

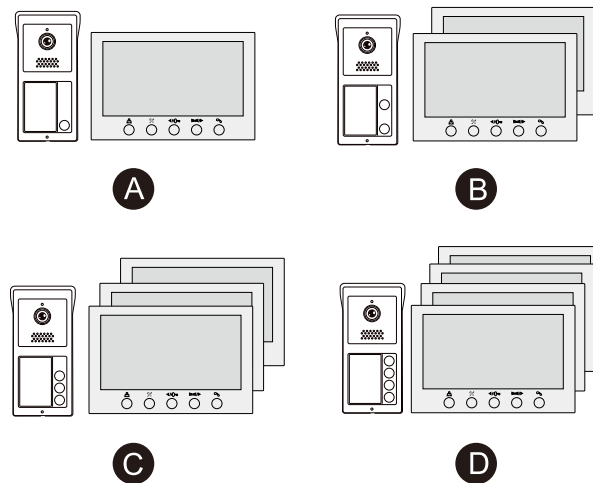
SCAN & FOLLOW US



Welcome to send email if any problem.

Support email: support@tmezon.com

Official Website: <http://www.tmezon.com>



tmezon

Operation instruction

7" AHD Video Doorphone

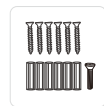
User Manual

Content

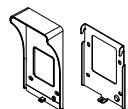
English.....	1-6
Français	7-12
Deutsche.....	13-18
Italiano	19-24
Español.....	25-30

Accessories

	A	B	C	D
Indoor Unit	1	2	3	4
Bracket	1	2	3	4
Outdoor Unit	1	1	1	1
Adapter	1	2	3	4



Screw Pack



Rain shade/Mounting plate (optional)

Features

- 7 inch TFT screen with widescreen images and no radiation, low power consumption but high definition.
- IPX5 waterproof.
- Release the electric lock and gate lock.
- Ringtone, talk volume, image brightness and contrast adjustable.
- 16 melodies for option.
- Monitor the outside.
- Do not Disturb Function.
- Non-polarised two wires connection.
- Ringback tone for the outdoor unit.

Specification

Indoor Unit

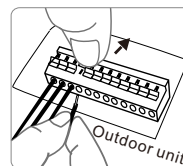
Screen Size	7"
Screen Resolution	1024×600 (RGB)
Adapter	Input: AC100-240V 50/60Hz Output: DC32V 0.8A
Power Consumption (Connecting outdoor unit)	Static State<0.5W, Working State<9W
Ringtone/Talking Volume	70~80dB (30cm)
Operating Temperature	-10°C~50°C
Relative Humidity	10%~90%(RH)
Outline Size	184(W)*123.8(H)* 20.5(D)mm

Outdoor Unit

Camera Resolution	1288H x 728V (NTSC)
Talking Volume	70~80dB (30cm)
View Angle	Horizontal ≤ 82° Vertical ≤ 41°
Operating Temperature	-20°C~50°C
Relative Humidity	10%~90%(RH)
IP Rating	IPX5
Night vision LED	940 nm Infrared
Outline Size	183(H)x85(W) x39.5(D)mm
Gate lock	≤30V 2A
Electric lock	≤350 mA

Note on wiring connection

How to attach wires to terminals



Slide the button backward, and insert the wire in the corresponding hole. Release the button to clamp the wire in place. Gently pull the wire to see if it is clamped tightly.

- Cable between the indoor and outdoor units:
(Non-polarised two wires connection.)
-0~30m: RVV2 × 0.5mm² copper conductor or twisted pair copper conductor.
-30~50m: RVV2 × 0.75mm² twisted pair copper conductor.
-50~100m: RVV2 × 1.0mm² twisted pair copper conductor.

- Cable for locks:
-0~10m: RVV2 × 1.0mm².

NOTE: Pure copper conductor must be used, using other materials or alloy may affect video quality.

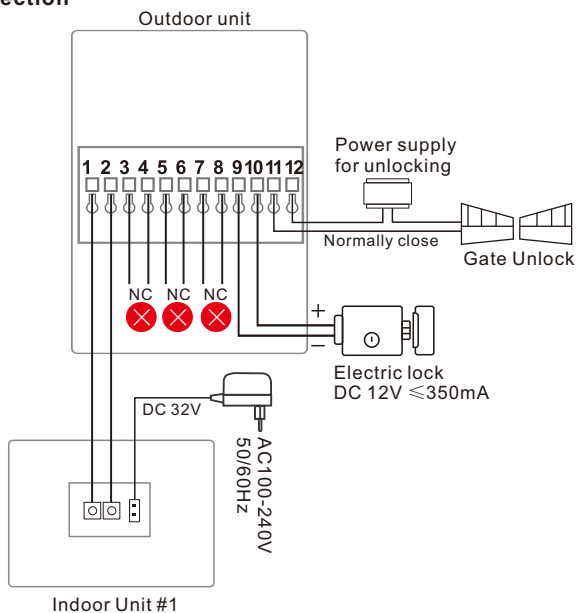
NOTICES

- Turn off the power before wiring
- After installation, if the product doesn't work, check if wires are connected properly and securely.
- Use a slightly damp soft cloth to clean the camera or screen.
- The outdoor unit must not be directly exposed to sunlight.
- If it is unable to unlock, check if wires are connected properly and securely. Also, make sure the voltage for unlocking is sufficient.
- Please strictly follow the instructions to connect wires between the indoor unit and the outdoor unit. Otherwise, abnormal unlocking or calling may happen.
- The image quality may be interfered by strong electromagnetic signals, therefore, when using the product, avoid the electromagnetic sources such as motor and transformer and make sure the circumstance is barrier-free and no interference.

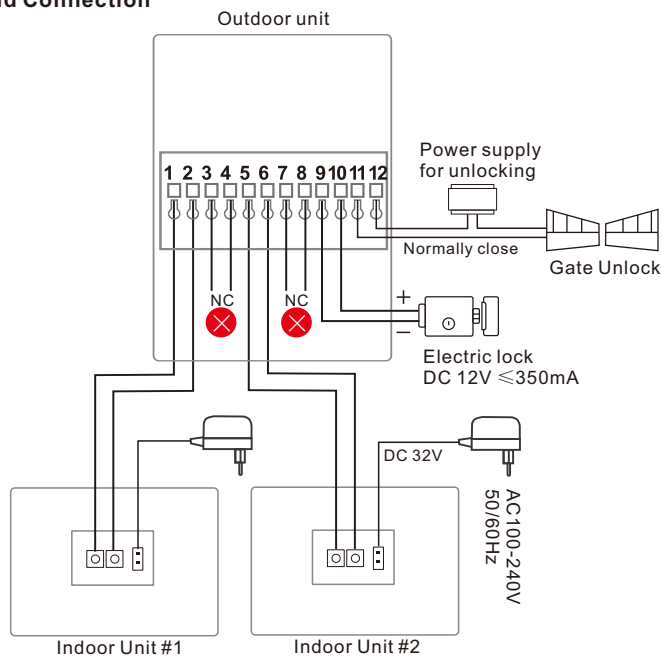
Wiring diagram

⚠ For the NC (Not Connected) terminals on the outdoor unit, do not connect any wire to them, otherwise, the video quality will be affected.

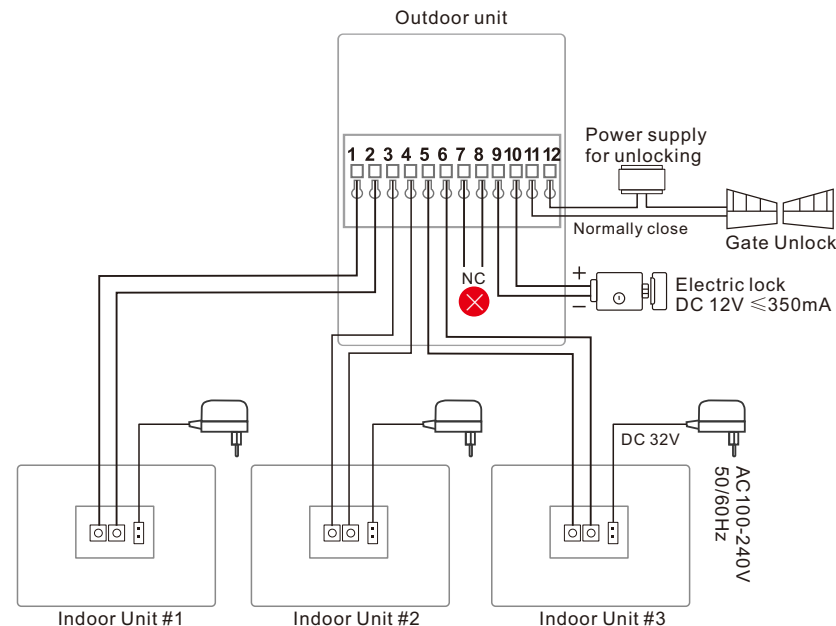
A 1-Household Connection



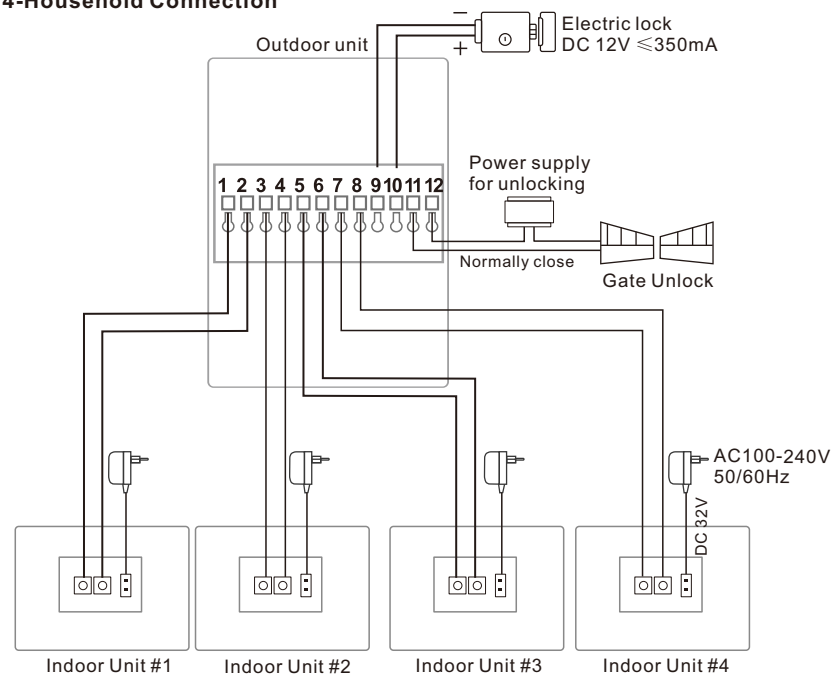
B 2-Household Connection



C 3-Household Connection



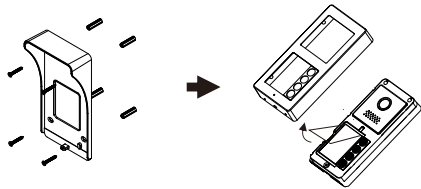
D 4-Household Connection



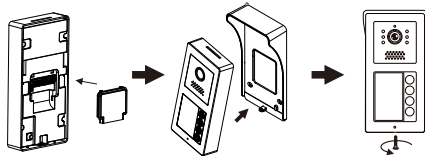
Installation Instruction

Outdoor unit installation

1. Fasten the rain shade on the wall with screws. (1.4-1.6m high from the ground)
2. Take off the front cover, write down the name and then replace the front cover.



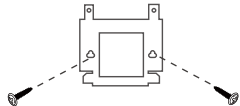
3. Connect wires according to the wiring diagram, then close the water-proof cover.
4. Attach the unit to the rain shade, secure them by using the screw.



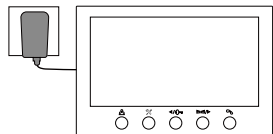
NOTE: Install the mounting plate by referring to the rain shade installation.

Indoor unit installation

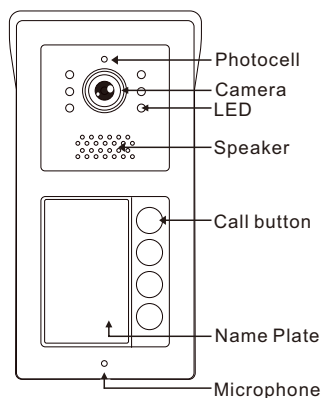
1. Fix the bracket on the wall with screws. (1.4-1.6m high from the ground)



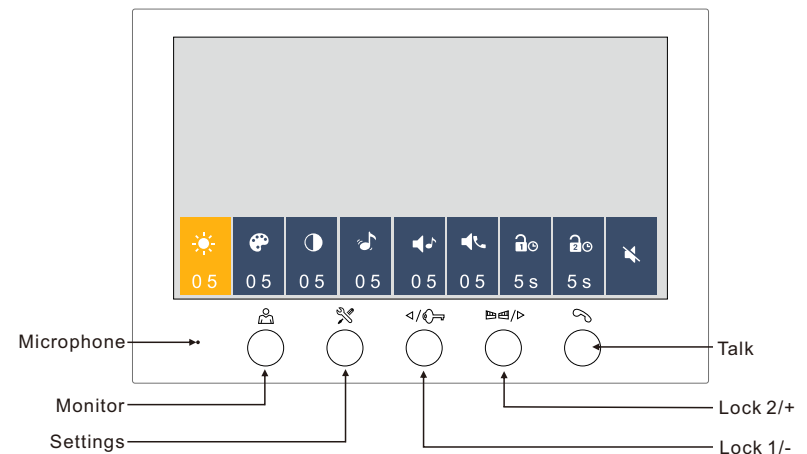
2. Connect the wires according to the wiring diagram.
3. Hang on the bracket.
4. Connect to power supply



Outdoor Unit



Indoor Unit



a. When the visitor presses **CALL Button** on the outdoor unit, the indoor unit will ring and display the visitor's image on the screen. Press **Talk** (📞) button on the indoor unit to talk with the visitor. The talking time is 120s. During the 120s, you can:

- Press **UNLOCK** (🔑) button to release the electric lock,
- Press **GATE UNLOCK** (🚪) button to release the gate lock,
- Press **TALK** (📞) button to hang up.

b. Press **MONITOR** (👤) button to monitor outside. The monitoring time is 60s.

- Press **TALK** (📞) button to talk, the talking time is 120s.
- Press **MONITOR** (👤) button to exit.

c. Do not Disturb Function

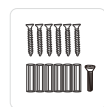
Do not Disturb: In working status, press **SETTINGS** (⚙️) button, the settings menu will pop up on the screen, then press **SETTINGS** (⚙️) button again to select Do Not Disturb "🔕" option. To turn on or off the function, simply press (🔊/🔕) or (🔊/🔕) button. When it is turned on, "🔕" icon will be displayed at the upper right corner of the screen, in this case, the indoor unit will not ring when the outdoor unit calls.

In working status, press **SETTINGS** (⚙️) button, the settings menu will pop up on the screen, then press **SETTINGS** (⚙️) button again to select the option. During the setting, simply press (🔊/🔕) or (🔊/🔕) button to adjust the value.

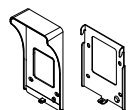
- ☀️ **Brightness:** Level 1-10, default: 5
- 🎨 **Chroma:** Level 1-10, default: 5
- 🌑 **Contrast:** Level 1-10, default: 5
- 🎵 **Ring:** 16 ringtones, default: Ding-Dong
- 🔊 **Ring volume:** Level 1-10, default: level 10(Max)
- 🔊 **Talk volume:** Level 1-10, default: level 10(Max)
- 🔑 **Unlock time1:** 1-5s, default: 3s
- 🔑 **Unlock time2:** 1-5s, default: 3s
- 🔕 **Do not Disturb:** On/Off, default: Off

Accessoires

	A	B	C	D
Unité intérieure	1	2	3	4
Support	1	2	3	4
Unité extérieure	1	1	1	1
Adaptateur	1	2	3	4



Pack de vis



Pare-pluie/Plaque de montage (en option)

Caractéristiques

- Écran TFT 7 pouces avec images grand écran et sans rayonnement, faible consommation d'énergie mais haute définition.
- Étanchéité IPX5.
- Déverrouiller la serrure électrique et le verrou du portail.
- Sonnerie, volume de conversation, luminosité et contraste de l'image réglables.
- 16 mélodies au choix.
- Surveillez l'extérieur.
- Fonction Ne pas déranger.
- Connexion à deux fils non polarisée.
- Tonalité de rappel pour l'unité extérieure.

Spécification

Unité intérieure

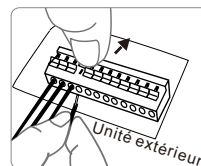
Taille de l'écran	7"
Résolution de l'écran	1024×600 (RGB)
Adaptateur	Saisir: AC100-240V 50/60Hz Sortir: DC32V 0.8A
Consommation d'énergie(Connexion de l'unité extérieure)	État statique<0.5W, État de fonctionnement<9W
Sonnerie/Volume de la conversation	70~80dB (30cm)
Température de fonctionnement	-10°C~50°C
Humidité relative	10%~90%(RH)
Taille du contour	184(W)*123.8(H)* 20.5(D)mm

Unité extérieure

Résolution de la caméra	1288H x 728V (NTSC)
Volume parlant	70~80dB (30cm)
Angle de vue	Horizontal ≤ 82° Vertical ≤ 41°
Température de fonctionnement	-20°C~50°C
Humidité relative	10%~90%(RH)
Indice de protection IP	IPX5
LED de vision nocturne	Infrarouge 940 nm
Taille du contour	183(H)x85(W) x39.5(D)mm
Serrure de porte	≤30V 2A
Serrure électrique	≤350 mA

Remarque sur la connexion du câblage

Comment attacher les fils aux bornes



Faites glisser le bouton vers l'arrière et insérez le fil dans le trou correspondant. Relâchez le bouton pour fixer le fil. Tirez doucement sur le fil pour vérifier qu'il est bien serré.

- Câble entre les unités intérieure et extérieure :
(Connexion à deux fils non polarisés.)
-0~30m : conducteur en cuivre RVV2 × 0,5 mm² ou conducteur en cuivre à paire torsadée.
-30~50m : Conducteur en cuivre à paire torsadée RVV2 × 0,75 mm².
-50~100m : Conducteur en cuivre à paire torsadée RVV2 × 1,0 mm².

- Câble pour serrures :
-0~10m: RVV2 × 1.0mm².

REMARQUE : un conducteur en cuivre pur doit être utilisé. L'utilisation d'autres matériaux ou alliages peut affecter la qualité vidéo.

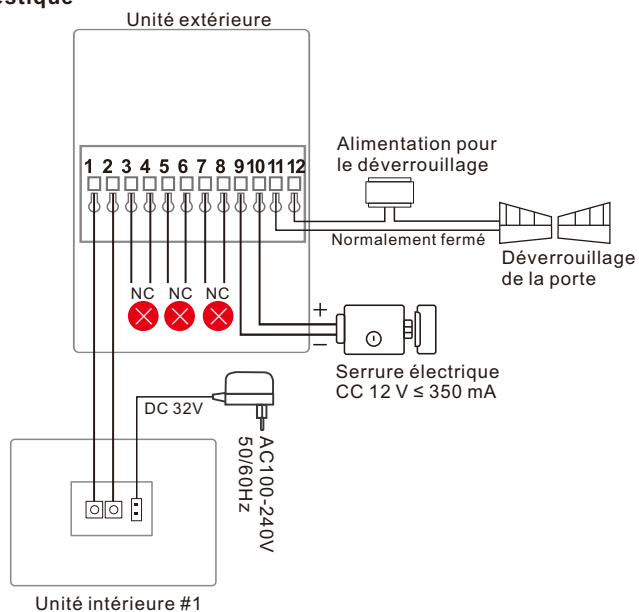
⚠ AVIS

- Coupez l'alimentation avant de procéder au câblage
- Après l'installation, si le produit ne fonctionne pas, vérifiez si les fils sont correctement et solidement connectés.
- Utilisez un chiffon doux légèrement humide pour nettoyer l'appareil photo ou l'écran.
- L'unité extérieure ne doit pas être directement exposée au soleil.
- Si le déverrouillage est impossible, vérifiez que les fils sont correctement branchés et que la tension est suffisante.
- Veuillez suivre scrupuleusement les instructions pour connecter les câbles entre l'unité intérieure et l'unité extérieure. Dans le cas contraire, un déverrouillage ou un appel anormal pourrait se produire.
- La qualité de l'image peut être perturbée par des signaux électromagnétiques puissants. Par conséquent, lors de l'utilisation du produit, évitez les sources électromagnétiques telles que le moteur et le transformateur et assurez-vous que les circonstances sont sans obstacle et sans interférence.

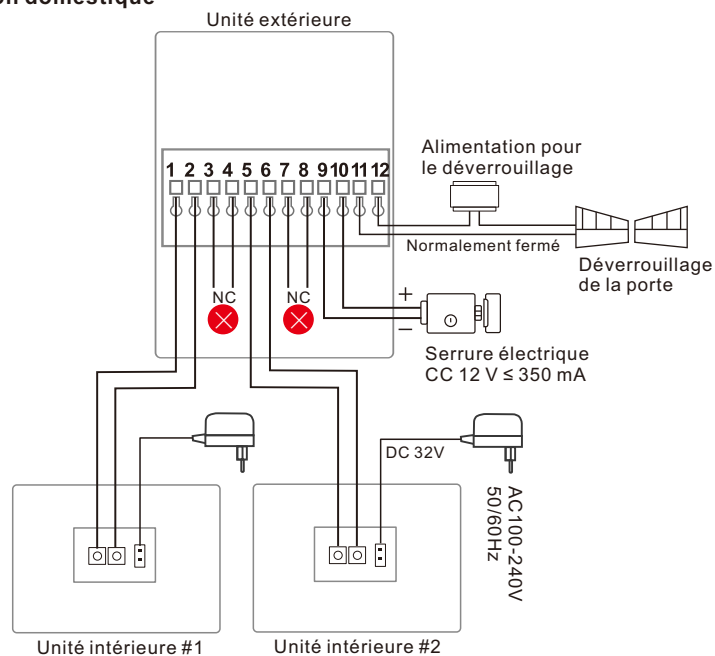
Schéma de câblage

⚠ Pour les bornes NC (non connectées) de l'unité extérieure, ne connectez aucun fil à celles-ci, sinon la qualité vidéo sera affectée.

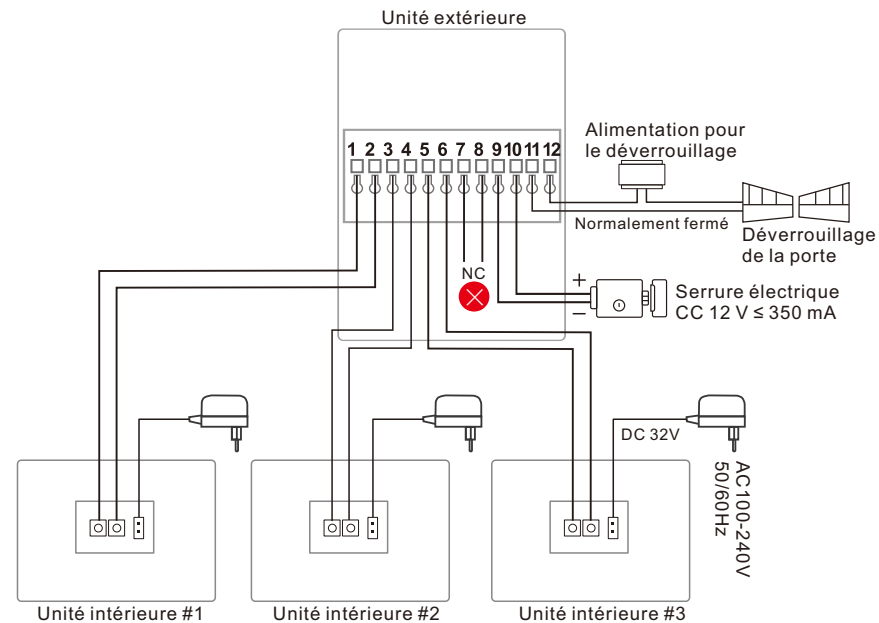
A 1-Connexion domestique



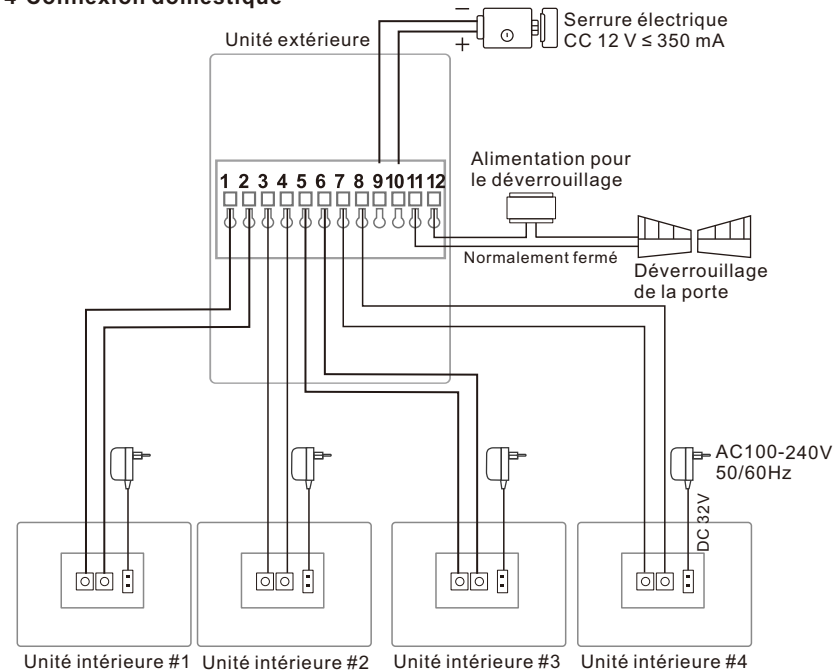
B 2-Connexion domestique



C 3-Connexion domestique



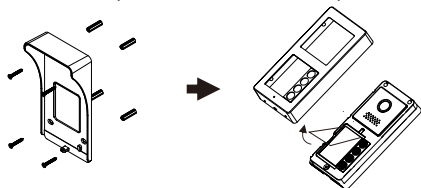
D 4-Connexion domestique



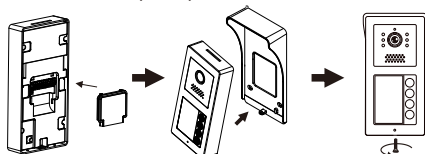
Instructions d'installation

Installation de l'unité extérieure

1. Fixez le pare-pluie au mur avec des vis. (1,4-1,6 m de hauteur du sol)
2. Retirez le capot avant, notez le nom, puis remettez le capot avant en place.



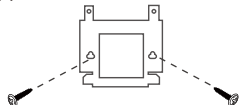
3. Connectez les fils conformément au schéma de câblage, puis fermez le couvercle étanche.
4. Fixez l'unité au pare-pluie, fixez-les à l'aide de la vis.



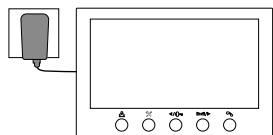
REMARQUE : Installez la plaque de montage en vous référant à l'installation du pare-pluie.

Installation de l'unité intérieure

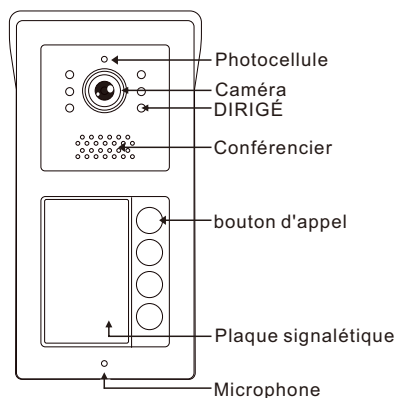
1. Fixez le support au mur avec des vis. (1,4-1,6 m de hauteur du sol)



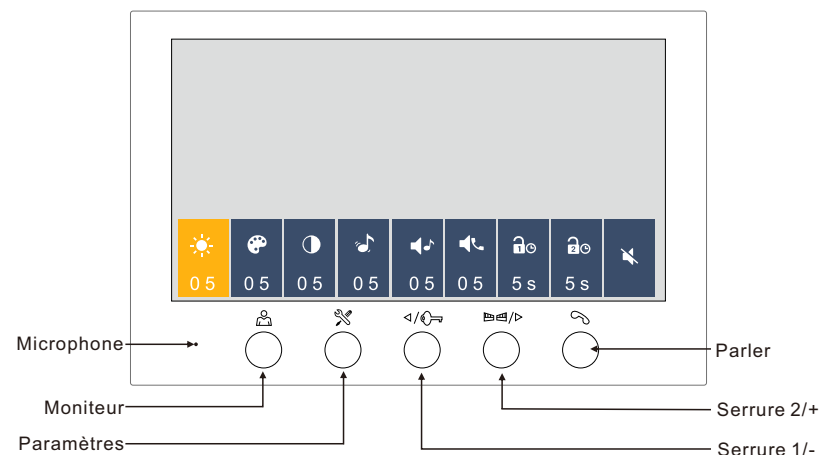
2. Connectez les fils conformément au schéma de câblage.
3. Accrochez-vous au support.
4. Connectez-vous à l'alimentation électrique



Unité extérieure



Unité intérieure



a. Lorsque le visiteur appuie sur le bouton **APPEL** de l'unité extérieure, l'unité intérieure sonne et affiche sa photo à l'écran. Appuyez sur le bouton **Parler** de l'unité intérieure pour parler au visiteur. La durée de conversation est de 120 s. Pendant ces 120 s, vous pouvez :

- Appuyez sur le bouton **DÉVERROUILLER** pour libérer la serrure électrique,
- Appuyez sur le bouton **DÉVERROUILLAGE DU PORTAIL** pour déverrouiller le portail,
- Appuyez sur le bouton **PARLER** pour raccrocher.

b. Appuyez sur le bouton **MONITOR** pour surveiller l'extérieur. La durée de surveillance est de 60 s.

- Appuyez sur le bouton **PARLER** pour parler, le temps de conversation est de 120 s.
- Appuyez sur le bouton **MONITOR** pour quitter.

c. Fonction Ne pas déranger

Ne pas déranger : En mode de fonctionnement, appuyez sur le bouton **Paramètres** pour afficher le menu des réglages. Appuyez ensuite à nouveau sur le bouton **Paramètres** pour sélectionner l'option Ne pas déranger. Pour activer ou désactiver cette fonction, appuyez simplement sur le bouton « » ou « ». Une fois activée, l'icône « » s'affiche en haut à droite de l'écran. Dans ce cas, l'unité intérieure ne sonne pas lorsque l'unité extérieure appelle.

En fonctionnement, appuyez sur le bouton **Paramètres** pour afficher le menu des paramètres. Appuyez ensuite à nouveau sur le bouton **Paramètres** pour sélectionner l'option souhaitée. Pendant le réglage, appuyez simplement sur le bouton « » ou « » pour ajuster la valeur.

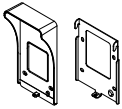
- ☀ **Luminosité:** Niveau 1-10, par défaut : 5
- 🎨 **Chroma:** Niveau 1-10, par défaut : 5
- 🌑 **Contraste:** Niveau 1-10, par défaut : 5
- 🎵 **Sonnerie:** 16 sonneries, par défaut : Ding-Dong
- 🔊 **Volume de la sonnerie:** Niveau 1 à 10, par défaut : niveau 10 (max.)
- 🔊 **Volume de conversation:** Niveau 1 à 10, par défaut : niveau 10 (max.)
- 🔒 **Temps de déverrouillage 1:** 1 à 5 s, par défaut : 3 s
- 🔒 **Temps de déverrouillage 2:** 1 à 5 s, par défaut : 3 s
- 🚫 **Ne pas déranger:** activé/désactivé, par défaut : désactivé

Zubehör

	A	B	C	D
Innengerät	1	2	3	4
Halterung	1	2	3	4
Außengerät	1	1	1	1
Adapter	1	2	3	4



Schraubenpaket



Regenschutz/Montageplatte (optional)

Merkmale

- 7-Zoll-TFT-Bildschirm mit Breitbildbildern und ohne Strahlung, geringer Stromverbrauch, aber hohe Auflösung.
- IPX5 wasserdicht.
- Entriegeln Sie das Elektroschloss und das Torschloss.
- Klingelton, Gesprächslautstärke, Bildhelligkeit und Kontrast einstellbar.
- 16 Melodien zur Auswahl.
- Beobachten Sie die Außenseite.
- „Bitte nicht stören“-Funktion.
- Nicht polarisierter Zweidrahtanschluss.
- Rückrufton für die Außeneinheit.

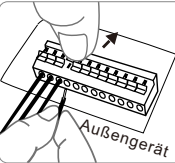
Spezifikation

Innengerät	
Bildschirmgröße	7"
Bildschirmauflösung	1024×600 (RGB)
Adapter	Eingang: AC100-240V 50/60Hz Ausgabe: DC32V 0.8A
Energieaufnahme (Anschluss der Außeneinheit)	Statischer Zustand<0.5W, Arbeitszustand<9W
Klingelton/ Gesprächslautstärke	70~80dB (30cm)
Betriebstemperatur	-10℃~50℃
Relative Luftfeuchtigkeit	10%~90%(RH)
Umrissgröße	184(W)*123.8(H)* 20.5(D)mm

Außengerät	
Kameraauflösung	1288H x 728V (NTSC)
Sprechvolumen	70~80dB (30cm)
Blickwinkel	Horizontal ≤ 82° Vertikal ≤ 41°
Betriebstemperatur	-20℃~50℃
Relative Luftfeuchtigkeit	10%~90%(RH)
IP-Schutzart	IPX5
Nachtsicht-LED	940 nm Infrarot
Umrissgröße	183(H)x85(W) x39.5(D)mm
Torschloss	≤30V 2A
Elektroschloss	≤350 mA

Hinweis zum Kabelanschluss

So befestigen Sie Drähte an Klemmen



Schieben Sie den Knopf nach hinten und führen Sie den Draht in die entsprechende Öffnung ein. Lassen Sie den Knopf los, um den Draht festzuklemmen. Ziehen Sie vorsichtig am Draht, um zu prüfen, ob er fest sitzt.

- Kabel zwischen Innen- und Außeneinheit: (Nicht polarisierter Zweidrahtanschluss.)
-0~30 m: RVV2 × 0,5 mm² Kupferleiter oder Twisted-Pair-Kupferleiter.
-30~50 m: RVV2 × 0,75 mm² Twisted-Pair-Kupferleiter.
-50~100 m: RVV2 × 1,0 mm² Twisted-Pair-Kupferleiter.
- Kabel für Schlösser:
-0~10m: RVV2 × 1.0mm².

HINWEIS: Es müssen Leiter aus reinem Kupfer verwendet werden. Die Verwendung anderer Materialien oder Legierungen kann die Videoqualität beeinträchtigen.

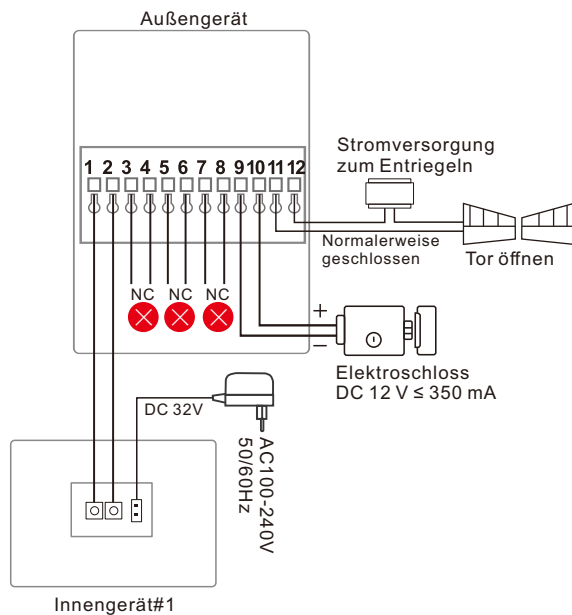
 HINWEISE

- Schalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie die Verkabelung
- Wenn das Produkt nach der Installation nicht funktioniert, überprüfen Sie, ob die Kabel richtig und sicher angeschlossen sind.
- Verwenden Sie zum Reinigen der Kamera oder des Bildschirms ein leicht feuchtes, weiches Tuch.
- Das Außengerät darf nicht direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden.
- Wenn sich das Gerät nicht entriegeln lässt, überprüfen Sie, ob die Kabel ordnungsgemäß und sicher angeschlossen sind. Stellen Sie außerdem sicher, dass die Spannung zum Entriegeln ausreichend ist.
- Bitte befolgen Sie die Anweisungen zum Anschließen der Kabel zwischen Innen- und Außengerät genau. Andernfalls kann es zu einem unnormalen Entsperrn oder Anrufen kommen.
- Die Bildqualität kann durch starke elektromagnetische Signale beeinträchtigt werden. Vermeiden Sie daher bei der Verwendung des Produkts elektromagnetische Quellen wie Motoren und Transformatoren und stellen Sie sicher, dass die Umgebung barrierefrei und ohne Störungen ist.

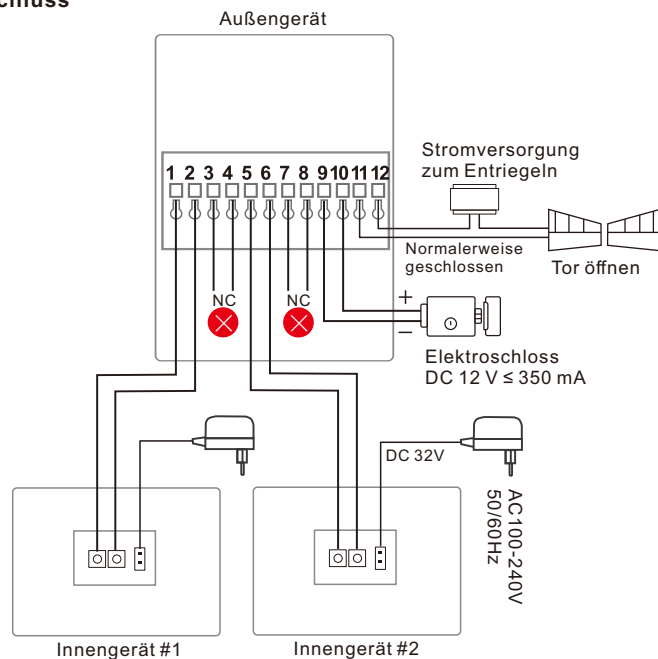
Schaltplan

⚠ Schließen Sie an die NC-Anschlüsse (Nicht verbunden) der Außeneinheit keine Kabel an, da sonst die Videoqualität beeinträchtigt wird.

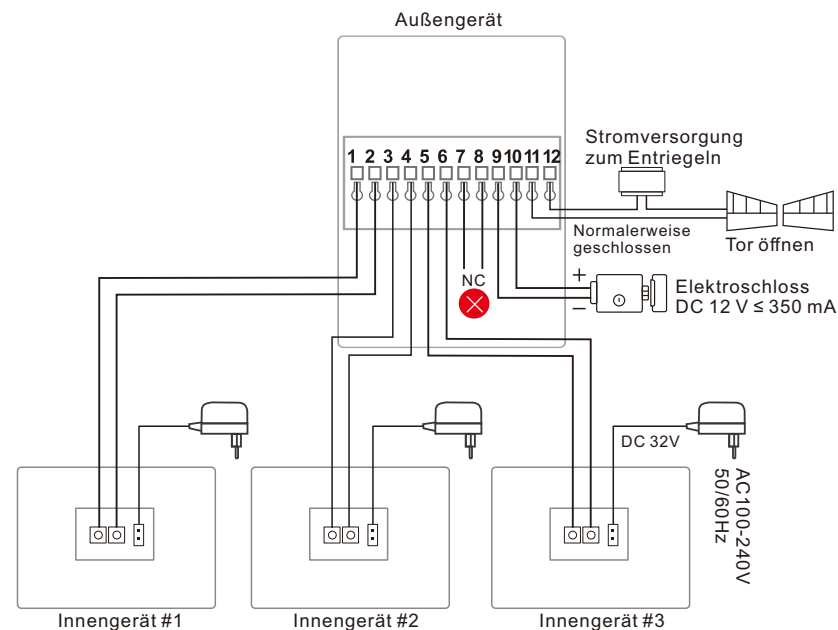
A 1-Hausanschluss



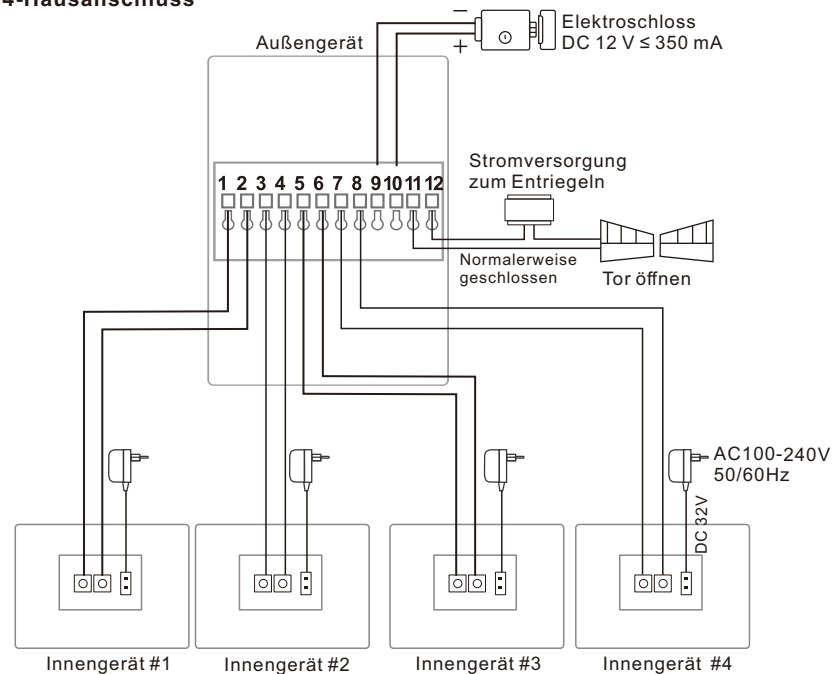
B 2-Hausanschluss



C 3-Hausanschluss



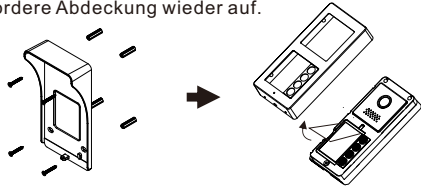
D 4-Hausanschluss



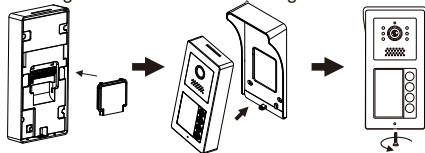
Installationsanleitung

Installation der Außeneinheit

1. Befestigen Sie den Regenschutz mit Schrauben an der Wand. (1,4–1,6 m über dem Boden)
2. Nehmen Sie die vordere Abdeckung ab, schreiben Sie den Namen auf und setzen Sie die vordere Abdeckung wieder auf.



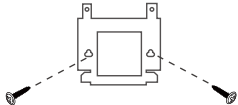
3. Schließen Sie die Kabel gemäß dem Schaltplan an und schließen Sie dann die wasserdichte Abdeckung.
4. Befestigen Sie das Gerät am Regenschutz und sichern Sie es mit der Schraube.



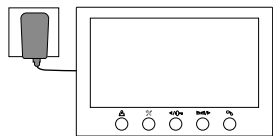
HINWEIS: Installieren Sie die Montageplatte gemäß der Installation des Regenschutzes.

Installation der Inneneinheit

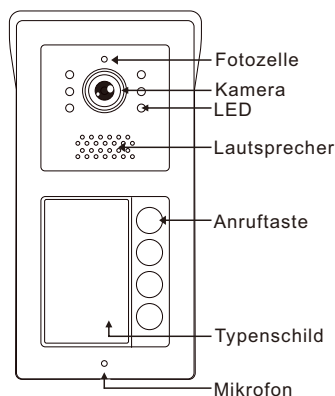
1. Befestigen Sie die Halterung mit Schrauben an der Wand. (1,4–1,6 m über dem Boden)



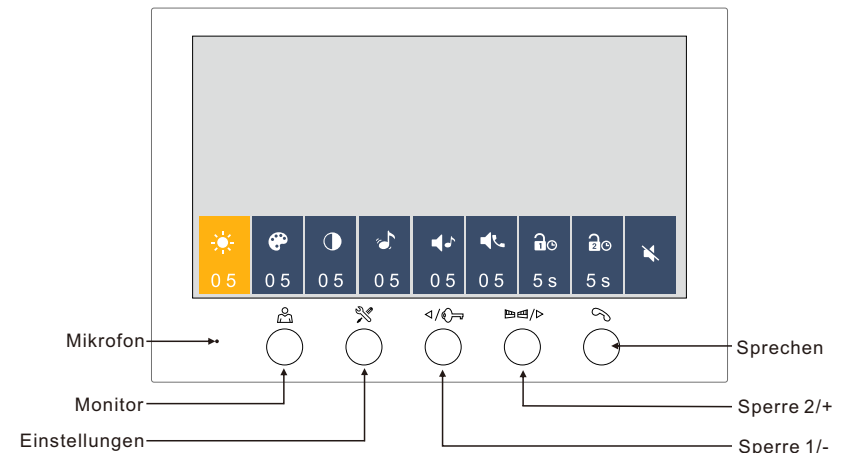
2. Schließen Sie die Kabel gemäß dem Schaltplan an.
3. An der Halterung aufhängen.
4. An die Stromversorgung anschließen



Außengerät



Innengerät



a. Wenn der Besucher die **Anruftaste** an der Außeneinheit drückt, klingelt die Inneneinheit und zeigt das Bild des Besuchers auf dem Bildschirm an. Drücken Sie die **Sprechtaste** an der Inneneinheit, um mit dem Besucher zu sprechen. Die Sprechzeit beträgt 120 Sekunden. Während dieser Zeit können Sie:

- Drücken Sie die Taste **UNLOCK**, um das elektrische Schloss zu entriegeln.
- Drücken Sie die Taste **TOR ENTRIEGELN**, um die Torverriegelung zu lösen.
- Drücken Sie die **Sprechtaste**, um aufzulegen.

b. Drücken Sie die Taste **MONITOR**, um die Umgebung zu überwachen. Die Überwachungszeit beträgt 60 Sekunden.

- Drücken Sie die Taste **Sprechtaste**, um zu sprechen. Die Sprechzeit beträgt 120 Sekunden.
- Drücken Sie zum Beenden die Taste **MONITOR**.

c. Nicht stören-Funktion

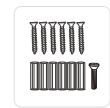
Nicht stören: Drücken Sie im Betriebszustand die Taste **EINSTELLUNGEN**. Das Einstellungs Menü wird auf dem Bildschirm angezeigt. Drücken Sie anschließend erneut die Taste **EINSTELLUNGEN**, um die Option Nicht stören auszuwählen. Zum Ein- oder Ausschalten der Funktion drücken Sie einfach die Taste oder . Bei eingeschalteter Funktion wird oben rechts auf dem Bildschirm das Symbol „ " angezeigt. In diesem Fall klingelt die Inneneinheit nicht, wenn die Außeneinheit ruft.

Drücken Sie im Betriebszustand die Taste **EINSTELLUNGEN**. Das Einstellungs Menü wird auf dem Bildschirm angezeigt. Drücken Sie anschließend erneut die Taste **EINSTELLUNGEN**, um die Option auszuwählen. Während der Einstellung können Sie den Wert einfach mit den Tasten oder anpassen.

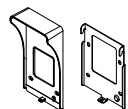
- ☀ **Helligkeit:** Stufe 1–10, Standard: 5
- 🎨 **Chroma:** Stufe 1–10, Standard: 5
- 🌑 **Kontrast:** Stufe 1–10, Standard: 5
- 🎵 **Klingelton:** 16 Klingeltöne, Standard: Ding-Dong
- 🔊 **Klingellautstärke:** Stufe 1–10, Standard: Stufe 10 (Max.)
- 🔊 **Sprechlautstärke:** Stufe 1–10, Standard: Stufe 10 (Max.)
- 🔒 **Entsperrzeit1:** 1–5 s, Standard: 3 s
- 🔒 **Entsperrzeit2:** 1–5 s, Standard: 3 s
- 🔕 **Nicht stören:** Ein/Aus, Standard: Aus

Accessori

	A	B	C	D
 Unità interna	1	2	3	4
 Staffa	1	2	3	4
 Unità esterna	1	1	1	1
 Adattatore	1	2	3	4



Confezione di viti



Parapioggia/Piastra di montaggio (opzionale)

Caratteristiche

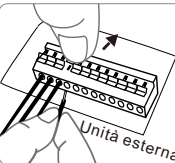
- Schermo TFT da 7 pollici con immagini widescreen e nessuna radiazione, basso consumo energetico ma alta definizione.
- Impermeabile IPX5.
- Sbloccare la serratura elettrica e quella del cancello.
- Suoneria, volume della conversazione, luminosità e contrasto dell'immagine regolabili.
- 16 melodie tra cui scegliere.
- Monitorare l'esterno.
- Funzione "Non disturbare".
- Collegamento a due fili non polarizzati.
- Tono di chiamata per l'unità esterna.

Specificazione

Unità interna		Unità esterna	
Dimensioni dello schermo	7"	Risoluzione della fotocamera	1288H x 728V (NTSC)
Risoluzione dello schermo	1024×600 (RGB)	Volume di conversazione	70~80dB (30cm)
Adattatore	Ingresso: AC100-240V 50/60Hz Produzione: DC32V 0.8A	Angolo di visuale	Orizzontale ≤ 82° Verticale ≤ 41°
Consumo energetico (Collegamento unità esterna)	Stato statico<0.5W, Stato di lavoro<9W	Temperatura di esercizio	-20°C~50°C
Volume suoneria/ parlante	70~80dB (30cm)	Umidità relativa	10%~90%(RH)
Temperatura di esercizio	-10°C~50°C	Grado di protezione IP	IPX5
Umidità relativa	10%~90%(RH)	LED per visione notturna	940 nm Infrarossi
Dimensioni del contorno	184(W)*123.8(H)* 20.5(D)mm	Dimensioni del contorno	183(H)x85(W) x39.5(D)mm
		Serratura del cancello	≤30V 2A
		Serratura elettrica	≤350 mA

Nota sul collegamento dei cavi

Come collegare i fili ai terminali



Fai scorrere il pulsante all'indietro e inserisci il filo nel foro corrispondente. Rilascia il pulsante per bloccare il filo in posizione. Tira delicatamente il filo per vedere se è bloccato saldamente.

- Cavo tra le unità interna ed esterna:
(Collegamento a due fili non polarizzati.)
-0~30m: Conduttore in rame RVV2 × 0,5mm² o conduttore in rame a doppino intrecciato.
-30~50m: Conduttore in rame a doppino intrecciato RVV2 × 0,75 mm².
-50~100m: Conduttore in rame a doppino intrecciato RVV2 × 1,0mm².

- Cavo per serrature:

-0~10m: RVV2 ×1.0mm².

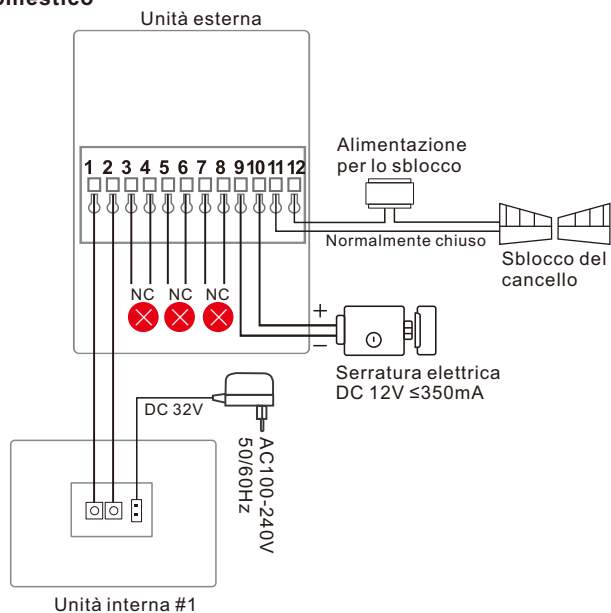
NOTA: è necessario utilizzare un conduttore in rame puro; l'utilizzo di altri materiali o leghe potrebbe compromettere la qualità video.

⚠ AVVISI

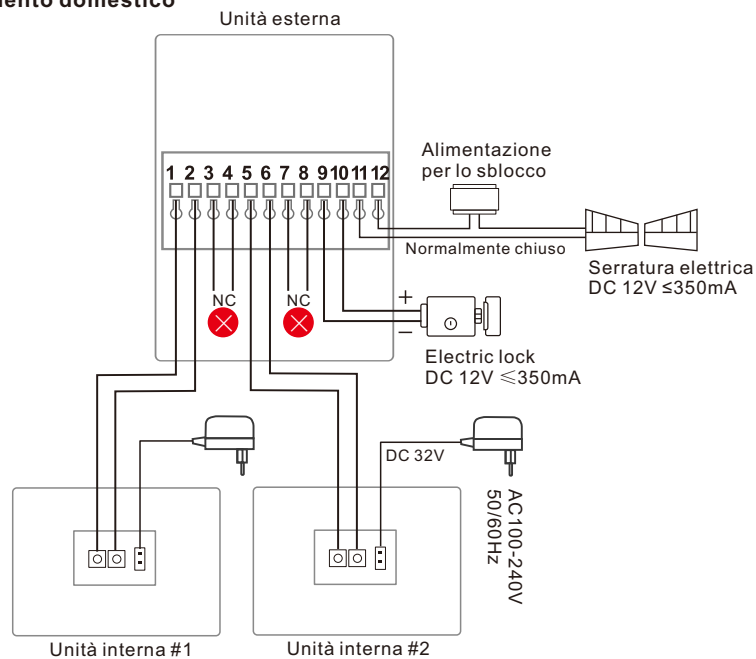
- Spegnere l'alimentazione prima di effettuare il cablaggio
- Se dopo l'installazione il prodotto non funziona, verificare che i cavi siano collegati correttamente e saldamente.
- Per pulire la fotocamera o lo schermo, utilizzare un panno morbido leggermente umido.
- L'unità esterna non deve essere esposta direttamente alla luce solare.
- Se non è possibile sbloccarlo, controllare che i cavi siano collegati correttamente e saldamente. Inoltre, assicurarsi che la tensione per lo sblocco sia sufficiente.
- Si prega di seguire scrupolosamente le istruzioni per collegare i cavi tra l'unità interna e quella esterna. In caso contrario, potrebbero verificarsi sblocchi o chiamate anomale.
- La qualità dell'immagine potrebbe essere disturbata da forti segnali elettromagnetici, pertanto, quando si utilizza il prodotto, evitare fonti elettromagnetiche come motori e trasformatori e assicurarsi che le circostanze siano prive di barriere e interferenze.

⚠ Per quanto riguarda i terminali NC (non collegati) dell'unità esterna, non collegare alcun filo, altrimenti la qualità video ne risentirà.

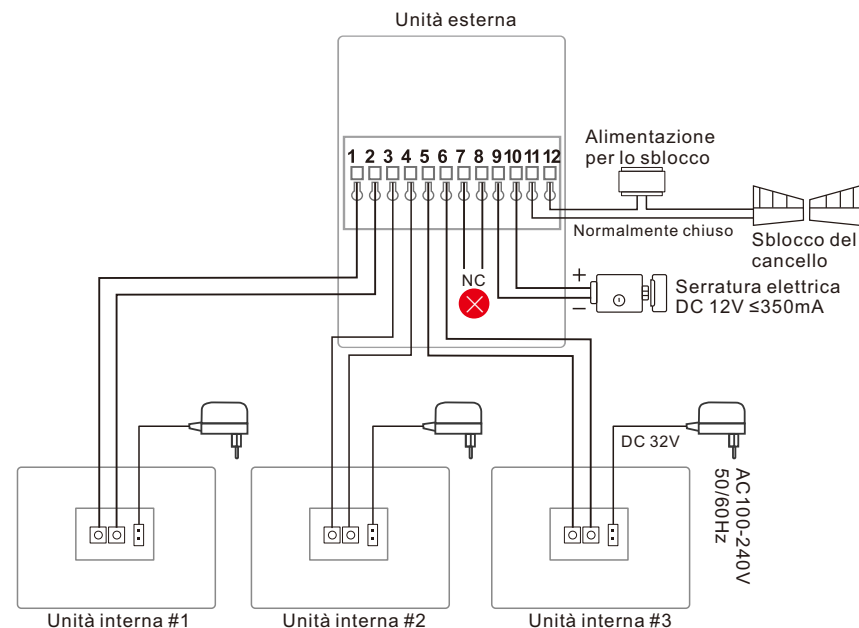
A 1-Collegamento domestico



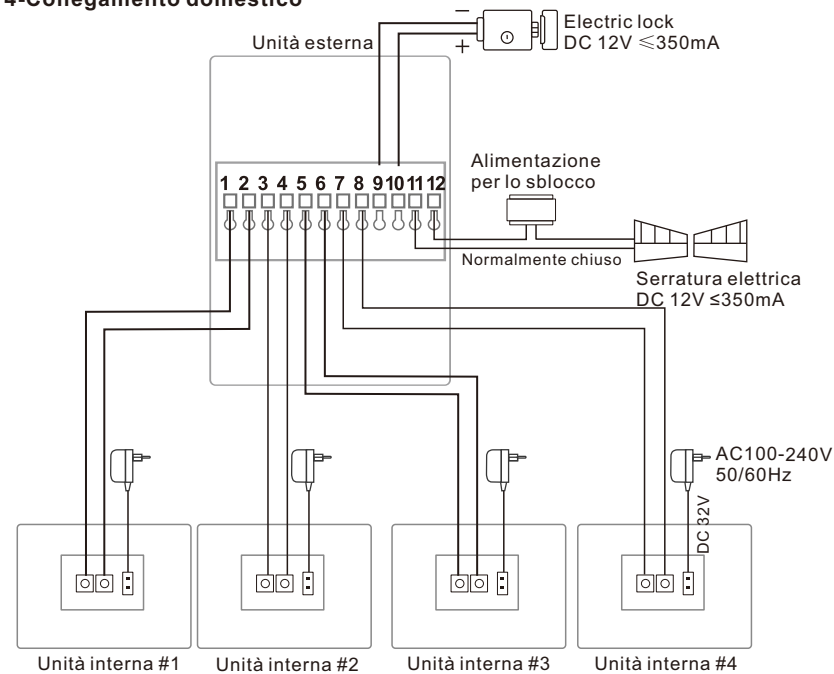
B 2-Collegamento domestico



C 3-Collegamento domestico



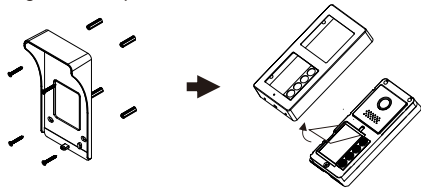
D 4-Collegamento domestico



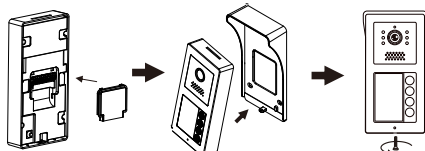
Istruzioni per l'installazione

Installazione unità esterna

1. Fissare la tenda antipioggia alla parete con viti (1,4-1,6 m di altezza da terra).
2. Togliere la copertina anteriore, scrivere il nome e quindi rimettere la copertina anteriore.



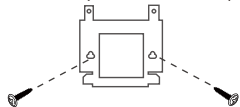
3. Collegare i cavi secondo lo schema elettrico, quindi chiudere il coperchio impermeabile.
4. Fissare l'unità al riparo dalla pioggia utilizzando la vite.



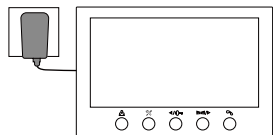
NOTA: installare la piastra di montaggio facendo riferimento all'installazione della protezione antipioggia.

Installazione unità interna

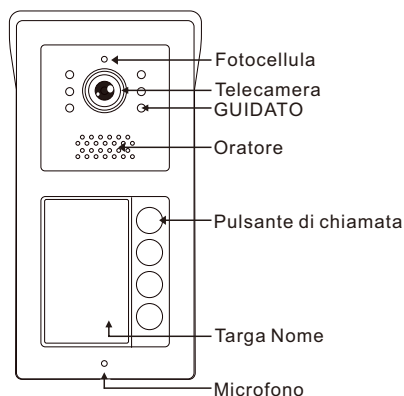
1. Fissare la staffa alla parete con viti. (1,4-1,6 m di altezza da terra)



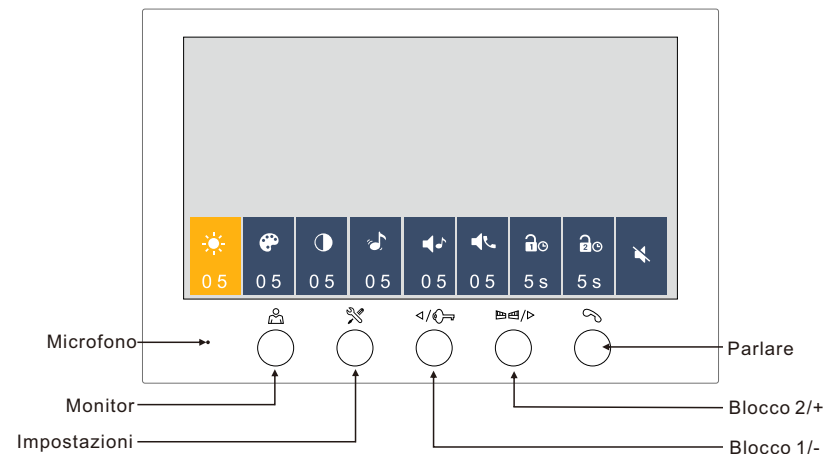
2. Collegare i fili secondo lo schema elettrico.
3. Appendere la staffa.
4. Collegare all'alimentazione



Unità esterna



Unità interna



a. Quando il visitatore preme il pulsante **CALL** sull'unità esterna, l'unità interna squillerà e visualizzerà l'immagine del visitatore sullo schermo. Premere il pulsante **PARLA** (🗨️) sull'unità interna per parlare con il visitatore. Il tempo di conversazione è di 120 secondi. Durante i 120 secondi, è possibile:

- Premere il pulsante **UNLOCK** (🔓) per sbloccare la serratura elettrica,
- Premere il pulsante **GATE UNLOCK** (🚪) per sbloccare il cancello,
- Premere il tasto **PARLA** (🗨️) per riagganciare.

b. Premere il pulsante **MONITOR** (👤) per monitorare l'esterno. Il tempo di monitoraggio è di 60 secondi.

- Premere il pulsante **PARLA** (🗨️) per parlare, il tempo di conversazione è di 120 secondi.
- Premere il pulsante **MONITOR** (👤) per uscire.

c. Funzione Non disturbare

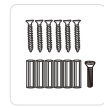
Non disturbare: in modalità di lavoro, premere il pulsante **IMPOSTAZIONI** (⚙️), il menu delle impostazioni apparirà sullo schermo, quindi premere nuovamente il pulsante **IMPOSTAZIONI** (⚙️) per selezionare l'opzione Non disturbare "🔕". Per attivare o disattivare la funzione, premere semplicemente il pulsante (🔊/🔕) o (🔊/🔕). Quando è attivata, l'icona "🔕" verrà visualizzata nell'angolo in alto a destra dello schermo, in questo caso, l'unità interna non suonerà quando l'unità esterna chiama.

In modalità di lavoro, premere il pulsante **IMPOSTAZIONI** (⚙️), il menu delle impostazioni apparirà sullo schermo, quindi premere nuovamente il pulsante **IMPOSTAZIONI** (⚙️) per selezionare l'opzione. Durante l'impostazione, premere semplicemente il pulsante (🔊/🔕) o (🔊/🔕) per regolare il valore.

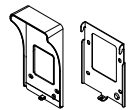
- ☀️ **Luminosità:** Livello 1-10, predefinito: 5
- 🎨 **Croma:** Livello 1-10, predefinito: 5
- 🌑 **Contrasto:** Livello 1-10, predefinito: 5
- 🎵 **Suoneria:** 16 suonerie, predefinito: Ding-Dong
- 🔊 **Volume suoneria:** Livello 1-10, predefinito: livello 10 (max)
- 🔊 **Volume di conversazione:** Livello 1-10, predefinito: livello 10 (massimo)
- 🔒 **Tempo di sblocco1:** 1-5s, predefinito: 3s
- 🔒 **Tempo di sblocco2:** 1-5s, predefinito: 3s
- 🔕 **Non disturbare:** On/Off, predefinito: Off

Accesorios

	A	B	C	D
Unidad interior	1	2	3	4
Soporte	1	2	3	4
Unidad exterior	1	1	1	1
Adaptador	1	2	3	4



Paquete de tornillos



Parasol/Placa de montaje (opcional)

Características

- Pantalla TFT de 7 pulgadas con imágenes panorámicas y sin radiación, bajo consumo de energía pero alta definición.
- Resistente al agua IPX5.
- Libere la cerradura eléctrica y la cerradura de la puerta.
- Tono de llamada, volumen de conversación, brillo de imagen y contraste ajustables.
- 16 melodías para elegir.
- Vigila el exterior.
- Función No molestar.
- Conexión de dos cables no polarizados.
- Tono de llamada para la unidad exterior.

Especificación

Unidad interior

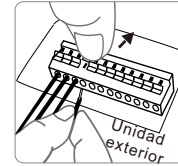
Tamaño de la pantalla	7"
Resolución de pantalla	1024×600 (RGB)
Adaptador	Aporte: AC100-240V 50/60Hz Producción: DC32V 0.8A
Consumo de energía (Conexión de la unidad exterior)	Estado estático<0.5W, Estado de trabajo<9W
Volumen del tono de llamada/habla	70~80dB (30cm)
Temperatura de funcionamiento	-10°C~50°C
Humedad relativa	10%~90%(RH)
Tamaño del contorno	184(W)*123.8(H)* 20.5(D)mm

Unidad exterior

Resolución de la cámara	1288H x 728V (NTSC)
Volumen parlante	70~80dB (30cm)
Ángulo de visión	Horizontal ≤ 82° Vertical ≤ 41°
Temperatura de funcionamiento	-20°C~50°C
Humedad relativa	10%~90%(RH)
Clasificación IP	IPX5
LED de visión nocturna	Infrarrojos de 940 nm
Tamaño del contorno	183(H)x85(W) x39.5(D)mm
Cerradura de puerta	≤30V 2A
Cerradura eléctrica	≤350 mA

Nota sobre la conexión del cableado

Cómo conectar cables a los terminales



Deslice el botón hacia atrás e inserte el cable en el orificio correspondiente. Suelte el botón para fijar el cable. Tire suavemente del cable para comprobar si está bien sujeto.

- Cable entre las unidades interior y exterior:
(Conexión de dos cables no polarizados).
-0~30 m: Conductor de cobre RVV2 × 0,5 mm² o conductor de cobre de par trenzado.
-30~50m: Conductor de cobre de par trenzado RVV2 × 0,75 mm².
-50~100m: Conductor de cobre de par trenzado RVV2 × 1,0 mm².

- Cable para cerraduras:
-0~10m: RVV2 × 1.0mm².

NOTA: Se debe utilizar un conductor de cobre puro, el uso de otros materiales o aleaciones puede afectar la calidad del video.

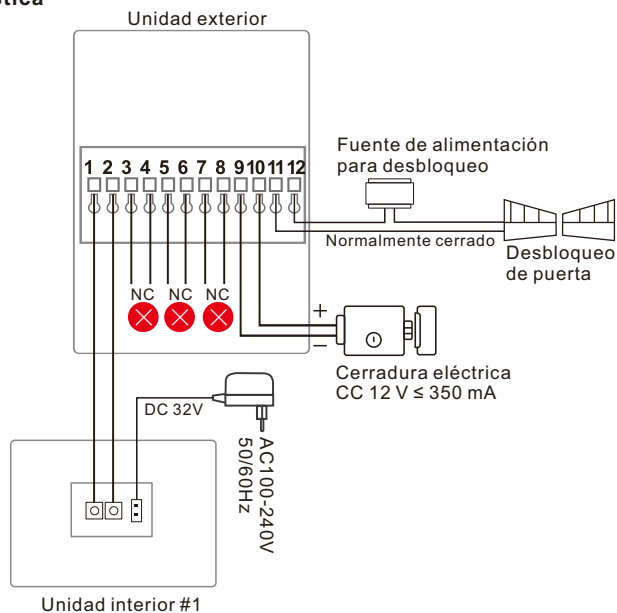
⚠ AVISOS

- Apague la alimentación antes de realizar el cableado.
- Después de la instalación, si el producto no funciona, verifique si los cables están conectados de forma correcta y segura.
- Utilice un paño suave ligeramente húmedo para limpiar la cámara o la pantalla.
- La unidad exterior no debe estar expuesta directamente a la luz solar.
- Si no se desbloquea, compruebe que los cables estén bien conectados y seguros. Además, asegúrese de que el voltaje para desbloquear sea suficiente.
- Siga estrictamente las instrucciones para conectar los cables entre la unidad interior y la exterior. De lo contrario, podrían producirse desbloques o llamadas anormales.
- La calidad de la imagen puede verse afectada por fuertes señales electromagnéticas, por lo tanto, al utilizar el producto, evite las fuentes electromagnéticas como motores y transformadores y asegúrese de que el entorno esté libre de barreras y sin interferencias.

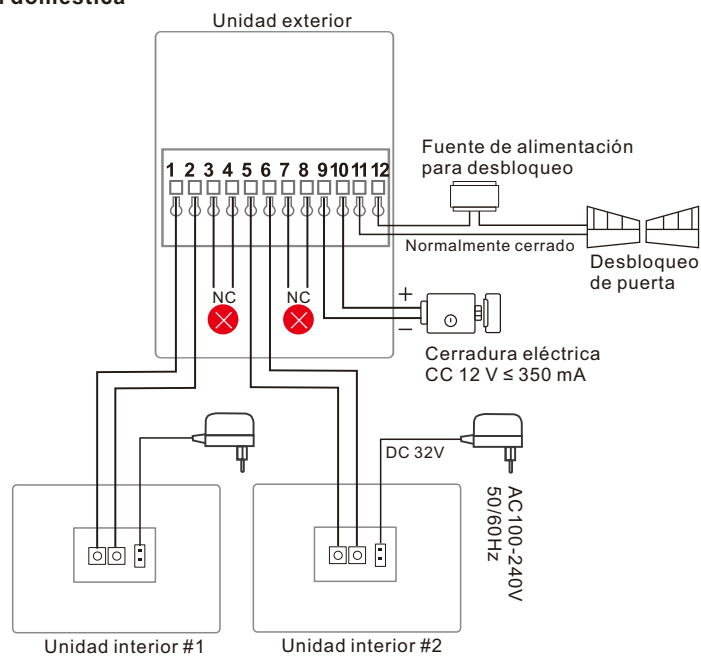
Diagrama de cableado

⚠ Para los terminales NC (no conectado) de la unidad exterior, no conecte ningún cable a ellos, de lo contrario, la calidad del video se verá afectada.

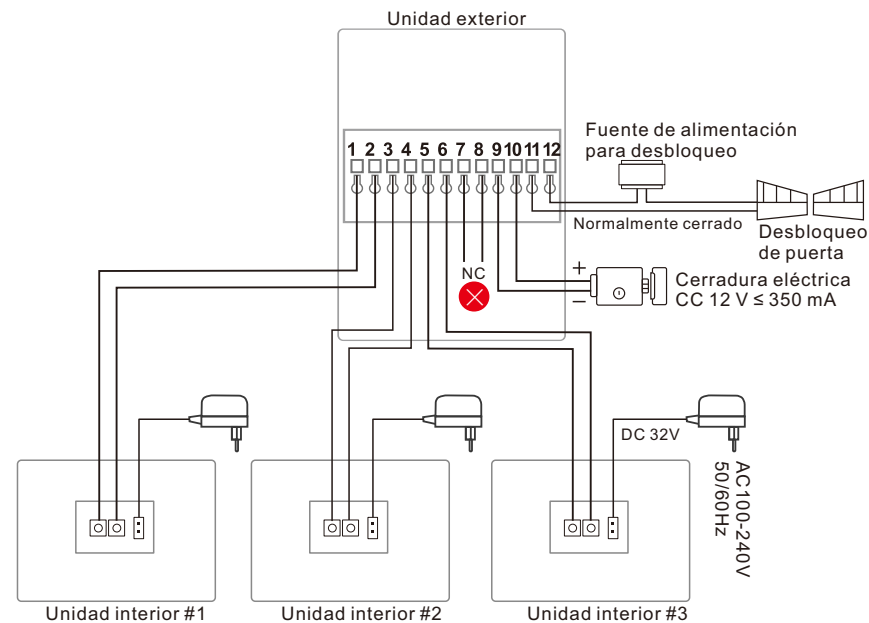
A 1-Conexión doméstica



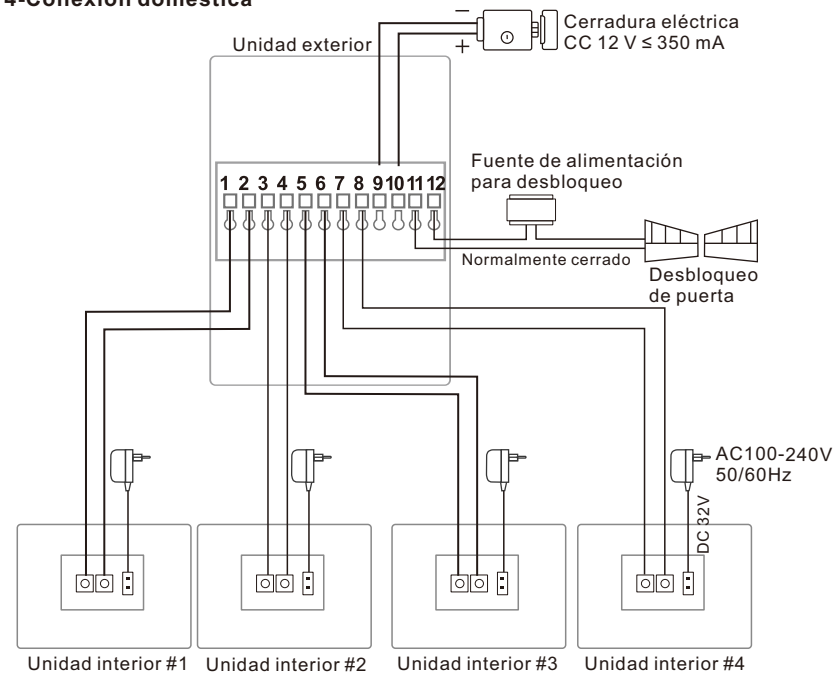
B 2-Conexión doméstica



C 3-Conexión doméstica



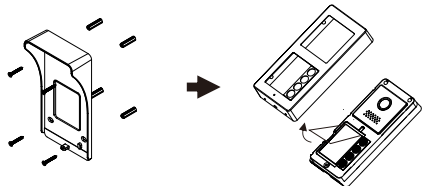
D 4-Conexión doméstica



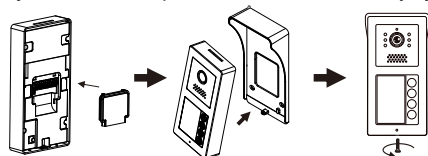
Instrucciones de instalación

Instalación de la unidad exterior

1. Fije la protección contra la lluvia a la pared con tornillos (a una altura de 1,4 a 1,6 m desde el suelo).
2. Retire la cubierta frontal, escriba el nombre y luego vuelva a colocar la cubierta frontal.



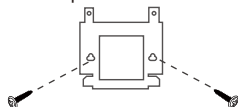
3. Conecte los cables de acuerdo con el diagrama de cableado, luego cierre la cubierta impermeable.
4. Fije la unidad a la protección contra la lluvia y fíjela utilizando el tornillo.



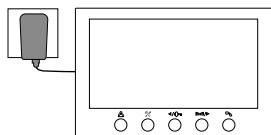
NOTA: Instale la placa de montaje consultando la instalación de la protección contra la lluvia.

Instalación de la unidad interior

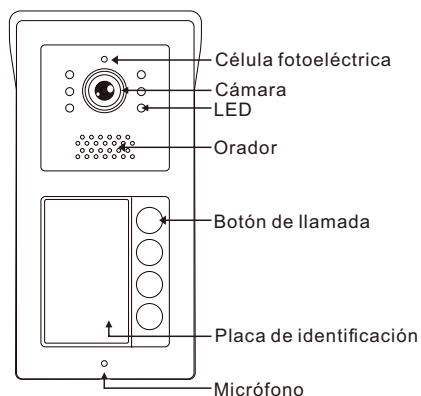
1. Fije el soporte a la pared con tornillos. (1,4-1,6 m de altura desde el suelo)



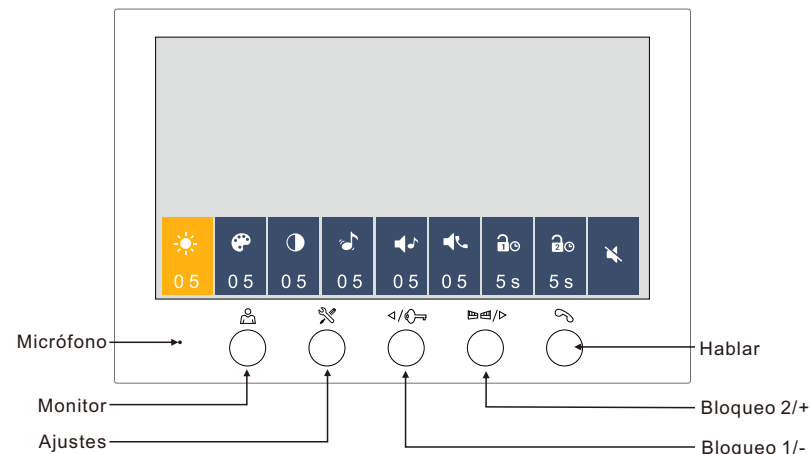
2. Conecte los cables de acuerdo con el diagrama de cableado.
3. Cuélguelo en el soporte.
4. Conectar a la fuente de alimentación



Unidad exterior



Unidad interior



a. Cuando el visitante presione el **botón de llamada** en la unidad exterior, la unidad interior sonará y mostrará su imagen en la pantalla. Presione el botón **Hablar** (🗨️) en la unidad interior para hablar con el visitante. El tiempo de conversación es de 120 segundos. Durante los 120 segundos, puede:

- Presione el botón **DESBLOQUEAR** (🔓) para liberar la cerradura eléctrica,
- Presione el botón **GATE UNLOCK** (🚪) para liberar el bloqueo de la puerta,
- Presione el botón **HABLAR** (🗨️) para colgar.

b. Pulse el botón **MONITOR** (👤) para supervisar el exterior. El tiempo de supervisión es de 60 s.

- Presione el botón **HABLAR** (🗨️) para hablar, el tiempo de conversación es de 120 segundos.
- Presione el botón **MONITOR** (👤) para salir.

c. Función No molestar

No molestar: En modo de funcionamiento, pulse el botón **AJUSTES** (⚙️) para que aparezca el menú de ajustes en la pantalla. A continuación, pulse de nuevo el botón **AJUSTES** (⚙️) para seleccionar la opción No molestar "🔕". Para activar o desactivar la función, simplemente pulse los botones (🔊/🔇) o (⏸️/▶️). Cuando esté activada, el icono "🔕" aparecerá en la esquina superior derecha de la pantalla. En este caso, la unidad interior no sonará cuando la unidad exterior llame.

En modo de funcionamiento, pulse el botón **AJUSTES** (⚙️) para que aparezca el menú de ajustes en la pantalla. Vuelva a pulsar el botón **AJUSTES** (⚙️) para seleccionar la opción. Durante la configuración, simplemente pulse los botones (🔊/🔇) o (⏸️/▶️) para ajustar el valor.

- ☀️ **Brillo:** Nivel 1-10, predeterminado: 5
- 🎨 **Croma:** Nivel 1-10, predeterminado: 5
- 🌑 **Contraste:** Nivel 1-10, predeterminado: 5
- 🎵 **Anillo:** 16 tonos de llamada, predeterminado: Ding-Dong
- 🔊 **Volumen del timbre:** Nivel 1-10, predeterminado: nivel 10 (máximo)
- 🔊 **Volumen de conversación:** Nivel 1-10, predeterminado: nivel 10 (máximo)
- 🔓 **Tiempo de desbloqueo 1:** 1-5 s, predeterminado: 3 s
- 🔓 **Tiempo de desbloqueo2:** 1-5 s, predeterminado: 3 s
- 🔕 **No molestar:** Activado/Desactivado, predeterminado: Desactivado