

# **ALCAD**

## **INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO**

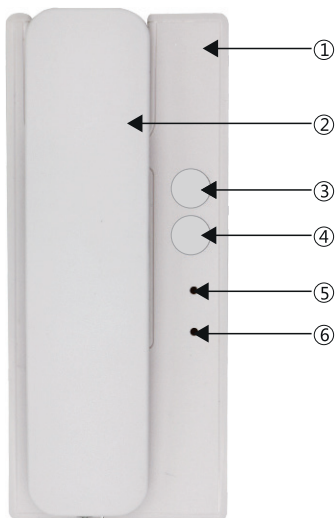
Sistema 4 hilos

Telefono

Manual de usuario

<b>ES</b> .....	1
<b>EN</b> .....	9
<b>FR</b> .....	17

## VISIÓN DE CONJUNTO



1	Base
2	Micrófono
3	Botón de apertura de puerta
4	Botón de transferencia de llamada
5	LED de estado
6	LED de intercomunicación

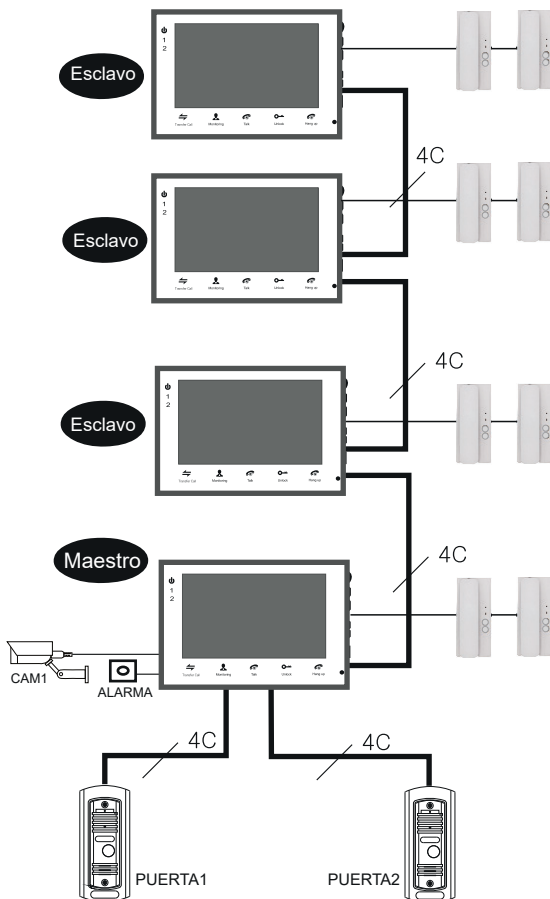
## INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

- 1) Comunicación con placa de calle: Cuando se llama desde la placa de calle, el teléfono sonará, responda la llamada y podrá comunicar con la placa de calle, el LED verde está encendido; Cuelgue el auricular y volverá al estado de reposo, el LED verde se apagará.
- 2) Función de apertura de puerta: En comunicación con placa de calle, pulse el botón de apertura de puerta para abrir la puerta.
- 3) Función de transferencia de llamada: En comunicación con placa de calle, pulse el botón de transferencia de llamada, Al colgar el auricular transferirá la llamada a los otros monitores.
- 4) Llamada de intercomunicación: en estado de reposo, levante el auricular y pulse el botón de transferencia de llamada para llamar a los otros monitores.

### Características:

- Alimentación: Desde el monitor
- Consumo en trabajo: <100mA
- Temperatura de funcionamiento 0...60°C

## ESQUEMA DE CABLEADO



## ESQUEMA DE CABLEADO

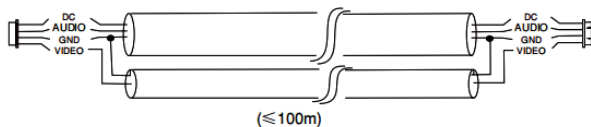
**i** Uso y selección del cable. Cíñase a lo siguiente. (La calidad de la manguera de cable está estrechamente relacionada con las distancias soportadas).

1. Modo de conexión de cable 4C ordinario sin blindaje y blindado:

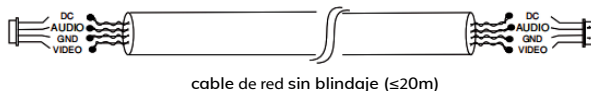
Distancia  $\leq 28\text{m}$  ( $4 \times 0,2\text{mm}^2$ ); Distancia  $\leq 50\text{m}$  ( $4 \times 0,3\text{mm}^2$ );  
 Distancia  $\leq 80\text{m}$  ( $4 \times 0,5\text{mm}^2$ );



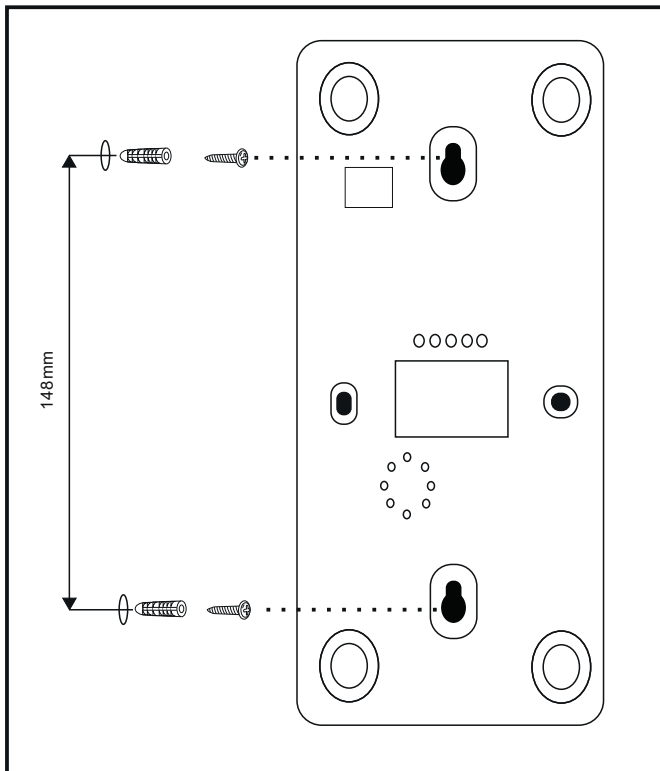
2. Modo de conexión de cable 3C ordinario sin blindaje + cable de vídeo (RG-59):



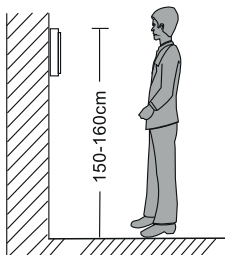
3. Modo de conexión de cable de red CAT5 o CAT6: (no recomendado)



## MONTAJE



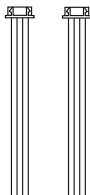
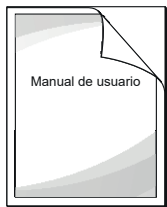
## MONTAJE



### Nota:

- Instale el sistema alejado de dispositivos con fuerte radiación: TV, DVR etc.
- No desarme el equipo para evitar riesgo de electrocución.
- No deje caer, ajite o golpee el equipo, de lo contrario se dañarán sus elementos.
- Seleccione una buena ubicación, la visión horizontal es de 150 cm.
- Quite la tensión antes de comenzar la instalación.
- Mantenga una distancia de más de 30cm con el alimentador para evitar interferencias.
- Mantenga alejado el equipo lejos del agua, campos magnéticos y productos químicos.

## ACCESORIOS



- Teléfono ..... 1 Piéce
- Tacos ..... 2 Piéce
- Tornillos ..... 2 Piéce
- Manual de usuario ..... 1 Piéce
- Línea de 4 pines ..... 2 Piéce



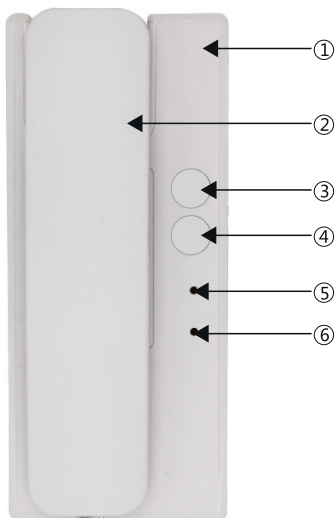
## **OPERATION INSTRUCTION**

**4-Wire Intercom System**

**Indoor Monitor**

**User Manual**

## OVERVIEW



1	Base
2	Microphone
3	Unlock button
4	Call transfer button
5	Power LED
6	Intercom LED

## OPERATION INSTRUCTION

1) Intercom function: When call from outdoor station, indoor monitor will ring, answer the call can intercom with outdoor station, the green LED is ON; Hang up the handset, restore to standby mode, the green LED is OFF.

2) Unlock function: When intercom with outdoor station, press unlock button to unlock the door.

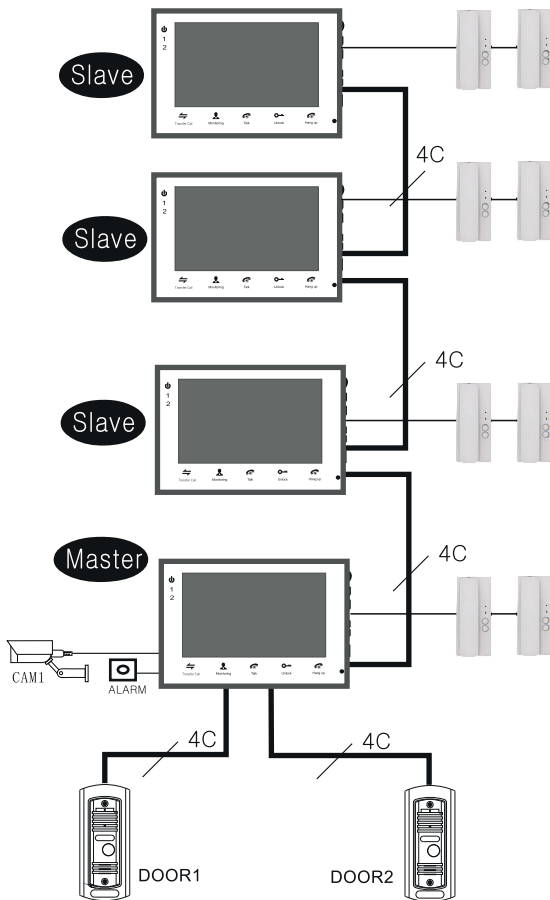
3) Call transfer function: When intercom with outdoor station, press call transfer button, hang up handset can transfer the call to other indoor monitors.

4) Internal call function: When in standby mode, pick up the handset, press call transfer button, can call other indoor monitors.

### Product parameter:

- Power supply: Powered by indoor monitor
- Working current: <100mA
- Working Temp.: 0°C~+60°C

# WIRING DIAGRAM

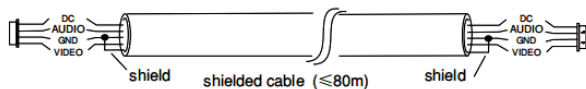
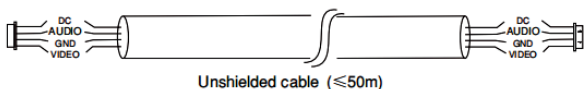


## WIRING DIAGRAM

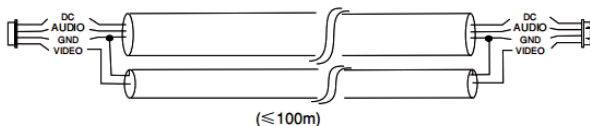
**i** Use and selection of wire, please refer to the following. (The actual effect and the quality of wire rod has the very big relations).

- 4C ordinary unshielded and shielded cable connection mode:

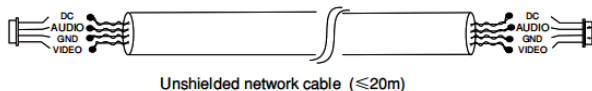
Distance  $\leq 28\text{m}$  ( $4 \times 0.2\text{mm}^2$ ); Distance  $\leq 50\text{m}$  ( $4 \times 0.3\text{mm}^2$ );  
Distance  $\leq 80\text{m}$  ( $4 \times 0.5\text{mm}^2$ );



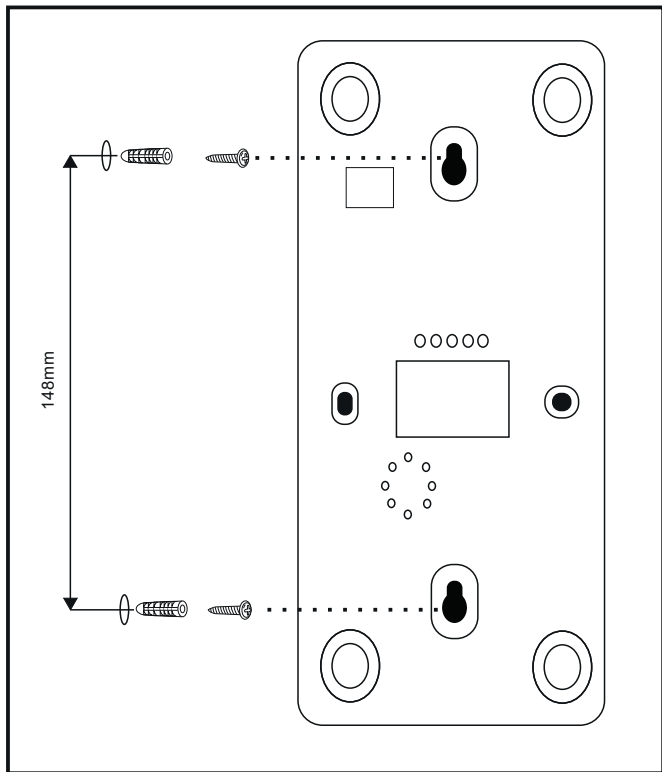
- 3C ordinary unshielded + video cable (RG-59) connection mode:



- CAT5 or CAT6 network cable connection mode: (not recommended)



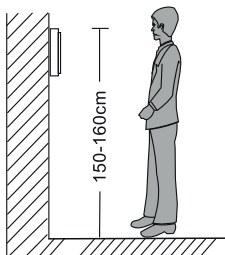
## HOW TO INSTALL THE INDOOR UNIT



## INSTALL THE INDOOR UNIT

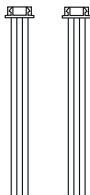
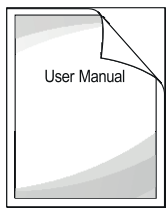


**Note:**



- Please be far from the devices with intense radiation: TV, DVR, etc.
- Do not disassemble privately to avoid the electric shock.
- Do not drop, shake or knock the device, otherwise will damage the elements.
- Choose the best position to install, the horizontal view is 150cm.
- Please power down before installation.
- Keep at a distance of more than 30cm with AC power to avoid interference.
- Away from the water, magnetic field and chemicals.

## ACCESSORIES



- Access unit ----- 1PCS
- Plastic Anchors ----- 2PCS
- Screws ----- 2PCS
- User manual ----- 1PCS
- 4 Pin line ----- 2PCS



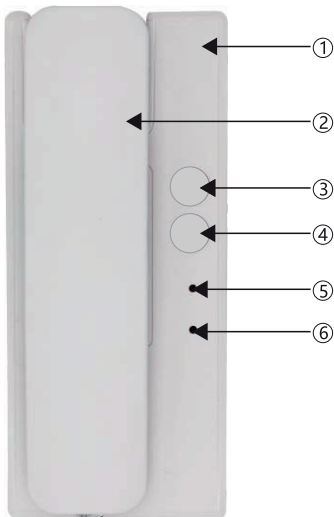
## INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Systeme à 4 fils

Combiné

Manuel de l'utilisateur

## VUE D'ENSEMBLE



1	Base
2	Microphone
3	Bouton d'ouverture de porte
4	Bouton de transfert d'appel
5	LED d'état
6	LED d'interphone

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION

1) Fonction Intercom: lorsque un appel a été fait à partir de la plaque de rue, le téléphone sonne, répond à l'appel et peut communiquer avec la plaque de rue, le voyant vert est allumé;

Si vous raccrochez le combiné et il reviendra à l'état inactif, la LED verte s'éteindra.

2) Fonction de déverrouillage: Quand le combiné est en intercommunication avec la plaque de rue, appuyez sur le bouton déverrouillage pour ouvrir la porte.

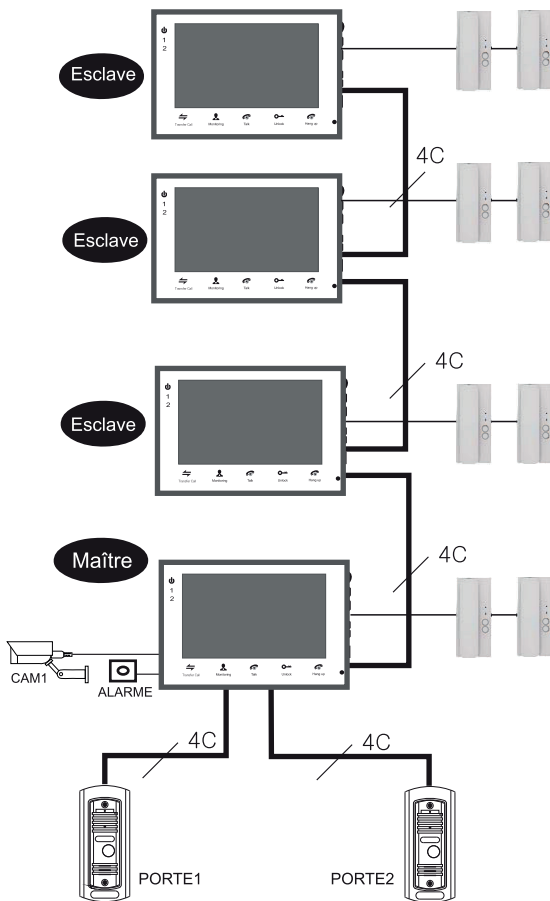
3) Fonction de transfert d'appel: Lorsque le combiné est en intercommunication avec la plaque de rue, appuyez sur le bouton de déverrouillage pour ouvrir la porte.

4) fonction d'appel interne: En mode veille, décrochez le combiné, appuyez sur le bouton de transfert d'appel, peut appeler d'autres moniteurs d'intérieur.

### Paramètre de produit:

- Alimentation électrique: alimentée par le moniteur d'intérieur
- Courant de travail: <100 mA
- Température de travail: 0°C + 60°

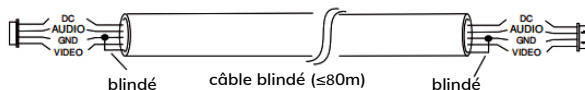
## SCHÉMA DE CABLAGE



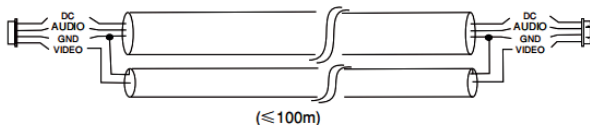
## SCHÉMA DE CABLAGE

**i** Utilisation et sélection du câble. Respecter les règles suivantes. (La qualité du câble est étroitement lié aux distances prises en charge).

1. Mode de connexion avec câble 4C ordinaire non blindé et blindé :  
 Distance  $\leq 28\text{m}$  ( $4 \times 0,2\text{mm}^2$ ); Distance  $\leq 50\text{m}$  ( $4 \times 0,3\text{mm}^2$ );  
 Distance  $\leq 80\text{m}$  ( $4 \times 0,5\text{mm}^2$ );



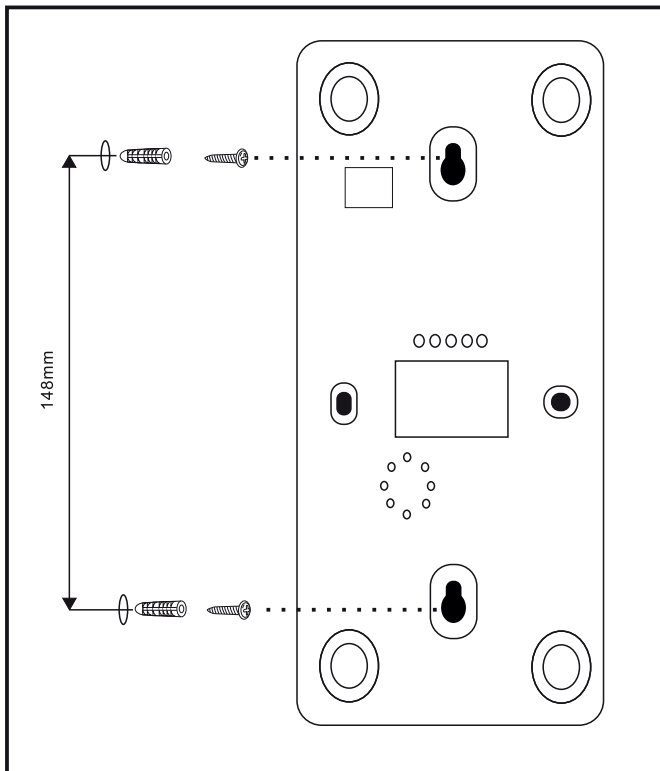
2. Mode de connexion d'un câble 3C ordinaire non blindé + câble vidéo (RG-59) :



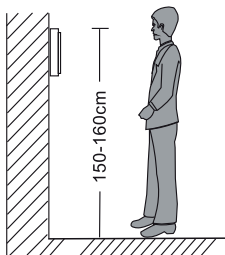
3. Mode de connexion du câble réseau CAT5 ou CAT6 :  
(non recommandé)



## COMMENT INSTALLER LE COMBINÉ



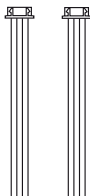
## INSTALLER LE COMBINÉ



### Note:

- Installez le système à l'écart des appareils à fort rayonnement: TV, DVR, etc.
- Ne pas démonter en privée l'équipement pour éviter le risque d'électrocution.
- Ne laissez pas tomber, ni secouez ou heurtez l'équipement, sinon vos éléments seront endommagés.
- Sélectionnez un bon emplacement, la vue horizontale est de 150 cm.
- Retirez la tension avant de commencer l'installation
- Gardez une distance de plus de 30 cm avec l'alimentation pour éviter les interférences.
- Tenir l'équipement à l'écart de l'eau, des champs magnétiques et des produits chimiques.

## ACCESSOIRES



- Unité d'accès ..... 1 Pièce
- Chevilles en plastique ..... 2 Pièce
- Des vis ..... 2 Pièce
- Manuel utilisateur ..... 1 Pièce
- connecteurs 4 Pins ..... 2 Pièce

---

Especificaciones sujetas a modificación sin previo aviso  
Specifications subject to modifications without prior notice  
Les spécifications sont soumises à de possible modifications sans avis préalable