



IMILAB EC3 Lite  
Outdoor Security Camera  
User Manual



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

Read this manual carefully before use and retain it for future reference.

# CONTENTS

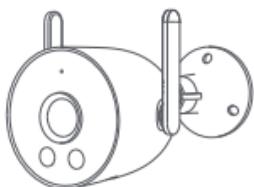
English .....	01-07
Français .....	08-14
Deutsch .....	15-21
Italiano .....	22-28
Español .....	29-35
Português .....	36-42
Polskie .....	43-49
Русский .....	50-56
Українська .....	57-63
日本語 .....	64-70
한국어 .....	71-77
ภาษาไทย .....	78-84
Tiếng Việt .....	85-91
繁體中文 .....	92-97
العربية .....	98-104



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

# Product Introduction

- Packing List



IMILAB EC3 Lite  
Outdoor Security Camera



Power adapter

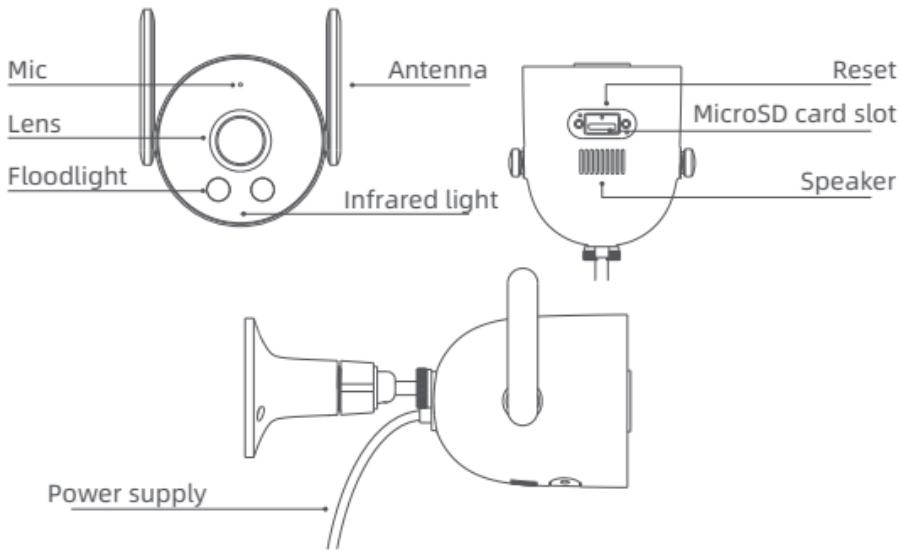


Wall mounting pack



User Manual

- 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

Steady blue on: Connected/device status is normal

Flashing blue: Network error

Flashing orange rapidly: Waiting for connection

Flashing orange slowly: System upgrade in progress

## 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 orange. When connection is successful, the indicator light turns to solid blue.



961B97D2



Open the 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 orange and the camera restores factory settings successfully. Then, reconnect to the Xiaomi Home App.

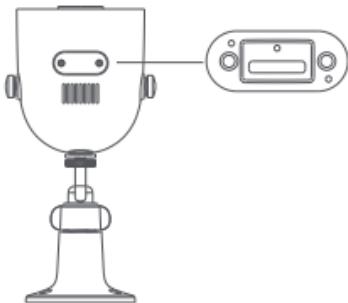
Note: Restoring the factory settings will not delete the contents of the MicroSD card.

## 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. The 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

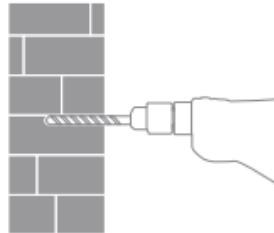
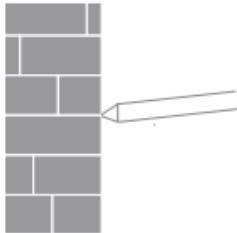
Scan the QR code for Frequently Asked Questions.



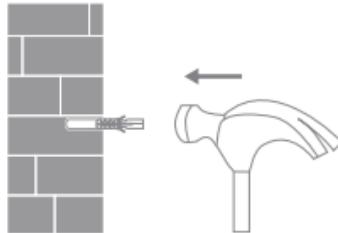
## • Installing the Device

### Wall mounting

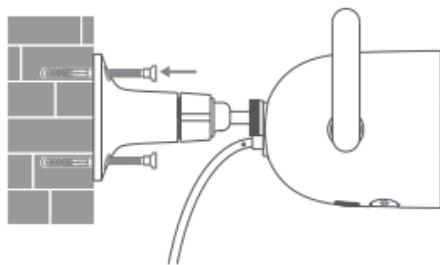
1. Please make three marks on the wall first, and then drill three holes at the positions. Drilling diameter of around 6.0mm, drilling depth of around 30mm.



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



3. Tighten the nut counterclockwise. After adjusting the camera to the desired angle, tighten the bracket nut clockwise.



#### ⚠ 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.

## Basic Parameters

---

Product name: IMILAB EC3 Lite Outdoor Security Camera

Dimensions: 165 × 86 × 93 mm

Model: CMSXJ40A

Net Weight: 299 g

Power input: 12V=1A

Video code: H.265

Resolution: 2304×1296

Storage: MicroSD card (up to 256GB)

Operating Temperature: -30 °C~ 60 °C

Wireless Connectivity: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz

## 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.

## 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 EC3 Lite Outdoor Security Camera 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.imilab-global.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

Model Identifier: GQ12-120100-CG

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: ≥ 82.96%

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

No-load Power Consumption: < 0.1 W

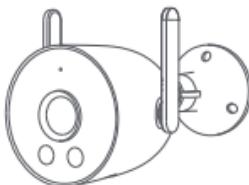
The product complies with UK PSTI regulations, and we are committed to providing security updates and support for our products and applications for at least three years from their initial market release.

The full Declaration of Conformity can be found at

<https://www.imilab-global.com/pages/psti-declaration>. For any issues, please contact us at [help@imilab.com](mailto:help@imilab.com) or submit the Issue Feedback Form via the link above.

# Présentation du produit

- Liste du paquet



Caméra de sécurité extérieure Imilab EC3 Lite



Adaptateur d'alimentation

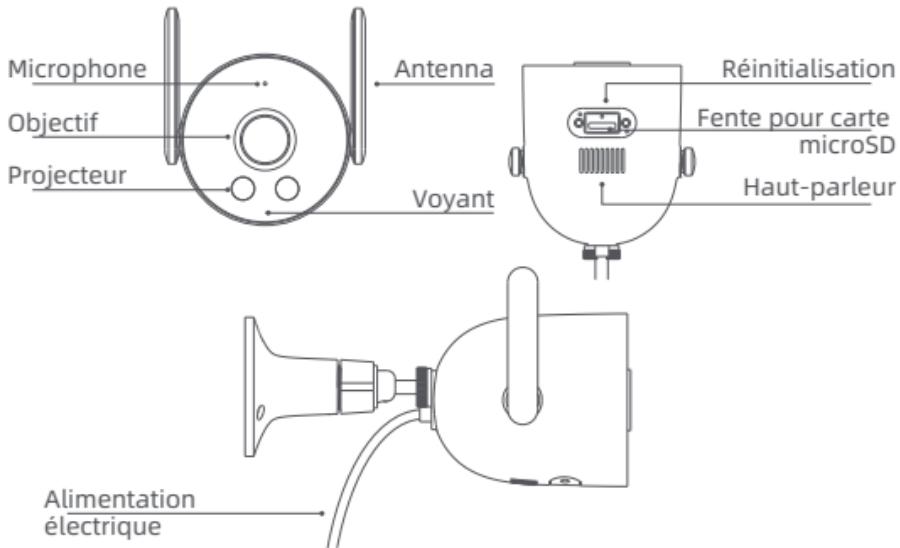


Trousse de montage mural



Manuel de l'utilisateur

- 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 XiaomiHome.

- Voyant

Bleu fixe allumé: Connexion réussie/état normal

Bleu clignotant: exception de réseau

Orange clignotant rapidement: En attente de la connexion

Orange clignotant lentement: mise à niveau du système en cours

## 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.



961B97D2



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

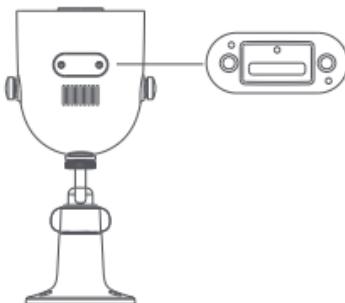
- Restauration des paramètres d'usine

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'illusttré.



## 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

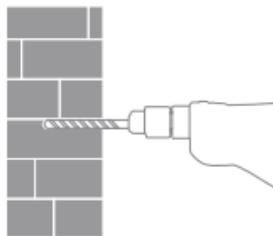
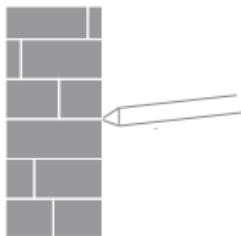
Scannez le code QR pour accéder à la Foire aux questions.



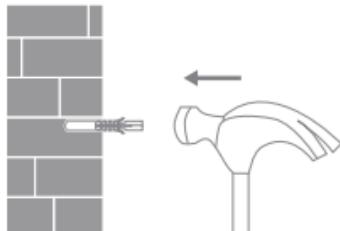
- Installation de l'appareil

### Montage mural

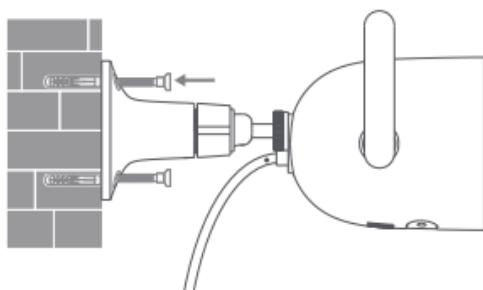
1. Faites d'abord trois marques sur le mur, puis percez trois trous à ces endroits. Diamètre de perçage d'environ 6,0 mm, profondeur de perçage d'environ 30 mm.



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



3. Serrez l'écrou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Après avoir réglé l'appareil à l'angle souhaité, serrez l'écrou du support dans le sens des aiguilles d'une montre.



#### **⚠ 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.

## Paramètres de base

---

Nom du produit: Caméra de sécurité extérieure Imilab EC3

LiteDual Dimension: 165 × 86 × 93 mm

Modèle: CMSXJ40A

Poids net: 299 g

Alimentation électrique: 12V=1A

Codage vidéo: H.265

Résolution: 2304×1296

Stockage : Carte MicroSD (jusqu'à 256 Go)

Température de fonctionnement: -30°C~ 60°C

Connectivité sans fil: Wi-Fi IEEE 802,11 b/g/n 2,4 GHz

## 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 extérieure Imilab EC3 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

Identification du modèle: GQ12-120100-CG

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: ≥ 82,96%

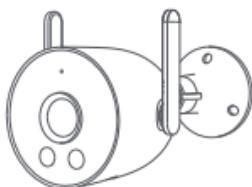
Efficacité à faible charge (10 %): > 73%

Consommation à faible puissance: < 0,1 W

# Einführung zum Produk

---

- Verpackungsliste



IMILAB EC3 Lite  
Outdoor-Sicherheitskamera



Netzteil

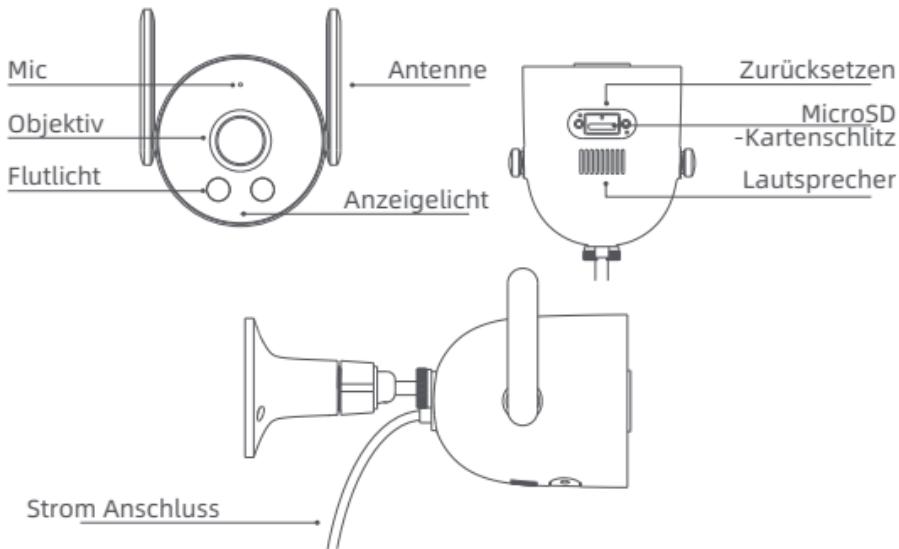


Wandbefestigungspaket



Benutzerhandbuch

- 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

Bleu fixe allumé: Erfolgreiche Verbindung/normal-Status

Bleu clignotant: Netzwerk-Ausnahme

Orange clignotant rapidement: Wartet auf Verbindung

Orange clignotant lentement: Systemaktualisierung im Gang

## 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 orange blinkendem Anzeigelicht normal eingeschaltet ist. Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, leuchtet das Anzeigelicht durchgehend blau.



961B97D2



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



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

#### • 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.

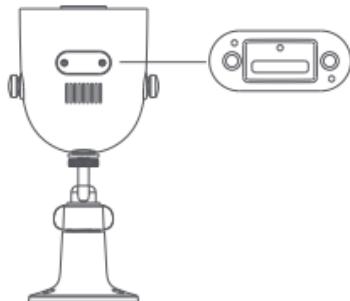
Hinweis: Wenn Sie die Werkseinstellungen wiederherstellen, werden die Inhalte der MicroSD-Karte nicht gelöscht.

## 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

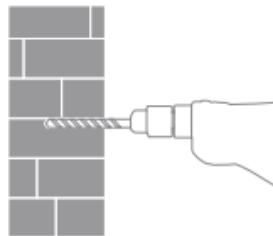
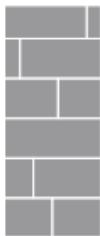
Scannen Sie den QR-Code für „Häufig gestellte Fragen“.



## • Installation des Geräts

### Wandbefestigung

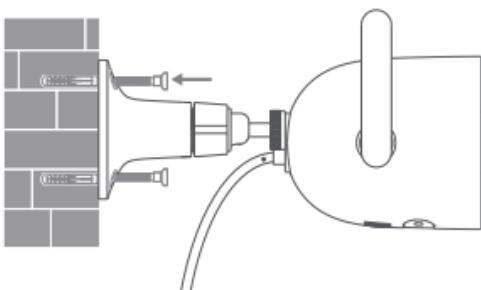
1. Bitte machen Sie zuerst drei Markierungen an der Wand und bohren Sie dann drei Löcher an diesen Positionen. Bohrloch-durchmesser von ca. 6,0 mm, Bohrlochtiefe von ca. 30 mm.



2. Führen Sie drei Kunststoff-spreizmuttern in die Löcher ein. Bringen Sie die Basisplatte an der Wand an. Sichern Sie die Basisplatte, indem Sie die Schrauben in die Spreizmuttern einführen.



3. Ziehen Sie die Mutter gegen den Uhrzeigersinn fest. Ziehen Sie nach der Einstellung der Kamera auf den gewünschten Winkel die Halterungsmutter im Uhrzeigersinn fest.



**⚠ 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.

## Grundlegende Parameter

---

Produktnname: IMILAB EC3 Lite Outdoor-Sicherheitskamera

Abmessungen: 165 × 86 × 93 mm

Modell: CMSXJ40A

Eingangsleistung: 299 g

Alimentation électrique: 12V=1A

Video-Kodierung: H.265

Auflösung: 2304×1296

Speicherung: MicroSD-Karte (bis zu 256 GB)

Betriebstemperatur: -30°C~ 60°C

Kabellose Konnektivität: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2,4GHz

# 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 weißgefärbbten 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 EC3 Lite Outdoor-Sicherheitskamera 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

Modellidentifikator: GQ12-120100-CG

Eingangsspannung: 100-240 Vac

Eingangs-AC-Frequenz: 50/60 Hz

Ausgangsspannung: 12 V

Ausgangsstrom: 1 A

Ausgangsleistung: 12 W

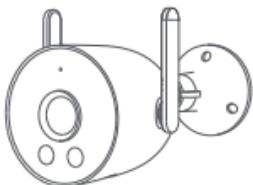
Durchschnittliche Aktive Effizienz: ≥ 82,96%

Effizienz bei Geringer Belastung (10 %): > 73%

Lastloser Stromverbrauch: < 0,1 W

# Introduzione al prodotto

- Elenco dei pacchetti



Telecamera di sicurezza per esterni  
Imilab EC3 Lite



Adattatore di alimentazione

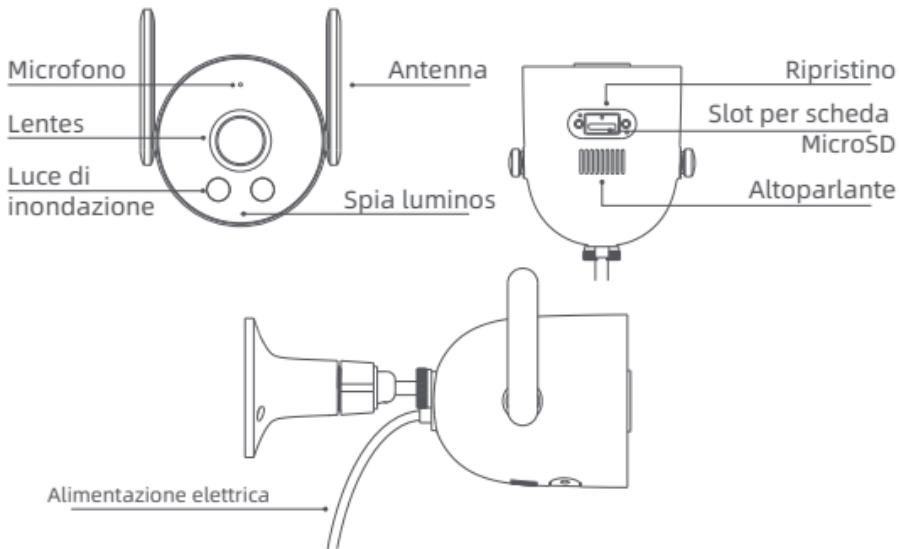


Pacchetto di  
montaggio a parete



Manuale utente

- 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

Blu fisso acceso: connessione riuscita/stato normale

Blu lampeggiante:eccezione di rete

Arancione lampeggiante rapidamente: in attesa di connessione

Arancione lampeggiante lentamente:aggiornamento del sistema in corso

## 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.



961B97D2



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 lampeggi 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.

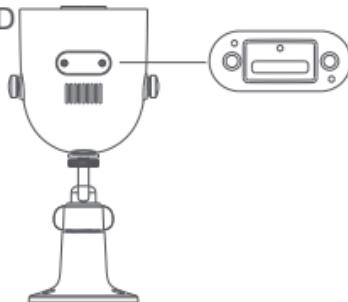
## Installazione del dispositivo

- **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

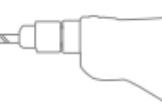
Scansiona il codice QR per le domande frequenti.



- Installazione del dispositivo

#### Montaggio a parete

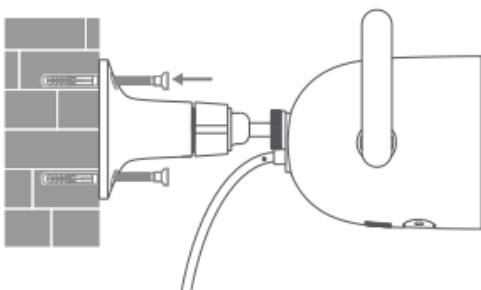
1. Fare prima tre segni sul muro, quindi praticare tre fori nelle posizioni. Diametro di foratura di circa 6,0 mm, profondità di foratura di circa 30 mm.



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



3. Dopo aver regolato la telecamera sull'angolazione desiderata, serrare il dado della staffa in senso orario.



#### ⚠ 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.

## Parametri di base

---

Nome del prodotto: Telecamera di sicurezza per esterni  
Imilab EC3 Lite

Dimensione: 165 × 86 × 93 mm

Modello: CMSXJ40A

Peso netto: 299 g

Ingresso alimentazione: 12V⎓ 1A

Codifica video: H.265

Risoluzione: 2304x1296

Archiviazione: scheda MicroSD (fino a 256 GB)

Temperatura di esercizio: -30°C~ 60°C

Connettività wireless: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz

## 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 Telecamera di sicurezza per esterni Imilab EC3 Lite 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

Identificatore modello: GQ12-120100-CG

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

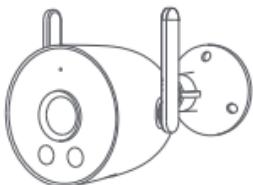
Efficienza attiva media: ≥ 82,96%

Efficienza a basso carico (10%): > 73%

Consumo di energia a vuoto: < 0,1 W

# Introducción al producto

- Contenido de la caja



IMILAB EC3 Lite  
Outdoor Security Camera



Adaptador de corriente

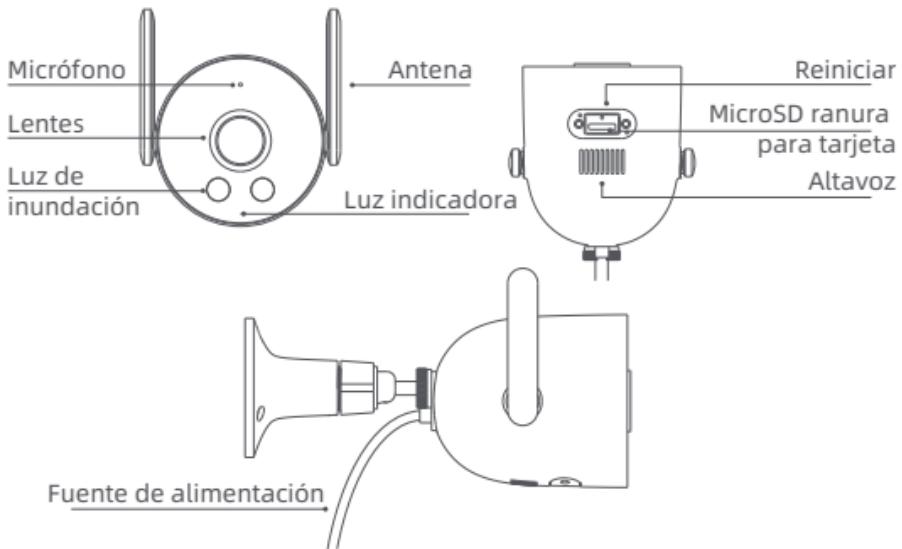


Paquete de  
montaje en pared



Manual del usuario

- 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

Encendido en azul fijo: Conexión satisfactoria/estado normal

Azul intermitente: excepción de red

Naranja intermitente rápidamente: Esperando conexión

Naranja intermitente lentamente: actualización del sistema en curso

## 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.



961B97D2



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

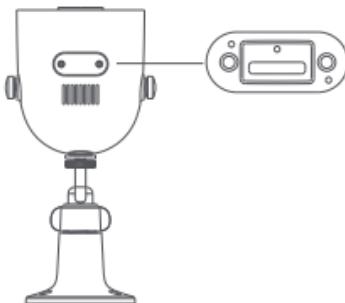
Utilice un alfiler para presionar y mantener presionado el orificio de reinicio durante unos 7 segundos hasta que la luz indicadora parpadee en verde y la cámara restaure los ajustes de fábrica correctamente, a continuación, vuelva a conectarse a la aplicación Xiaomi Home.

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

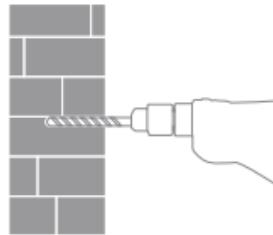
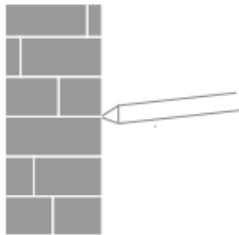
Escanee el código QR para consulte las preguntas frecuentes.



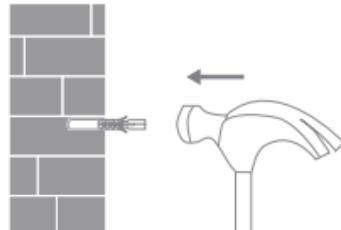
- Instalación del dispositivo

#### Montaje en pared

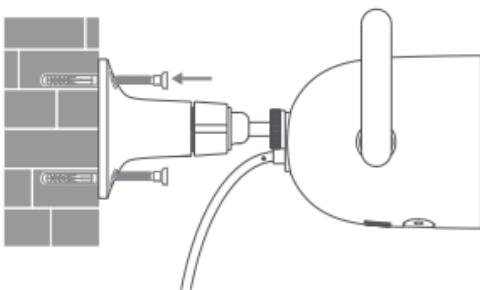
1. Haga tres marcas en la pared primero, después taladre tres orificios en esas posiciones. Diámetro de perforación de alrededor de 6,0 mm, profundidad de perforación de alrededor de 30 mm.



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



3. Apriete la tuerca en sentido antihorario. Tras ajustar las cámara al ángulo deseado, apriete el taco de soporte en sentido horario.



#### **⚠ 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.

## Parámetros básicos

---

Nombre del producto: Cámara de seguridad para exteriores  
Imilab EC3 Lite

Dimensions: 165 × 86 × 93 mm

Modelo: CMSXJ40A

Peso neto: 299 g

Entrada de energía: 12V = 1A

Codificación de vídeo: H.265

Resolución: 2304×1296

Almacenamiento: MicroSD Tarjeta (hasta 256 GB)

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

Conectividad inalámbrica: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz

## Precauciones

---

- 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 exteriores Imilab EC3 Lite 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

Identificador de modelo: GQ12-120100-CG

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

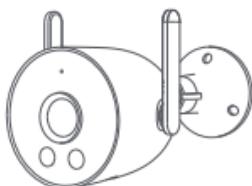
Eficiencia activa media: ≥ 82,96%

Eficiencia a baja carga (10 %): > 73%

Consumo de energía sin carga: < 0,1 W

# Introdução do Produto

- Lista da embalagem



Câmera de Segurança  
Lite Outdoor IMILAB EC3



Transformador

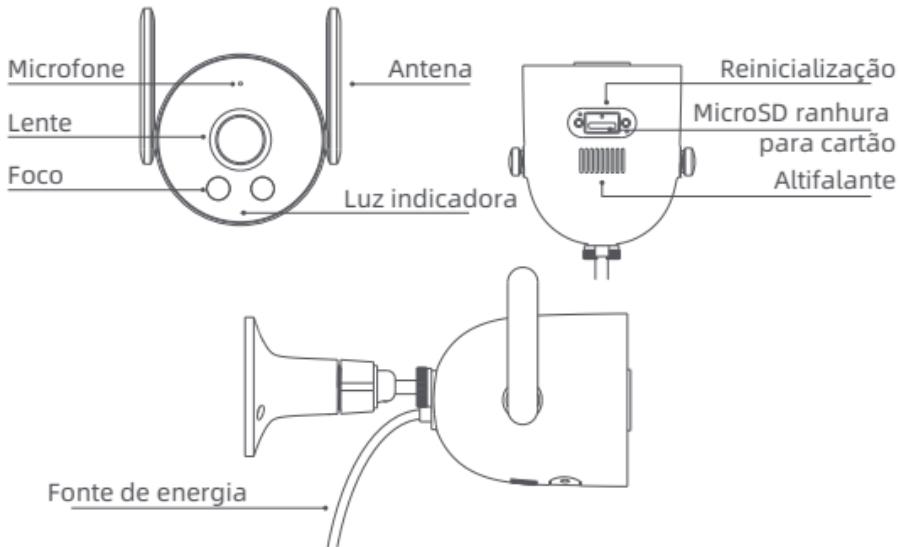


Embalagem de  
montagem na parede



Manual do utilizador

- 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

Azul fixo aceso: Ligação bem-sucedida/estado normal

Azul intermitente: exceção de rede

Laranja intermitente de forma rápida:A aguardar por ligação

Laranja intermitente forma lenta:atualização do sistema em curso

## A ligar à App Xiaomi Home

---

1. Digitalize o código QR para fazer o download e instalar a aplicação Xiaomi Home, registar-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.



961B97D2



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

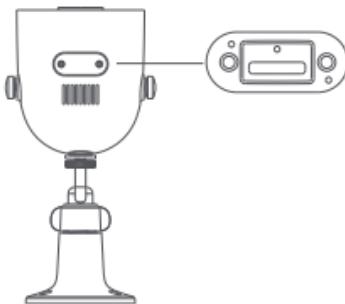
Utilize um alfinete para premir e manter premido o orifício de reposição durante cerca de 7 segundos até a luz indicadora piscar a verde e a câmara restaurar as definições de fábrica com êxito e, em seguida, volte a ligar-se à aplicação Xiaomi Home.

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

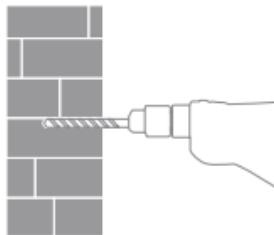
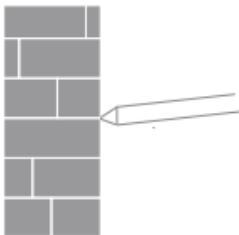
Digitalize o código QR para as Perguntas frequentes.



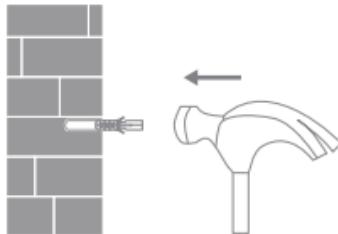
• Instalar o dispositivo

**Montagem na parede**

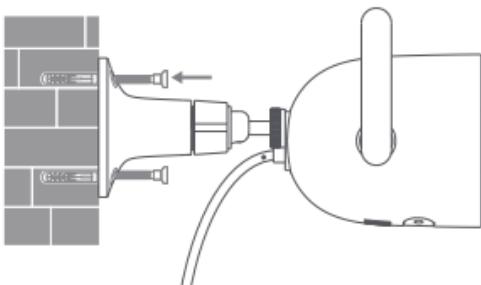
1. Efetue primeiro as três marcas na parede e, em seguida, faça três furos nessas posições. O diâmetro de cada furo é de aproximadamente 6,0 mm e a profundidade é de aproximadamente 30 mm.



2. Insira três buchas plásticas nos orifícios. Coloque a placa base na parede. Fixe a placa base, ao inserir os parafusos nas buchas de plástico.



3. Aperte a porca no sentido antihorário. Após ajustar a câmara para o ângulo desejado, aperte a porca do suporte no sentido horário.



#### ⚠ 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.

## Parâmetros básicos

---

Nome do produto: Câmara de Segurança Lite Outdoor IMILAB EC3

Dimensões: 165 × 86 × 93 mm

Modelo: CMSXJ40A

Peso líquido: 299 g

Entrada de alimentação: 12V =1A

Codificação vídeo: H.265

Resolução: 2304×1296

Armazenamento: Cartão MicroSD (até 256 GB)

Temperatura de serviço: -30°C~ 60°C

Conectividade sem fios: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz

## 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 sobreposta.
- 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 Câmara de Segurança Lite Outdoor IMILAB EC3 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

Identificador do modelo: GQ12-120100-CG

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

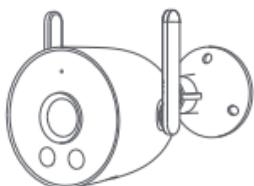
Eficiência média ativa: ≥ 82,96%

Eficiência a baixa carga (10%): > 73%

Consumo de energia sem carga: < 0,1 W

# Wprowadzenie do produktu

- Spis zestawu



Kamera bezpieczeństwa na zewnątrz  
Imilab EC3 Lite



Zasilacz

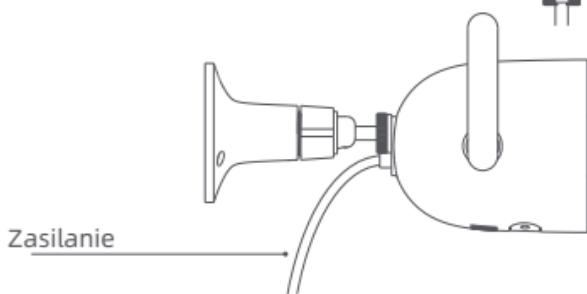
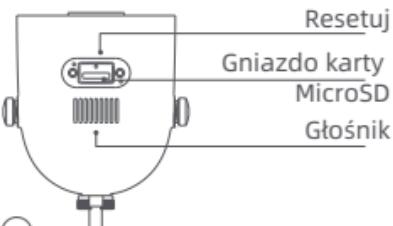
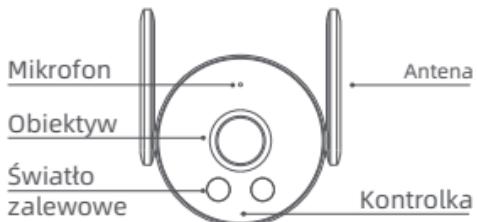


Zestaw do montażu na ścianie



Instrukcja użytkownika

- Przegląd



## Podłącz do źródła zasilania

---

- Włącz zasilanie

Włóż kabel zasilający do portu zasilania kamery.



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

- Kontrolka

Kontrolka stale świeci się na niebiesko: Połączenie udane/status normalny

Kontrolka miga na niebiesko: problem z siecią

Kontrolka szybko miga na pomarańczowo: Oczekiwanie na połączenie

Kontrolka powoli miga na pomarańczowo: trwa aktualizacja systemu

## 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 ciągły zielonym światłem.



961B97D2



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.

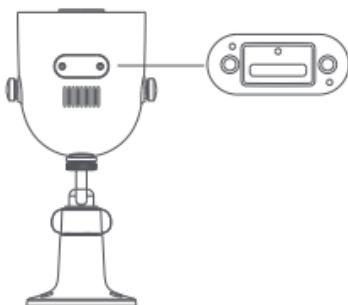
Uwaga: Przywracanie ustawień fabrycznych nie usuwa zawartości karty MicroSD.

## Montaż urządzenia

---

- Instalowanie karty MicroSD

Upewnij się, że kamera jest odłączona od zasilania. Usuń osłonę ochronną i odsłoń slot na kartę MicroSD. Włóz 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 wodooodporną osłonę.

- Często zadawane pytania

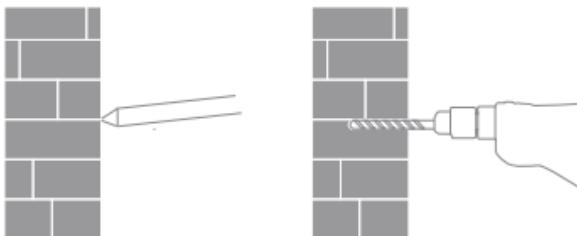
Zeskanuj kod QR, aby uzyskać odpowiedzi na często zadawane pytania.



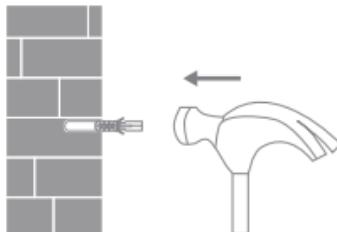
- Montaż urządzenia

### Montaż na ścianie

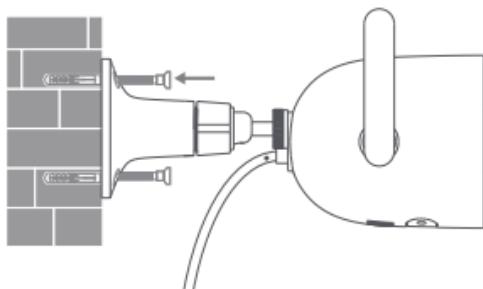
1. Proszę najpierw zrobić trzy znaki na ścianie, a następnie wywiercić trzy otwory w tych miejscach. Średnica wiercenia około 6,0mm, głębokość wiercenia około 30 mm.



2. Włóz trzy plastikowe nakrętki rozprężne do otworów. Umieść płytę bazową na ścianie. Przymocuj płytę podstawy, wkładając śruby do nakrętek rozprężnych.



3. Dokręć nakrętkę przeciwnie do ruchu wskazówek zegara. Po ustawieniu kamery pod żądanym kątem dokręć nakrętkę uchwytu zgodnie z ruchem wskazówek zegara.



**⚠ Uwagi dotyczące montażu na ścianie:**

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.

## Podstawowe parametry

---

Nazwa produktu: Kamera bezpieczeństwa na zewnątrz  
Imilab EC3 Lite

Wymiar: 165 × 86 × 93 mm

Model: CMSXJ40A

Masa netto: 299 g

Zasilacz: 12V⎓1A

Kodowanie wideo: H.265

Rozdzielcość: 2304×1296

Pojemność: Karta MikroSD (do 256 GB)

Temperatura pracy: -30°C~ 60°C

Połączenie bezprzewodowe: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n/ax

## 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 prześwietlenie.
- 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 elekonicznego (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 zużyciego sprzętu elektrycznego i elekonicznego. 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 Kamera bezpieczeństwa na zewnątrz Imilab EC3 Lite 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

Identyfikator modelu: GQ12-120100-CG

Napięcie wejściowe: 100-240 Vac

Częstotliwość wejściowa AC: 50/60 Hz

Napięcie wyjściowe: 12 V

Prąd wyjściowy: 1 A

Moc wyjściowa: 12 W

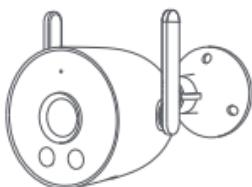
Średnia Sprawność podczas Pracy: ≥ 82,96%

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

Zużycie Mocy bez obciążenia: < 0,1 W

# Общие сведения об устройстве

- Комплект поставки



Kamera bezpieczeństwa na zewnątrz Imilab EC3 Lite



Блок питания

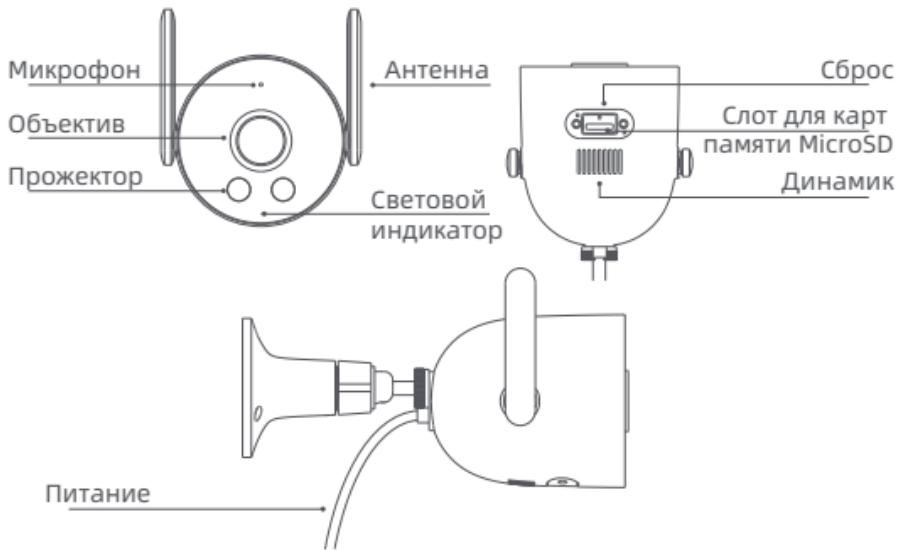


Комплект для настенного монтажа



Руководство пользователя

- 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 светится синим: успешное подключение/нормальное состояние

Мигает синим: исключение сети

Быстро мигает оранжевым: ожидание подключения

Медленно мигает оранжевым: выполняется обновление системы

## 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 стablyно, камера включена в нормальном режиме, а индикатор быстро мигает зеленым. После успешного подключения индикатор будет непрерывно светиться зеленым.



961B97D2



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

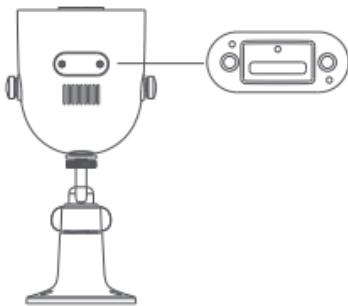
#### • Восстановление заводских настроек

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

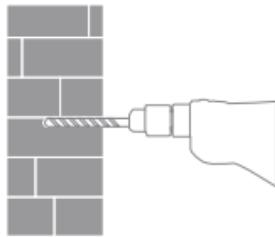
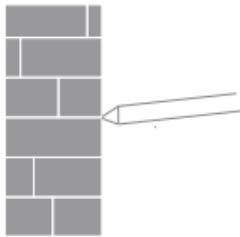
Scan the QR code for Frequently Asked Questions.



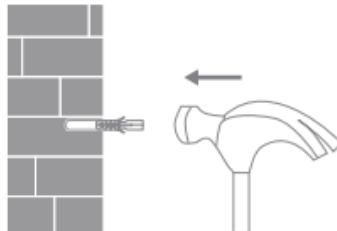
- Монтаж устройства

#### Настенный монтаж

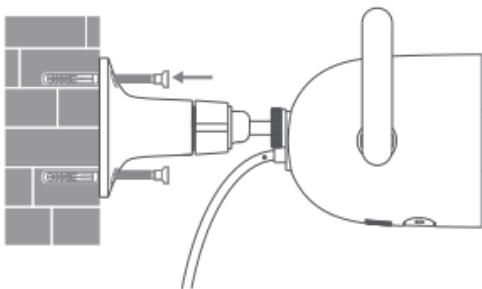
1. Сначала сделайте на стене три отметки, а затем просверлите в каждом из этих мест отверстие. Диаметр сверления составляет примерно 6,0 мм, а глубина сверления - примерно 30 мм.



2. Вставьте в каждое из трех отверстий пластмассовую расширительную гайку. Установите основание на стену. Закрепите основание, завинтив саморезы в расширительные гайки.



3. Затяните гайку против часовой стрелки. После регулировки камеры на необходимый угол затяните гайку кронштейна по часовой стрелке.



#### ⚠ 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.

## Основные параметры

---

Название устройства: Камера наружного видеонаблюдения Imilab EC3 Lite

Размеры: 165 × 86 × 93 mm

Модель: CMSXJ40A

Вес нетто: 299 g

Потребляемая мощность: 12V = 1A

Кодирование видео: H.265

Разрешение: 2304×1296

Хранилище: карта MicroSD (до 256 ГБ)

Рабочая температура: -30°C~ 60°C

Беспроводное подключение: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4 ГГц

## Меры предосторожности

---

- Рабочая температура устройства составляет от -30 °C до 60 °C. Не эксплуатируйте устройство при слишком высокой или слишком низкой температуре.
- 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

---



Информация об утилизации и переработке отходов электрического и электронного оборудования (WEEE)  
Все изделия, на которые нанесен данный символ,

представляют собой электрическое и электронное оборудование (WEEE согласно Директиве 2012/19/EC), отходы которых не должны утилизироваться вместе с несортированными бытовыми отходами. Вместо этого пользователь должен заботиться о защите здоровья людей и окружающей среды путем сдачи своего отработанного оборудования в соответствующий пункт приема отходов электрического и электронного оборудования, назначенного правительством или местными властями,

для дальнейшей переработки. Надлежащая утилизация и переработка помогут предотвратить потенциальные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека. Для получения дополнительной информации о местонахождении, а также об условиях работы с такими пунктами сбора обращайтесь к монтажной организации или местным органам власти.

## Декларация о соответствии нормативным требованиям ЕС

---



Компания Shanghai Imilab Technology Co., Ltd.  
настоящим заявляет, что тип радиооборудования

Камера наружного видеонаблюдения Imilab EC3 Lite  
соответствует Директиве 2014/53/EU. 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

Идентификатор модели: GQ12-120100-CG

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

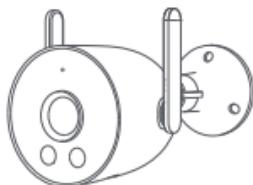
Средний КПД в активном состоянии: ≥ 82,96%

КПД при низкой нагрузке (10 %): > 73%

Энергопотребление без нагрузки: < 0,1 Вт

# Представлення виробу

- Комплект поставки



Легка зовнішня камера  
відеоспостереження IMILAB EC3



Адаптер живлення

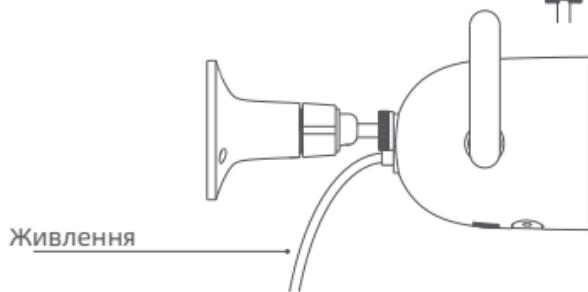
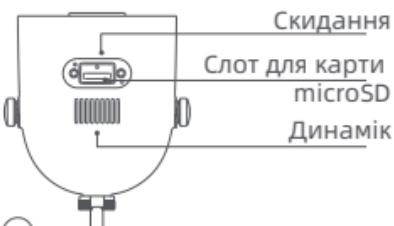
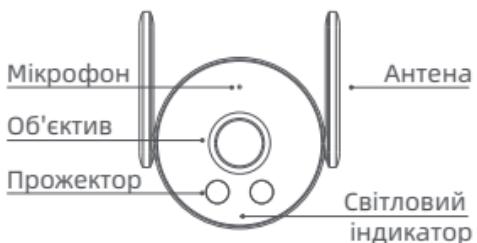


Комплект для  
встановлення на стіні



Посібник  
користувача

- 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 відкалибруйте його за допомогою додатка Xiaomi Home.

- Світловий індикатор

Світиться синім: успішне підключення/ нормальній стан

Блимає синім: виняток мережі

Швидко блимає помаранчевим: очікування підключення

Повільно блимає помаранчевим: триває оновлення системи

## Підключення до додатка Xiaomi Home

---

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



961B97D2



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

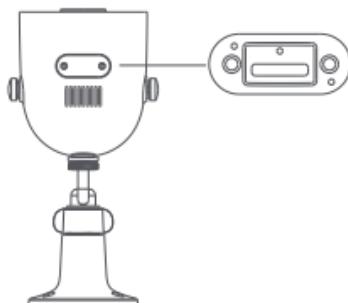
За допомогою шпильки натисніть кнопку скидання і утримуйте близько 3 секунд, доки індикатор не почне блимати помаранчевим і камера успішно відновить заводські налаштування, після чого знову підключіться до додатка Xiaomi Home.

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

## Встановлення пристрою

#### • Встановлення карти пам'яті MicroSD

Переконайтесь, що камера від'єднана від джерела живлення. Підніміть об'єктив 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 закрите водонепроникну кришку, перш ніж використовувати пристрій.

- Часті питання

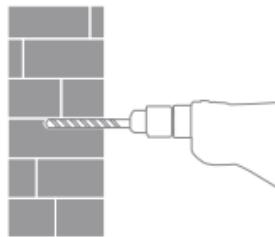
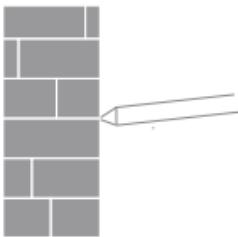
Скануйте QR-код, щоб переглянути часті питання.



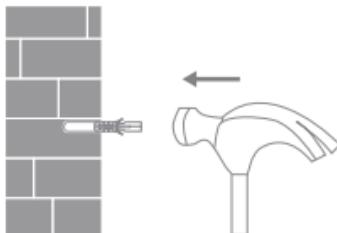
- Встановлення пристрою

### Встановлення на стіні

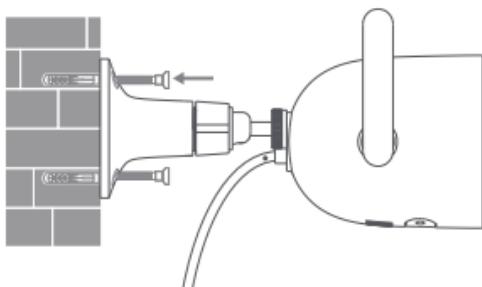
1. Спочатку зробіть три позначки на стіні, а потім просвердліть отвір у кожному з цих місць. Діаметр свердління становить приблизно 6,0 мм, а глибина свердління – приблизно 30 мм.



2. Вставте пластикову розширювальну гайку в кожен із трьох отворів. Встановіть опорну пластину на стіну. Вставте гвинти в розширювальні гайки, щоб закріпiti опорну пластину.



3. Затягніть гайку проти годинникової стрілки. Відрегулюйте камеру на потрібний кут і затягніть гайку кронштейна за годинниковою стрілкою.



#### ⚠ 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 закріпiti на стелі або стіні відповідно до інструкції зі встановлення.

## Основні параметри

---

Назва виробу: легка зовнішня камера відеоспостереження IMILAB EC3

Розміри: 165 × 86 × 93 mm

Модель: CMSXJ40A

Вага нетто: 299 g

Вхід живлення: 12 V = 1A

Кодування відео: H.265

Роздільна здатність: 2880\*1620

Сховище: карта пам'яті MicroSD (до 256 ГБ)

Робоча температура: -30°C~ 60°C

Бездротове підключення: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n/ax 2.4GHz

## Застереження

---

- Робоча температура пристрою становить від -30 °C до 60 °C. Не використовуйте пристрій в умовах занадто високої або занадто низької температури.
- Задля забезпечення оптимальної ефективності старайтесь 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 переекспонування.
- Переконайтесь, 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 несортированих 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 звертайтесь до компанії, яка виконала встановлення, або до місцевих органів влади.

## Інформація щодо WEEE

---



Цим компанія Shanghai Imilab Technology Co., Ltd. заявляє, що радіообладнання типу легка зовнішня камера відеоспостереження IMILAB EC3 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

Ідентифікатор моделі: GQ12-120100-CG

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

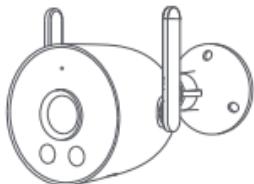
Середній ККД активного режиму:  $\geq 82,96\%$

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

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

# 製品導入

## ・パッケージ一覧



IMILAB EC3 Lite屋外防  
犯カメラ



電源アダプター

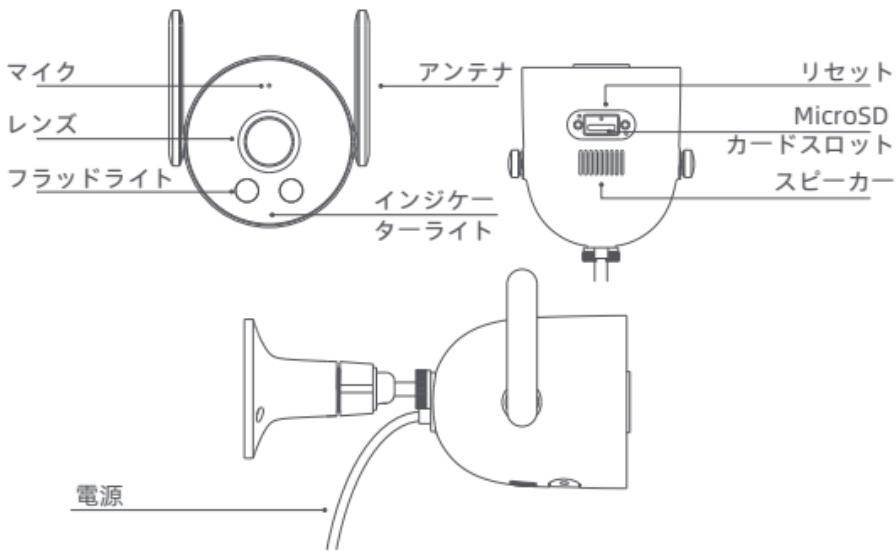


壁取り付けパック



ユーザーマニュアル

## ・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。

### • インジケーターライト

青色に点灯: 接続成功/正常ステータス

青色に点滅: ネットワーク例外を待っています

オレンジ色に急速に点滅: 接続

オレンジ色にゆっくり点滅: システムのアップグレードが進行中

## 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、インジケーターライトが緑色にすばやく点滅します。接続が成功すると、インジケーターライトが緑色に点灯します。



961B97D2



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

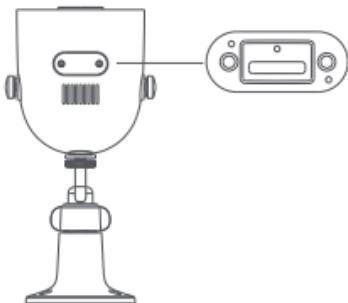
ピンを使用して、インジケーターが緑色に点滅し、カメラが工場出荷時の設定に正常に復元されるまで、リセットピンホールを約7秒間押し続けてから、Xiaomi Homeアプリに再接続します。

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

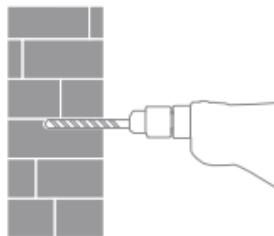
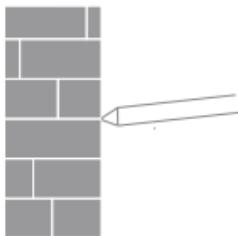
QRコードをスキャンして、よくある質問を確認してください。



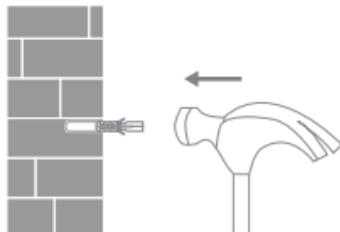
- デバイスの取り付け

#### 壁への取り付け

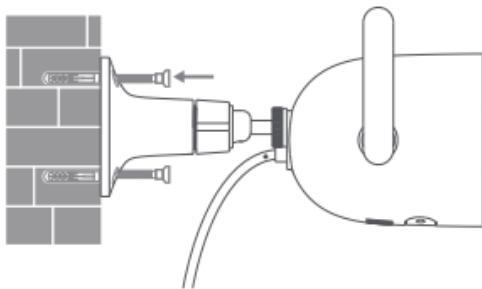
1. 最初に壁に3つのマークを付けてから、その位置に3つの穴を開けてください。穴あけ径は約6.0mm、穴あけ深さは約30mm。



2. 3つのプラスチック製拡張ナットを穴に挿入します。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。



3. ナットを反時計回りに締めます。カメラを希望の角度に調整した後、  
プラケットナットを時計回りに締めます。



△ 壁取り付けに関する注意事項:

1. デバイスが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。

## 基本パラメータ

製品名: IMILAB EC3 Lite屋外防犯カメラ

寸法: 165 × 86 × 93 mm

機種: CMSXJ40A

本体重量: 299 g

入力: 12V=1A

ビデオエンコーディング: H.265

解像度: 2304×1296

貯蔵:MicroSDカード(最大256GB)

動作温度: -30°C~ 60°C

ワイヤレス接続性: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz

## 使用上の注意

---

- ・デバイスの動作温度は-30°C～60°C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 EC3 Lite屋外防犯カメラ指令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

モデルID: GQ12-120100-CG

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

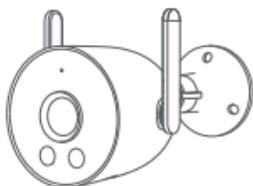
動作時平均効率: ≥ 82,96%

低負荷時効率 (10 %): > 73%

無負荷時消費電力: < 0,1 W

# 제품 소개

## • 포장 목록



IMILAB EC3 Lite 듀얼  
아웃도어 시큐리티 카메라



전원 어댑터

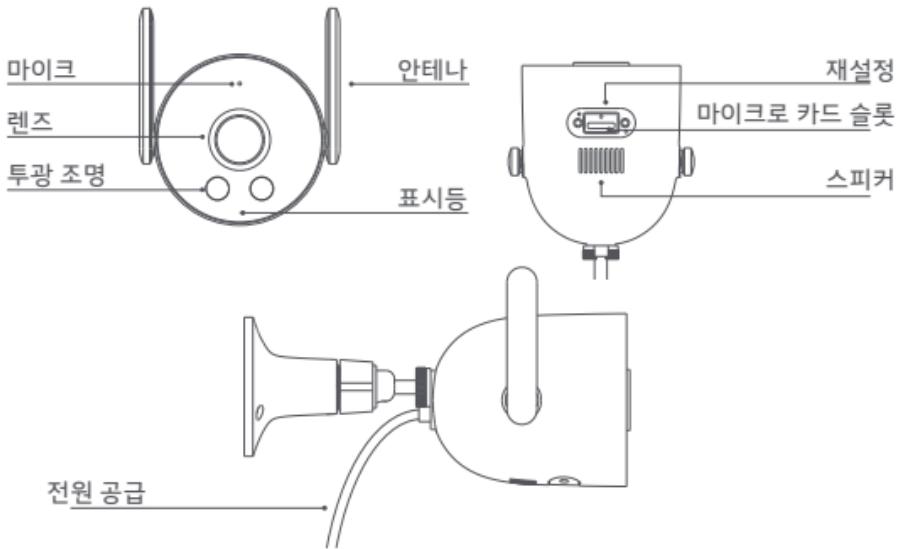


벽 설치 팩



사용자 설명서

## • 개요



## 전원에 연결

- 전원 켜기

전원 공급 케이블을 카메라의 전원 공급 포트에 삽입합니다.



주의: 카메라의 둘을 비틀어 켠 후 회전하도록 강요하지 마십시오. 렌즈의 위치가 부정확 한 경우, 샤오미 홈 응용 프로그램을 보정.

- 표시등

파란색으로 켜져 있음: 연결 성공/정상 상태

파란색으로 깜빡임: 네트워크 예외 대기 중

주황색으로 빠르게 깜빡임: 연결

주황색으로 천천히 깜빡임: 시스템 업그레이드 진행 중

## 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.



961B97D2



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

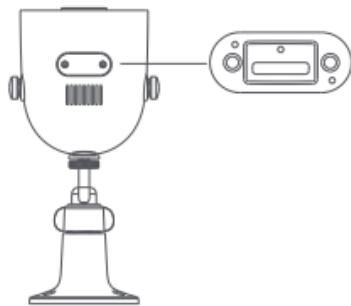
핀을 사용하여 표시등이 녹색으로 깜박이고 카메라가 공장 설정을 성공적으로 복원 할 때까지 약 7 초 동안 재설정 핀홀을 길게 누른 다음 사오 미 홈 앱에 다시 연결하십시오.

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 제조업체(최대 256기가바이트)에서 마이크로 카드를 사용합니다. 마이크로 카드의 권장 읽기 및 쓰기 속도는 최소 1/클래스 10입니다.
- 3.마이크로 카드를 설치하거나 장치를 재설정 한 후 사용하기 전에 방수 덮개를 단단히 닫으십시오.

## • FAQ

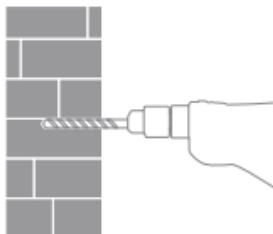
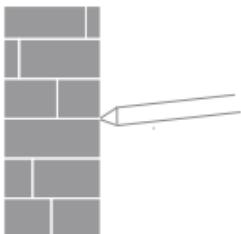
자주 하는 질문에 대해서는 QR 코드를 스캔하여 확인할 수 있습니다.



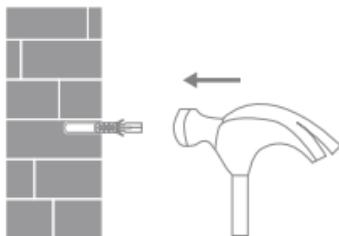
## • 장치 설치하기

### 벽 설치

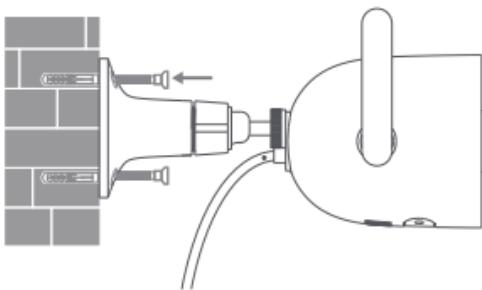
1. 먼저 벽에 구멍을 뚫을 세 위치를 표시하고 그 위치에 구멍을 뚫습니다. 구멍의 직경은 약 6.0mm이며 깊이는 약 30mm입니다.



2. 구멍에 플라스틱 익스팬션 너트를 삽입합니다. 벽에 베이스 플레이트를 놓습니다. 나사를 익스팬션 너트에 삽입하여 베이스 플레이트를 고정합니다.



3. 너트를 반시계 방향으로 조입니다. 카메라를 원하는 각도로 조정한 후 브라켓 너트를 시계 방향으로 조입니다.



⚠ 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 지침에서 명시한 대로 바닥/벽에 안전하게 고정합니다.

## 기본 매개 변수

제품 이름: IMILAB EC3 Lite 듀얼 아웃도어 시큐리티 카메라

차원: 165 × 86 × 93 mm

모형: CMSXJ40A

순 중량: 299 g

전원 입력: 12V=1A

비디오 인코딩: H.265

해상도: 2304×1296

저장 공간: MicroSD 카드(최대 256 GB)

작동 온도: -30°C~ 60°C

와이파이 연결: 와이파이 IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz

## 기본 매개 변수

---

- 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 혼합되어어서는 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 예방하는데 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 EC3 Lite 듀얼 아웃도어 시큐리티

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

---

제조자: Dong Guan City GangQi Electronic Co.,Ltd

모델 식별명: GQ12-120100-CG

입력 전압: 100-240 Vac

입력 AC 주파수: 50/60 Hz

출력 전압: 12 V

출력 전류: 1 A

출력 파워: 12 W

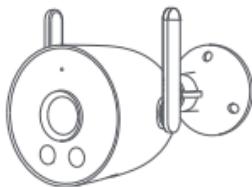
평균 활성 효율: ≥ 82,96%

저부하 (10 %) 효율: > 73%

무부하 파워 소비: < 0,1 W

## แนะนำผลิตภัณฑ์

- รายการบรรจุภัณฑ์



กล้องวงจรปิดภายนอกอาคาร  
IMILAB EC3 Lite



อะแดปเตอร์ ปลั๊กไฟ

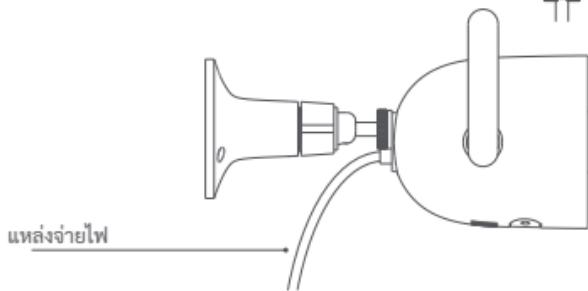
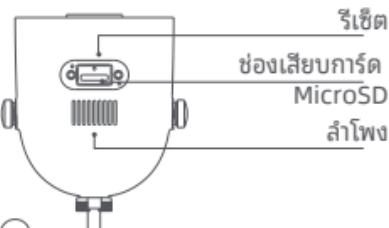
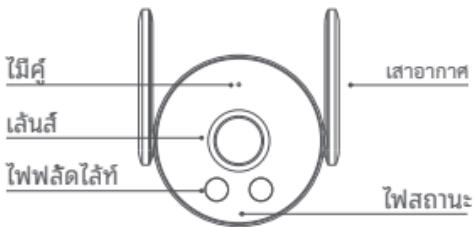


บุ๊ตติดตั้งผนัง



คู่มือผู้ใช้งาน

- รูป ส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์



## เชื่อมต่อ กับ แหล่งจ่ายไฟ

- เปิดกล้อง

เลือบสายเดเบลจ่ายไฟที่พอร์ตจ่ายไฟของกล้อง



หมายเหตุ: เมื่อเปิดกล้องแล้ว อย่าบีดโดมที่ตัวกล้องเพื่อบังคับหมุน ถ้าทำแบบงلنส์ไม่ถูก ต้องปรับตำแหน่งได้ที่แอป Xiaomi Home

- ไฟสถานะ

สิน้ำเงินไม่ก่อพิรบ: เชื่อมต่อสำาเร็จ/สถานะปกติ

สิน้ำเงินกะพริบ: ยกเว้นเครือข่าย

สีส้มกะพริบถี่: รอเชื่อมต่อ

สีส้มกะพริบช้า: อยู่ระหว่างอัปเกรดรบบ

## การเชื่อมต่อ กับ แอป Xiaomi Home

1. สแกนรหัสคิวอาร์เพื่อดาวน์โหลดและติดตั้งแอป Xiaomi Home ลงทະเปียนและล็อกอินในฐานะผู้ใช้

2. ผูกการเชื่อมต่อ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครือข่ายทำงานปกติ ราร์บีนบนกำลังเชื่อมต่อ และกล้อง เปิดใช้งานปกติ โดยไฟสถานะจะกะพริบเป็นสีเขียว เมื่อเชื่อมต่อสำาเร็จ ไฟสถานะจะเปลี่ยนเป็นสีเขียวไม่กะพริบ



961B97D2



เปิดแอป Xiaomi Home และแตะที่ “+” ที่มุมขวาบน



เลือก “สแกน” และสแกนรหัสคิวอาร์บนตัวกล้อง ตามขั้นตอนที่ลงทะเบียนเพื่อเพิ่มอุปกรณ์

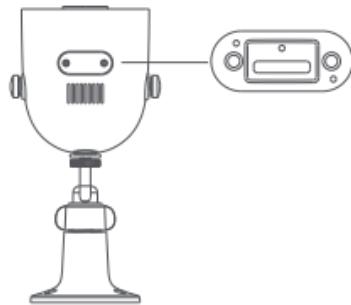
#### • การถูคืนการตั้งค่าจากโรงงาน

ใช้เข็มกดรีเซ็ตค้างไว้ประมาณ 7 วินาทีจนกว่าไฟสถานะจะกะพริบเป็นสีเขียวและกล้องถูคืนการตั้งค่าจากโรงงานสำเร็จ หากนั้นเชื่อมต่อ กับแอป Xiaomi Home อีกครั้ง หมายเหตุ: การถูคืนการตั้งค่าจากโรงงานจะไม่ลบข้อมูลในการ์ด MicroSD

## การติดตั้งอุปกรณ์

#### • การติดตั้งการ์ด MicroSD

ตรวจสอบให้แน่ใจว่ากล้องไม่ได้กำลังเชื่อมต่อ กับแหล่งจ่ายไฟ ถอดเดสบอร์ด กันออกเพื่อให้เห็นช่องเสียบการ์ด MicroSD เสียบการ์ด MicroSD ในช่องเสียบตามทิศที่แสดงในภาพ



## หมายเหตุ:

1. ต้องซื้อการ์ด SD แยกต่างหาก สามารถใช้กล้องได้โดยไม่ต้องมีการ์ด SD
2. เมื่อเลียบหรือถอนการ์ด MicroSD โปรดตัดการเชื่อมต่อกล้องกับแหล่งจ่ายไฟก่อน ใช้การ์ด MicroSD จากผู้ผลิตที่มีมาตรฐาน เช่น Samsung (สูงสุด 256 GB) ความเร็วในการอ่าน และเขียนของ การ์ด MicroSD ที่แนะนำควรอยู่ที่ U1 / Class 10 เป็นอย่างน้อย
3. หลังติดตั้งการ์ด MicroSD หรือรีเซ็ตอุปกรณ์ ให้ปิดฝาภายนอก่อนนำไปใช้งาน

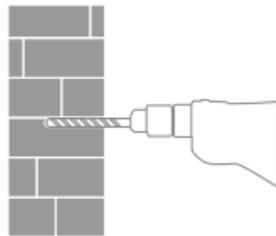
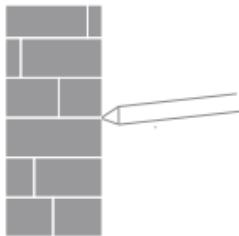
- คำแนะนำที่พบบ่อย  
ลากเมาส์ทั่วคิวอาร์เพื่อดูคำแนะนำที่พบบ่อย



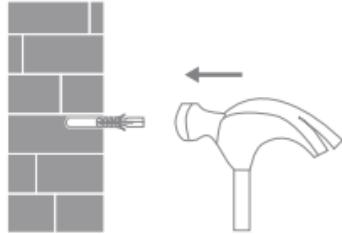
## • การติดตั้งกับผนัง

### การติดตั้งกับผนัง

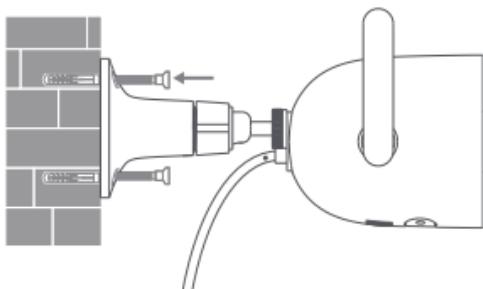
1. โปรดทำเครื่องหมายสามจุดที่ผนังก่อน และจากนั้นให้เจาะรูสามรูที่ตำแหน่งเครื่องหมาย เจาะรูขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 6.0 มม. และลึกประมาณ 30 มม.



2. สอดหัวนีโอตข้ายายพลาสติกเข้าไปในรู ติดแผ่นรองฐานที่ผนัง สอดตะปุ่คางเข้าไปในหัวนีโอตพลาสติกเพื่อยึดแผ่นรองฐาน



3. ขันน็อตในทิศทางเข็มนาฬิกา เมื่อปรับมุมกล้องได้ตามที่ต้องการแล้ว ให้ขันน็อตเบ้ายึดในทิศตามเข็มนาฬิกา



#### ⚠️ หมายเหตุเกี่ยวกับการติดตั้งกับผนัง:

1. ผนังที่ใช้ติดตั้งอุปกรณ์ควรรับน้ำหนักได้อย่างน้อย 3 เท่าของน้ำหนักอุปกรณ์
2. เพื่อหลีกเลี่ยงไม่ให้เกิดความเสียหายหรือการบาดเจ็บอุปกรณ์ต้องยึดติดกับพื้นหรือผนัง อย่างแน่นหนาและปลอดภัยตามที่ระบุไว้ในคู่มือการติดตั้ง

## ข้อมูลพื้นฐาน

ชื่อผลิตภัณฑ์: กล้องวงจรปิดภายนอกอาคาร IMILAB EC3 Lite

ขนาด: 165 × 86 × 93 mm

เลขรุ่น: CMSXJ40A

น้ำหนักสุทธิ: 299 g

ไฟเข้า: 12V=1A

การเข้ารหัสวิดีโอ: H.265

ความละเอียดภาพ: 2304×1296

พินที่จัดเก็บ: การ์ด MicroSD (สูงสุด 256 GB)

อุณหภูมิการใช้งาน: -30°C ~ 60°C

การเชื่อมต่อไร้สาย: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz

## ข้อควรระวัง

- อุณหภูมิสำหรับใช้งานอุปกรณ์นี้ อยู่ ระหว่าง -30°C ถึง 60°C ห้ามใช้อุปกรณ์เมื่ออุณหภูมิสูง หรือต่ำ เกินไป
- เพื่อการทำงานที่ดียิ่งขึ้น เลือยิง wang กล้องบอร์เว่นด้านหน้า ถัดจาก หรือบนพื้นผิวกระเจา ก้ามแพง สีขาว หรือพื้นผิวะท้อนแสงอีนๆ เพราะอาจทำให้การบันทึกภาพมีแสงในจากหน้าและจากหลังไม่เท่ากัน หรือเปิดรับแสงมากเกินไป
- โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์อยู่ ในพื้นที่ที่ มีสัญญาณ Wi-Fi ครอบคลุม วางกล้องในจุดที่ มีสัญญาณ Wi-Fi แรง
- พยายามเลือยิง wang อุปกรณ์ใกล้กับวัตถุโลหะ เตาไมโครเวฟ หรือวัตถุอื่น ที่อาจก่อให้เกิดการ รบกวนสัญญาณ
- อุปกรณ์นี้ได้เป็นต้องมีระยะห่างระหว่างเสาอากาศกับตัวของผู้ใช้งานอย่างน้อย 20 ซม. ภายใต้สภาพการใช้งานปกติ

## ข้อมูลของ WEEE



ผลิตภัณฑ์ทั้งหมดที่มีสัญลักษณ์นี้เป็นของอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (WEEE ตามคำสั่งที่ 2012/19/EU) ซึ่งไม่ควรปะปนกับขยะในครัวเรือนที่ไม่ได้จำแนก คุณควรปักป่องสุขภาพของมนุษย์และแวดล้อมด้วยการส่งขยะอุปกรณ์ของคุณไปยังจุดรวมที่กำหนดไว้เพื่อการรีไซเคิลขยะอุปกรณ์ไฟฟ้าและขยะอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากรัฐบาลหรือหน่วยงานท้องถิ่น การกำจัดและการรีไซเคิลที่ถูกต้องจะช่วยป้องกันผลกระทบที่ตามมาซึ่งอาจเกิดขึ้นได้ต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของมนุษย์ โปรดติดต่อผู้ดูแลดังหรือหน่วยงานท้องถิ่นสำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับตำแหน่งที่ตั้ง เช่นเดียวกับข้อกำหนดและเงื่อนไขของจุดเก็บนั้นๆ

## คำประกาศความสอดคล้องของสหภาพยูโรป



Shanghai Imilab Technology Co., Ltd. ขอียนยันว่าอุปกรณ์

วิทยุประเทก กล้องวงจรปิดภายนอกอาคาร IMILAB EC3 Lite เป็น  
ไปตามคำสั่งที่ 2014/53/EU ประกาศฉบับเดิมของคำประกาศความสอดคล้อง

ของสหภาพยูโรปจะอยู่ในที่อยู่ทางอินเทอร์เน็ตต่อไปนี้:

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

สำหรับคู่มืออิเล็กทรอนิกส์อย่างละเอียด โปรดไปที่

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

## ข้อมูลจำเพาะของแดปเตอร์ AC ภายนอก

ผู้ผลิต: Dong Guan City GangQi Electronic Co.,Ltd

ตัวระบุรุ่น: GQ12-120100-CG

แรงดันไฟฟ้าขาเข้า: 100-240 Vac

ความถี่ AC ขาเข้า: 50/60 Hz

แรงดันไฟฟ้าขาออก: 12 V

กระแสไฟฟ้าขาออก: 1 A

กำลังไฟขาออก: 12 W

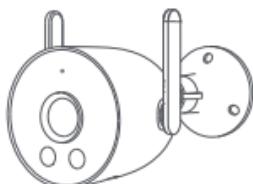
ประสิทธิภาพการทำงานโดยเฉลี่ย: ≥ 82.96%

ประสิทธิภาพที่โหลดต่ำ (10%): > 73%

การใช้พลังงานเมื่อไม่มีโหลด: < 0.1 W

# Giới thiệu Sản phẩm

- Danh sách đóng gói



Camera an ninh ngoài trời  
IMILAB EC3 Lite



Bộ chuyển đổi nguồn

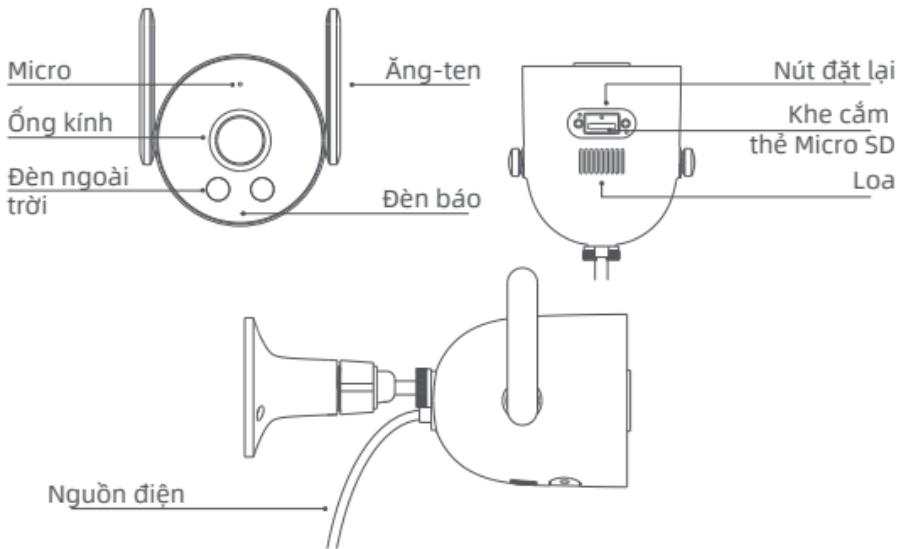


Giá đỡ gắn tường



Hướng dẫn sử dụng

- 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 lam sáng đều: Kết nối thành công/trạng thái bình thường

Màu xanh lam nhấp nháy: ngoại lệ mạng

Màu cam nháy nhanh: Chờ kết nối

Màu cam nháy chậm: đang trong quá trình nâng cấp hệ thống

## 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.



961B97D2



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

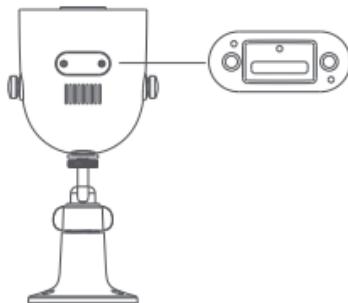
Sử dụng một que chọc nhỏ để nhấn và giữ lỗ thiết lập lại (reset) trong khoảng 7 giây cho đến khi đèn báo nhấp nháy màu xanh lục và camera khôi phục cài đặt gốc thành công, sau đó kết nối lại với Ứng dụng Xiaomi Home.

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

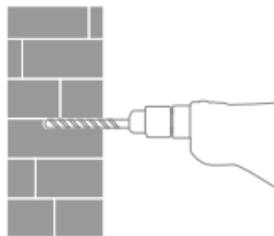
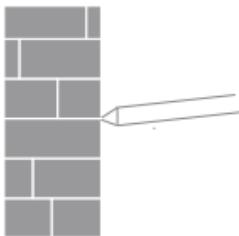
Quét mã QR để xem Câu hỏi Thường gặp.



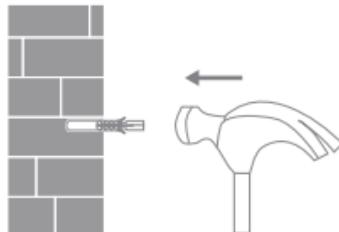
## • Lắp đặt Thiết bị

### Lắp trên tường

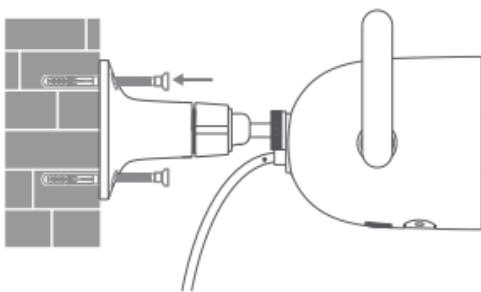
1. Hãy đánh dấu trước ba điểm trên tường, sau đó khoan ba lỗ tại các vị trí đánh dấu. Đường kính lỗ khoan khoảng 6,0mm, độ sâu lỗ khoan khoảng 30mm.



2. Đặt ba neo giãn nở bằng nhựa vào các lỗ khoan. Đặt tấm đế lên tường. Cố định tấm đế bằng cách lắp vít vào đai ốc nở.



3. Siết chặt neo ngược chiều kim đồng hồ. Sau khi điều chỉnh camera theo Góc mong muốn, siết chặt đai ốc giá đỡ theo chiều kim đồng hồ.



#### ⚠ 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.

## Thông số Cơ bản

Tên sản phẩm: Camera an ninh ngoài trời IMILAB EC3 Lite

Kích thước:  $161 \times 105 \times 150$  mm

Mẫu: CMSXJ40A

Trọng lượng tịnh: 469 g

Nguồn điện đầu vào:  $12V = 1A$

Mã hóa video: H.265

Độ phân giải:  $2304 * 1296$

Lưu trữ: Thẻ MicroSD (lên đến 256GB)

Nhiệt độ vận hành:  $-30^{\circ}C \sim 60^{\circ}C$

Kết nối không dây: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz

## 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 bìa mặt kính, tường màu trắng hoặc các bìa 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

## 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 Camera an ninh ngoài trời IMILAB EC3 Lite 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

Mã model: GQ12-120100-CG

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

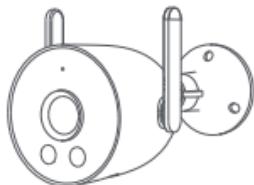
Hiệu quả hoạt động trung bình: ≥ 82,96%

Hiệu quả khi tải thấp (10%): > 73%

Tiêu thụ điện năng không tải: < 0,1 W

# 產品介紹

## • 裝箱單



IMILAB EC3 Lite Outdoor  
安全攝影機



電源適配器

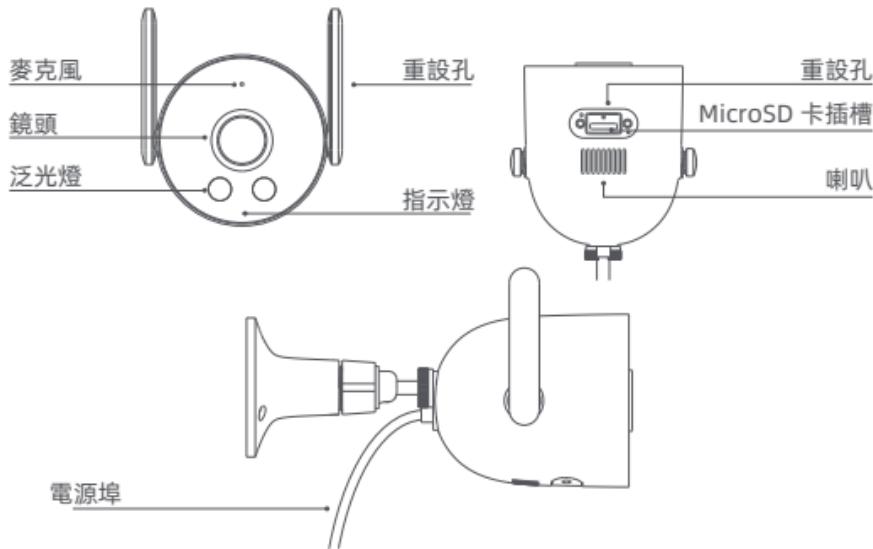


掛牆配件包



使用說明書

## • 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

常亮藍色：成功連線/狀態正常

閃爍藍色：網路異常

快閃橘色：等待連線

緩閃橘色：正在升級

## 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。



961B97D2



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

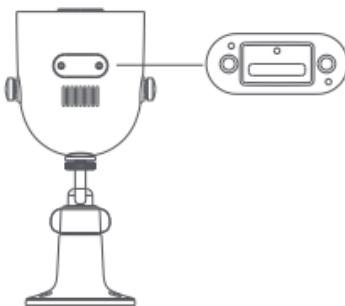
使用細針按住重設孔 7 秒左右，直到指示燈閃爍綠色，攝影機成功恢復原廠設定，然後重新連線至小米之家應用程式。

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

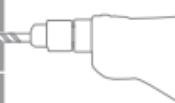
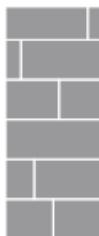
掃描二維條碼查看常見問題。



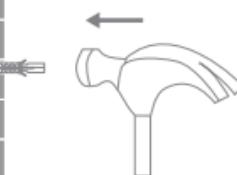
### • 產品安裝

#### 掛牆安裝

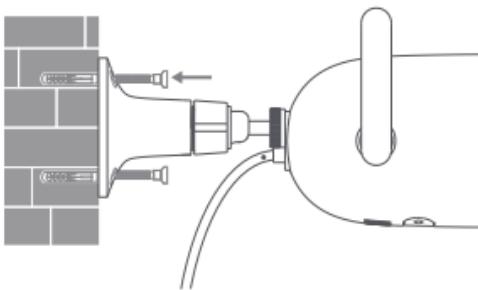
1. 按照支架墊片的孔距，用鑽孔工具在牆面上打兩個孔。建議在鑽孔前用鉛筆在牆體上先做好標記再鑽孔。鑽孔直徑約為：6mm，孔深約為：25mm。



2. 將兩個塑膠膨脹螺母插入孔中。將支架墊片貼於牆面上。將螺釘穿入孔內，並擰入牆上的膨脹螺母中。



3. 將攝影機底部的凹槽對準墊片上凸起部分扣合，然後向箭頭方向旋轉直至鎖定到位。



#### △ 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。

## 基本參數

---

產品名稱: IMILAB EC3 Lite Outdoor 安全攝影機

尺寸: 165 × 86 × 93 mm

型號: CMSXJ40A

淨重: 299 g

功率輸入: 12V=1A

視訊編碼: H.265

解析度: 2304×1296

儲存功能: MicroSD card (up to 256GB)

工作溫度: -30°C~ 60°C

無線連線: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz

## 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>

### 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。

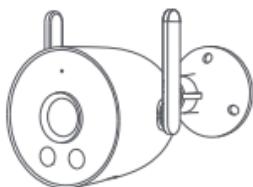
前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。

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 بالمنتج

### • قائمة الحزمة



كاميرا خفيفة للمراقبة الخارجية IMILAB EC3



محول الطاقة

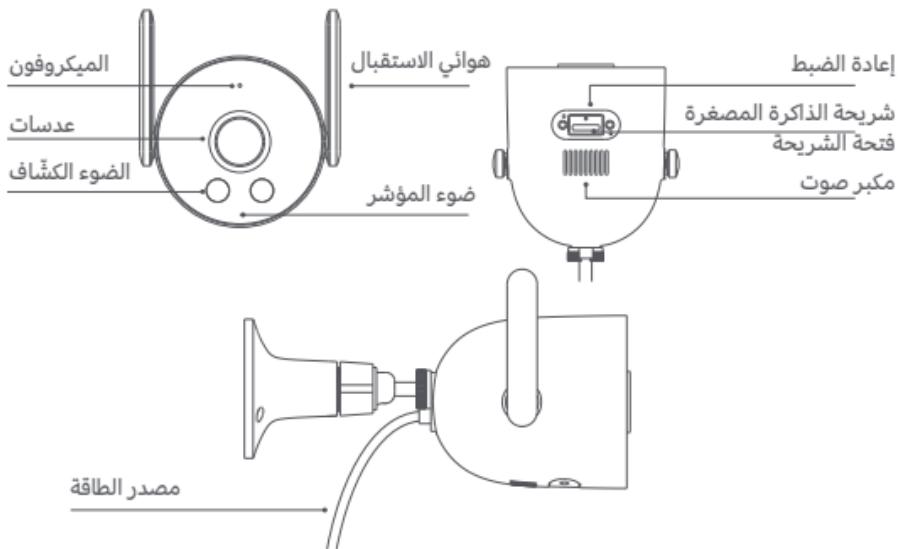


حزمة التثبيت بالحانط



كتيب المستخدم

### • 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 بمعاييرتها باستخدام تطبيق Xiaomi Home.

### • ضوء المؤشر

لون أزرق ثابت في وضع التشغيل: حالة اتصال/الجهاز طبيعية

لون أزرق وامض: خطأ بالشبكة

لون برتقالي وامض بسرعة: في انتظار الاتصال

لون برتقالي وامض بيضاء: تحديث النظام قيد التقدم

## الاتصال بتطبيق Xiaomi Home



961B97D2

1. امسح رمز الاستجابة السريعة لتنزيل وتنصيب تطبيق

Xiaomi Home، وسجل ثم سجل 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 الغلوية

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

- استعادة إعدادات المصنع

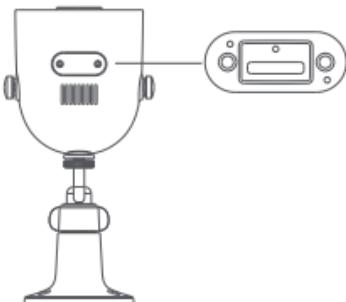
استخدم دبوساً للضغط مع الاستمرار على ثقب إعادة الضبط لمدة 7 ثوانٍ تقريباً حتى يومض ضوء المؤشر باللون الأخضر وتستعيد الكاميرا إعدادات المصنع بنجاح، ثم أعد الاتصال بتطبيق Xiaomi Home.

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

## 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.



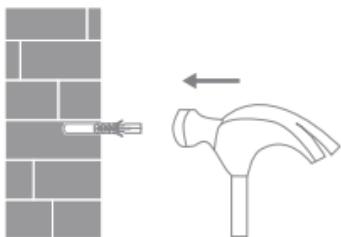
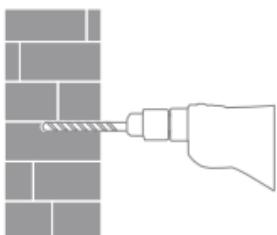
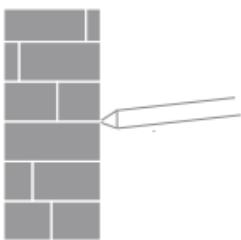
1. يجب شراء شريحة الأمان الرقمية بشكل منفصل. يمكن استخدام الكاميرا بدون شريحة الأمان الرقمية.
2. يُرجى فصل الكاميرا عن مصدر الطاقة، عند إدخال شريحة الذاكرة المصغرة أو إزالتها. يُرجى استخدام شريحة الذاكرة المصغرة من شركة مُصنعة ذات سمعة طيبة (حتى 256 جيجابايت). يوصى بأن تكون سرعة القراءة والكتابة في شريحة الذاكرة المصغرة لا تقل عن 1U/فنة .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.

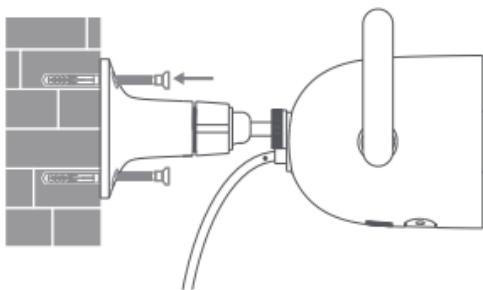
#### • تثبيت الجهاز

1. يُرجى وضع ثلاث علامات على الحائط أولاً، ثم حفر ثلاثة ثقوب في المواقع. يبلغ قطر الحفر حوالي 6.0 ملي متر، وعمق الحفر حوالي 30 ملي متر.
2. أدخل ثلاثة صواميل تمدد بلاستيكية في الثقوب. ضع لوحة القاعدة على الحائط. قم بتأمين لوحة القاعدة عن طريق إدخال البراغي في صواميل التمدد.



2. أدخل ثلاثة صواميل تمدد بلاستيكية في الثقوب. ضع لوحة القاعدة على الحائط. قم بتأمين لوحة القاعدة عن طريق إدخال البراغي في صواميل التمدد.

3. أحكم ربط الصامولة عكس اتجاه عقارب الساعة. أحكم ربط صامولة الماسك في اتجاه عقارب الساعة بعد ضبط الكاميرا على الزاوية المطلوبة.



#### ⚠ ملحوظات عن التثبيت بالحائط:

1. يجب أن يتمتع الحائط الذي تم تثبيت الجهاز عليه بقدرة تحمل 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.

## تثبيت الجهاز

اسم المنتج: IMILAB EC3 كام ريا خفيفة للمراقبة الخارج ظي  
الأبعاد: 93 × 86 × 165 ملي متر

الموديل: CMSXJ65A

صافي الوزن: 469 جيجا

إدخال الطاقة: 12 فولت == 1 أمبير

تشفير الفيديو: H.265

دقة شاشة العرض: 1296 × 2304

التخزين: شريحة الذاكرة المصغرة (ما يصل إلى 256 جيجابايت)

درجة حرارة التشغيل: -30 درجة مئوية ~ 60 درجة مئوية

- 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 جدار أبيض اللون أو أسطح عاكسة أخرى لأن هذا قد يتسبب في أن يكون للتسجيل إضاءة غير متساوية بين المقدمة والخلفة أو أن يكون مكسورًا بشكل مفرط.
- يرجى التأكد من أن الجهاز ضمن تغطية إشارة الواي فاي. ضعه في موقع جيد يعزز قوة إشارة الواي فاي.
- حاول تجنب وضع الجهاز بالقرب من جسم معدني أو فرن ميكروويف أو أشياء أخرى قد تسبب تداخل الإشارة.

## معلومات WEEE (نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية)

جميع المنتجات التي تحمل هذا الرمز هي نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية (WEEE) وفقاً للتوجيهي 2012/19/EU التي لا ينبغي أن تخلي بالنفايات المنزلية التي لم يتم فرزها. وبدلاً من ذلك، يجب حماية صحة الإنسان والبيئة بتسلیم 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 IMILAB EC3 كام ريا خفيفة للمراقبة الخارج ةي يتوافق مع التوجيه EU/2014/53. 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  
<https://www.imilabglobal.com/pages/user-manual>

## مواصفات محول تيار متعدد خارجي

الجهة المصنعة: Dong Guan City GangQi Electronic Co.,Ltd  
معرف الطراز: GQ12-120100-CG  
جهد الإدخال: 100-240 Vac  
تردد التيار المتعدد للإدخال: 50/60 Hz  
فلطية الإخراج: 12 V  
تيار الإخراج: 1 A  
طاقة الإخراج: 12 W  
متوسط الكفاءة الفعالة: ≤ 82.96%  
الكفاءة عند الحمل المنخفض (10%): < 73%  
استهلاك الطاقة بدون حمل: > 0.1 W

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](http://www.imilabglobal.com).

Support: [help@imilab.com](mailto:help@imilab.com)

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



MADE IN CHINA