدة.
- حاول تجنب وضع الجهاز بالقرب من جسم معدني أو فرن ميكروويف أو أشياء أخرى قد تسبب تداخل الإشارة.
- أثناء الاستخدام العادي، يجب إبقاء هذا الجهاز على مسافة فاصلة لا تقل عن 20 سم بين الهوائي وجسم المستخدم.

معلومات WEEE (نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية)

جميع المنتجات التي تحمل هذا الرمز هي نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية (WEEE) وفقاً للتوجيه (EU/2012/19) التي لا ينبغي أن تختلط بالنفايات المنزلية التي لم يتم فرزها. وبدلاً من ذلك، يجب حماية صحة الإنسان والبيئة بتسليم معدات النفايات إلى نقطة تجميع مخصصة معينة من قبل الحكومة أو السلطات المحلية



لإعادة تدوير نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية. سيساعد التخلص الصحيح وإعادة التدوير على منع النتائج السلبية المحتملة على البيئة وصحة الإنسان. يرجى الاتصال بشركة التركيب أو السلطات المحلية للحصول على مزيد من المعلومات حول الموقع بالإضافة إلى شروط وأحكام نقاط التجميع هذه.

إعلان المطابقة للاتحاد الأوروبي

بموجب هذا، تعلن شركة Shanghai Imilab Technology Co., Ltd. أن نوع جهاز الراديو IMILAB EC6 Pro يتوافق مع التوجيه 2014/53/EU. النص الكامل لإعلان مطابقة الاتحاد الأوروبي متاح على عنوان الإنترنت التالي :



<https://www.imilabglobal.com/pages/eu-declaration-of-conformity>

للحصول على دليل إلكتروني مفصل، يُرجى الانتقال إلى
launam-resu/segap/moc.labolgbalimi.www/:sptth

مواصفات محول تيار متردد خارجي

الجهة المصنعة: Dong Guan City GangQi Electronic Co.,Ltd ,
Shenzhen AMC Technology Co.,Ltd

معرف الطراز: GQ12-120100-CG , AD-0121200100EU-6

جهد الإدخال: 100-240 Vac

تردد التيار المتردد للإدخال: 50/60 Hz

فلطية الإخراج: 12 V

تيار الإخراج: 1 A

طاقة الإخراج: 12 W

متوسط الكفاءة الفعالة: $\leq 82.96\%$

الكفاءة عند الحمل المنخفض (10%): $< 73\%$

استهلاك الطاقة بدون حمل: $> 0.1 W$

القيود في النطاق 5 جيجاهرتز:

وفقاً للمادة 10 (10) من التوجيه EU/2014/53، تُظهر العبوة أن هذا الجهاز اللاسلكي سيخضع لبعض القيود عند طرحه في السوق في بلجيكا (BE)، وبلغاريا (BG)، وجمهورية التشيك (CZ)، والدنمارك (DK)، وألمانيا (DE)، وإستونيا (EE)، وأيرلندا (IE)، واليونان (EL)، وإسبانيا (ES)، وفرنسا (FR)، وكرواتيا (HR)، وإيطاليا (IT)، وقبرص (CY)، ولاتفيا (LV)، وليتوانيا (LT)، ولوكسمبورغ (LU)، والمجر (HU)، ومالطا (MT)، وهولندا (NL)، والنمسا (AT)، وبولندا (PL)، والبرتغال (PT)، ورومانيا (RO)، وسلوفينيا (SI)، وسلوفاكيا (SK)، وفنلندا (FI)، والسويد (SE)، وتركيا (TR)، والنرويج (NO)، وسويسرا (CH)، وأيسلندا (IS)، وليختنشتاين (LI)، وأيرلندا الشمالية (NI).

تقتصر وظيفة WLAN لهذا الجهاز على الاستخدام الداخلي فقط عند التشغيل في نطاق التردد 5350-5250/5250-5150 ميجاهرتز.

	BE	EE	HR	IT	CY	LV	LT
	BG	IE	LU	HU	MT	NL	AT
	CZ	EL	PL	PT	RO	SI	SK
	DK	ES	FI	SE	DE	FR	LI
	NO	IS	CH	TR	UK(NI)		

Manufacturer: Shanghai Imilab Technology Co., Ltd.

Address: Room 001A, Floor 11, Block 1, No. 588 Zixing Road,
Minhang District, Shanghai, China

For further information, please go to www.imilabglobal.com.

Support: help@imilab.com

Warranty: <https://www.imilabglobal.com/pages/warranty>



MADE IN CHINA



7011AA016211