

IMILAB

IMILAB C21  
Home Security Camera  
User Manual

EN FR DE IT RU ES JP HE

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

## CONTENTS

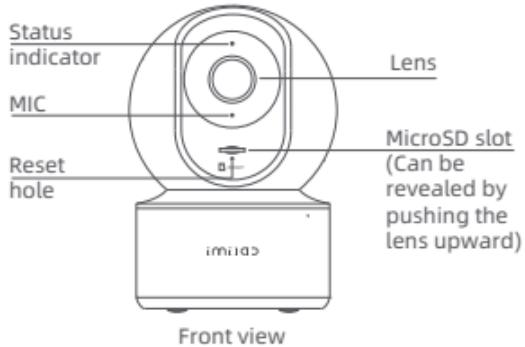
English .....	01-09
Français .....	10-18
Deutsche .....	19-27
Italiano .....	28-36
Русский .....	37-45
Español .....	46-54
日本語 .....	55-63
עברית .....	64-72



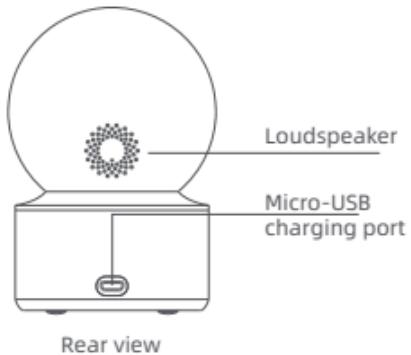
Scan the QR code with your mobile phone to get the manual in more languages

# Product Overview

---



Front view



Rear view

Package Contents: IMILAB C21 x 1, power cable x 1, wall mounting accessories pack x 1, user manual x 1

## Installation

---

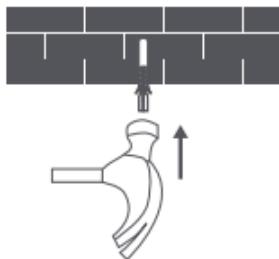
IMILAB C21 can be placed on a number of horizontal surfaces, such as a writing desk, dining table, and coffee table. It can also be mounted on the wall.

### Mounted IMILAB C21 on a Wall:

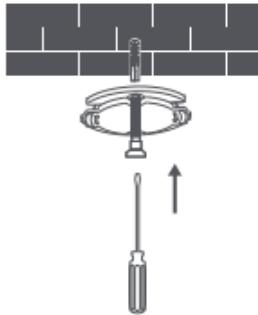
1. Drill two holes on the wall by using the base of the IMILAB C21 as a template. It is recommended that you mark the locations of the hole with a pencil before drilling. The diameter of each hole is approximately 6 mm, and the depth is approximately 30 mm.



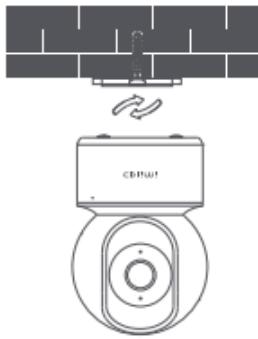
2. Insert the two plastic anchors into the holes on the wall.



3. Make sure to position the base unit so that the arrow is pointing up. Secure the base unit in place by tightening the screws into the plastic anchors.



4. Matching the grooves on the bottom of the camera unit with the raised area on the base unit. Press down until the two surfaces are flush, then turn the camera unit in either direction to lock it in position.



#### ⚠ Warning:

To avoid any damages or injuries, the device must be securely fastened to the floor/wall as specified in the installation instructions.

#### ⚠ When mounting the security camera on a wall:

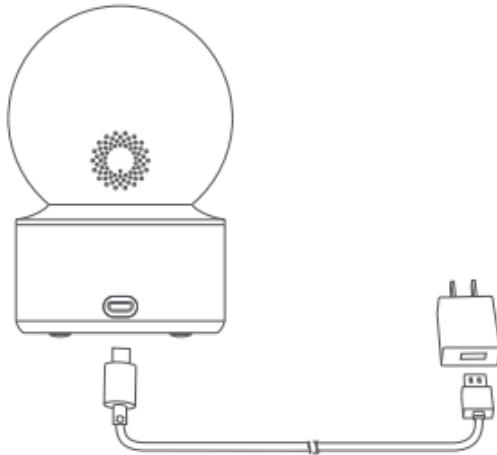
Please note that the wall must be able to support at least triple the product's total weight.

## Product Instructions

---

### • Turning the Device On

IMILAB C21 will automatically activate once the power cable is inserted into the Micro-USB charging port.



1. If the indicator light is flashing orange, that means the device is activated successfully. Else, please reset the device.
2. Once the IMILAB C21 is turned on, please do not attempt to rotate its head by force. If the camera position is incorrect, adjustments can be made through the app.

- **Indicator Light**

Steady blue on: connected/device status is normal

Flashing blue: network error

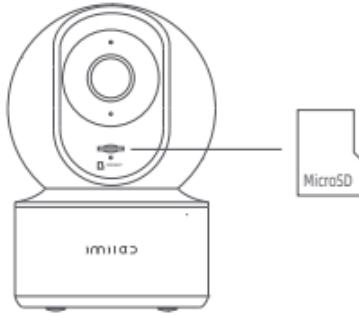
Flashing orange rapidly: waiting for connection

Flashing orange slowly: system upgrade in progress

- **Installing a MicroSD Card**

Make sure that the power to IMILAB C21 is already disconnected. Adjust the camera lens upward until the MicroSD slot is revealed, then insert the MicroSD card into the slot (the side with contact points must be facing down).

Note: Please turn off the IMILAB C21's power supply before inserting or removing the MicroSD card. Please use a genuine Micro SD card manufactured by a qualified supplier, with a reading/writing speed of no less than U1/Class 10. (Maximum support capacity is 64 GB)



- **Restore Factory Settings**

Press and hold the reset hole with fine needle, then you can hear the "reset succeed" voice.

Data stored on the MicroSD card is not deleted.

## Install Imilab Home App

Connect with Imilab Home app. This product works with Imilab Home app. Control your device with Imilab Home app.

Scan the QR code to download and install the app. Or search “Imilab Home” in the app store to download and install it. Open Imilab Home app, tap “+” on the upper right, and then follow prompts to add your device.



## Add Device

- Open Imilab Home app, tap “+” on the upper right. Tap “[-]” and scan the QR code under the device by your phone, then you can follow the steps to add your device.
- Open Imilab Home app, tap “+” on the upper right. Tap “IMILAB C21” and then you can follow the steps to add your device.



Note: The version of the app might have been updated, please follow the instructions based on the current app version.

## Specifications

---

Name: IMILAB C21	Input: 5 V == 2 A
Model: CMSXJ38A	Expandable Memory: MicroSD card (up to 64 GB)
Net Weight: 249 g	Dimensions: 111 mm x 75 mm x 73 mm
Viewing Angle: 105°	Operating Temperature: -10 °C to 40 °C
Resolution: 2560 x 1440	Wireless Connectivity: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz
FCC ID: 2APA9-CMSXJ38A	

## Precautions

---

- The operating temperature range for this camera is between -10°C and 40°C. Do not use the camera in environments with temperatures above or below the specified range.
- The camera is a precision electronic product. In order to ensure its normal operation, do not install the camera in environments with high humidity levels nor allow water to get into it.
- To improve the camera's performance, do not place its lens facing or next to a reflective surface, such as glass windows or white walls, as this will cause the image to appear overly bright in areas close to the camera and darker in areas further away, or cause the camera to produce white images.
- Make sure the camera is installed in an area with a strong Wi-Fi signal. Do not place the camera near the objects that may affect its Wi-Fi signal, such as metal objects, microwave ovens.
- Under normal use of condition, this equipment should be kept a separation distance of at least 20 cm between the antenna and the body of the user.

## FCC Statement

---

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. This device complies with Part 15 of the FCC Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

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

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

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

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

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

## 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

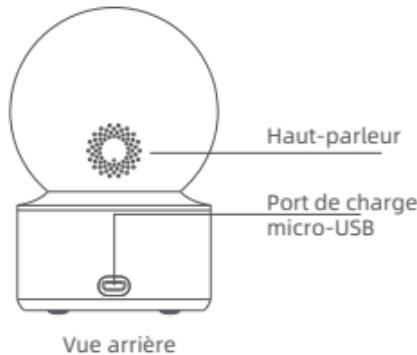
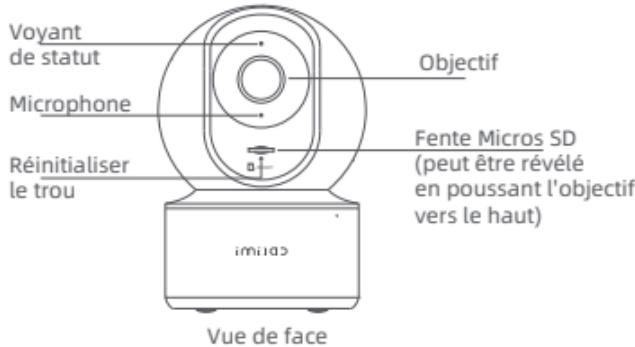
---

Hereby, Shanghai Imilab Technology Co., Ltd. declares that the radio equipment type IMILAB C21 is in compliance with Directive 2014/53/EU.



## Présentation du produit

---



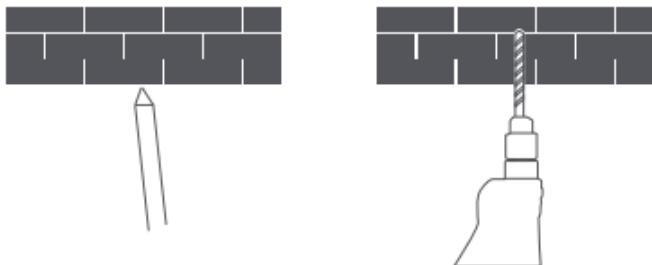
Contenu de remballage : IMILAB C21 x 1, câble d'alimentation x 1, pack d'accessoires de montage mural x 1, manuel d'utilisation x 1

## Installation

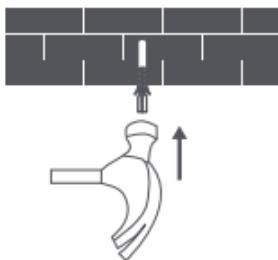
IMILAB C21 peut être placé sur un certain nombre de surfaces horizontales, telles qu'un bureau, une table à manger et une table basse. Il peut également être monté sur le mur.

IMILAB C21 monté sur un mur:

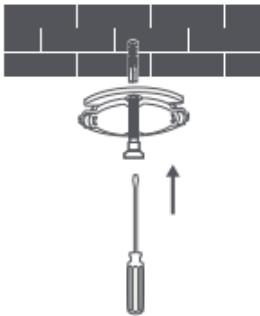
1. Percez deux trous dans le mur en utilisant la base de l'IMILAB C21. Il est recommandé de marquer l'emplacement des trous avec un crayon avant de percer. Le diamètre de chaque trou est d'environ 6 mm et la profondeur est d'environ 30 mm.



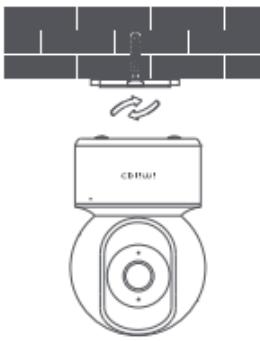
2. Insérez les deux ancrages en plastique dans les trous du mur.



3. Assurez-vous de positionner la base de sorte que la flèche soit dirigée vers le haut. Fixez la base en place en serrant les vis dans les ancrages en plastique.



4. Faire correspondre les rainures du bas de l'unité de caméra avec la zone surélevée de l'unité de base, appuyer jusqu'à ce que les deux surfaces soient au même niveau, puis tourner la caméra dans l'une ou l'autre sens pour la verrouiller en position.



#### **⚠ Avertissement:**

Pour éviter tout dommage ou blessure, l'appareil doit être solidement fixé au sol / mur comme spécifié dans les instructions d'installation.

#### **⚠ Lors du montage de la caméra de sécurité sur un mur :**

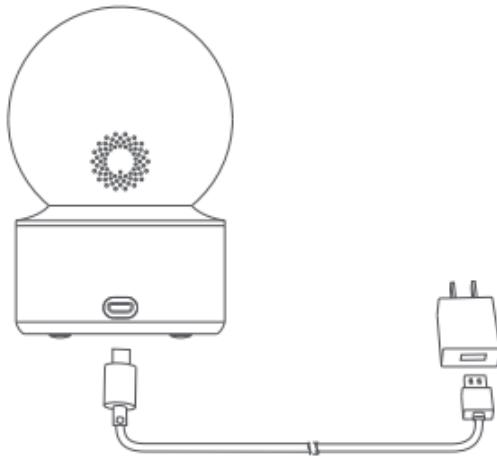
veuillez noter que le mur doit pouvoir supporter au moins le triple du poids total du produit.

## Instructions du produit

---

### • Allumer l'appareil

L'IMILAB C21 s'activera automatiquement une fois que le câble d'alimentation est inséré dans le port de chargeur Micro-USB.



1. Si le voyant lumineux clignote en orange, cela signifie que l'appareil est activé avec succès. Sinon, veuillez réinitialiser l'appareil.
2. Une fois que l'IMILAB C21 est allumé, n'essayez pas de faire tourner sa tête de force. Si la position de la caméra est incorrecte, des ajustements peuvent être effectués via l'application.

- **Voyant lumineux**

Allumé en bleu: connecté / l'état de l'appareil est normal

Bleu clignotant: erreur réseau

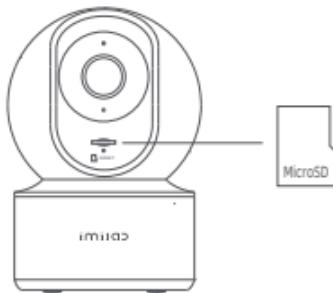
Orange clignotant rapidement: en attente de connexion

Orange clignotant lentement: mise à niveau du système en cours

- **Installation d'une carte MicroSD**

Assurez-vous que l'alimentation de l'IMILAB C21 est déjà déconnectée. Ajustez l'objectif de l'appareil photo jusqu'à ce que l'emplacement de la carte microSD soit révélé, puis insérez la carte MicroSD dans l'emplacement (le côté avec les points de contact doit être orienté vers le bas).

Remarque : Veuillez couper l'alimentation de l'IMILAB C21 avant d'insérer ou de retirer la carte MicroSD. Veuillez utiliser une véritable carte Micro SD fabriquée par un fournisseur qualifié, avec une vitesse de lecture / écriture non inférieure à U1 / Classe 10. (La capacité maximale de prise en charge est de 64 Go)



- **Rétablissement des paramètres d'usine**

Appuyez et maintenez le trou de réinitialisation avec une aiguille fine, vous pouvez alors entendre la voix « réinitialisation réussie ».

Les données stockées sur la carte MicroSD ne sont pas effacées.

## Installez l'application Imilab Home

---

Connectez-vous avec l'application Imilab Home. Ce produit fonctionne avec l'application Imilab Home. Contrôlez votre appareil avec l'application Imilab Home. Scannez le code QR pour télécharger et installer l'application ou recherchez « Imilab Home » dans l'App Store pour le télécharger et l'installer. Ouvrez l'application IMI Home, appuyez sur « + » en haut à droite, puis suivez les invites pour ajouter votre appareil.



## Ajouter un appareil

---

- Ouvrez l'application Imilab Home, appuyez sur « + » en haut à droite. Appuyez sur « [-] » et scannez le code QR sous l'appareil par votre téléphone, puis vous pouvez suivre les étapes pour ajouter votre appareil.
- Ouvrez l'application Imilab Home, appuyez sur « + » en haut à droite. Appuyez sur « IMILAB C21 », puis vous pouvez suivre les étapes pour ajouter votre appareil.



Remarque : Il se peut que la version de l'application ait été mise à jour. Veuillez suivre les instructions basées sur la version actuelle de l'application.

## Caractéristiques

---

Nom : IMILAB C21	Alimentation électrique: 5V == 2A
Modèle : CMSX38A	Mémoire extensible : carte MicroSD (jusqu'à 64 Go)
Poids net: 249 g	Dimension : 111 mm x 75 mm x 73 mm
Angle de l'objectif: 105°	Température de fonctionnement : -10 °C~ 40 °C
Résolution : 2560 x 1440	Connectivité sans fil : Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz
FCC ID: 2APA9-CMSXJ38A	

## Mises en garde

---

- La plage de température de fonctionnement pour cette caméra est comprise entre - 10 °C 40 °C. Veuillez ne pas utiliser la caméra dans un environnement où les températures sont supérieures ou inférieures à la plage spécifiée.
- La caméra de sécurité est un produit électronique de précision. La caméra est un produit électronique de précision. Pour assurer son fonctionnement normal, n'installez pas la caméra dans un environnement très humide et ne laissez pas l'eau pénétrer dans le produit.
- Pour améliorer les performances de la caméra, veillez à ne pas placer son objectif devant ou à côté d'une surface réfléchissante, telle que les fenêtres ou les murs blancs, car l'image serait trop lumineuse dans les zones proches de l'appareil photo et plus sombre, zones plus éloignées ou que l'appareil photo produise des images blanches.
- Assurez-vous que l'appareil photo est installé dans une zone où le signal Wi-Fi est fort. Ne placez pas l'appareil photo près des objets qui peuvent affecter son signal Wi-Fi, tels que les objets métalliques, les fours à micro-ondes.
- Dans des conditions normales d'utilisation, cet équipement doit être maintenu à une distance de séparation d'au moins 20 cm entre l'antenne et le corps de l'utilisateur.

## Déclaration de la FCC

---

Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement. Cet appareil est conforme à la section 15 de la réglementation de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et
- (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

Remarque : cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, définies à la section 15 du règlement de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, rien ne garantit que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles avec la réception de radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est invité à tenter de corriger l'interférence en appliquant l'une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connectez l'équipement à une prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consultez votre revendeur ou un technicien radio / TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Déclaration FCC 20 cm: Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations définies par la FCC pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps. Cet émetteur ne doit pas être co-localisé ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou émetteur.

## Informations WEEE

---



Tous les produits portant ce symbole sont des déchets d'équipements électriques et électroniques (WEEE selon la directive 2012/19 / UE) qui ne doivent pas être mélangés avec les déchets ménagers non triés. Au lieu de cela, vous devez protéger la santé humaine et l'environnement en remettant vos déchets d'équipements à un point de collecte désigné pour le recyclage des déchets d'équipements électriques et électroniques, désigné par le gouvernement ou les autorités locales. Une élimination et un recyclage appropriés aideront à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine. Veuillez contacter l'installateur ou les autorités locales pour plus d'informations sur l'emplacement ainsi que les conditions générales de ces points de collecte.

## Déclaration de conformité UE

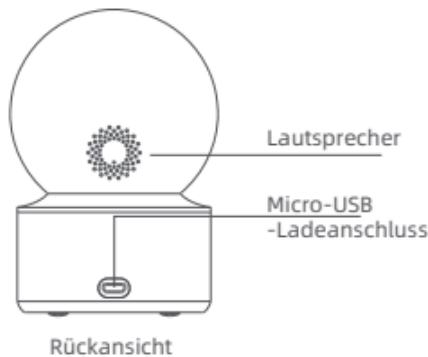
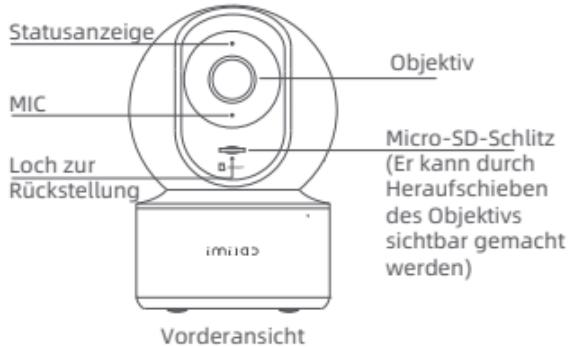
---

Par la présente, Shanghai Imilab Technology Co., Ltd. déclare que le type d'équipement radio IMILAB C21 est conforme à la directive 2014/53 / UE.



# Produktübersicht

---



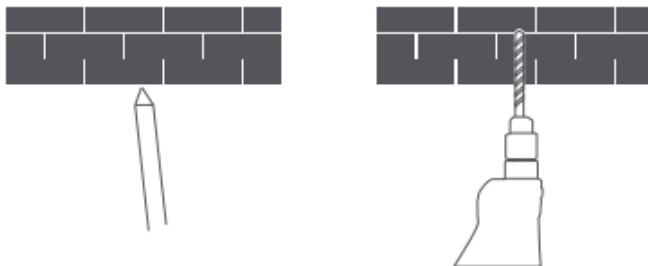
Lieferumfang: IMILAB C21 x 1, Netzkabel x 1, Wandmontagezubehör-Paket x 1,  
Benutzerhandbuch x 1

## Installation

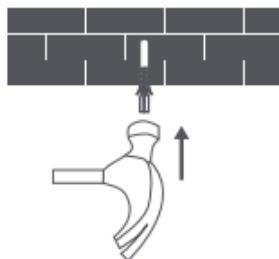
IMILAB C21 kann auf verschiedenen horizontalen Flächen, wie z.B. Schreibtisch, Esstisch und Couchtisch, aufgestellt werden. Es kann auch an der Wand montiert werden.

Montierte IMILAB C21 an einer Wand:

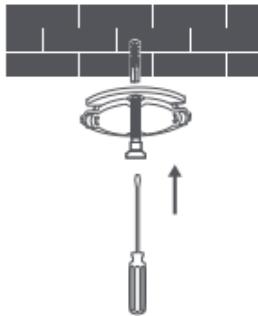
1. Bohren Sie zwei Löcher in die Wand, wobei Sie die Bodenfläche der IMILAB C21 als Vorlage verwenden. Es wird empfohlen, die Stellen der Löcher vor dem Bohren mit einem Bleistift zu kennzeichnen. Der Durchmesser eines jeden Loches beträgt ca. 6 mm und die Tiefe beträgt 30mm.



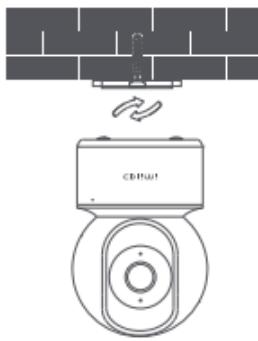
2. Führen Sie die zwei Kunststoffanker in die Löcher in der Wand ein.



3. Stellen Sie sicher, dass die Basiseinheit so positioniert ist, dass der Pfeil nach oben zeigt. Befestigen Sie die Basiseinheit, indem Sie die Schrauben in den Kunststoffankern festziehen.



4. Richten Sie die Kamera mit den Rillen an ihrer Unterseite entlang dem hervorstehenden Bereich an der Basiseinheit aus und drücken Sie die Kamera nach unten, bis die beiden Flächen bündig sind, und drehen Sie die Kamera dann in eine beliebige Richtung, um sie in der Position zu verriegeln.



#### ⚠ Warnung:

Um Schäden oder Verletzungen zu vermeiden, muss das Gerät sicher am Boden/an der Wand befestigt werden, wie in der Installationsanleitung angegeben ist.

#### ⚠ Für die Montage der Sicherheitskamera an einer Wand gilt:

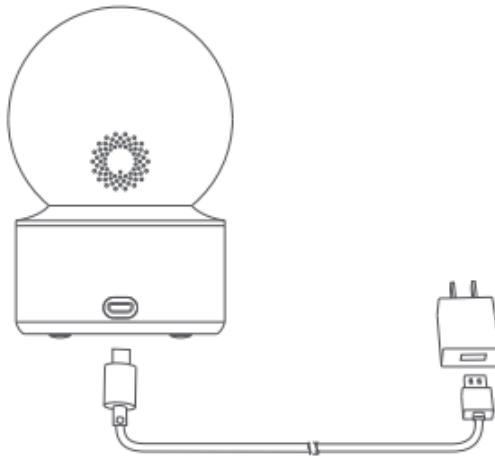
Hinweis Die Wand muss in der Lage sein, mindestens das Dreifache des Gesamtgewichts des Produkts zu tragen.

## Produkteinführung

---

- **Einschalten des Geräts**

IMILAB C21 wird automatisch aktiviert, sobald das Stromkabel in den Micro-USB-Ladeanschluss eingesteckt wird.



1. Wenn die Anzeigeleuchte orange blinkt, bedeutet dies, dass das Gerät erfolgreich aktiviert wurde. Andernfalls setzen Sie das Gerät bitte zurück.
2. Sobald das IMILAB C21 eingeschaltet ist, versuchen Sie bitte nicht, den Kopf mit Gewalt zu drehen. Wenn die Kameraposition nicht richtig ist, können Einstellungen über die App vorgenommen werden.

- Kontrollleuchte

Konstantes blaues Licht: angeschlossen / Der Gerätestatus ist normal

Blaues Licht blinkt: Netzwerkfehler

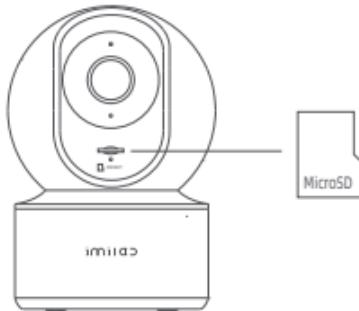
Orangenes Licht blinkt schnell: wartet auf Anschließen

Orangenes Licht blinkt langsam: Systemaktualisierung im Gang

- Eine MicroSD-Karte installieren

Stellen Sie sicher, dass die IMILAB C21 bereits vom Netz getrennt ist. Schieben Sie das Kameraobjektiv nach oben, bis der MicroSD-Steckplatz sichtbar ist. Setzen Sie dann die MicroSD-Karte in den Steckplatz ein (die Seite mit den Kontaktstellen muss nach unten zeigen).

Hinweis: Bitte schalten Sie die Stromversorgung des IMILAB C21 aus, bevor Sie die MicroSD-Karte einsetzen oder entfernen. Bitte verwenden Sie eine originale MicroSD-Karte, die von einem qualifizierten Lieferanten hergestellt ist und eine Lese-/Schreibgeschwindigkeit von mindestens U1/Klasse 10 hat. (Die maximale Unterstützungskapazität beträgt 64 GB)



- Werkseinstellungen wiederherstellen

Drücken und halten Sie eine feine Nadel in das Rückstell-Loch, bis Sie die Ansage "Rückstellung erfolgreich" hören.

Auf der MicroSD-Karte gespeicherte Daten werden nicht gelöscht.

## Installieren Sie die Imilab-Home-App

Verbinden Sie mit der Imilab Home-App. Dieses Produkt funktioniert mit der Imilab Home App. Steuern Sie Ihr Gerät mit der Imilab Home App. Scannen Sie den QR-Code, um die App herunterzuladen und zu installieren oder suchen Sie im App-Store nach "Imilab Home", um sie herunterzuladen und zu installieren. Öffnen Sie die Imilab Home App, tippen Sie oben rechts auf „+“ und befolgen Sie dann die Anweisungen, um Ihr Gerät hinzuzufügen.



## Gerät hinzufügen

- Öffnen Sie die Imilab Home-App, tippen Sie oben rechts auf "+". Tippen Sie auf "[-]" und scannen Sie den QR-Code unter dem Gerät mit Ihrem Handy, dann können Sie die Schritte zum Hinzufügen Ihres Geräts ausführen.
- Öffnen Sie die Imilab Home-App, tippen Sie oben rechts auf "+". Tippen Sie auf "IMILAB C21" und folgen Sie dann den Schritten, um Ihr Gerät hinzuzufügen.



Hinweis: Die App-Version kann aktualisiert sein, bitte befolgen Sie die Anweisungen entsprechend der aktuellen App-Version.

## Spezifikationen

---

Name: IMILAB C21	Eingangsleistung: 5V --- 2A
Modell: CMSXJ38A	Erweiterbarer Speicherplatz: MicroSD-Karte (bis zu 64 GB)
Nettogewicht: 249 g	Abmessungen: 111 mm x 75 mm x 73 mm
Sichtfeld: 105°	Betriebstemperatur: -10 °C ~ 40 °C
Auflösung: 2560 x 1440	Kabellose Konnektivität: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz
FCC ID: 2APA9-CMSXJ38A	

## Vorsichtsmaßnahmen

---

- Der Betriebstemperaturbereich für dieses Produkt liegt zwischen -10 ~ 40 °C. Verwenden Sie das Produkt nicht in einer Umgebung mit Temperaturen oberhalb oder unterhalb des angegebenen Bereichs.
- Die Sicherheitskamera ist ein elektronisches Präzisionsprodukt. Installieren Sie die Kamera nicht in Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit und schützen Sie sie vor einem Eindringen von Wasser um ihren normalen Betrieb zu gewährleisten.
- Um die Funktion der Kamera zu verbessern, sollte das Objektiv nicht auf oder neben eine reflektierende Oberfläche wie Glasfenster oder weiße Wände gestellt werden, da dies dazu führt, dass das Bild von Bereichen in der Nähe der Kamera zu hell und in weiter entfernten Bereichen dunkler erscheint oder dass die Kamera weiße Bilder liefert.
- Stellen Sie sicher, dass die Kamera in einem Bereich mit einem starken Wi-Fi-Signal installiert ist. Platzieren Sie die Kamera nicht in der Nähe von Objekten, die ihr Wi-Fi-Signal beeinträchtigen könnten, wie z. B. Metallgegenstände, Mikrowellenherde.
- Unter normalen Einsatzbedingungen sollte dieses Gerät in einem Abstand von mindestens 20 cm zwischen der Antenne und dem Körper des Benutzers gehalten werden.

## FCC -Erklärung

---

Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung der Bestimmungen verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts aufheben. Dieses Gerät entspricht Abschnitt 15 der FCC-Bestimmungen.

Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen und
- (2) Dieses Gerät muss alle empfangenen Interferenzen akzeptieren, einschließlich Interferenzen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und erfüllt die Grenzwerte für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte bieten einen angemessenen Schutz vor schädlichen Interferenzen in einer Wohninstallation. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und strahlt Radiofrequenzenergie aus. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es zu schädlichen Störungen des Funkverkehrs führen.

Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei einer bestimmten Installation keine Interferenzen auftreten. Wenn dieses Gerät schädliche Interferenzen beim Radio- oder Fernsehempfang verursacht, was durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden kann, sollte der Benutzer versuchen, die Interferenz durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu korrigieren:

- Richten Sie die Empfangsantenne erneut aus oder versetzen Sie sie.
  - Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und Empfänger.
  - Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, deren Stromkreis sich von dem des Empfängers unterscheidet.
  - Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio- / Fernsehtechniker.
- FCC 20-cm-Erklärung: Dieses Gerät erfüllt die FCC-Grenzwerte für Strahlenbelastung, die für eine unkontrollierte Umgebung festgelegt sind. Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen dem Funksender und Ihrem Körper installiert und betrieben werden. Dieser Sender darf nicht zusammen mit anderen Antennen oder anderen Sendern aufgestellt oder betrieben werden.

## WEEE-Informationen

---



Alle Produkte, die dieses Symbol tragen, sind Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE wie in der Richtlinie 2012/19/EU), die nicht mit unsortiertem Hausmüll vermischt werden dürfen. Stattdessen sollten Sie die Gesundheit von Menschen und die Umwelt schützen, indem Sie Ihre Altgeräte bei einer von der Regierung oder den örtlichen Behörden benannten Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikaltgeräten abgeben. Eine korrekte Entsorgung und Wiederverwertung trägt dazu bei, mögliche negative Folgen für die Umwelt und die Gesundheit von Menschen zu verhindern. Bitte wenden Sie sich an den Installateur oder die örtlichen Behörden, um weitere Informationen über den Standort sowie die Voraussetzungen und Bedingungen solcher Sammelstellen zu erhalten.

## EU-Konformitätserklärung

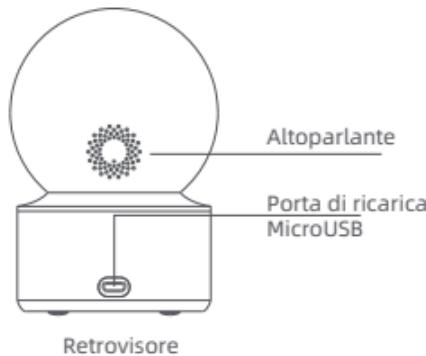
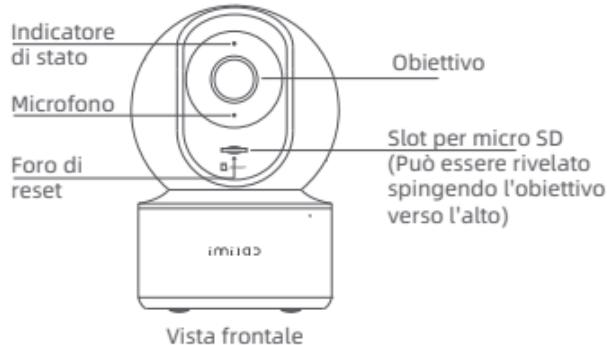
---

Hiermit erklärt Shanghai Imilab Technology Co., Ltd., dass die Funkgeräte vom Typ IMILAB C21 Sicherheitskamera der Richtlinie 2014/53/EU entsprechen.



## Panoramica del prodotto

---



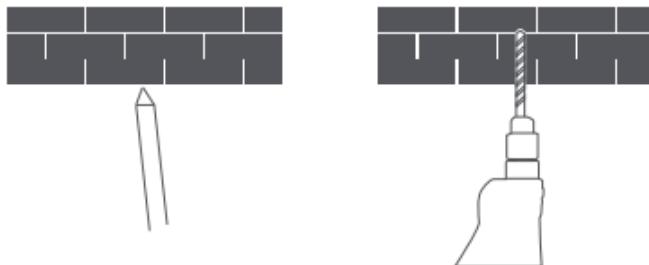
Contenuto: IMILAB C21 x 1, cavo di alimentazione x 1,  
pacchetto accessori per montaggio a parete x 1, manuale d'uso x 1

## Installazione

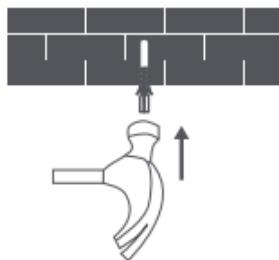
IMILAB C21 può essere collocata su diverse superfici orizzontali, come una scrivania, un tavolo da pranzo o un tavolino da caffè e può essere anche montata a parete.

Montare IMILAB C21 a parete:

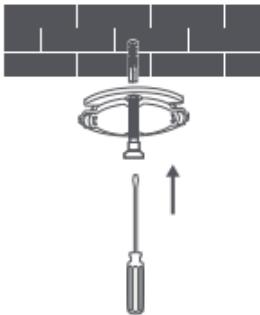
1. Praticare due fori sulla parete utilizzando la base di IMILAB C21 come modello. Si consiglia di contrassegnare le posizioni dei fori con una matita prima di perforare. Il diametro di ciascun foro è di circa 6 mm e la profondità è di circa 30mm.



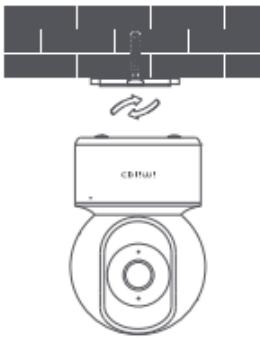
2. Inserire i due tasselli plastici nei fori sulla parete.



3. Assicurarsi di posizionare l'unità base in modo che la freccia sia puntata verso l'alto. Fissare l'unità base in posizione stringendo le viti nei tasselli plastici.



4. Abbbinando le scanalature sulla parte inferiore della videocamera con l'area rialzata sull'unità base, premere verso il basso finché le due superfici non sono a filo, quindi ruotare videocamera in una delle direzioni per bloccarla in posizione.



#### ⚠ Avvertenza:

Per evitare danni o lesioni, il dispositivo deve essere fissato saldamente al pavimento/alla parete, come specificato nelle istruzioni di installazione.

#### ⚠ Quando si monta la telecamera di sicurezza a parete:

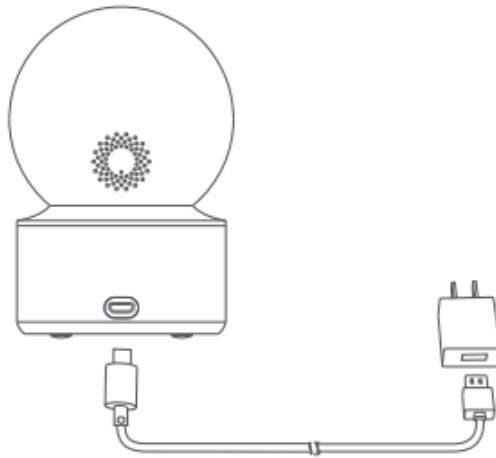
Notare che la parete deve essere in grado di supportare almeno tre volte il peso totale del prodotto.

## Istruzioni prodotto

---

### • Accendere il dispositivo

IMILAB C21 si attiverà automaticamente una volta inserito il cavo di alimentazione nella porta di ricarica MicroUSB.



1. Se la spia luminosa è arancione lampeggiante, significa che il dispositivo è stato attivato correttamente. In caso contrario, effettuare il reset del dispositivo.
2. Dopo aver acceso IMILAB C21, non tentare di forzare la rotazione della testa della telecamera. Se la posizione della telecamera non è corretta, è possibile regolarla tramite l'app.

- **Luce Indicatore**

Luce blu fissa: connesso/stato dispositivo normale

Luce blu lampeggiante: errore di rete

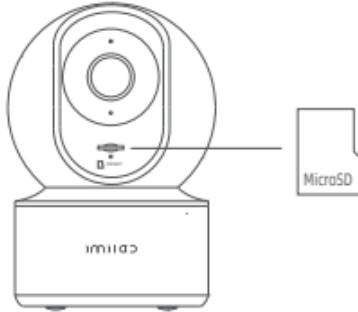
Luce arancione che lampeggia velocemente: in attesa di connessione

Luce arancione che lampeggi lentamente: aggiornamento di sistema in corso

- **Installare una scheda MicroSD**

Assicurarsi che IMILAB C21 sia già disalimentata. Regolare l'obiettivo della telecamera verso l'alto fino a rivelare lo slot MicroSD, poi inserire la scheda MicroSD al suo interno (il lato con i punti di contatto deve essere rivolto verso il basso).

Nota: disattivare l'alimentazione di IMILAB C21 prima di inserire o rimuovere la scheda MicroSD. Utilizzare un'autentica scheda MicroSD realizzata da un produttore qualificato, con una velocità di lettura/scrittura non inferiore a U1/Class 10 (la capacità massima supportata è di 64 GB).



- **Ripristinare le impostazioni di fabbrica**

Tenere premuto il foro di reset con un ago sottile fino a sentire il messaggio vocale che indica la corretta esecuzione del reset.

I dati archiviati sulla scheda MicroSD non vengono eliminati.

## Installare l'app Imilab Home

Connettersi all'app Imilab Home. Questo prodotto funziona con l'app Imilab Home.

Controllare il dispositivo con l'app Imilab Home.

Scansiona il codice QR per scaricare e installare l'app oppure cerca l' "Imilab Home" nell'app store per scaricarla e installarla. Aprire l'app Imilab Home, toccare "+" in alto a destra, quindi seguire le istruzioni per aggiungere il proprio dispositivo.



## Aggiungere un dispositivo

- Aprire l'app Imilab Home, toccare "+" in alto a destra. Toccare "[-]" e scansionare il codice QR sotto il dispositivo con il proprio telefono, quindi seguire i passaggi per aggiungere il proprio dispositivo.
- Aprire l'app Imilab Home, toccare "+" in alto a destra. Toccare "IMILAB C21" quindi seguire i passaggi per aggiungere un dispositivo.



Nota: la versione dell'app potrebbe essere stata aggiornata, seguire le istruzioni in base alla versione attuale dell'app.

## Specifiche

---

Nome: IMILAB C21  
Modello: CMSXJ38A  
Peso netto: 249 g  
Angolo di visione: 105°  
Risoluzione: 2560 x 1440  
FCC ID: 2APA9-CMSXJ38A

Ingresso: 5V == 2A  
Memoria espandibile: scheda MicroSD (fino a 64 GB)  
Dimensione: 111 mm x 75 mm x 73 mm  
Temperatura operativa: -10 °C ~ 40 °C  
Connettività wireless: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz

## Precauzioni

---

- L'intervallo della temperatura di funzionamento per questa fotocamera è compreso tra -10 °C e 40 °C. Non utilizzare la fotocamera in ambienti con temperature superiori o inferiori all'intervallo specificato.
- La telecamera è un prodotto elettronico di precisione. Al fine di garantirne il normale funzionamento non installare la telecamera in ambienti con livelli di umidità elevati ed evitare che l'acqua penetri al suo interno.
- Per migliorare le prestazioni della telecamera, non posizionare l'obiettivo accanto a superfici riflettenti (come finestre di vetro o pareti bianche) o rivolto verso di esse, altrimenti l'immagine risulterà eccessivamente luminosa nelle aree vicine alla telecamera e più scura nelle aree più lontane oppure la telecamera produrrà immagini bianche.
- Assicurarsi che la telecamera sia installata in un'area dove è presente un forte segnale Wi-Fi. Non posizionare la telecamera accanto a oggetti che possano influenzarne il segnale Wi-Fi, come oggetti in metallo e forni a microonde.
- Nelle normali condizioni d'uso, questa apparecchiatura deve essere posizionata in modo da consentire una distanza d'au moins 20 cm entre l'antenne et le corps de l'utilisateur

## Dichiarazione FCC

---

Cambiamenti o modifiche non espressamente approvate dalla parte responsabile della conformità possono invalidare l'autorità dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura. Il dispositivo è conforme alla Parte 15 delle Norme FCC.

Il funzionamento è soggetto alle due condizioni seguenti:

- (1) Il dispositivo non può causare interferenze dannose e
- (2) il dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, includendo interferenze che potrebbero causare un comportamento indesiderato.

Nota: l'apparecchiatura è già stata testata e risulta essere conforme ai limiti previsti per i dispositivi digitali di Classe B, ai sensi della Parte 15 delle Norme FCC. Tali limiti sono ideati per fornire protezione ragionevole rispetto a interferenze dannose in installazioni di tipo residenziale. L'apparecchiatura genera, usa e può radicare energia a radiofrequenza e, se non installata e utilizzata in conformità alle istruzioni, potrebbe causare interferenze dannose alle comunicazioni radio.

Nonostante ciò, non si garantisce l'impossibilità di interferenze in installazioni particolari. Se l'apparecchiatura non causa interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva, cosa che può essere determinata spegnendola e riaccendendola, l'utente è incoraggiato a provare a correggere l'interferenza tramite uno o più delle misure seguenti:

- Riorientare o riposizionare l'antenna di ricezione.
  - Aumentare la separazione tra apparecchiatura e ricevitore.
  - Connettere l'apparecchiatura a una presa su un circuito differente da quello al quale il ricevitore è connesso.
  - Consultare il concessionario o un tecnico esperto in radio/TV per assistenza.
- Dichiarazione FCC 20cm: L'apparecchiatura è conforme ai limiti di esposizione per le radiazioni FCC, definiti per un ambiente non controllato. L'apparecchiatura deve essere installata o deve funzionare ad una distanza minima di 20 cm tra il radiatore e il proprio corpo. Questo trasmettitore non deve essere co-posizionato o funzionare in congiunzione con qualsiasi altra antenna o trasmettitore.

## Informazioni sui RAEE

---



Tutti i prodotti recanti questo simbolo sono rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE, ai sensi della direttiva 2012/19/UE) che non devono essere mischiati con rifiuti domestici indifferenziati. Al contrario, occorre tutelare la salute umana e l'ambiente consegnando tali rifiuti a un punto di raccolta deputato al riciclo dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche designato dalla pubblica amministrazione o dalle autorità locali. Lo smaltimento e il riciclaggio corretti aiuteranno a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e la salute umana. Per ulteriori informazioni sull'ubicazione e i termini e le condizioni di tali punti di raccolta, contattare l'installatore o le autorità locali.

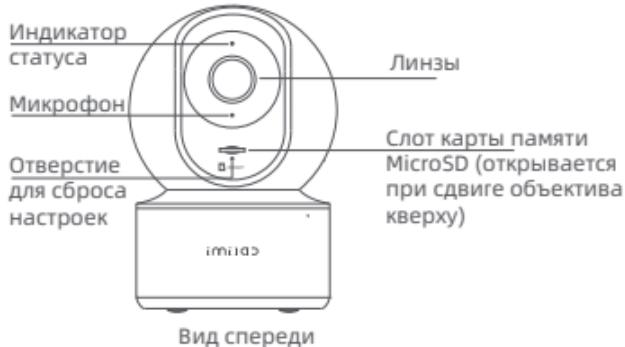
## Dichiarazione di conformità UE

---

Con la presente, Shanghai Imilab Technology Co., Ltd. dichiara che il tipo di apparecchiatura radio IMILAB C21 è conforme alla Direttiva 2014/53/UE.



## Обзор устройства



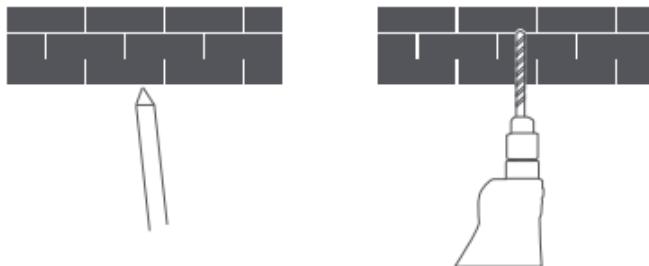
Комплектация: IMILAB C21 x 1 шт., кабель питания x 1 шт., комплект принадлежностей для настенного монтажа x 1 шт., Руководство пользователя x 1 шт.

## Установка

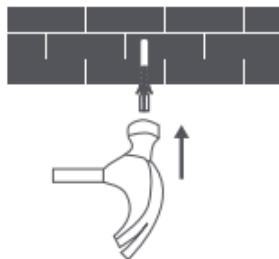
Камера наблюдения IMILAB C21 может располагаться на определенных горизонтальных поверхностях, например, письменный стол, обеденный стол и кофейный столик. Также ее можно монтировать на стене.

Настенный монтаж камеры IMILAB C21:

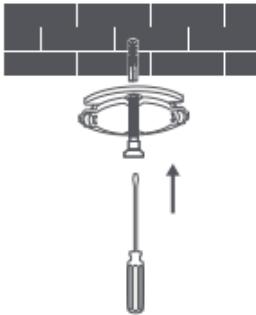
1. Просверлите два отверстия в стене, используя основание камеры наблюдения IMILAB C21 в качестве шаблона. Перед сверлением рекомендуется пометить места отверстий карандашом. Диаметр каждого отверстия составляет примерно 6 мм, а глубина — примерно 30мм.



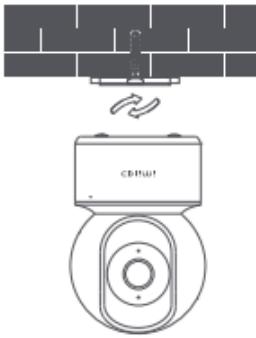
2. Вставьте два пластиковых дюбеля в отверстия в стене.



3. Убедитесь в положении основания при обращении стрелки кверху. Закрепите основание на месте путем закручивания винтов в пластиковые дюбеля.



4. Совмещая канавки в нижней части блока камеры с выступающим участком на основании устройства, надавливайте вниз до тех пор пока две поверхности не станут заподлицо, а затем поверните блок камеры в любом направлении для блокировки в требуемом положении.



#### ⚠ Предупреждение:

Во избежание повреждений или травмирования устройство должно надежно прикрепляться к полу/стене согласно инструкции по монтажу.

#### ⚠ При монтаже камеры видеонаблюдения на стену:

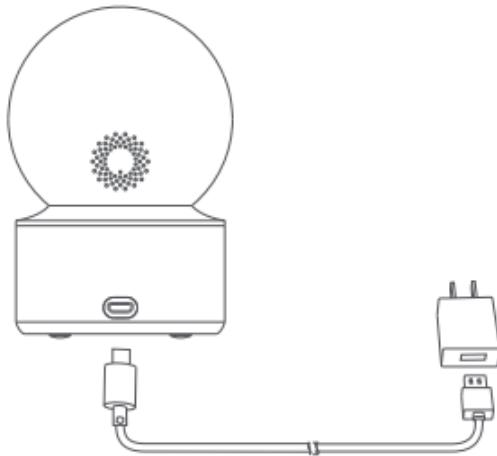
Учтите, что стена должна выдерживать как минимум тройной общий вес изделия.

# Инструкции по использованию изделия

---

## • Включение устройства

Камера наблюдения IMILAB C21 активируется автоматически при вставке кабеля в разъем Micro-USB для подключения зарядного устройства.



1. Если индикатор мигает оранжевым цветом, то это означает, что устройство активировано успешно. В противном случае, сбросьте настройки устройства.
2. Когда камера наблюдения IMILAB C21 включена, не следует пытаться вращать ее головку с применением силы. Если положение камеры неправильное, то регулировку можно выполнить через приложение.

- Световой индикатор

Горит постоянно синим цветом: подключено / статус устройства - нормальный

Мигает синим цветом: ошибка сети

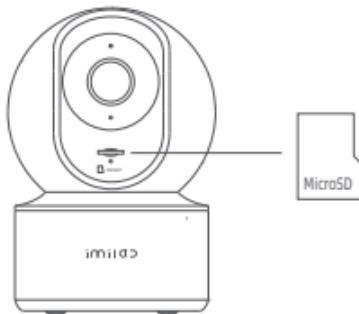
Быстро мигает оранжевым цветом: ожидание подключения

Медленно мигает оранжевым: обновление системы в процессе выполнения

- Installing a MicroSD Card

Убедитесь, что питание камеры наблюдения IMILAB C21 отключено. Отведите линзу камеры вверх до открытия слота карты памяти MicroSD, затем вставьте карту MicroSD в слот (сторона с контактными точками должна быть обращена вниз).

Примечание: Перед вставкой или извлечением карты MicroSD отключите питание камеры наблюдения IMILAB C21. Используйте подлинную карту MicroSD, изготовленную аттестованным поставщиком со скоростью считывания/записи не ниже U1/Класс 10. (Максимальная поддерживаемая емкость — 64 ГБ)



- Восстановление заводских настроек

Нажмите и удерживайте кнопку в отверстии для сброса настроек тонкой иглой, после чего прозвучит сообщение «сброс настроек выполнен успешно» ("reset succeed").

Данные, сохраненные на карте MicroSD, не удаляются.

## Установка приложения Imilab Home

Найдите приложение Imilab Home. Данное изделие работает с приложением Imilab Home. Управляйте устройством с помощью приложения Imilab Home.

Для загрузки и установки приложения отсканируйте QR-код или найдите приложение «Imilab Home» в магазине приложений. Откройте приложение Imilab Home, нажмите «+» в правом верхнем углу, а затем следуйте инструкциям, чтобы добавить свое устройство.



### Добавить устройство

- Откройте приложение Imilab Home, нажмите «+» в правом верхнем углу. Нажмите «[-]» и отсканируйте QR-код под устройством с помощью своего телефона, после чего вы сможете выполнить процедуру добавления своего устройства.
- Откройте приложение Imilab Home, нажмите «+» в правом верхнем углу. Нажмите «IMILAB C21», после чего вы сможете выполнить процедуру добавления своего устройства.



Примечание: Версия приложения может быть обновлена, следуйте инструкциям на основе последней версии приложения.

## Характеристики

---

Название: IMILAB C21	Потребляемая мощность: 5 В --- 2 А
Модель: CMSX38A	Расширяемая память: карта MicroSD (до 64 ГБ)
Вес нетто: 249 г	Размеры: 111 мм × 75 мм × 73 мм
Угол обзора: 105°	Рабочая температура: От -10°C до 40°C
Разрешение: 2560x 1440	Беспроводная связь: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4 ГГц
FCC ID: 2APA9-CMSXJ38A	

## Меры предосторожности

---

- Диапазон температуры эксплуатации для рассматриваемой камеры находится между -10°C и 40°C. Не используйте камеру в среде с температурами выше или ниже указанного диапазона.
- Камера представляет собой точное изделие электронной техники. С целью обеспечения нормальной работы устройства не устанавливайте камеру в среде с высокими уровнями влажности или не допускайте попадания на нее влаги.
- Для улучшения эксплуатационных характеристик изделия не размещайте объектив камеры рядом или напротив отражающей поверхности, например, стеклянных окон/дверей и белых стен, поскольку это приведет к тому, что изображение окажется чрезмерно ярким в непосредственной близости от камеры и более темным на отдалении, а также к тому, что камера будет записывать лишь белый фон.
- Убедитесь в том, что камера установлена в месте с сильным сигналом Wi-Fi. Не располагайте камеру возле объектов, которые могут повлиять на сигнал Wi-Fi, например, металлических объектов, микроволновых печей.
- В нормальных условиях эксплуатации такое оборудование следует содержать на разделительном расстоянии не менее 20 см между антенной и корпусом приемного устройства.

## Комментарий от Федеральной комиссии по связи (FCC)

Изменения или модификации, ясно не подтвержденные стороной, ответственной за соответствие техническим условиям, могут ликвидировать право пользователя на использование оборудования. Данное устройство соответствует Части 15 правил Федеральной комиссии по связи.

Работа попадает под действие двух следующих условий:

- (1) Данное устройство вызывает недопустимые помехи, и
- (2) Данное устройство должно воспринимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызывать сбой в работе.

Примечание: Данное оборудование было протестировано и установлено соответствующим ограничениям для цифрового устройства Класса В согласно Части 15 правил Федеральной комиссии по связи. Данные ограничения предназначены для обеспечения надлежащей защиты от недопустимых помех при установке в жилых помещениях. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию. В случае установки и использования не в соответствии с инструкциями, может вызывать вредные помехи для радиосвязи. Однако, гарантии отсутствия помех при определенной установке нет. Если данное оборудование приводит к вредным помехам в приеме радио- или телевизионного сигнала, что можно определить путем включения и выключения устройства, пользователю рекомендуется попробовать исправить помехи с помощью одного или нескольких нижеприведенных способов:

- Изменить ориентацию или местоположение антенны приемника.
- Увеличить расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключить оборудование к розетке в сети, отличной от сети подключения приемника.
- Проконсультироваться с поставщиком или опытным мастером по ремонту радио/ТВ для получения помощи.

Комментарий от Федеральной комиссии по связи о безопасном расстоянии установки в 20 см (FCC) Данное оборудование соответствует пределам излучения в неконтролируемой среде, установленным Федеральной комиссией по связи (FCC).

Оборудование должно устанавливаться и использоваться с минимальным расстоянием 20 см между радиатором и вашим телом. Данный передатчик не должен совмещаться и работать совместно с какой-либо другой антенной или передатчиком.

## Информация об утилизации и переработке отходов электрического и электронного оборудования (WEEE)



Все продукты, отмеченные этим символом, являются отходами электрического и электронного оборудования (WEEE согласно директиве 2012/19/EU), которые нельзя смешивать с несортированными бытовыми отходами. Вместо этого, вам следует защищать здоровье людей и окружающую среду, передавая использованное оборудование в специальный пункт сбора отходов электрического и электронного оборудования, специально выделенный правительством или местными органами власти. Правильная утилизация и переработка помогут предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека. Для получения дополнительной информации о местонахождении, а также об условиях, действующих в таких пунктах сбора, свяжитесь с монтажной организацией или местными органами власти.

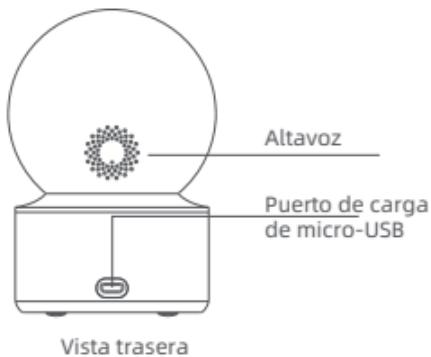
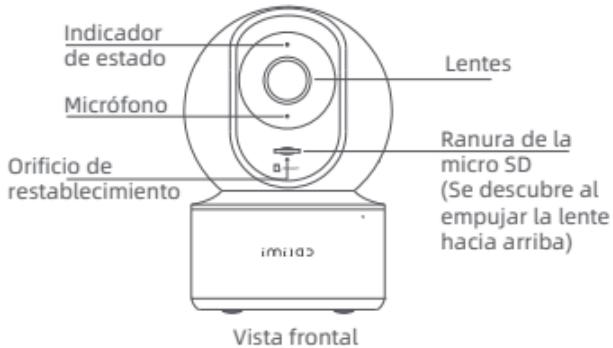
## Декларация соответствия ЕС

Настоящим, компания «Shanghai Imilab Technology Co., Ltd.» заявляет, что радиотехническое оборудование типа IMILAB C30 соответствует Директиве 2014/53/EC.



## Descripción del producto

---



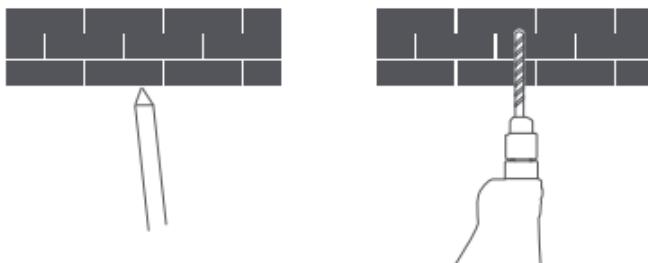
Contenidos del paquete: IMILAB C21 x 1, cable de alimentación x 1, paquete de accesorios para montaje en pared x 1, manual del usuario al x 1

## Instalación

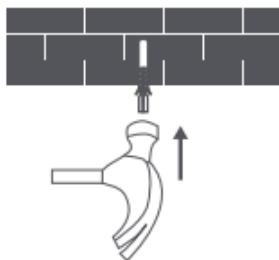
La IMILAB C21 se puede colocar en una serie de superficies horizontales, como un escritorio, una mesa de comedor y una mesa de café. También se puede montar en la pared.

### Montaje de la IMILAB C21 en la pared

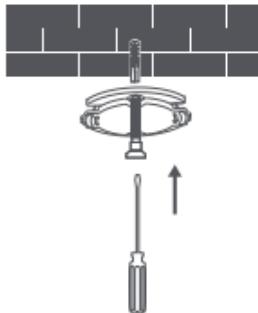
1. Perfore dos orificios en la pared utilizando la base de la IMILAB C30 como plantilla. Se recomienda marcar con un lápiz la ubicación de los orificios antes de perforar. El diámetro de cada agujero es de aproximadamente 6 mm y la profundidad es de aproximadamente 30 mm.



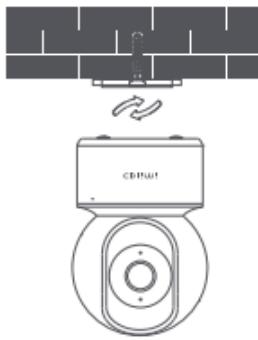
2. Inserte los dos anclajes de plástico en los orificios de la pared.



3. Asegúrese de colocar la unidad de base de modo que la flecha apunte hacia arriba. Fije la unidad de base en su lugar apretando los tornillos en los anclajes de plástico.



4. Al hacer coincidir las ranuras de la parte inferior de la unidad de la cámara con el área elevada de la unidad base, presione hacia abajo hasta que las dos superficies estén niveladas y luego gire la unidad de la cámara en cualquier dirección para bloquearla en su posición.



#### ⚠ Advertencia:

Para evitar daños o lesiones, el dispositivo debe fijarse de forma segura al suelo/pared como se especifica en las instrucciones de instalación.

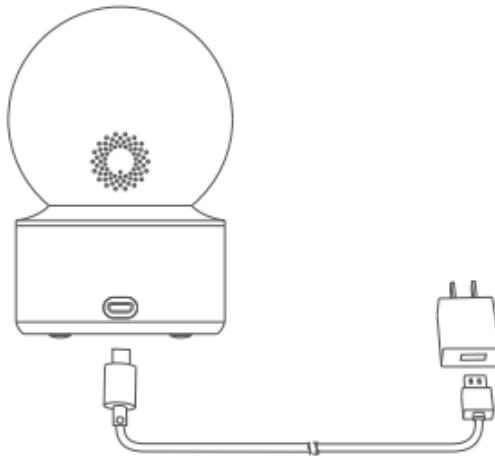
⚠ Si va a montar la cámara de seguridad en una pared: tenga en cuenta que la pared debe poder soportar al menos el triple del peso total del producto.

## Instrucciones del producto

---

### • Encender el dispositivo

IMILAB C21 se activará de manera automática una vez que se haya insertado el cable de alimentación en el puerto de carga de micro-USB.



1. Si la luz indicadora parpadea en color naranja, significa que el dispositivo se ha activado correctamente. De lo contrario, restablezca el dispositivo.
2. Una vez que se haya encendido la IMILAB C21, no intente rotar su cabeza a la fuerza. Si la posición de la cámara no es la correcta, puede hacer los ajustes necesarios a través de la aplicación.

- **Luz de indicación**

Encendida en azul: conectado / el estado del dispositivo es normal

Parpadeo azul: error de red

Parpadeo rápido naranja: esperando conexión

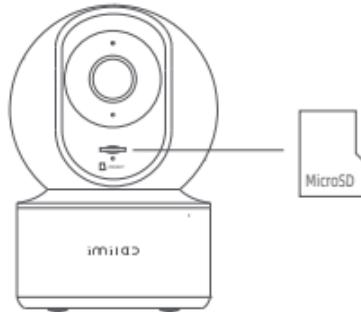
Parpadeo lento naranja: actualización del sistema en curso

- **Instalación de tarjeta microSD**

Asegúrese de que la fuente de alimentación de la IMILAB C21 esté ya desconectada.

Ajuste la lente de cámara hacia arriba hasta que se revele la ranura MicroSD, y luego inserte la tarjeta MicroSD en la ranura (el lado con puntos de contacto debe estar hacia abajo).

Nota: Apague la fuente de alimentación de la IMILAB C21 antes de insertar o extraer la tarjeta MicroSD. Utilice una tarjeta Micro SD auténtica fabricada por un proveedor cualificado, con una velocidad de lectura/escritura de no menos de U1/Clase 10. (La capacidad máxima de soporte es de 64 GB)



- **Restablecer la configuración de fábrica**

Mantenga presionado el orificio de restablecimiento con una aguja fina y, a continuación, escuchará una voz indicando un "restablecimiento con éxito". Los datos almacenados en la tarjeta MicroSD no se eliminan.

## Instalación de la aplicación Imilab Home

Conecte con la aplicación Imilab Home. Este producto es compatible con las aplicaciones Imilab Home. Controle su dispositivo con las aplicaciones Imilab Home. Escanee el código QR para descargar e instalar la aplicación o busque "Imilab Home" en la tienda de aplicaciones para descargarla e instalarla. Abra la aplicación Imilab Home, toque en "+" en la parte superior derecha y, después, siga las instrucciones para añadir su dispositivo.



## Añadir dispositivos

- Abra la aplicación Imilab Home, toque "+" en la parte superior derecha. Toque "[-]" y escanee con su teléfono el código QR que está debajo del dispositivo y, a continuación, siga los pasos para añadir sus dispositivo.
- Abra la aplicación Imilab Home, toque "+" en la parte superior derecha. Después de tocar "IMILAB C21" podrá seguir los pasos para añadir su dispositivo.



Nota: La versión de la aplicación podría haberse actualizado, siga las instrucciones en base a la versión actual de la aplicación.

## Especificaciones

---

Nombre: IMILAB C21	Entrada: 5V == 2A
Modelo: CMSXJ38A	Memoria expansible: MicroSD Tarjeta (hasta 64 GB)
Peso neto: 249 g	Dimensiones: 111 mm x 75 mm x 73 mm
Ángulo de visión: 105°	Temperatura de funcionamiento: -10 °C ~ 40 °C
Resolución: 2560 x 1440	Conectividad inalámbrica: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz
FCC ID: 2APA9-CMSXJ38A	

## Precauciones

---

- El rango de temperatura de funcionamiento para esta cámara está entre -10°C y 40°C. No utilice la cámara en entornos con temperaturas superiores o inferiores al rango especificado.
- La cámara es un producto electrónico de precisión. Para garantizar su funcionamiento normal, no instale la cámara en entornos con altos niveles de humedad ni permita que le entre agua.
- Para mejorar el rendimiento de la cámara, no coloque la lente dirigida ni cerca de superficies reflectantes, como ventanas o paredes blancas, ya que la imagen será demasiado brillante en las áreas cercanas a la cámara y más oscuras en las áreas más lejanas, o la cámara producirá imágenes en blanco.
- Asegúrese de que la cámara se instala en un área con una señal Wi-Fi potente. No coloque la cámara cerca de objetos que puedan afectar a la señal Wi-Fi como objetos metálicos u hornos microondas.
- Bajo unas condiciones normales de uso de este equipo se debe mantener una distancia de separación de, al menos, 20 cm entre la antena y el usuario.

## FCC Declaración

---

Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo. Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC.

La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) Este dispositivo no podrá causar interferencias perjudiciales, y
- (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que podrán causar un funcionamiento no deseado.

Nota: este equipo ha sido probado y cumple con los límites para el dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar la protección razonable contra las interferencias perjudiciales en la instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar la energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, podrá causar las interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio.

Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan las interferencias en la instalación en particular. Si este equipo causa las interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia tomando una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o cambie la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consulte con el distribuidor o con el técnico de radio / TV experimentado para obtener la ayuda.

Declaración de 20 cm de la FCC: este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC establecidos para el entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y operarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo. Este transmisor no debe colocarse ni funcionar junto con ninguna otra antena o transmisor.

## Información sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos

---



Todos los productos que llevan este símbolo son residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE según la directiva 2012/19/UE) que no deben mezclarse con residuos domésticos sin clasificar. De lo contrario debe proteger la salud de las personas y el medio ambiente depositando los residuos de su equipo en un punto de recogida adecuado para el reciclaje de los residuos de equipos eléctricos y electrónicos, designado por las autoridades municipales o locales. La correcta eliminación y el reciclado ayudarán a prevenir posibles efectos negativos para el medio ambiente y la salud humana. Póngase en contacto con el instalador o las autoridades locales para obtener más información sobre la ubicación, así como los términos y condiciones de dichos puntos de recogida.

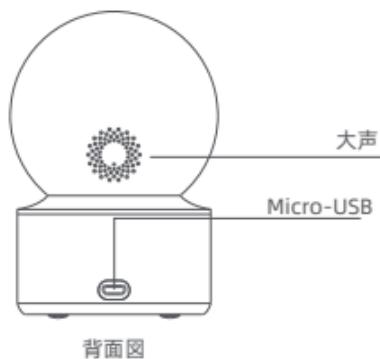
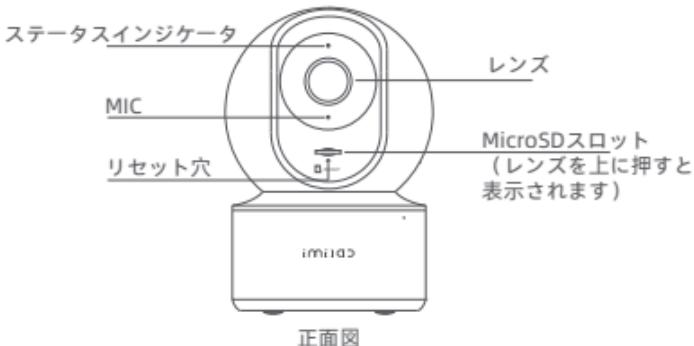
## Declaración de conformidad de la UE

---

Por la presente, Shanghai Imilab Technology Co., Ltd. declara que el tipo de equipo de radio de la IMILAB C21 cumple con la Directiva 2014/53/EU.



## 製品概要



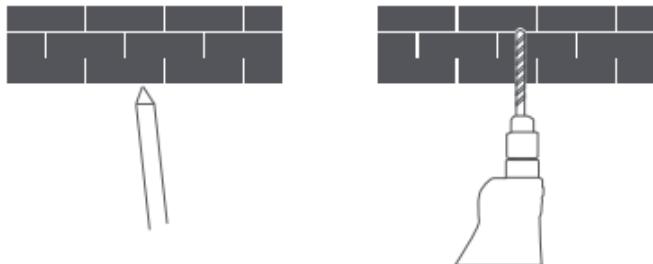
パッケージの内容IMILAB C21 x 1、電源ケーブルx 1、壁取り付けアクセサリパックx 1、ユーザー マニュアルx 1

## 取りつけ方法

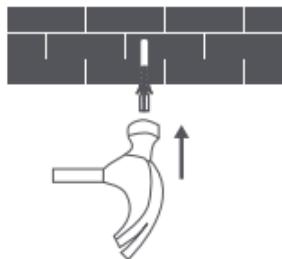
IMILAB C21はデスク、ダイニングテーブル、コーヒーテーブルのような様々な平面に置いて使用することができます。壁に取り付けることもできます。

壁に取り付けられたIMILABC21：

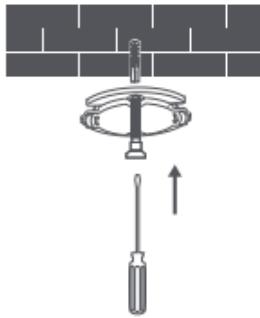
1.IMILAB C21のベースをテンプレートとして使用して、壁に2つの穴を開けます。穴を開ける前に、鉛筆で穴の位置に印を付けることをお勧めします。各穴の直径は約6 mm、深さは約30mmです。



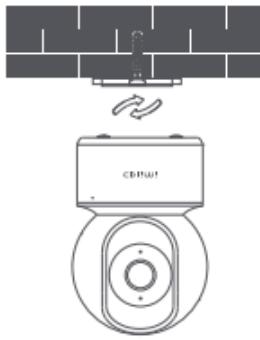
2.プラスチックのアンカーを壁の穴二か所に取りつけます。



3. 土台が矢印の上向きに取りつけられるように確認します。  
ねじをプラスチックのアンカーに入れて締め、土台をしっかり固定します。



4. カメラ本体下部の溝と土台の隆起した部分を合わせます。  
2つの面が平らになるまで押し下げてから、カメラユニットをいすれかの方向に回して所定の位置にロックします。



### △ 警告:

損傷や怪我を防ぐために、デバイスは設置手順で指定されている通りに床/壁にしっかりと固定する必要があります。

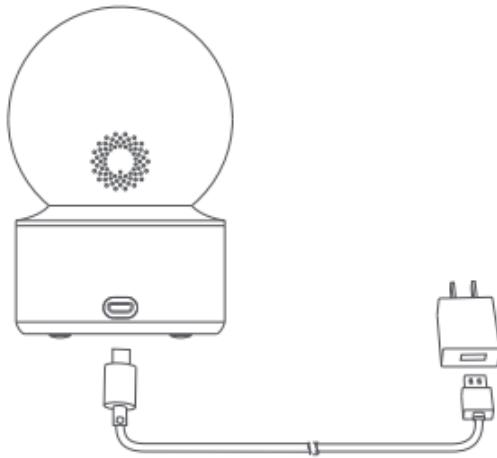
### △ セキュリティカメラを壁に取り付ける:

壁は製品の少なくとも3倍の重量を支える必要があることに注意してください。

# 製品使用説明書

## • デバイスの電源を入れる

IMILAB C21は、電源ケーブルがMicro-USB充電ポートに挿入されると自動的にアクティブになります。



1. インジケータライトがオレンジ色に点滅している場合は、デバイスが正常に起動していることになります。そうでなければ、デバイスをリセットしてください。
2. IMILAB C21の電源を入れたら、無理やりにそのヘッドを回さないでください。カメラの位置が正しくない場合は、アプリから調整できます。

## • インジケータライト

青く点灯：接続済み/デバイスのステータスは正常です

青く点滅：ネットワークエラー

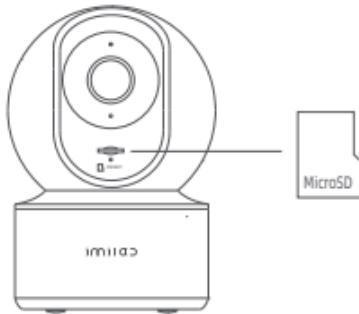
オレンジ色にすばやく点滅：接続を待機中

オレンジがゆっくり点滅：システムのアップグレードが進行中

## • MicroSDカードのインストール

IMILAB C21の電源がすでに切斷されていることを確認してください。MicroSDスロットが見えるまでカメラのレンズを上向きに調整してから、MicroSDカードをスロットに挿入します（接点のある側を下に向ける必要があります）。

注意：MicroSDカードを挿入または取り外す前に、IMILABC21の電源をオフにしてください。読み取り/書き込み速度がU1 / Class 10以上の、認定サプライヤーが製造した純正のMicroSDカードを使用してください。（最大サポート容量は64 GBです）



## • 工場出荷時の設定を復元

細い針でリセット穴を長押しすると、「リセットに成功しました」の音声が聞こえます。

MicroSDカードに保存されているデータは削除されません。

## Imilab Homeアプリをインストールします

Imilab Homeアプリに接続します。本製品はImilab Homeアプリで動作します。Imilab Homeアプリで製品を制御します。QRコードをスキャンして、アプリをダウンロードしてインストールします。または、アプリストアで「Imilab Home」を検索してダウンロードしてインストールします。Imilab Homeアプリを開き、右上の「+」をタップしてから、プロンプトに従って製品を追加します。



## デバイスを追加する

- Imilab Homeアプリを開き、右上の「+」をタップします。「[-]」をタップし、スマートフォンで製品の下のQRコードをスキャンすると、手順に従って製品を追加できます。
- Imilab Homeアプリを開き、右上の「+」をタップします。「IMILABC21」をタップして、手順に従って製品を追加できます。



注意：アプリのバージョンが更新されている可能性があります。現在のアプリのバージョンに基づいた指示に従ってください。

## 仕様

---

名称: IMILAB C21

入力: 5 V⇒2 A

機種: CMSXJ38A

拡張可能なメモリMicroSD カード(64 GBまで)

正味重量: 249 g

寸法: 111 mm x 75 mm x 73 mm

視野角: 105°

動作温度: -10 °C から 40 °C

解像度: 2560 x 1440

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

FCC ID: 2APA9-CMSXJ38A



® 204-B00390

Made in China

## 使用上の注意

---

- このカメラの動作温度範囲は-10°Cから40°Cの間です。指定範囲以上または以下の温度の環境でカメラを使用しないでください。
- カメラは精密電子製品です。正常に動作するように、湿度の高い環境にカメラを設置したり、水が入らないようしてください。
- カメラのパフォーマンスを向上させるために、レンズをガラス窓や白い壁などの反射面に向けて、またはその隣に配置しないでください。カメラに近い領域では画像が過度に明るくなり、遠くの領域では画像が暗くなったり、カメラに白い画像を生成させます。
- Wi-Fi信号が強い場所にカメラが設置されていることを確認してください。金属製の物体、電子レンジなど、Wi-Fi信号に影響を与える可能性のある物の近くにカメラを置かないでください。
- 通常の使用状態において、本製品はアンテナと人体との間に20cm以上離して取り付けて操作する必要があります。

## FCCステートメント

---

コンプライアンスの責任者によって明示的に承認されていない変更または修正は、機器を操作するユーザーの権限を無効にする可能性があります。このデバイスは、FCC規則パート15に準拠しています。

操作には、次の2つの条件が適用されます：

1 ) この機器が有害な干渉を引き起こさないこと。

2 ) この機器の動作に望ましくない影響が及ぶような干渉を含め、受信したあらゆる干渉を受け入れること。

注意：この装置はテスト済みであり、FCC規則パート15に準拠したクラスBデジタル機器の制限に準拠していることが確認されています。これらの制限は、住宅設備での有害な干渉に対する合理的な保護を提供するように設計されています。この装置は、無線周波数エネルギーを生成、使用、および放射する可能性があり、指示に従って設置および使用しない場合、無線通信に有害な干渉を引き起こす可能性があります。

ただし、特定の設置で干渉が発生しないという保証はありません。

この装置がラジオやテレビの受信に有害な干渉を引き起こしているかどうかは、機器の電源をオン/オフすることで判断できます。次の1つ以上的方法で干渉を修正することをお勧めします。

-受信アンテナの向きを変えるか、再配置します。

-機器と受信機の間の間隔を広げます。

-受信機が接続されているものとは異なる回路のコンセントに機器を接続します。

-販売店または経験豊富なラジオ/テレビ技術者に相談してください。

FCC 20cmステートメントこの装置は、制御されていない環境に対して定められたFCC放射線被曝制限に準拠しています。この装置は、ラジエーターと身体の間に20cm以上の距離を置いて設置および操作する必要があります。この送信機は、他のアンテナまたは送信機と同じ場所に配置したり、一緒に操作したりしないでください。

## WEEE情報

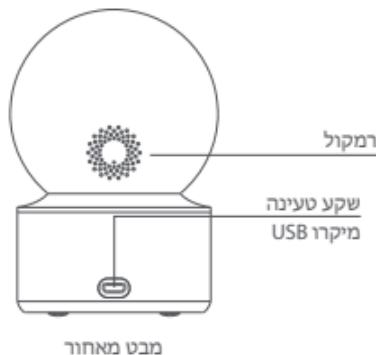
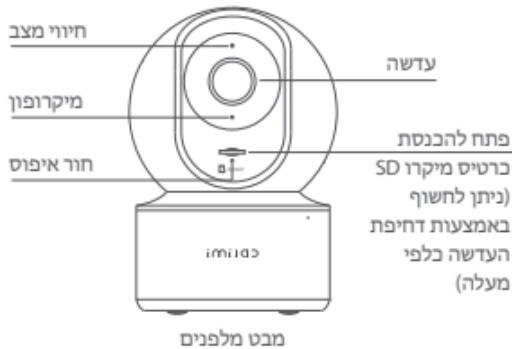


この記号が付いているすべての製品は廃電気電子機器（指令2012/19 / EUのWEEE）であり、未分類の家庭廃棄物と混合してはなりません。代わりに、政府または地方自治体によって指定された廃電気電子機器のリサイクルのために指定された収集ポイントに廃棄物機器を引き渡すことによって、人の健康と環境を保護する必要があります。正しい仕方で行われる廃棄とリサイクルは、環境と人間の健康への潜在的な悪影響を防ぐのに役立ちます。廃棄場所やそのような収集ポイントの利用規約の詳細については、設置業者または地方自治体にお問い合わせください。

## EU適合宣言

これにより、上海創米科技有限公司は無線製品IMILABC21が指令2014/53 / EUに準拠していることを宣言します。

CE

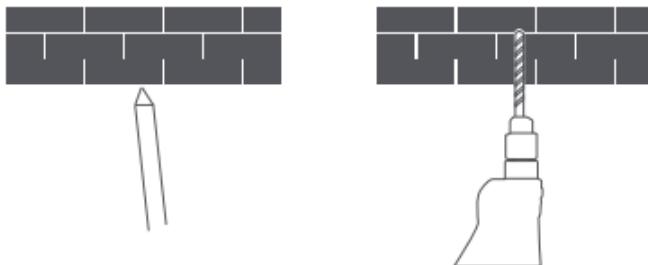


תבולה המארז: מצלמה IMILAB C21 , בבל חשמל , חבילת אביזרים להרכבה על הקיר , מדריך למשתמש .

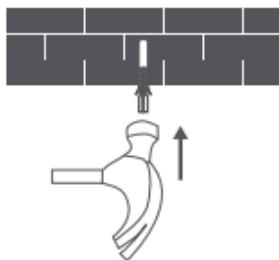
ניתן למקם את המצלמה על מספר משטחים אופקיים, כגון שולחן כתיבה, שולחן אוכל ושולחן קפה. כמו כן ניתן להרכיב אותה על הקיר.

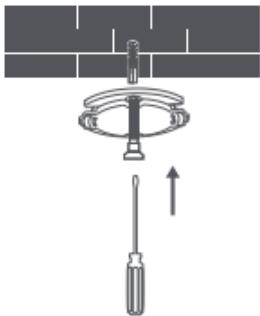
הרכבת מצלמה דגם IMILAB C21 על קיר:

1. קדחו שני חורים בקיר באמצעות שימוש בסיס של IMILAB C21 בטור תבנית. אנו ממליצים לכם לסמך את המיקומים של החור בעורף עייפרון טרם הקידוח. הקוטר של כל חור הינו כ- 6 מ"מ, והעומק כ- 30 מ"מ.

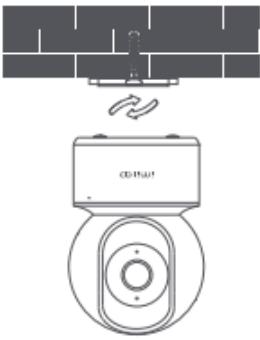


2. הכניסו את שני עוגני הפלסטיק לתוך החורים שבקיר.





3. אנא וודאו שמקומותם את יחידת הבסיס  
ברשות פונה כלפי מעלה. אבטחו את  
יחידת הבסיס במקומה באמצעות  
חיזוק הרגלים לטור עוגני הפלסטייק.



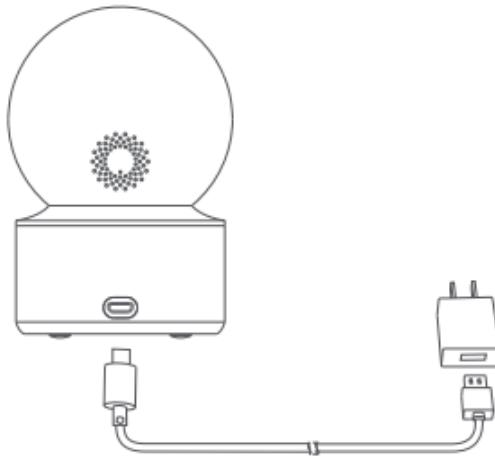
4. התאימו את החטים שבתחתית  
יחידת המצלמה עם השטח המוגבה  
של עליית הבסיס. לחוץ כלפי מטה  
עד שני המשטחים ישרים אחד  
עם השני, לאחר מכן סובבו את יחידת  
המצלמה באחד הכיוונים  
לבעילתה במקום.

**⚠️ אזהרה:**  
על מנת למנוע נזקים או פגיעות, יש לחזק את המכשיר בבטחה לרצפה/  
לקיר במצוין בהוראות ההתקנה.

**⚠️** במקרה של התקנת מצלמת האבטחה על קיר:  
שים לב שהקיר צריך להיות מסוגל לשאת לפחות כל הלחות פי שלוש ממשקלו  
הכפול של המוצר.

### • הפעלת המכשיר

המצלמה תופעל באופן אוטומטי ברגע שכבול החשמל מוכנס לתוך שקע טעינת המיקרו USB.



1. במידה ונוריות החוויה מהבהבת בצלב כתום, הדבר מצין שהמכשיר הופעל בהצלחה. אחרת, אנא אפסו את המכשיר.
2. ברגע שמצלמת IMILAB C21 מופעלת, אנא אל תנסה לסובב את הראש שלו בכוח. במידה ומיקום המצלמה אינו מדויק ניתן לבצע את הבודונים באמצעות האפליקציה.

## • נורית חיורי

נורית בחולה קבועה: מחובר/מצב המבשיר תקין

נורית בחולה מהבהבת: שגיאה ברשת התקשרות

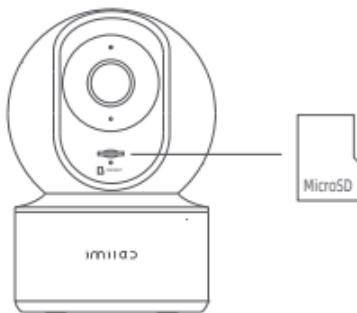
נורית בתומה מהבהבת מורה: המבשיר ממתחן לחיבור

נורית בתומה מהבהבת: שדרוג המערכת בתהילך

## • התקנת ברטיס מיקרו SD

ודאו כי מקור החשמל למכבש IMILAB C21 כבר מחובר. כוונו את עדשת המצלמה כלפי מעלה עד שהSKU המיקרו SD נחשף, לאחר מכן הכניסו את ברטיס המיקרו SD לתוך הפתח (הצד עם נקודות המגע חיבר להיווי עם הפנים בלבד).

שים לב:anca כבוי את ספק הכוח של IMILAB C21 טרם הכנסה או הוצאתה של ברטיס המיקרו SD מתוכו.anca השתמשו בברטיס מיקרו SD מוקרי שיוצר על ידי ספק מומשה, עם מהירות קרייה/כתיבה של לא פחות מ-10 Class 10. (קיבולת תמיכת מרבית היא 64 גיגה ביט).



## • שחזור להגדרות היצורן

לחצו לחיצה ארוכה על חור האיפוס בעדזרת מוחט דקה, אז תובילו לשימוש

את הקול "אייפוס הסטיים בהצלחה".

הנתונים המאוחסנים על ברטיס המיקרו SD לא נמחקו

## התקנת אפליקציית Imilab Home



חברו בUserDefaults אפליקציית Imilab Home. מוצר זה פועל עם אפליקציית Imilab Home. שלווטו במכשיר שלכם בעורצת Imilab Home. סקרו את קוד QR להודדה והתקינו את "Imilab Home" האפליקציה. או חפשו את "Imilab Home" בחנות היישומים להודדה ולהתקנה. פתחו את אפליקציית Imilab Home על "+" בצד ימין למעלה ולאחר מכן נהנו בהתאם להודעות המופיעות על המסך בהוספת המכשיר.

### הוספת מכשיר

- פתחו את אפליקציית Imilab Home, הקישו על "+" בצד ימין למעלה. הקישו על "[" וסקרו את קוד ה-QR מתחת למכשיר באמצעות מכשיר הטלפון שלכם, לאחר מכן באפשרותם לנحوו בהתאם לשלבים להוספת המכשיר שלכם.
- פתחו את אפליקציית Imilab Home, הקישו על "+" בצד ימין למעלה. הקישו על "[IMILAB C21]", לאחר מכן פעלו בהתאם לשלבים להוספת הנייד שלכם.



שיםו לב: יתכן ונורשת האפליקציה עדכנית, אך נהנו בהתאם להנחיות בהתבסס על גרסת האפליקציה הנוכחיית.

זכרון מתרחב: כרטיסי מיקרו SD (בנפח של עד 64 גיגה ביט)	שם: IMILAB C21
מידות: 73x75 מ"מ x 73 מ"מ	דגם: CMSXJ38A
טמפרטורת הפעלה: -40°C ~ 105°C	משקל נטו: 249 גרם
קישוריות אלחוטית: IEEE 802.11 B/G/N 2.4 GHz	זווית צפייה: 105°
	רוחולציה: 1440 X 2560
	2APA9-CMSXJ38A : FCC ID
	כניתה: 5 וולט ≈ 2 אמפר

## אמצעי זהירות

- טווח טמפרטורת הפעלה במצלמה זו הינו בין -10°C ~ +40°C.
- אין לשימוש במצלמה בסביבות עם טמפרטורה מעל או מתחת לטווח המצוין.
- המצלמה מושה מחרך אלקטרוני מדויק. על מנת להבטיח הפעלה תקינה שלא, אין להתקין את המצלמה בסביבות עם דרגות לחות גבראות ואין לאפשר חדרה של מים לתוכה.
- לשיפור איכות הביצועים של המצלמה, אין למקם את עדשת המצלמה בשפהיא פונה לעבר או בסמיכות למשטח משקף, כגון חלונות זכוכית או קיריות לבנים, היהוד שחדבර יגורם למצלמה והמונה להראות בהירה יתר על המידה באזורי הקרכובים למצלמה וכבה יתיר באזורי פרוחקים יותר ממנה. מיקום שגוי עליל גם לנגרום למצלמה להפיק תוצאות לבנות.
- אנא ודאו כי המצלמה מותקנת באחור עס אוות Wi-Fi חזק. אין למקם את המצלמה בקרבת אוטם חפצים שעשויים לפגוע באיכותו.
- Wi-Fi, כגון חפצים שעשויים ממתקת או משדרי קריינה כגון תנורי מיקוגל.
- בתנאי שימוש רגילים, יש לשמרו על מרוחה הפרדה של 20 ס"מ לפחות הפחות בין האנטנה לבין גופו של המשתמש במוביל זה.

שינויים או שיפורים שלא אישרו במפורט על ידי הגורם האחראי, עלולים לבטל את יכולת המשמש להפעיל את הцеיר. התקן זה תואם לסעיף 15 לתקנון FCC.

הפעלת התקן כמפורט לשני התאמים הבאים:

(1) התקן זה לא יכול לנורם להפרעתו, וכן

(2) התקן זה חייב לקבל כל הפרעה שהתקבלה, כולל הפרעות העולמות לנורם פעוללה לא רצואה.

הערה: ציוד זה נבדק ונמצא כי הוא תואם את המגבליות עבור התקן סבירות מפני Class B, תחת סעיף 15 לתקנון FCC. מוגבלת אלו ונועד לספק הנהנה סבירה מפני

הפרעות בהתקנות איזורי מורומים. ציוד זה מיוצר, משומש, ויכול להפיק

אנרגיהית תדרי דרי, ואם אינו מותקן ומופעל בהתאם להוראות, הוא עלול לנורם

עם זאת, אין כל עורבה כי הפרעה לא תתרחש בהתקנה מסוימת. אם ציוד זה להפרעות לתקורת דרי,

אכן גורם להפרעות בקהלית דרי או טלוויזיה, שכןין לביעוע על ידי כבוי והפעלה

של היציר, המשתמש מוחמן לנסוטות לתקן את ההפרעה באחת או יותר מהדריכים

הבאות:

-כיוון או מקום חדש של האנטנה המתקבלת.

-הגדלת המרחק בין היציר למקלט.

חבר או תדר השקע למעגל שונה מה שאליו מחובר המקלט.

התטייעץ עם הספק או עם טכני דרי / טלוויזיה מנוסה לעזרה.

הצהרת FCC 20cm : ציוד זה עומד בהגבילות החשיפה לקרינה FCC בסביבה

בלתי מבוקרת. יש להתקן ולהפעיל ציוד זה במרחק מינימלי של 20 ס"מ בין

הרדייאטור לנוף. אין מקום להשתמש במכשיר זה בשילוב עם אנטנה או

מדר אחר.



כל המוצרים הנושאים סמל זה הם פסולת ציוד חשמלי ואלקטרוני (WEEE) לפי הוראה EU/19/2012, שאן לעורב עם פסולת ביתית לא ממינית. במקום זאת, עליך להגן על בריאותך ועל איכות הסביבה על ידי מסירת ציוד הפסולת שלך, לכבודת איסוף ייוזדי למייחזר פסולות ציוד חשמלי ואלקטרוני, שנקבעה על ידי הממשלה או הרשויות המקומיות. סילוק ומיחזור נכונים יסייעו במניעת השלבות שליליות אפשריות לטבעה ולבריאותך.anca צrho קשור עם המתקן או הרשות המקומיות לקבלת מידע ולביראותך.

### הצהרת תאימות של האיחוד האירופי

חברת Shanghai Imilab Technology Co. Ltd, מצהירה בזאת כי ציוד .EU/2014/53 עומד בהוראות IMILAB C21 הרדיו





## WARNING

This product can expose you to  
chemical Lead which is known to the  
state of California to cause cancer.

For more information, go  
[www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

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

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



MADE IN CHINA