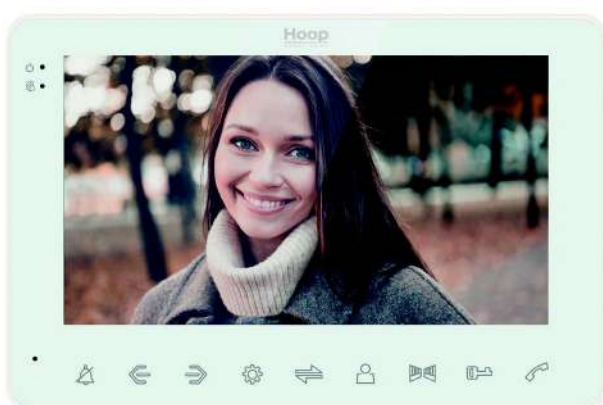


VIDEO INTERCOM



SPOT7

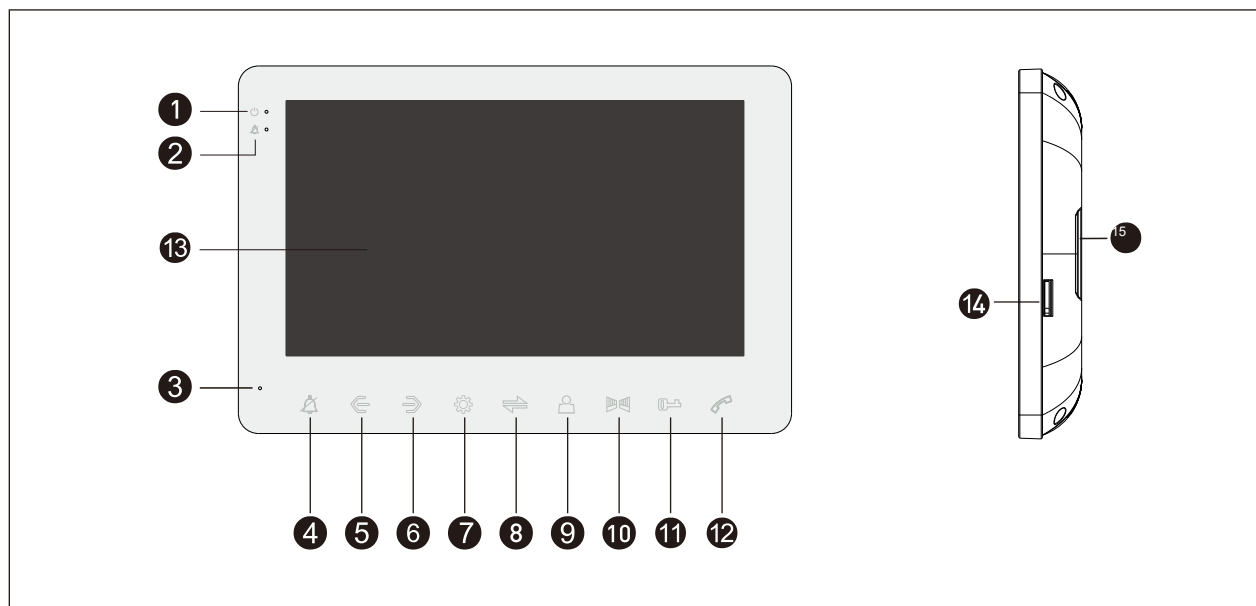
VIDEOCIFONO 7" BUS 2 FILI
VIDEO DOOR PHONE 7" 2 WIRE BUS
INTERPHONE VIDEO 7" BUS 2 FILS
VIDEOPORTERO 7" BUS 2 HILOS 4 HILOS HD



HOOP a brand of **DPLUS SRL**

Dplus Srl - Via Cementi, 5 - 36015 Schio (VI) - P. IVA e C.F. 04038860245
TEL. +39 0445 1716455 - info@hoopsmarthome.com - www.hoopsmarthome.com

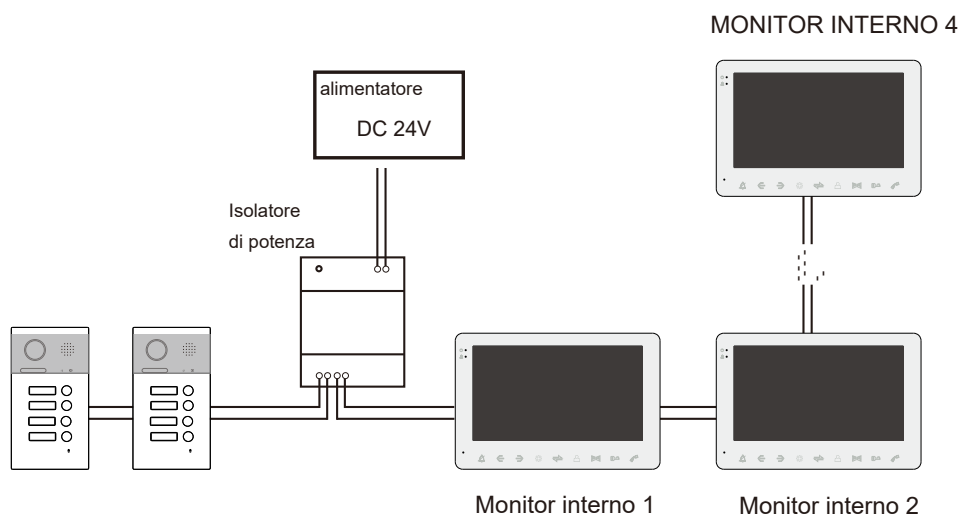
IT CARATTERISTICHE TECNICHE MONITOR INTERNO



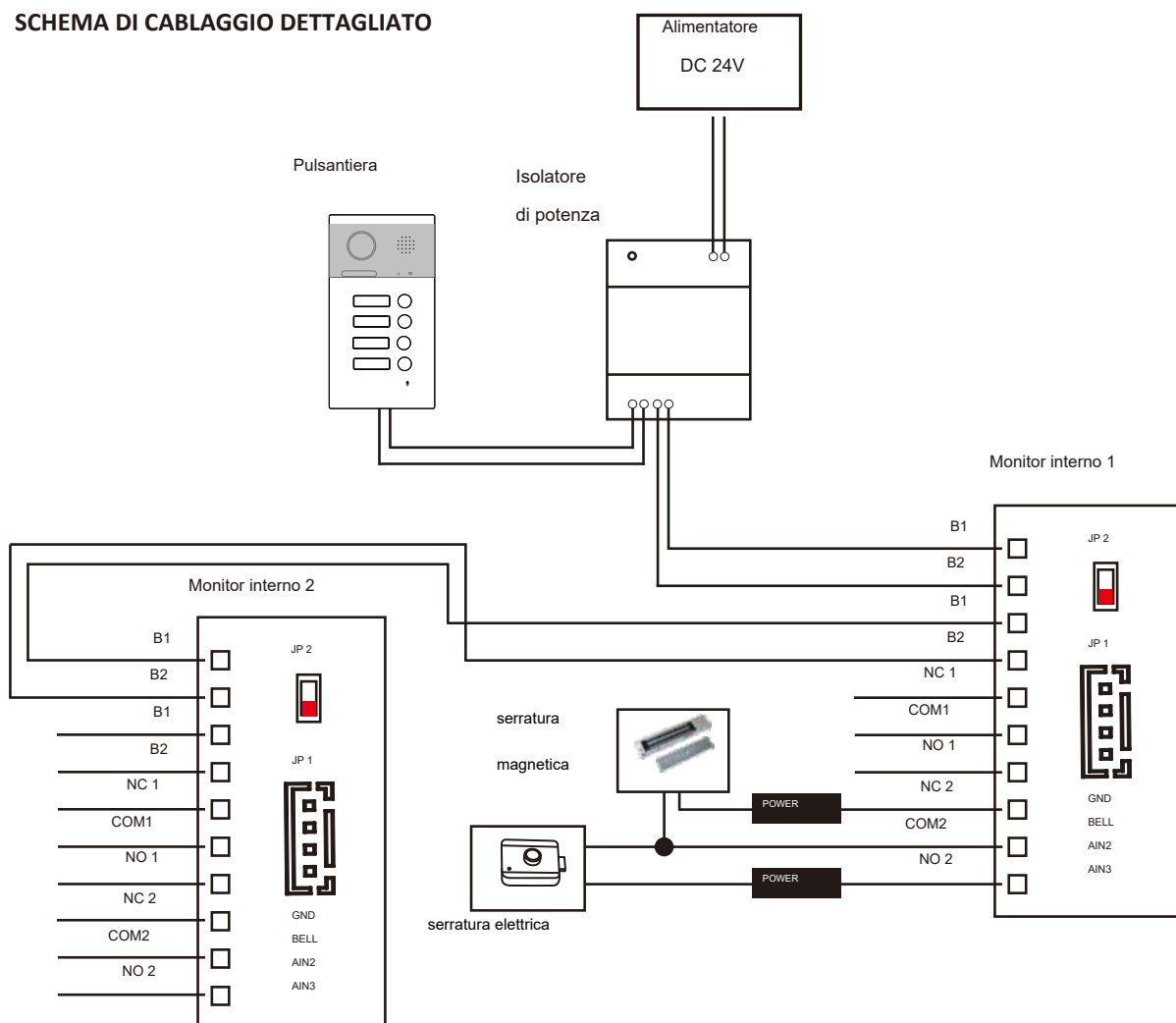
IT DESCRIZIONE ICONE

1		Spia illuminata quando il dispositivo è acceso
2		In modalità muto attivata la spia è illuminata, in modalità muto disattivata la spia è spenta
3	Microfono	
4	 Tasto muto	1) Attivare/disattivare la modalità muto in qualsiasi momento 2) In modalità muto, la spia muto è attiva, nessun suono in caso di chiamata dall'esterno, il microfono è spento durante la conversazione, si sentiranno altri rumori come il suono dei pulsanti, il suono di prova, il suono dell'allarme, il suono dall'esterno verso il monitor interno, etc
5		Spostarsi verso l'alto, diminuire il valore di ogni sotto menu.
6		Spostarsi verso il basso, aumentare il valore di ogni sotto menu.
7		Nella schermata del menu ha la funzione di "conferma", premere per regolare i parametri dopo aver selezionato un sotto menu
8		Durante la conversazione o la sorveglianza, premere brevemente per regolare il colore, il volume della voce, la luminosità, il contrasto, il colore, il blocco e ritorno.
9		In standby, per controllare l'ingresso 1/ l'ingresso 2.
10		Premere per attivare il dispositivo collegato al monitor interno. (serratura elettrica/ serratura magnetica/ luce, etc).
11		1) In qualsiasi modalità, premere per sbloccare la serratura . 2) In modalità conversazione/monitoraggio premere per sbloccare solo l'ingresso 1.
12		1) Durante una chiamata dall'esterno, premere per parlare. 2) In modalità conversazione, premere per riattaccare. 3) Durante il monitoraggio della door station, premere per parlare. 4) Durante il monitoraggio della door station, premere per menu, o per uscire dal menu attuale. 5) In modalità standby, premere per parlare con le altre unità interne
13	Altoparlante	
14	Fessura scheda TF/SD	

IT SCHEMA DI CABLAGGIO



SCHEMA DI CABLAGGIO DETTAGLIATO



Descrizione:

- (1). NC1, COM1, NO1 : campanello porta
- (2). NC2, COM2, NO2: serratura elettrica/serratura magnetica/luce(light)/altri dispositivi.
- (3). JP1: campanello porta/allarme, corto circuito AIN1/AIN2/AIN3 and GND per attivare il campanello della porta
- (4). JP2: adattamento di impedenza, attivare for furthest indoor monitor.

IT OPERAZIONI

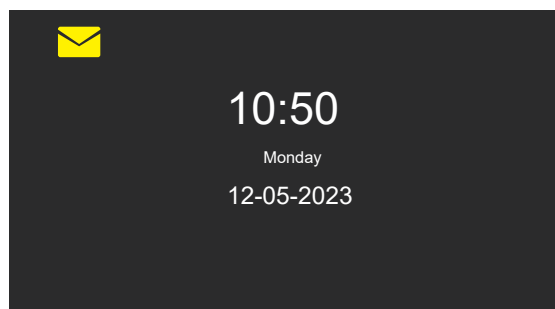
1_ MODALITA' STANDBY

Ci sono due opzioni nella modalità di standby : "data e ora" oppure "cornice fotografica".

1.1 OPZIONE DATA E ORA

Visualizza anno, mese, giorno, settimana, ora, minuti, secondi.

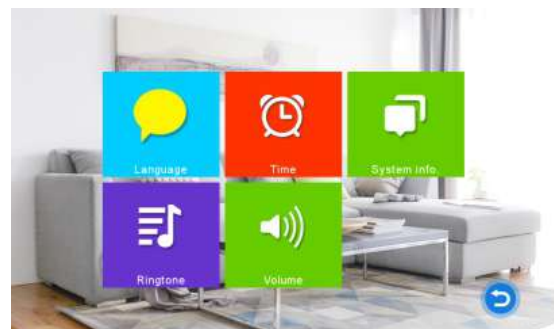
In modalità stand-by l'orologio verrà visualizzato per 60 secondi, poi entrerà in modalità screen saver nero. Nota: L'icona di un nuovo messaggio verrà visualizzata in alto a sinistra.



1.2 MENU

In modalità standby, premere il pulsante di impostazione per accedere alla pagina del menu principale. Il menu principale include le icone seguenti: sistema, ora, interfono, modalità, allarme, multimedia e centro di registrazione. Nel menu, premere il pulsante "destra" o "sinistra" per muoversi sull'opzione specifica e premere il pulsante di ritorno per tornare alla modalità standby.

Il sistema torna automaticamente in modalità standby dopo 60 secondi di inutilizzo.



1.3 IMPOSTAZIONI DI SISTEMA

Selezionare "Sistema" e premere il pulsante delle impostazioni per accedere, l'icona "Sistema" include: lingua, ora, informazioni di sistema, suoneria, volume, impostazioni di rete.

1.3.1 LINGUA

Per cambiare lingua, accedere al menu della lingua e premere il tasto di impostazioni. Le frecce su entrambi i lati dell'opzione "Lingua" cambiano colore per indicare che è possibile effettuare la modifica. Premere il pulsante (destra) o (sinistra) per cambiare lingua. Dopo la regolazione, premere nuovamente il pulsante di impostazioni per confermare le modifiche.



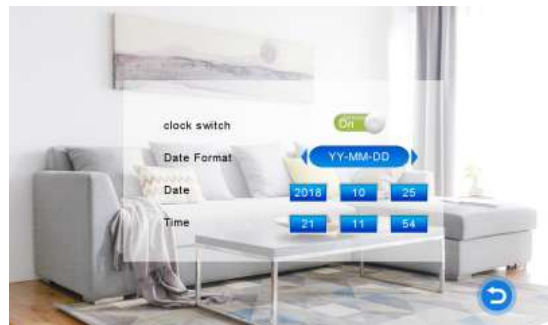
1.3.2 ORA

[**Orologio**]: scegliere “on” o “off” per attivare / disattivare l’orologio dalla schermata.

Se disattivato, l’orologio non appare quando il sistema è in standby.

[**Formato data**]: la data è disponibile in tre formati: AA-MM-GG, MM-GG-AA, GG-MM-AA. Selezionare “Formato data” e premere il pulsante “impostazioni”. Le frecce cambiano colore per indicare che è possibile effettuare la modifica. Premere (+) o (-) per cambiare il formato. Dopo la regolazione, premere nuovamente il pulsante di impostazioni per confermare le modifiche.

[**Data e Ora**]: L’ora viene visualizzata nel formato 24 ore.



1.3.3 INFORMAZIONI DI SISTEMA

Le informazioni di sistema includono: versioni software, versione MCU, riavvia monitor, spazio libero sulla scheda microSD, formatta scheda microSD.

[**Riavvia**]: Per riavviare il monitor, selezionare “Conferma” e premere il pulsante di informazioni. Selezionare “Sì” nella finestra a comparsa “Riavviare il dispositivo?”. Altrimenti, seleziona “No” per uscire dalla finestra senza riavviare.

[**Formatta scheda SD**]: Selezionare il pulsante "Formatta" e premere "Sì" per avviare la formattazione della scheda SD.



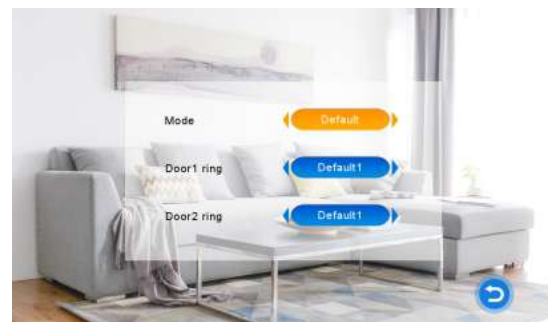
1.3.4 SUONERIA DI SISTEMA

Questo menu ti permette di cambiare la suoneria sul monitor, se è inserita una scheda microSD contenente i file delle suonerie adatti.

[**Modalità**]: La modalità suoneria include due opzioni: “suoneria predefinita” e “suoneria personalizzata”. Ci sono 10 suonerie disponibili tra cui selezionare. Nella modalità “suoneria personalizzata” l’utente può selezionare una suoneria memorizzata sulla scheda SD.

[**Door1/2 Ring**]: imposta la suoneria predefinita e la suoneria personalizzata per ciascuna unità abitativa. Usa il pulsante delle impostazioni e & per regolare le due impostazioni. Imposta la modalità “Custom/Personalizzato” per la suoneria personalizzata.

NOTA: 1. Creare una cartella “\USER\Ring” sulla scheda microSD. Solo le suonerie memorizzate in questa cartella possono essere utilizzate come suonerie personalizzate. 2. Il nome della suoneria deve essere: ring_1~ring_10. 3. I file della suoneria devono essere in formato MP3.



1.3.5 VOLUME

Selezionare “Volume” per regolare il volume della suoneria del monitor. Gli utenti possono impostare 3 diversi volumi di suoneria per differenti momenti della giornata. La durata della suoneria può essere modificata da 10 a 45 secondi. Usare il pulsante per spostarsi o aumentare e diminuire i valori. Per accedere con il pulsante delle impostazioni.

Note: L'impostazione del volume serve per impostare il volume della chiamata.

[**Volume 1**]: Volume della suoneria 1: 0-10, tempo della suoneria 10-45s

[**Volume 2**]: Volume della suoneria 2: 0-10, tempo della suoneria 10-45s

[**Volume 3**]: Volume della suoneria 3: 0-10, tempo della suoneria 10-45s

[**Tasto voce**]: Quest'opzione attiva/disattiva il suono di conferma quando si preme un pulsante.



1.4 INTERFONO

Accedi all'icona interfono del menu per chiamare Admin/ Resident/ Extension and Broadcast. Durata suono 30s, durata conversazione 60s.

1.4.1 ADMIN

Scegliere Admin e premere l'icona delle impostazioni per chiamare admin.

1.4.2 RESIDENT

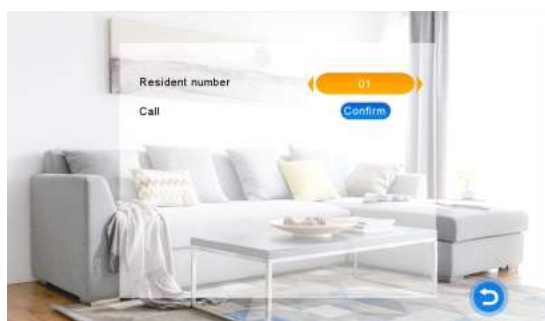
Scegliere residente per controllare la lista appartamento, scegliere il numero dell'appartamento per chiamare e parlare ad un altro appartamento

1.4.3 EXTENSION

Scegliere Extension per chiamare le altre unità interne e parlare.

1.4.4 BROADCAST

Scegliere Broadcast, il monitor interno che riceve la trasmissione può sentire ma non può parlare. Quando il monitor Admin trasmette, tutti gli appartamenti possono sentire; quando i normali monitor trasmettono, solo i monitor degli interni secondari possono ascoltare.



1.5 MODALITA' IMPOSTAZIONI

Selezionare "Mode" e premere il pulsante delle impostazioni per accedere al menu "modalità", che include: dispositivo ID, stato DOOR2, numero residente, tempo monitoraggio, tempo di sblocco interno, modalità di registrazione, tipo di dispositivo, messaggio.

1.5.1 ID DISPOSITIVO

Impostazione MASTER o SLAVE per monitor interno da 01 a 04. 01= monitor principale ; 02, 03, 04= monitor secondario.



1.5.2 STATO INGRESSO 2

Abilita o disabilita l'anteprima della porta 2.

1.5.3 NUMERO RESIDENTE

Impostazione del numero di residente per il monitor interno tra 01-32.

1.5.4 TEMPO MONITORAGGIO

Impostazione del tempo di monitoraggio dal monitor interno, opzioni 30s, 60s, 120s, 180s, 300s.

1.5.5 TEMPO DI SBLOCCO INTERNO

Impostazione del ritardo di sblocco per la porta 1, può essere impostata da 2 a 10 secondi, il valore predefinito è 2 secondi.

1.5.6 MODALITA' REGISTRAZIONE

Opzioni per la registrazione di video o istantanee parlanti. Per "Video", quando viene premuto il pulsante di chiamata di una postazione esterna, il monitor interno con la scheda MicroSD inizierà a registrare video fino alla fine della chiamata o fino a quando non viene premuto il pulsante di impostazione. Per "Snapshot", il monitor con la scheda MicroSD eseguirà automaticamente un'istantanea della chiamata. È possibile acquisire manualmente più istantanee premendo il pulsante di impostazione.

1.5.77 MODALITA' FUNZIONAMENTO MONITOR INTERNO

Residente significa utente (01,02,03,04), admin solo uno.

1.5.8 MESSAGGIO

Attivare o disattivare la notifica messaggio, è attiva di default. Se un ospite chiama, sarà invitato a lasciare un messaggio se il residente non è in casa o se non riesce a rispondere.

1.6 ALLARME

Nel menu principale selezionare la voce “allarme” e premere il pulsante delle impostazioni per accedere. **NOTA:** la registrazione dell’allarme è solo per CAM1 e CAM2, la durata dell’allarme è di massimo 2 minuti.

1.6.1 TIPOLOGIA SENSORE 1

Il sensore 1 può essere impostato NO o NC.

1.6.2 TEMPO ALLARME SENSORE 1

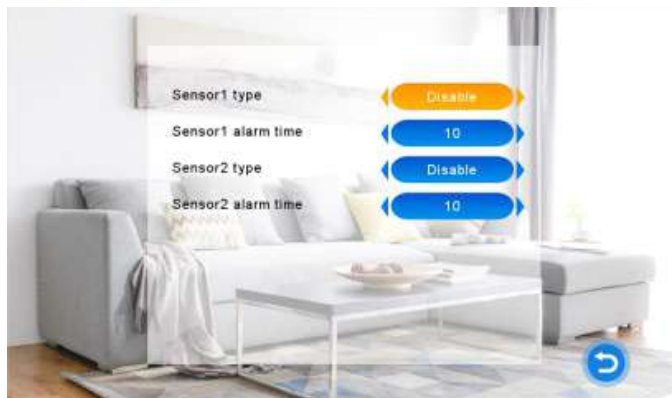
Durata dell’allarme sensore 1 0s-20s.

1.6.3 TIPOLOGIA SENSORE 2

Il sensore 2 può essere impostato NO o NC.

1.6.4 TEMPO ALLARME SENSORE 2

Durata dell’allarme sensore 1 0s-20s.



TIPOLOGIA MODALITA' I/O

NO: In normale funzionamento, il sensore lavora stabilmente ad un basso voltaggio. L’allarme si attiva se la tensione di uscita aumenta improvvisamente.

NC: In normale funzionamento, il sensore lavora stabilmente ad un alto voltaggio. L’allarme si attiva se la tensione di uscita aumenta improvvisamente.

OFF: Se non c’è nessun sensore esterno selezionare “disattivato”.

1.77 MULTIMEDIA

I Media includono : Musica, Foto, gestione dei file e ritorna.

CONSIGLIO: Scollegare il monitor dalla corrente prima di inserire o rimuovere la card microSD.



1.7.1 MUSICA

Seleziona “Musica” e premi il pulsante delle impostazioni per accedere alla pagina di riproduzione della musica. Dopo essere entrati nella pagina, viene riprodotta automaticamente la prima musica presente nell’elenco.

NOTA: Servendosi di un computer, creare una cartella “USER”, quindi una sottocartella “Musica” sulla scheda microSD. Verranno visualizzati solo i file in formato MP3 che si trovano nella sottocartella “Musica”.



Importante: Distinguere tra maiuscole e minuscole in: “\USER\Musica”

(1). Accedere all’elenco della musica, selezionarlo e premere il pulsante delle impostazioni per avviare la riproduzione della musica.

(2). Riproduzione in modalità musica: riproduzione in sequenza, riproduzione singola, Single Cycle, List Cycle, riproduzione casuale.

[**Riproduzione in sequenza**]: riproduce di tutti i brani presenti nella lista. La riproduzione si interrompe dopo che l’ultimo brano è stato riprodotto.

[**Riproduzione singolo brano**]: : interrompe la riproduzione automaticamente dopo aver riprodotto il brano corrente .

[**Ciclo singolo**]: riproduce più volte lo stesso brano senza interrompere la riproduzione.

[**Ciclo lista**]: ripete tutte le canzoni in sequenza. Dopo che l’ultimo brano è stato riprodotto, ripartirà dal primo

[**Riproduzione casuale**]: riproduce tutti i brani in modo casuale senza interrompere la riproduzione.

NOTA: Se qualcuno chiama o attiva l’allarme durante la riproduzione, questa si interromperà passando all’immagine dell’esterno o della telecamera.

1.7.2 FOTO (per i modelli con scheda SD)

Nel menu “Media” selezionare “Foto” e premere l’icona delle impostazioni per vedere l’elenco delle foto .

NOTA: Le foto devono essere archiviate nella cartella “\USER\Photo” sulla scheda MicroSD in formato JPG. (attenzione alle maiuscole e minuscole).



(1). Durante la riproduzione delle immagini, premere 1 volta il pulsante delle impostazioni per mettere in pausa la riproduzione, e premere nuovamente il pulsante delle impostazioni per riprendere la riproduzione.

(2). Dopo aver messo in pausa, premere una volta il pulsante destro o sinistro per riprodurre la foto precedente o quella successiva. Premere il pulsante della chiamata per tornare alla lista delle immagini.

NOTA: Durante la riproduzione delle immagini, l’immagine successiva verrà riprodotta automaticamente a meno che non si imposta la riproduzione manuale.

1.7.3 GESTIONE DEI FILE (per i modelli con scheda MicroSD)

Selezionare l'opzione "Gestione file", premere l'icona delle impostazioni per accedere, selezionare la cartella MicroSD, e premere l'icona delle impostazioni per accedere alla scheda microSD, che include: cartella DCIM, cartella USER.



[Elimina Files]: Premere il pulsante destro o sinistro per spostare il cursore sull'opzione del file da eliminare, tenere premuta l'icona delle impostazioni, apparirà una finestra che chiede "Elimina file?", selezionare "Sì" e premere l'icona delle impostazioni per confermare l'eliminazione dei file.

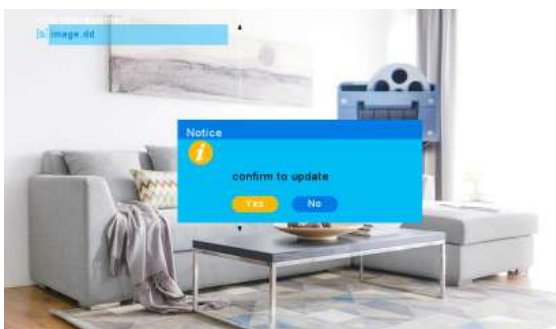
[Cartella DCIM]: La cartella DCIM viene creata automaticamente dal programma e salva solo i file nel centro di registrazione. La cartella contiene 2 cartelle: foto e video. La cartella "Foto" salva le immagini acquisite dal monitor interno, la cartella "video" salva il video registrato dal monitor interno.



[Cartella USER]: La cartella USER contiene: Musica, Suoneria, Foto salvate dall'utente sulla scheda MicroSD. La cartella foto memorizza le immagini salvate dall'utente, la cartella musica contiene la musica salvata dall'utente e la cartella suoneria contiene le suonerie personalizzate salvate dall'utente. (nota: il nome delle suonerie personalizzate è ring_1, ring_2...~ring_10). La cartella Update serve a memorizzare i file di aggiornamento.



[Aggiornamento] : inserisci il file dell'aggiornamento (xxx.dd è il programma file) sulla card SD >USER--> Update directory, selezionare il file aggiornamento e premere l'icona delle impostazioni per far apparire la finestra "confermare aggiornamento?", selezionare "Sì" e premere il pulsante delle impostazioni per confermare l'aggiornamento attendere che l'aggiornamento abbia esito positivo.



NOTA: Durante l'aggiornamento del sistema, non rimuovere la scheda microSD, spegnere o disabilitare il monitor interno. Al termine dell'aggiornamento, il dispositivo verrà riavviato.

1.8 CENTRO REGISTRAZIONE (per i modelli con scheda MicroSD)

Selezionare “Record Center” e premere l’icona delle impostazioni per accedere. Il centro di registrazione include: informazioni sul video e informazioni sulle foto.

NOTA: Per eliminare i video e le immagini nel centro di registrazione, eliminarli dalla cartella DCIM nella scheda microSD.



1.8.1 VIDEO

Selezionare “registrazione” e premere il pulsante delle impostazioni per accedere all’elenco dei messaggi di registrazione, seleziona la registrazione che vuoi vedere e premi per riprodurre. Durante la riproduzione, premendo e tenendo premuto (+) o (-) puoi velocizzare o rivedere la registrazione, premendo e tenendo premuto il pulsante delle impostazioni puoi regolare il volume, premi il tasto di chiamata per terminare la riproduzione e ritorni alla lista dei video messaggi.

NOTA: il video messaggio contiene solo i file video registrati dal monitor interno.

1.8.2 FOTO

Seleziona “Foto” premendo l’icona delle impostazioni, per accedere all’elenco delle foto, muovi il cursore per selezionare la foto da riprodurre, premi il pulsante delle impostazioni per confermare la riproduzione, premi il pulsante delle chiamate per tornare al menu.

NOTA: il video messaggio contiene solo i file video registrati dal monitor interno.

1.9 IMPOSTAZIONE DEI PARAMETRI DI COLORE

Premere il pulsante del monitor in modalità stand-by per monitorare, premere il pulsante di inoltro durante il monitoraggio per far apparire la finestra di regolazione del colore. Le impostazioni dei parametri di colore includono: luminosità, contrasto, saturazione, aggiornamento e ritorno. Spostare il cursore per selezionare un'opzione. Quando il colore del numero cambia, premere il pulsante destro o sinistro per aumentare o diminuire il valore. Al termine, premere nuovamente il pulsante delle impostazioni per confermare le modifiche.

NOTA: Le impostazioni dei parametri del colore possono essere eseguite nelle schermate monitor, chiamata, chiamata, allarme, ecc.

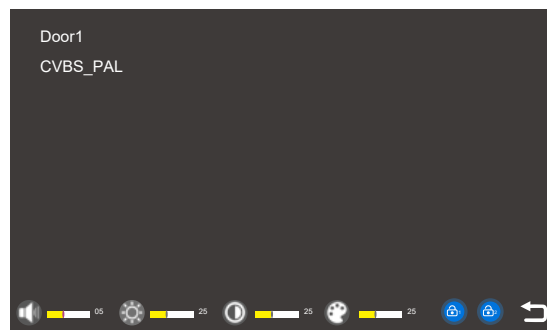
[**Luminosità**]: Il valore può variare da 0 a 50 (Il valore predefinito è 25)

[**Contrasto**]: Il valore può variare da 0 a 50 (Il valore predefinito è 25)

[**Saturazione**]: Il valore può variare da 0 a 50 (Il valore predefinito è 25)

[**Sblocco 1/2**]: L'attuale chiusura della stazione esterna 1/2

[**Indietro**]: Selezionare indietro, premere il pulsante delle impostazioni per chiudere la modalità di regolazione del colore.



IT ISTRUZIONI ALLARME

1. Cortocircuitare il terminale pubblico finale per attivare l'allarme e il monitor interno suonerà. Durante questo periodo, premere il pulsante di chiamata per interrompere l'allarme ed entrare in modalità standby.
2. In modalità di registrazione, l'immagine viene visualizzata e registrata per 120s. Durante questo periodo, premere il pulsante di chiamata per interrompere l'allarme ed entrare in modalità standby.
3. In modalità istantanea, all'inizio dell'allarme viene scattata una foto e l'immagine viene visualizzata continuamente per 120 secondi. Durante questo periodo, premere il pulsante di chiamata per interrompere l'allarme ed entrare in modalità standby.

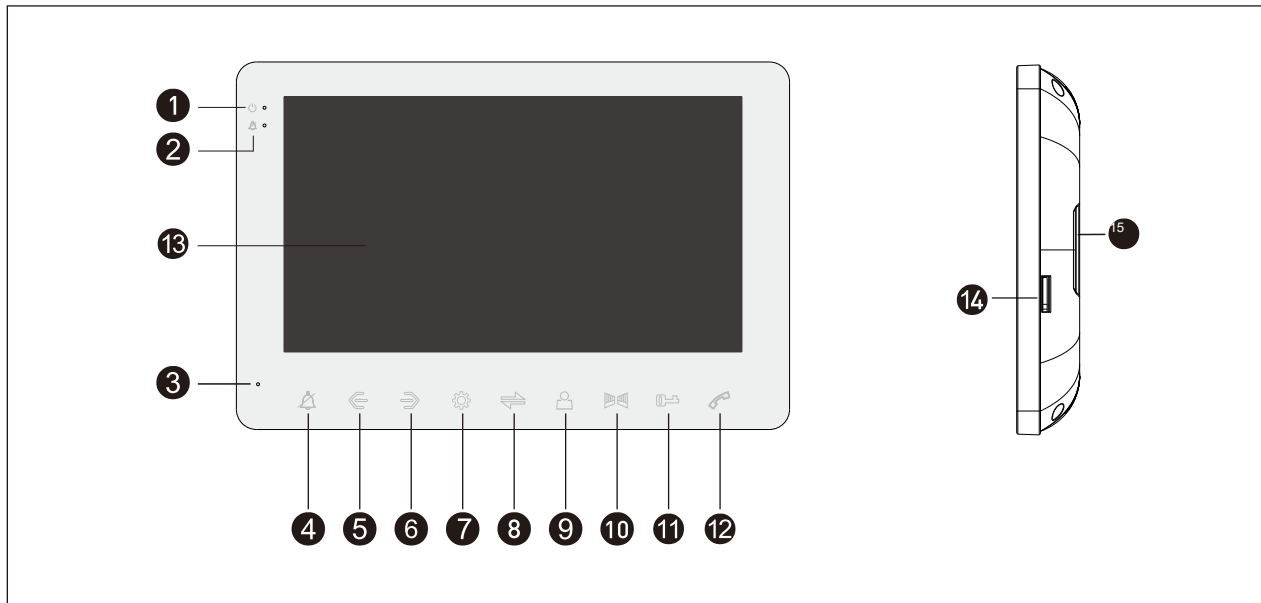
SCHEMA DI CABLAGGIO DEL SENSORE D'ALLARME

1. Adatto per collegare due canali di ingresso allarme normalmente chiusi (NC) o normalmente aperti (NO). 2 canali di ingresso allarme senza limitazione (può essere NC o NO).
2. Il terminale ALM del sensore di allarme è collegato al terminale ALM del monitor interno (il sensore di allarme è alimentato da un'alimentazione esterna).
3. Il terminale GND del sensore di allarme è collegato al GND della telecamera.
4. Per nessun ingresso di allarme, quando GND e ALM sono collegati, l'allarme verrà attivato.
5. Per l'ingresso allarme NC, quando GND e ALM sono spenti, l'allarme verrà attivato.
6. Adatto a qualsiasi sensore di allarme.

IT CARATTERISTICHE TECNICHE

DISPLAY	display 7" TFT LCD
RISOLUZIONE	800*480
MODALITA' COMUNICAZIONE	Intercomunicante
CONSUMO STANDBY	Max. 20mA
CONSUMO FUNZIONAMENTO	Max. 300mA
POTENZA	DC 24V
TEMPERATURA LAVORO	0°C~+50°C
INSTALLAZIONE	installazione a parete
CABLAGGIO	2 fili non polarizzati
TIPOLOGIA SERRATURA	Serratura magnetica, serratura elettrica (necessaria alimentazione esterna)
SCHEDA TF	2GB~32GB Class10 TF Card (Micro SD card) ≥Class10
SISTEMA	4 monitor interni e 2 pulsanti esterni
INGRESSO ALLARME	Due allarmi, sensore or SOS button supported
FUNZIONI	Chiamata/ intercom/ sblocco/ monitor/ registrazione/ registro chiamate/ allarme/ push button/ campanello porta

EN INDOOR MONITOR SPECIFICATION



EN ICON DESCRIPTION

1		Light on when power on.
2		Light on when turn on mute, light off when turn off mute.
3	Microphone	
4	 Mute key	1. Turn on/off mute under any mode. 2. Under mute mode, mute LED is on, no ringtone when call from outdoor station, microphone is off when talking, other sound is normal, such as, button sound, ringtone audition, alarm ring, the sound from outdoor station to indoor monitor, etc.
5		Move upward, decrease value of each sub-menu.
6		Move downward, increase value of each sub-menu.
7		Under menu interface, it works as "confirm", press to set parameter after select one sub-menu.
8		During talking or monitoring, short press it to adjust color, including talking volume, brightness, contrast, color, door lock return.
9		When standby, press to view image from Door 1/ Door 2.
10		Press to active device which connects on indoor monitor (electronic lock/ magneticlock/ lamp, etc).
11		1. Under any interface, press to unlock the door lock. 2. Under talking/ monitoring mode, press it to only unlock the door lock 1.
12		1) When call from door station, press to talk. 2) Under talking mode, press to hang up. 3) When monitoring door station, press to talk. 4) Under menu setting mode, press to return to last menu, or exit current menu. 5) Under standby mode, press to call extension indoor monitor.
13	Speaker	
14	TF/SD card slot	

- ## IT WIRING DIAGRAM

EN OPERATION

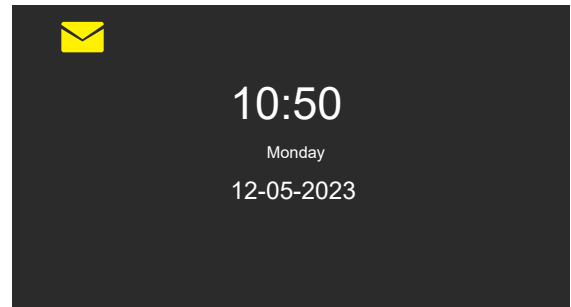
1_ STANDBYBY MODE

Clock/date mode and Digital photo frame mode option.

1.1 CLOCKK/DATE MODE

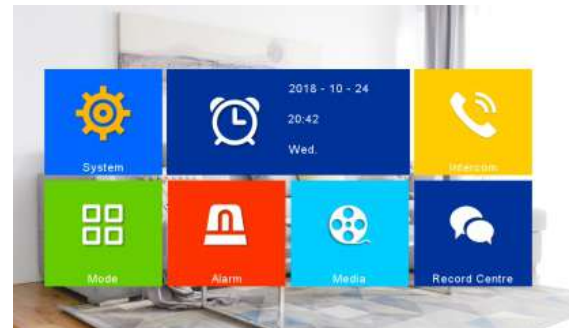
Display day/month/year/week/hour/minute/second.
Clock/date display on standby mode within 60 second, after disappear enter black screen mode protect LCD.

Note: Message icon display on standby mode if visitor leave a message.



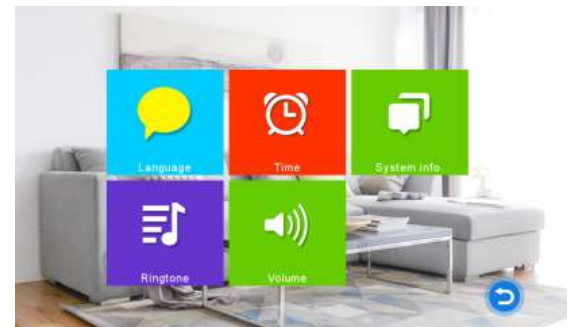
1.2 MAIN MENU

In the standby mode, press the set key to enter the main menu interface. The main menu includes system, time, intercom, mode, alarm, multimedia, and record center. On the menu, press the right or left key to move the cursor to the desired option, and press the call key to return to standby mode. In the menu, if the user does not do any operation, the system will automatically return to standby mode after 60 seconds.



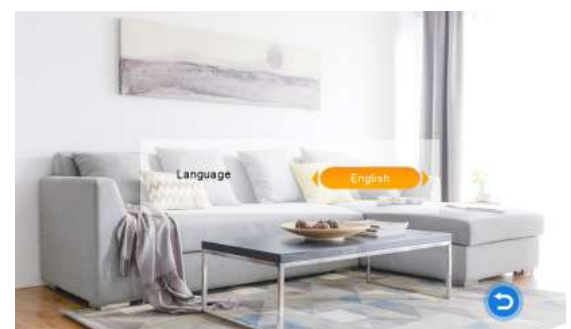
1.3 SYSTEM SETTINGS

Choose "System" and press setting button to enter, system menu including: Language, Time, System info., Ringtone, Volume.



1.3.1 LANGUAGE

Users can change the language of indoor monitor. Enter the language menu and press the setting button. The arrows on both sides of the "language" option will change color to indicate that the language can be changed. Press the right or left button to switch the language. After the adjustment is completed, press the setting button again. The language setting is successful.



1.3.2 TIME

[Clock switch]: it means whether display the clock in standby mode, “on” is to turn on the display, and “off” is to turn off the display. When you turn off it, the clock will not be displayed in standby mode.

[Date Format]: The date format includes three formats: YY-MM-DD, MM-DD-YY, and DD-MM-YY. Move the cursor to “Date Format” and press the set button. The arrows on both sides of the “Date Format” option will change color to indicate that the value can be adjusted. Press the right or left button to switch the format. After the adjustment is completed, press the set button again to set the language successfully.

[Date and Time]: The time is displayed in a 24-hour system.



1.3.3 SYSTEM INFORMATION

System info. Including: firmware version, MCU version, reboot, SD capacity, format SD.

[Reboot]: To restart the Monitor, select “Confirm” and press . Select “Yes” to the pop-up prompt to “Reboot device?”. Otherwise, select “No” to exit the window without rebooting.

[Format]: Select “Format” button and press “Yes” to start formatting SD card.



1.3.4 RINGTONE

This menu allows you to change the ring-tone on the monitor with an installed microSD card containing suitable ringtone files.

[Mode]: There are two mode for ring-tones: “Custom” and “Default”. There are 10 default inbuilt ring-tones for selection. In the “Custom” mode, user ringtones can be selected from the “\USER\Ring” directory on the microSD card.

[Door1/2 Ring]: Sets default and Custom ringtones for each door station. Use and & to adjust the two settings. Change the mode to “Custom” for custom ringtones.

NOTE: 1. Create a “\USER\Ring” directory on the microSD card. Only music stored in this ring folder can be used as Custom ringtones. 2. The ringtone name must be ring_1~ring_10. 3. The ringtone files must be in MP3 format.



1.3.5 VOLUME

Select “Volume” to adjust the ring volume of the monitor. Users can setup preferred ring volumes for three different times of day. Ring durations can be adjusted from 10s to 45s. Use & to navigate or increase and decrease value to enter.

Note: Volume setting is for calling ringtone.

[**Volume 1**]: The volume level of Ring Vol 1: 01-10, Ring time 10-45 second.

[**Volume 2**]: The volume level of Ring Vol 2: 01-10, Ring time 10-45 second.

[**Volume 3**]: The volume level of Ring Vol 3: 01-10, Ring time 10-45 second.

[**Voice button**]: This turns on/off the confirmation sound when a button is pressed.



1.4 INTERCOM

Enter Intercom menu to call Admin/ Resident/ Extension and Broad cast. Ring time 30s, talking duration 60s.

1.4.1 ADMIN

Choose Admin and press setting button to call admin.

1.4.2 RESIDENT

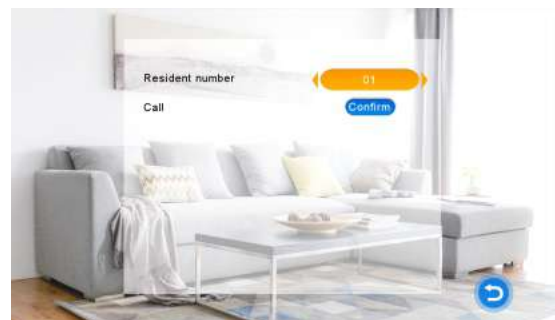
Choose resident to check apartment list, choose apartment number to call and talk to other apartment.

1.4.3 EXTENSION

Choose Extension to call extension monitor and talk.

1.4.4 BROADCAST

Choose Broadcast, the indoor monitor which receives broadcast can hear but can not talk. When Admin monitor broadcasts, all apartments can hear; when normal indoor monitor broadcasts, only sub extension monitors can hear.



1.5 MODE SETTING

Choose Mode and press setting button to enter mode menu, including: Device ID, Door 2 status, Resident Number, Monitor Time, Indoor unlock time, Record mode, Device type, Message.

1.5.1 ID DEVICE

Master or Slave Setting For Indoor Monitor From 01 to 04.

01 means master indoor monitor, 02 to 04 means slave monitor.



1.5.2 DOOR 2 STATUS

Enable or disable the preview of door 2.

1.5.3 RESIDENT NUMBER

Room number setting for indoor monitor from 01-32.

1.5.4 MONITOR TIME

Set monitoring time on indoor monitor, 30s,60s,120s,180s, 300s for option.

1.5.5 INDOOR UNLOCK TIME

Unlock delay setting for door 1, it can be set from 2s-10s, default 2s.

1.5.6 RECORD MODE

Options for recording Video or talking Snapshots. For "Video", when the call button of a Door Station is pressed, the Indoor Monitor with the MicroSD card will start recording video until the end of the call, or until setting button is pressed. For "Snapshot", the monitor with the MicroSD card will automatically snapshot a phone. More snapshots can be manually taken by pressing setting button.

1.5.7 WORKING MODE OF INDOOR MONITOR

Resident means user (01,02,03,04), admin only one.

1.5.8 MESSAGE

Turn ON or OFF message reminder, default is ON. If a visitor calls, he/she will be prompted to leave a message if the resident is not at home or fails to answer the call.

1.6 ALLARME

In Main Menu, move the cursor to the “Alarm” option. Then press button to enter the Alarm menu. **Note:** Alarm record work for camera 1&2 only, alarm lasting 2 mins.

1.6.1 SENSOR 1 TYPE

Sensor1 type can be set NO or NC.

1.6.2 SENSOR 1 ALARM TIME

Sensor1 0s-20s for alarm duration.

1.6.3 TIPOLOGIA SENSORE 2

Sensor2 type can be set NO or NC.

1.6.4 SENSOR 2 ALARM TIME

Sensor2 0s-20s for alarm duration.



I/O MODE TYPE

NO: when normal working, the sensor work under low voltage stably. It will trigger alarm if output voltage from low to high suddenly

NC: when normal working, the sensor work under high voltage stably. It will trigger alarm also if output from low to high.

DISABLE: If there's no external sensor, please choose “disable”.

1.7 MULTIMEDIA

Media including: Music, Photo, File management and return.

TIP: Disconnect power to the Monitor before inserting or removing a MicroSD card.



1.7.1 MUSIC

Select “Music” and press setting button to enter music playback page. After entering music page, the first music in the list is automatically played.

NOTE: Using a computer, create a “USER” folder and then a “Music” subfolder on the microSD card. Only MP3 music files located in the “Music” subfolder will be displayed.



Important: The “\USER\Music” directory is case sensitive.

- (1). Enter the music list, select it and press setting button start play music.
- (2). Playing music mode: Play In Sequence, Single Play, Single Cycle, List Cycle, Random play.

[Play In Sequence]: Play all songs from top to bottom of list. Stop playing after the last song is played.

[Single Play]: Stop automatically after playing the current song.

[Single Cycle]: Play the same song repeatedly without stopping.

[List Cycle]: Repeat all songs in sequence. Restart playback from the first song after finishing the last song.

[Random Play]: Play all songs in random order without stopping.

NOTE: If visitor calls to triggers alarm during playback, the playback will stop and switch to door station or camera image.

1.7.2 PHOTO (for monitor insert SD card)

Go to menu “Media”, click “Photo”, press setting icon to view photos.

NOTE: Photos must be stored in the “\USER\Photo” folder on the MicroSD card in JPG format.
The directory is case sensitive.



(1). While playing the picture, press the set button once to pause the playback, and press the set button again to continue to automatically play the picture.

(2). After the auto play is paused, press the right or left button once to play the previous or next picture. Press the call key once to return to the picture list.

NOTE: When the picture is playing, the next picture will be played automatically, unless you change it to manual playback.

1.7.3 FILE MANAGEMENT (for the models with MicroSD card)

Select “File Management” option, press setting icon to enter “File Management”, select SD folder, and press setting button to enter SD card, it includes: DCIM folder, USER folder.



[**Delete Files**]: Press the right or left button to move the cursor to the file option to be deleted, long press the setting button and a pop-up window prompts “Delete file?” select “Yes” and press the set button to confirm the deletion of the file.

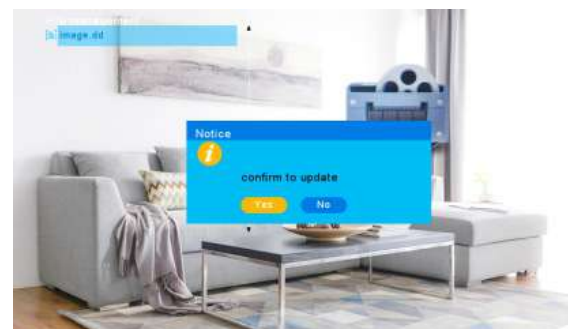
[**DCIM FILES**]: The DCIM folder is automatically created by the program and only saves the files in the recording center. It contains two folders: picture and video. Picture stores the pictures captured by the indoor monitor, and video stores the video recorded by the indoor monitor.



[**USER Files**]: The USER folder contains: Music, Ring, Photo stored by the user in the SD card. The photo folder stores the pictures saved by the user, the music folder stores the music saved by the user, and the ring folder is the ringtones saved by the user. File (note: the name of the ringtone file is ring_1, ring_2...~ring_10).



[**Update**] : The Update folder is for storing upgrade files. Put the upgrade file (xxx.dd is the program file) in the SD card-->USER-->Update directory, select the upgrade file and press the set button to confirm, a pop-up window “confirm to update?”, select “Yes” and press the set button to confirm the upgrade And wait for the upgrade to succeed.



NOTE: During the system upgrade, do not remove the SD card, power off or disable indoor monitor. After the upgrade is completed, the indoor monitor will restart.

1.8 RECORD CENTER (for the models ith MicroSD card)

Select “Record Center” and press setting icon to enter “Record Center” submenu. This submenu includes video information and photo information icons. NOTE: To delete the videos and snapshot pictures in the Record Center, please delete them from the DCIM folder on the microSD card.



1.8.1 VIDEO

Move the cursor to “Video” and press the set button to enter the list of video messages, move the cursor to the video you want to view, and press the set button to play. During playback, you can press and hold the right and left buttons to fast forward and rewind like a movie, press and hold the setting button to adjust the volume, and press the call button to end playback and return to the video message list.

1.8.2 PHOTO

Move the cursor to the “Photo” and press the set button to enter the photo message list, move the cursor to select the picture to be played, press the set button to confirm the playback, and press the call button to return to the current menu. NOTA: The photo message only contains the photo files captured by the indoor monitor.

1.9 COLOR PARAMETER SETTING

Press the monitor button in standby mode to monitor, press the forwarding button during monitoring to pop up the color adjustment mode. The color parameter settings include: brightness, contrast, saturation, refresh, and return. Move the cursor to select an option and press the set button. When the color of the number changes, press the right button to increase the value or the left button to decrease the value. After the setting is completed, press the set button again to confirm. NOTE: Color parameter settings can be performed on the monitor, call, call, alarm, etc. screens.

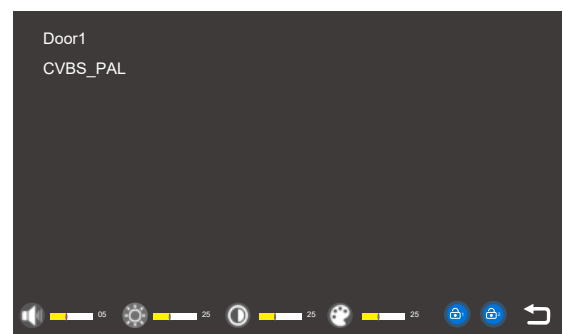
[**Brightness**]: Values adjustable from 0 to 50. (Default: 25).

[**Contrast**]: Values adjustable from 0 to 50. (Default: 25).

[**Saturation**]: Values adjustable from 0 to 50. (Default: 25).

[**Loc 1/2**]: The current outdoor station’s lock 1/2.

[**Return**]: Select return, press setting button to close color adjustment mode.



EN ALARM INSTRUCTION

1. Short-circuit the final public terminal to activate the alarm, and the indoor monitor will ring. During this period, press the call button to stop the alarm and enter the standby mode.
2. When in recording mode, 120s continuously display and record the image. During this period, press call button to stop alarm and enter standby mode.
3. When in snapshot mode, a photo will be taken at the beginning of alarm, and the image is continuously displayed within 120s. During this period, press call button to stop the alarm and enter standby mode.

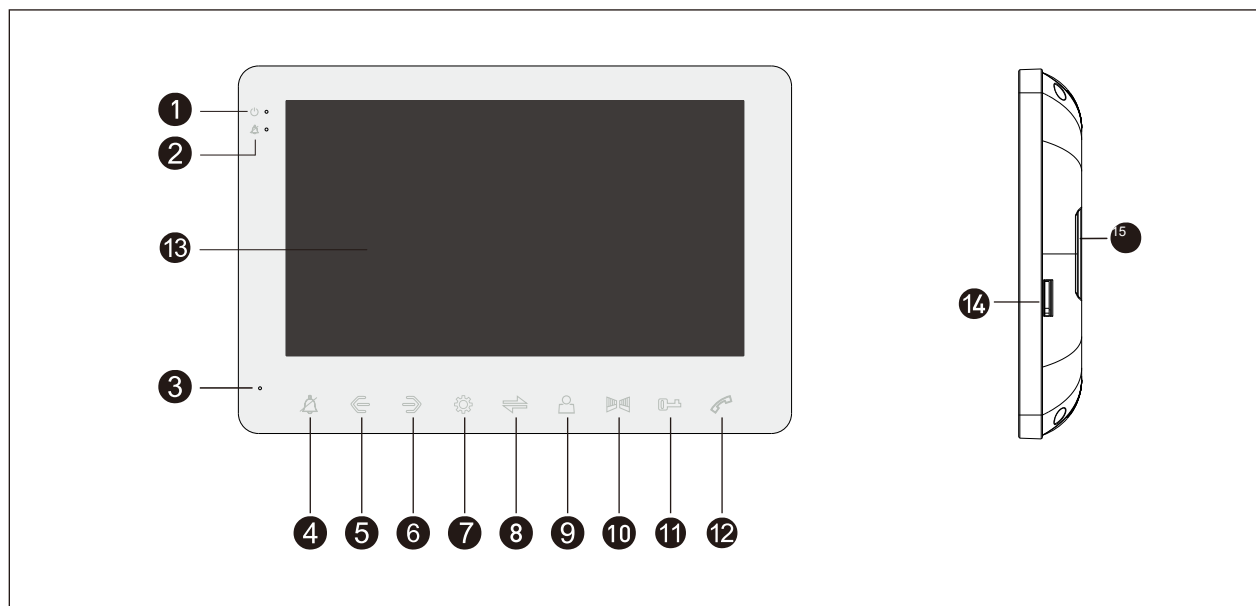
ALARM SENSOR WIRING DIAGRAM

1. Suitable for connecting two normally closed (NC) or normally open (NO) alarm inputs. Two alarm input channels without input limitation (can be normally open or normally closed).
2. The ALM terminal of alarm sensor is connected to ALM terminal of indoor monitor (the alarm sensor is powered by external power supply).
3. Alarm sensor GND terminal is connected to camera GND.
4. For NO alarm input, when GND and ALM are connected, the alarm will be triggered.
5. For NC alarm input, when GND and ALM are off, the alarm will be triggered.
6. Suitable for any alarm sensor.

EN TECHNICAL SPECIFICATION

SCREEN	display 7" TFT LCD
RESOLUZION	800*480
TALKING MODE	Two-way conversation
STANDBY CONSUMPTION	Max. 20mA
WORKING COMSUMPTION	Max. 300mA
POWER	DC 24V
WORK TEMPERATURE	0°C~+50°C
INSTALLATION	Surface mounted
WIRING	2wire non polarity
SUPPORT LOCK TYPE	Magnetic lock , electric lock (external power supply needed
TF CARD	2GB~32GB Class10 TF Card (Micro SD card) ≥Class10
SYSTEM	4 indoor monitor sinterni and 2 door stations
ALARM INPUT	Two alarms, sensor or SOS button supported.
PUNCTION	Call/ intercom/ unlock/ monitor/ recording/ call logs/ alarm/ push button/ door chime

FR SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES MONITEUR INTERNE



FR ICÔNE DESCRIPTION

1		Lumière allumée lors de la mise sous tension.
2		S'allume lorsqu'il est mis en sourdine, s'éteint lorsqu'il est mis en sourdine.
3	Microphone	
4	Touche muet	1. Activez/désactivez la sourdine sous n'importe quel mode. 2. En mode muet, le voyant muet est allumé, pas de sonnerie lors de l'appel de la station extérieure, le microphone est éteint lors de la conversation, d'autres sons sont normaux, tels que le son du bouton, l'audition de la sonnerie, la sonnerie d'alarme, le son de la station extérieure au moniteur intérieur, etc.
5		Déplacer vers le haut, diminuer la valeur de chaque sous-menu.
6		Déplacer vers le bas, augmenter la valeur de chaque sous-menu.
7		Sous l'interface du menu, cela fonctionne comme "confirmer", appuyez sur pour définir le paramètre après avoir sélectionné un sous-menu.
8		Pendant la conversation ou la surveillance, appuyez brièvement dessus pour régler la couleur, y compris le volume de la conversation, la luminosité, le contraste, la couleur, le retour du verrouillage de la porte.
9		En mode veille, appuyez pour afficher l'image de la porte 1/porte 2.
10		Appuyez sur l'appareil actif qui se connecte au moniteur intérieur (serrure électronique/serrure magnétique/lampe, etc.).
11		1. Sous n'importe quelle interface, appuyez sur pour déverrouiller la porte. 2. En mode conversation/surveillance, appuyez dessus pour déverrouiller uniquement le verrou de la porte 1.
12		1) Lors d'un appel depuis le poste de porte, appuyez sur pour parler. 2) En mode conversation, appuyez sur pour raccrocher. 3) Lorsque vous surveillez le poste de porte, appuyez pour parler. 4) En mode de réglage du menu, appuyez sur pour revenir au dernier menu ou quitter le menu actuel. 5) En mode veille, appuyez sur pour appeler le moniteur intérieur du poste.
13	Haut-parleur	
14	Fente pour carte TF/SD	

- ## FR SCHÉMA DE CÂBLAGE

FR OPERATIONS

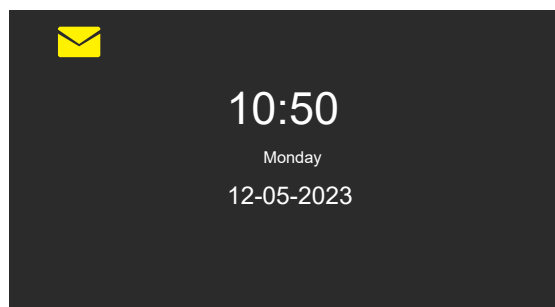
1_1.1 MODE DE VEILLE

En mode veille, il y a deux options : date et heure ou cadre photo.

1.1.11 OPTION DATE ET HEURE

Affiche l'année, le mois, le jour, la semaine, l'heure, les minutes et les secondes. En mode veille, l'horloge s'affiche pendant 60 secondes, puis passe en mode écran de veille noir.

Note: Une icône de nouveau message s'affiche en haut à gauche.



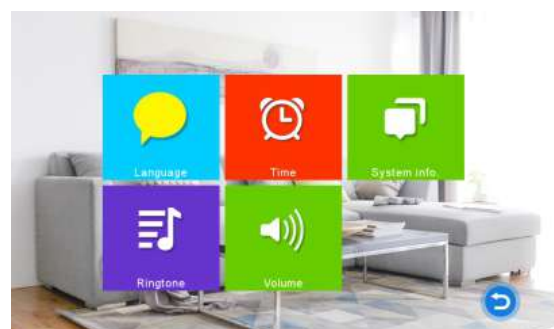
1.2 MENU

En mode veille, appuyez sur la touche de réglage pour accéder à la page du menu principal. Le menu principal comprend: système, heure, interphone, mode, alarme, multimédia et centre d'enregistrement. Dans le menu, appuyez sur la touche "droite" ou "gauche" pour passer à l'option spécifique et appuyez sur la touche "retour" pour revenir au mode veille. Le système revient automatiquement en mode veille après 60 secondes d'inactivité.



1.3 IMPOSTATIONS DE SYSTEME

Sélectionnez "Système" et appuyez sur la touche de réglage pour accéder à l'icône "Système". "Le système comprend : la langue, l'heure, les informations système, la sonnerie, le volume, les paramètres réseau.



1.3.1 LANGUAGE

Pour changer de langue, entrez dans le menu des langues et appuyez sur le bouton des réglages. Les flèches situées de part et d'autre de l'option "Langue" changent de couleur pour indiquer que le changement peut être effectué. Appuyez sur le bouton (droite) ou (gauche) pour changer de langue. Une fois le réglage effectué, appuyez à nouveau sur la touche de réglage pour confirmer les modifications.

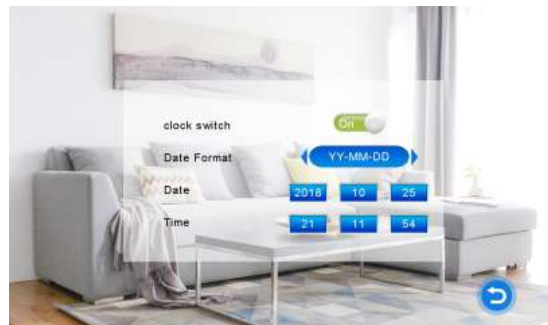


1.3.2 HEURE

[Horloge]: choisissez "on" ou "off" pour activer/désactiver l'horloge sur l'écran. Si elle est désactivée, l'horloge n'apparaît pas lorsque le système est en veille.

[Format de date]: la date est disponible dans trois formats: AA-MM-JJ, MM-JJ-AA, JJ-MM-AA. Sélectionnez "Format de la date" et appuyez sur le bouton "Paramètres". Les flèches changent de couleur pour indiquer que la modification est possible. Appuyez sur (+) ou (-) pour modifier le format. Une fois le réglage effectué, appuyez à nouveau sur la touche "réglages" pour confirmer les modifications.

[Date et heure]: L'heure s'affiche au format 24 heures



1.3.3 INFORMATIONS DE SYSTEME

Les informations sur le système comprennent : les versions des logiciels, la version du MCU, redémarrer le moniteur, l'espace libre sur la carte microSD, le format de la carte microSD.

[Redémarrer]: Pour redémarrer le moniteur, sélectionnez "Confirmer" et appuyez sur le bouton d'information. Sélectionnez "Oui" dans la fenêtre pop-up "Redémarrer l'appareil ? Sinon, sélectionnez "Non" pour quitter la fenêtre sans redémarrer.

[Formater carte SD]: Sélectionnez le bouton "Format" et appuyez sur "Oui" pour commencer à formater la carte SD.



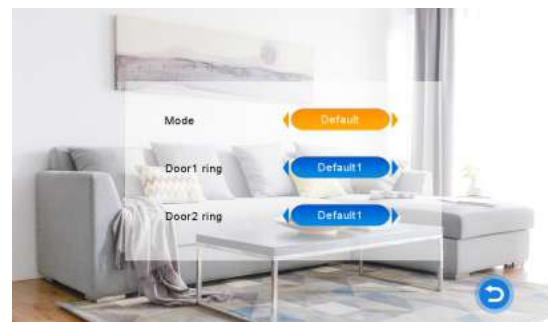
1.3.4 SONNERIE DE SYSTEME

Ce menu vous permet de changer la sonnerie du moniteur, si une carte microSD contenant des fichiers de sonnerie appropriés est insérée.

[Mode]: Le mode sonnerie comprend deux options : « sonnerie par défaut » et « sonnerie personnalisée ». Il y a 10 sonneries disponibles au choix. En mode "sonnerie personnalisée", l'utilisateur peut sélectionner une sonnerie stockée sur la carte SD.

[Door1/2 Ring]: définir la sonnerie par défaut et la sonnerie personnalisée pour chaque logement. Utilisez le bouton des paramètres et & pour ajuster les deux paramètres. Définissez le mode "Personnalisé" pour une sonnerie personnalisée.

NOTE: 1. Créez un dossier "\\USER\\Ring" sur la carte microSD. Seules les sonneries stockées dans ce dossier peuvent être utilisées comme sonneries personnalisées. 2. Le nom de la sonnerie doit être : ring_1~ring_10. 3. Les fichiers de sonnerie doivent être au format MP3.



1.3.5 VOLUME

Sélectionnez « Volume » pour régler le volume de la sonnerie du moniteur. Les utilisateurs peuvent définir 3 volumes de sonnerie différents pour différents moments de la journée. La durée de la sonnerie peut être modifiée de 10 à 45 secondes. Utilisez le bouton pour déplacer ou augmenter et diminuer les valeurs, accédez avec le bouton de réglage.

Note: Le réglage du volume sert à régler le volume de l'appel.

[**Volume 1**]: Volume de la sonnerie 1 : 0-10, durée de la sonnerie 10-45 s

[**Volume 2**]: Volume de la sonnerie 2 : 0-10, durée de la sonnerie 10-45 s

[**Volume 3**]: Volume de la sonnerie 3 : 0-10, durée de la sonnerie 10-45 s

[**Bouton vocal**]: Cette option active/désactive le son de confirmation lorsque vous appuyez sur un bouton.



1.4 INTERPHONE

Accédez à l'icône d'interphone dans le menu pour appeler Admin/Résident/Extension et diffusion. Durée du son 30s, durée de la conversation 60s.

1.4.1 ADMIN

Choisissez Admin et appuyez sur l'icône des paramètres pour appeler l'administrateur.

1.4.2 RESIDENT

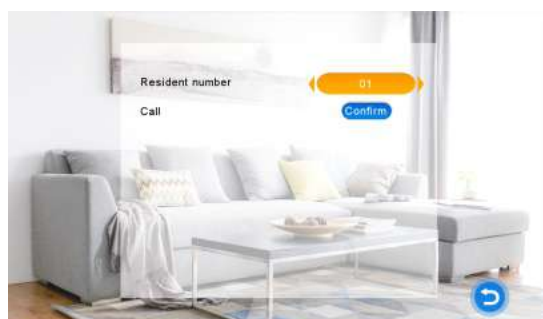
Choisissez résident pour consulter la liste des appartements, choisissez le numéro de l'appartement à appeler et parler à un autre appartement

1.4.3 EXTENSION

Choisissez Extension pour appeler d'autres unités intérieures et parler.

1.4.4 BROADCAST

Choisissez Broadcast, le moniteur intérieur qui reçoit la diffusion peut entendre mais ne peut pas parler. Lorsque le moniteur Admin diffuse, tous les appartements peuvent entendre ; lorsque les moniteurs normaux transmettent, seuls les moniteurs d'extension secondaires peuvent écouter.



1.5.5 MODALITÉS DES RÉGLAGES

Sélectionnez "Mode" et appuyez sur le bouton de réglage pour accéder au menu "mode", qui comprend : l'ID de l'appareil, l'état de la PORTE2, le numéro de résident, le temps de surveillance, le temps de déverrouillage intérieur, le mode d'enregistrement, le type d'appareil, le message



1.5.1. ID DISPOSITIF

Réglage MASTER ou SLAVE pour moniteur interne de 01 à 04. 01= moniteur principal ; 02, 03, 04= moniteur secondaire.

1.5.2 ETAT ENTREE 2

Activez ou désactivez l'aperçu du port 2.

1.5.33 NUMERO RESIDENT

Réglage du numéro de résident pour le moniteur intérieur entre 01 et 32.

1.5.41 SURVEILLANCE DU TEMPS

Réglage du temps de surveillance à partir du moniteur intérieur, options 30 s, 60 s, 120 s, 180 s, 300s.

1.5.5 TEMPS DE DEBLOCAGE INTERNE

Réglage du délai de déverrouillage pour la porte 1, peut être réglé de 2 à 10 secondes, la valeur par défaut est de 2 secondes.

1.5.66 MODE D'ENREGISTREMENT

Options d'enregistrement vidéo ou d'instantanés parlants. Pour "Vidéo", lorsque le bouton d'appel d'une station extérieure est enfoncé, le moniteur intérieur avec la carte MicroSD commencera à enregistrer la vidéo jusqu'à la fin de l'appel ou jusqu'à ce que le bouton de réglage soit enfoncé. Pour "Snapshot", le moniteur avec la carte MicroSD prendra automatiquement un instantané de l'appel. Vous pouvez prendre plusieurs instantanés manuellement en appuyant sur le bouton de réglage.

1.5.71 MODE DE FONCTIONNEMENT DU MONITEUR INTERNE

Résident signifie utilisateur (01,02,03,04), administrateur un seul.

1.5.81. MESSAGE

Activez ou désactivez la notification de message, elle est activée par défaut. Si un invité appelle, il lui sera demandé de laisser un message si le résident n'est pas à la maison ou ne peut pas répondre.

1.6 ALARME

Dans le menu principal, sélectionnez l'élément "alarme" et appuyez sur le bouton des paramètres pour entrer. NOTE : L'enregistrement d'alarme est uniquement pour CAM1 et CAM2, la durée de l'alarme peut aller jusqu'à 2 minutes.

1.6.11 CAPTEUR TYPE 1

Le capteur 1 peut être réglé sur NO ou NC.

1.6.22 TEMPS ALARME CAPTEUR 1

Durée de l'alarme du capteur 1 0s-20s.

1.6.3 CAPTEUR TYPE 2

Le capteur 2 peut être réglé sur NO ou NC.

1.6.4 TEMPS ALARME CAPTEUR 2

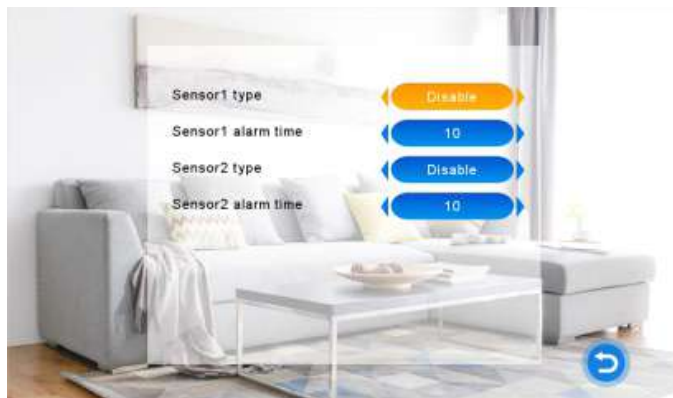
Durée de l'alarme du capteur 2 0s-20s.

1.6.5 MODE E/S TYPE

NO : En fonctionnement normal, le capteur fonctionne de manière stable à basse tension. L'alarme est activée si la tension de sortie augmente soudainement.

NC : En fonctionnement normal, le capteur fonctionne de manière stable à haute tension. L'alarme est activée si la tension de sortie augmente soudainement.

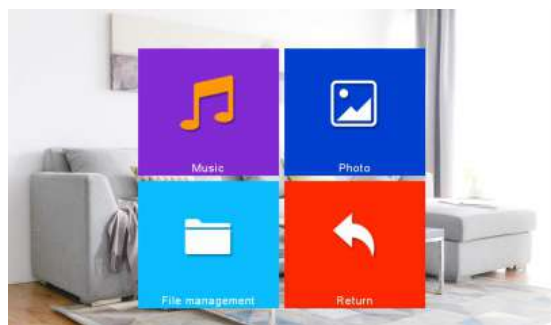
OFF : S'il n'y a pas de capteur externe, sélectionnez « désactivé ».



1.7.7 MULTIMEDIA

Les médias incluent : Musique, Photos, Gestion de fichiers et Retour.

ASTUCE : Débranchez le moniteur de l'alimentation avant d'insérer ou de retirer la carte microSD.



1.7.1.7 MUSIQUE

Sélectionnez "Musique" et appuyez sur le bouton des paramètres pour accéder à la page de lecture de musique. Après avoir accédé à la page, la première musique de la liste est lue automatiquement.

NOTE : À l'aide d'un ordinateur, créez un dossier « USER », puis un sous-dossier « Music » sur la carte microSD. Seuls les fichiers au format MP3 situés dans le sous-dossier "Music" seront affichés.



Important : Veuillez respecter la casse dans : "\USER\Musica"

(1). Entrez dans la liste de musique, sélectionnez-la et appuyez sur le bouton des paramètres pour commencer à jouer de la musique.

(2). Lecture en mode musique : lecture séquentielle, lecture unique, cycle unique, cycle de liste, lecture aléatoire.

[Lecture séquentielle] : lit toutes les chansons de la liste. La lecture s'arrête après la lecture de la dernière piste.

[Lecture d'une seule chanson] : arrête automatiquement la lecture après la lecture de la chanson en cours.

[Single Cycle] : Lit la même chanson de manière répétée sans interrompre la lecture.

[Loop List] : Répète toutes les chansons dans l'ordre. Une fois que la dernière piste a été lue, elle recommence à partir de la première

[Lecture aléatoire] : Jouez toutes les chansons de manière aléatoire sans interrompre la lecture.

NOTE:: Si quelqu'un appelle ou active l'alarme pendant la lecture, la lecture s'arrête et passe à l'image extérieure ou à la caméra.

1.7.21PHOTOS (pour les modèles avec carte SD)

Dans le menu « Média », sélectionnez « Photos » et appuyez sur l'icône des paramètres pour voir la liste des photos .

NOTE: Les photos doivent être stockées dans le dossier « \USER\Photo » sur la carte MicroSD au format JPG. (attention aux majuscules et minuscules).



(1). Pendant la lecture de l'image, appuyez 1 fois sur le bouton de réglage pour mettre la lecture en pause et appuyez à nouveau sur le bouton de réglage pour reprendre la lecture.

(2). Après la pause, appuyez une fois sur le bouton droit ou gauche pour lire la photo précédente ou suivante. Appuyez sur le bouton d'appel pour revenir à la liste des images.

NOTE: Lors de la lecture d'images, l'image suivante sera lue automatiquement à moins que vous ne la régliez pour qu'elle soit lue manuellement.

1.7.3 GESTION DES FICHIERS (pour les modèles avec carte MicroSD)

Sélectionnez l'option "Gestionnaire de fichiers", appuyez sur l'icône de réglage pour entrer, sélectionnez le dossier MicroSD et appuyez sur l'icône de réglage pour entrer dans la carte microSD, qui comprend : le dossier DCIM, le dossier USER.



[Supprimer les fichiers] : appuyez sur le bouton droit ou gauche pour déplacer le curseur sur l'option du fichier que vous souhaitez supprimer, appuyez longuement sur l'icône de réglage, une fenêtre apparaîtra demandant "Supprimer les fichiers ?" , sélectionnez "Oui" et appuyez sur l'icône des paramètres pour confirmer la suppression du fichier.

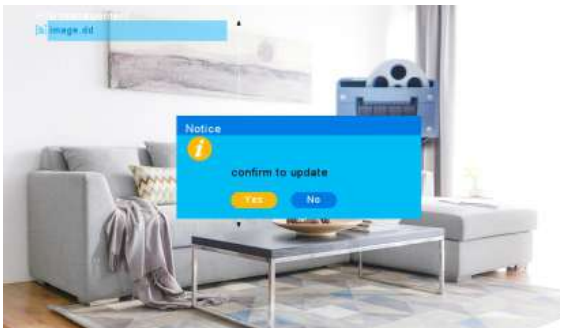
[Dossier DCIM] : Le dossier DCIM est créé automatiquement par le programme et enregistre uniquement les fichiers dans le centre d'enregistrement. Le dossier contient 2 dossiers : photos et vidéos. Le dossier "Photo" enregistre les images capturées par le moniteur interne, le dossier "vidéo" enregistre la vidéo enregistrée par le moniteur interne.



[Dossier USER] : Le dossier USER contient : Musique, Sonnerie, Photos enregistrées par l'utilisateur sur la carte MicroSD. Le dossier photo stocke les images enregistrées par l'utilisateur, le dossier musique contient la musique enregistrée par l'utilisateur et le dossier sonnerie contient les sonneries personnalisées enregistrées par l'utilisateur. (Remarque : le nom de la sonnerie personnalisée est ring_1, ring_2...~ring_10). Le dossier Update sert à stocker les fichiers de mise à jour.



[Mettre à jour] : placez le fichier de mise à jour (xxx.dd est le fichier programme) sur la carte SD > UTILISATEUR--> Répertoire de mise à jour, sélectionnez le fichier de mise à jour et appuyez sur l'icône de réglage pour faire apparaître la fenêtre « confirmer la mise à jour ? », sélectionnez "Oui" et appuyez sur le bouton des paramètres pour confirmer la mise à jour, attendez que la mise à jour soit réussie.



NOTE : Pendant la mise à jour du système, ne retirez pas la carte microSD, n'éteignez pas ou ne désactivez pas le moniteur interne. Une fois la mise à jour terminée, l'appareil redémarrera.

1.8 CENTRE D'ENREGISTREMENT (pour les modèles avec carte MicroSD)

Sélectionnez "Centre d'enregistrement" et appuyez sur l'icône des paramètres pour entrer.

Le centre d'enregistrement comprend des informations vidéo et des informations photo.

NOTE: Pour supprimer les vidéos et les images du centre d'enregistrement, supprimez-les du dossier DCIM de la carte microSD.



1.8.1 VIDEO

Sélectionnez « enregistrement » et appuyez sur le bouton des paramètres pour accéder à la liste des messages d'enregistrement, sélectionnez l'enregistrement que vous souhaitez afficher et appuyez sur pour lire. Pendant la lecture, appuyer et maintenir (+) ou (-) peut accélérer ou revoir l'enregistrement, appuyer et maintenir le bouton des paramètres peut régler le volume, appuyer sur la touche d'appel pour terminer la lecture et revenir aux messages de la liste des vidéos.

NOTE : Le message vidéo ne contient que des fichiers vidéo enregistrés par le moniteur intérieur.

1.8.2 PHOTO

Sélectionnez "Photos" en appuyant sur l'icône des paramètres, pour accéder à la liste des photos, déplacez le curseur pour sélectionner la photo à lire, appuyez sur le bouton des paramètres pour confirmer la lecture, appuyez sur le bouton d'appel pour revenir au menu.

NOTE : Le message vidéo ne contient que des fichiers vidéo enregistrés par le moniteur intérieur.

1.9 RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DE COULEUR

Appuyez sur le bouton du moniteur en mode veille pour surveiller, appuyez sur le bouton avant pendant la surveillance pour faire apparaître la fenêtre de réglage des couleurs. Les réglages des paramètres de couleur incluent : luminosité, contraste, saturation, rafraîchissement et retour.

Déplacez le curseur pour sélectionner une option. Lorsque la couleur du numéro change, appuyez sur le bouton droit ou gauche pour augmenter ou diminuer la valeur. Lorsque vous avez terminé, appuyez à nouveau sur le bouton des paramètres pour confirmer les modifications

NOTE : les réglages des paramètres de couleur peuvent être effectués sur les écrans de surveillance, d'appel, d'appel, d'alarme, etc.

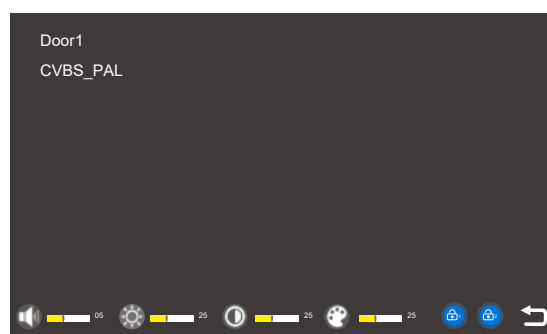
[**Luminosité**] : La valeur peut aller de 0 et 50 (la valeur par défaut est 25)

[**Contraste**] : La valeur peut aller de 0 à 50 (la valeur par défaut est 25)

[**Saturation**] : La valeur peut aller de 0 à 50 (la valeur par défaut est 25)

[**Déverrouiller 1/2**] : Le verrouillage actuel de la station extérieure 1/2

[**Retour**] : sélectionnez retour, appuyez sur le bouton de réglage pour fermer le mode de réglage des couleurs.



FR INSTRUCTION D'ALARME

1. Court-circuitez la dernière borne publique pour déclencher l'alarme et le moniteur intérieur retentira. Pendant ce temps, appuyez sur le bouton d'appel pour arrêter l'alarme et passer en mode veille.
2. En mode enregistrement, l'image est affichée et enregistrée pendant 120 secondes. Pendant ce temps, appuyez sur le bouton d'appel pour arrêter l'alarme et passer en mode veille.
3. En mode instantané, une photo est prise au début de l'alarme et l'image est affichée en continu pendant 120 secondes. Pendant ce temps, appuyez sur le bouton d'appel pour arrêter l'alarme et passer en mode veille.

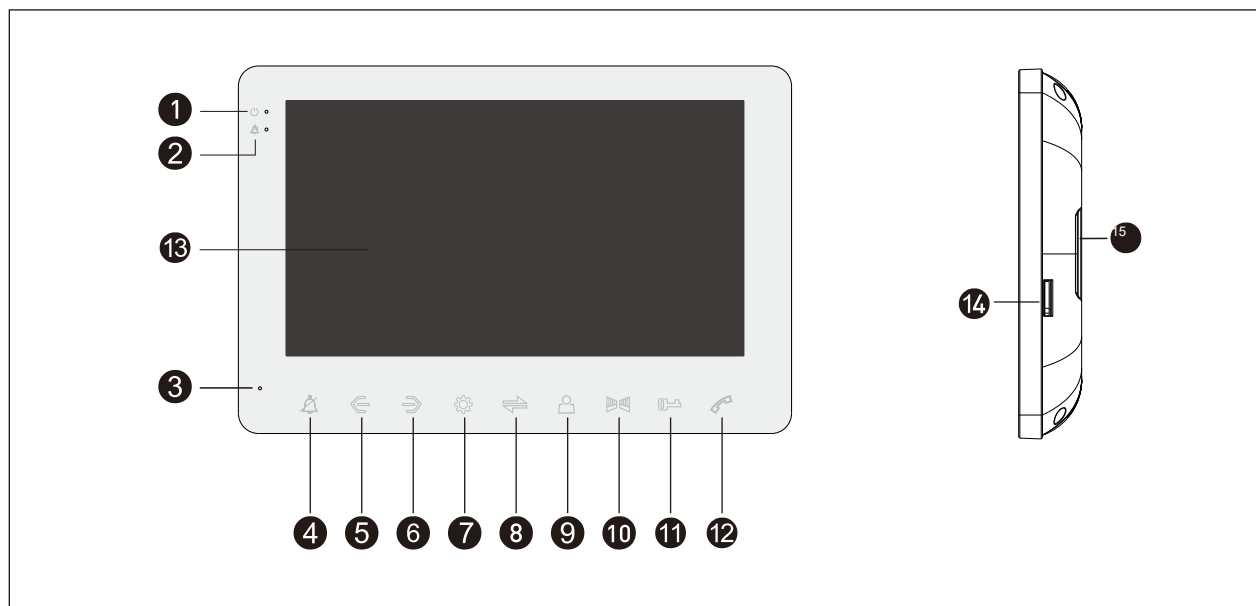
SCHÉMA DE CÂBLAGE DU CAPTEUR D'ALARME

1. Convient pour connecter deux canaux d'entrée d'alarme normalement fermés (NC) ou normalement ouverts (NO). 2 canaux d'entrée d'alarme sans limitation (peut être NC ou NO).
2. La borne ALM du capteur d'alarme est connectée à la borne ALM du moniteur intérieur (le capteur d'alarme est alimenté par une alimentation externe).
3. La borne GND du capteur d'alarme est connectée au GND de la caméra.
4. S'il n'y a pas d'entrée d'alarme, lorsque GND et ALM sont connectés, l'alarme sera déclenchée.
5. Pour l'entrée d'alarme NC, lorsque GND et ALM sont désactivés, l'alarme est déclenchée.
6. Convient à tout capteur d'alarme.

FR CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ECRAN	display 7" TFT LCD
RÉSOLUTION	800*480
MODE PARLER	Conversation bidirectionnelle
CONSOMMATION EN VEILLE	Max. 20mA
CONSOMMATION DE TRAVAIL	Max. 300mA
ALIMENTATION	DC 24V
TEMPÉRATURE DE TRAVAIL	0°C~+50°C
INSTALLATION	Monté en surface
CÂBLAGE	2 fils sans polarité
SUPPORT TYPE DE VERROUILLAGE	Serrure magnétique, serrure électrique (alimentation externe nécessaire)
CARTE TF	2GB~32GB Class10 TF Card (Micro SD card) ≥Class10
SYSTEM	4 moniteurs intérieurs et 2 platines de rue
ENTREE D'ALARME	Deux alarmes, capteur ou bouton SOS pris en charge.
FUNCTION	Appel/interphone/déverrouillage/moniteur/enregistrement/journaux d'appels/alarme/bouton poussoir/carillon de porte

ES ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MONITOR INTERNO



ES ICONOS DESCRIPCIÓN

1		Luz encendida cuando se enciende.
2		Se enciende cuando está silenciado, se apaga cuando está silenciado.
3	Microfono	
4	 Tecla de silencio	1. Silenciar/Activar silencio en cualquier modo. 2. En el modo de silencio, la luz de silencio está encendida, no hay tono de llamada al llamar a la estación exterior, el micrófono está apagado al hablar, otros sonidos son normales, como el sonido del botón, el tono de llamada, el tono de alarma, el sonido de la estación exterior a monitor de interior, etc
5		Mover hacia arriba, disminuir el valor de cada submenú.
6		Mover hacia abajo, aumentar el valor de cada submenú.
7		Bajo la interfaz del menú, funciona como "confirmar", presione para configurar el parámetro después de seleccionar un submenú.
8		Mientras habla o monitorea, presiónelo brevemente para ajustar el volumen, incluido el volumen de conversación, el brillo, el contraste, el color y la retroalimentación de la cerradura de la puerta.
9		En modo de espera, presione para mostrar la imagen de Puerta 1/Puerta 2.
10		Toque el dispositivo activo que se conecta al monitor interior (cerradura electrónica/cerradura magnética/lámpara, etc.).
11		1. En cualquier interfaz, presione para desbloquear la puerta. 2. En el modo Hablar/Monitor, presione para desbloquear la cerradura de la puerta 1 únicamente.
12		1) Durante una llamada desde la estación de puerta, presione para hablar. 2) En el modo de conversación, presione para colgar. 3) Al monitorear la estación de puerta, presione para hablar. 4) En el modo de configuración del menú, presione para volver al último menú o salir del menú actual. 5) En modo de espera, presione para llamar al monitor de la estación interior.
13	Altavoz	
14	Ranura para tarjeta TF/SD	

ES DIAGRAMA DE CABLEADO

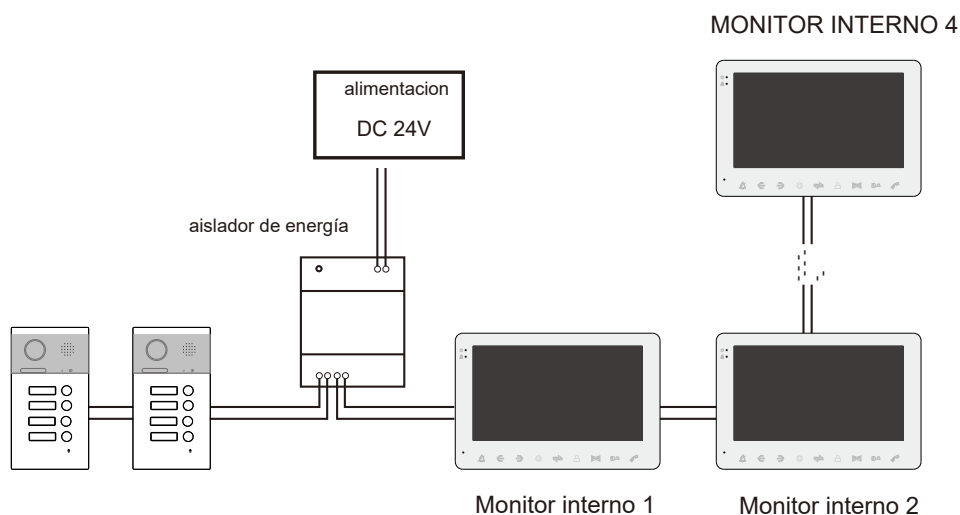
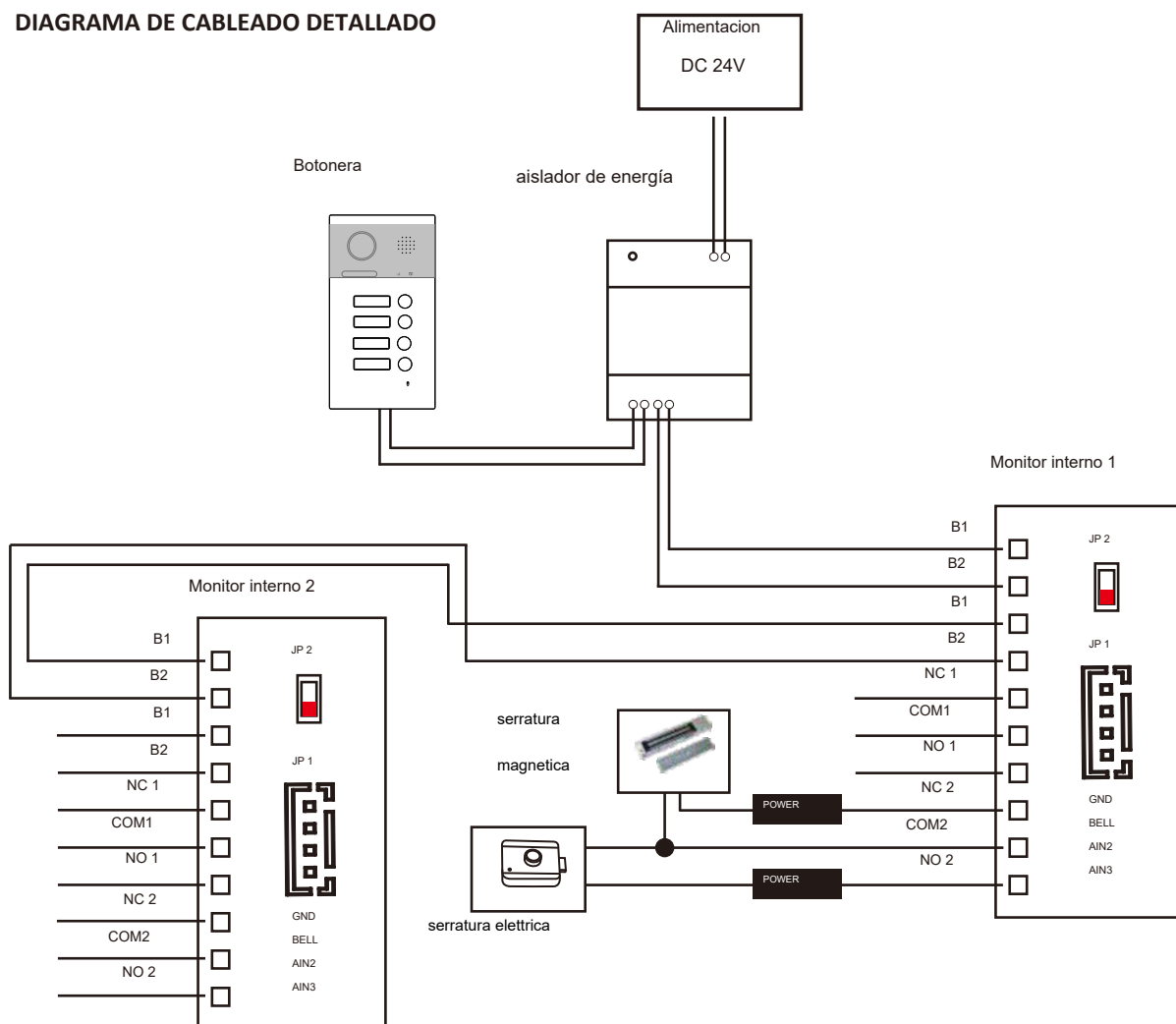


DIAGRAMA DE CABLEADO DETALLADO



Descripción:

- (1). NC1, COM1, NO1 : timbre de puerta
- (2). NC2, COM2, NO2: cerradura eléctrica/cerradura magnética/luz/otros dispositivos.
- (3). JP1: timbre puerta/alarma, cortocircuito AIN1/AIN2/AIN3 y GND para activar el timbre de la puerta.
- (4). JP2: coincidencia de impedancia, activar para el monitor interior más lejano.

ES OPERACIONES

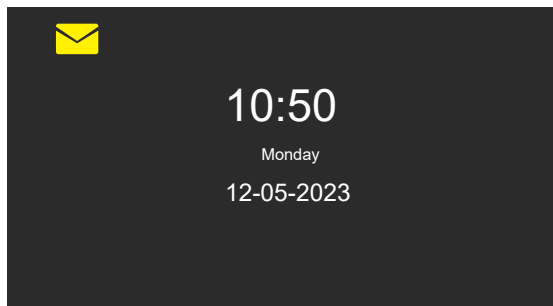
1_ MODO DE ESPERA

Hay dos opciones en el modo de espera: "fecha y hora" o "marco de fotos".

1.1 OPCIÓN DE FECHA Y HORA

Muestra año, mes, día, semana, hora, minuto, segundo.

En el modo de espera, el reloj se mostrará durante 60 segundos, luego ingresará al modo de protector de pantalla en negro. Nota: Aparecerá un icono de mensaje nuevo en la parte superior izquierda.



1.2 MENU

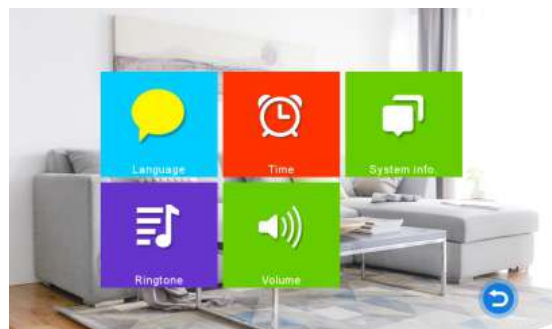
En el modo de espera, presione el botón de configuración para ingresar a la página del menú principal. El menú principal incluye los siguientes iconos: sistema, hora, intercomunicador, modo, alarma, multimedia y centro de grabación. En el menú, presione el botón "derecha" o "izquierda" para pasar a la opción específica y presione el botón de retorno para volver al modo de espera.

El sistema vuelve automáticamente al modo de espera después de 60 segundos de inactividad.



1.3 IMPOSTACIONES DEL SISTEMA

Seleccione "Sistema" y presione el botón de configuración para ingresar, el ícono "Sistema" incluye: idioma, hora, información del sistema, tono de llamada, volumen, configuración de red.



1.3.1 IDIOMA

Para cambiar el idioma, ingrese al menú de idioma y presione la tecla de configuración. Las flechas a ambos lados de la opción "Idioma" cambian de color para indicar que se puede realizar el cambio. Pulse el botón (derecha) o (izquierda) para cambiar el idioma. Después del ajuste, presione el botón de configuración nuevamente para confirmar los cambios.



1.3.2 HORA

[Reloj]: elija "on" o "off" para encender/apagar el reloj desde la pantalla.

Si está desactivado, el reloj no aparece cuando el sistema está en espera.

[Formato de fecha]: La fecha está disponible en tres formatos: AA-MM-DD, MM-DD-AA, DD-MM-AA. Seleccione "Formato de fecha" y presione el botón "configuración". Las flechas cambian de color para indicar que se puede realizar el cambio. Presione (+) o (-) para cambiar el formato. Después del ajuste, presione el botón de configuración nuevamente para confirmar los cambios.

[Fecha y hora]: la hora se muestra en formato de 24 horas.



1.3.3 INFORMACIÓN DEL SISTEMA

La información del sistema incluye: versiones de software, versión de MCU, monitor de reinicio, espacio libre en la tarjeta microSD, formatear la tarjeta microSD.

[Reiniciar]: Para reiniciar el monitor, seleccione "Confirmar" y presione el botón de información. Seleccione "Sí" en la ventana emergente "¿Reiniciar dispositivo?". De lo contrario, seleccione "No" para salir de la ventana sin reiniciar.

[Formatear tarjeta SD]: seleccione el botón "Formatear" y presione "Sí" para comenzar a formatear la tarjeta SD.



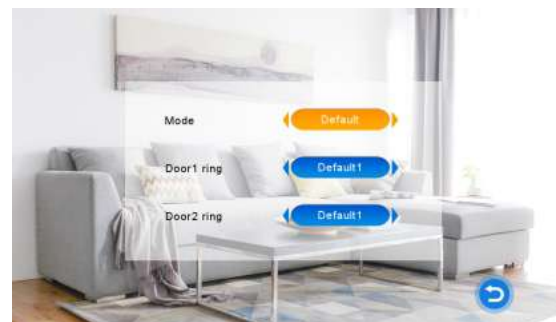
1.3.4 TONO DEL SISTEMA

Este menú le permite cambiar el tono de llamada en el monitor, si se inserta una tarjeta microSD que contenga los archivos de tono de llamada apropiados.

[Modo]: El modo de tono de llamada incluye dos opciones: "tono de llamada predeterminado" y "tono de llamada personalizado". Hay 10 tonos de timbre disponibles para elegir. En el modo de "tono de llamada personalizado", el usuario puede seleccionar un tono de llamada almacenado en la tarjeta SD.

[Door1/2 Ring]: establece el tono de llamada predeterminado y el tono de llamada personalizado para cada unidad de vivienda. Use el botón de configuración y & para ajustar las dos configuraciones. Configure el modo "Personalizado" para un tono de llamada personalizado.

NOTA: 1. Cree una carpeta "\\USER\\Ring" en la tarjeta microSD. Solo los tonos de llamada almacenados en esta carpeta se pueden usar como tonos de llamada personalizados. 2. El nombre del tono de llamada debe ser: ring_1~ring_10. 3. Los archivos de tono de llamada deben estar en formato MP3.



1.3.5 VOLUME

Seleccione “Volumen” para ajustar el volumen del timbre del monitor. Los usuarios pueden configurar 3 volúmenes de timbre diferentes para diferentes momentos del día. La duración del tono de llamada se puede cambiar de 10 a 45 segundos. Use el botón para mover o aumentar y disminuir los valores. Para acceder con el botón de ajustes.

Notas: La configuración de volumen es para configurar el volumen de la llamada.

[Volumen 1]: Volumen de timbre 1: 0-10, tiempo de timbre 10-45 s

[Volumen 2]: Volumen del timbre 2: 0-10, tiempo de timbre 10-45 s

[Volumen 3]: volumen del timbre 3: 0-10, tiempo de timbre 10-45 s

[Tecla de voz]: esta opción activa/desactiva el sonido de confirmación al pulsar un botón.



1.4 INTERCOMUNICADOR

Acceda al ícono del intercomunicador en el menú para llamar al Administrador/Residente/Extensión y Difusión. Duración del sonido 30 s, duración de la conversación 60 s.

1.4.1 ADMIN

Elija Admin y presione el ícono de configuración para llamar al administrador.

1.4.2 RESIDENT

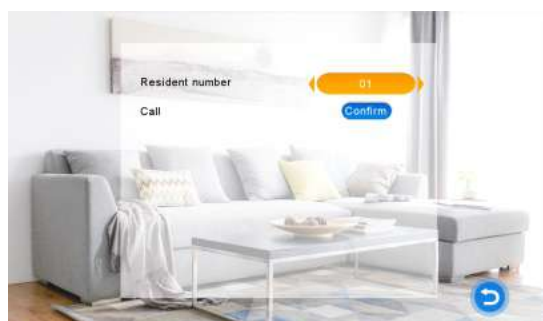
Elija residente para consultar la lista de apartamentos, elija el número de apartamento para llamar y hablar con otro apartamento

1.4.3 EXTENSION

Elija Extensión para llamar a otras unidades interiores y hablar.

1.4.4 BROADCAST

Elija Emisión, el monitor interior que recibe la transmisión puede oír pero no hablar. Cuando el monitor de administración transmite, todos los apartamentos pueden escuchar; cuando los monitores normales transmiten, solo los monitores de extensión secundarios pueden escuchar.



1.5 CONFIGURACIÓN DE MODO

Seleccione "Modo" y presione el botón de configuración para ingresar al menú "modo", que incluye: ID del dispositivo, estado de DOOR2, número de residente, tiempo de monitoreo, tiempo de desbloqueo interior, modo de registro, tipo de dispositivo, mensaje.

1.5.1 ID DISPOSITIVO

Configuración MASTER o SLAVE para monitor interno de 01 a 04. 01= monitor principal; 02, 03, 04= monitor secundario.



1.5.2 ESTADO DE ENTRADA 2

Habilite o deshabilite la vista previa del puerto 2.

1.5.3 NÚMERO DE RESIDENTE

Configuración del número de residente para el monitor interior entre 01-32.

1.5.4 MONITOREO DE TIEMPO

Configuración del tiempo de monitoreo desde el monitor interior, opciones 30 s, 60 s, 120 s, 180 s, 300 s.

1.5.5 TIEMPO DE DESBLOQUEO INTERNO

La configuración del retraso de desbloqueo para la puerta 1 se puede configurar de 2 a 10 segundos, el valor predeterminado es 2 segundos.

1.5.6 MODO DE GRABACIÓN

Opciones para grabar video o instantáneas habladas. Para "Video", cuando se presiona el botón de llamada de una placa exterior, el monitor interior con la tarjeta MicroSD comenzará a grabar video hasta que finalice la llamada o hasta que se presione el botón de configuración. Para "Instantánea", el monitor con la tarjeta MicroSD tomará automáticamente una instantánea de la llamada. Puede tomar múltiples instantáneas manualmente presionando el botón de configuración.

1.5.7 MODO DE FUNCIONAMIENTO DEL MONITOR INTERNO

Residente significa usuario (01,02,03,04), administrador solo uno.

1.5.8 MENSAJE

Habilite o deshabilite la notificación de mensajes, está activada de forma predeterminada. Si llama un invitado, se le pedirá que deje un mensaje si el residente no está en casa o no puede contestar.

1.6 ALARMA

En el menú principal, seleccione el elemento "alarma" y presione el botón de configuración para ingresar.

NOTA: La grabación de alarma es solo para CAM1 y CAM2, la duración de la alarma es de hasta 2 minutos.

1.6.1 SENSOR TIPO 1

El sensor 1 se puede configurar en NO o NC.

1.6.2 TIEMPO DE ALARMA DEL SENSOR 1

Duración de la alarma del sensor 1 0s-20s.

1.6.3 SENSOR TIPO 2

El sensor 2 se puede configurar en NO o NC.

1.6.4 TIEMPO DE ALARMA DEL SENSOR 2

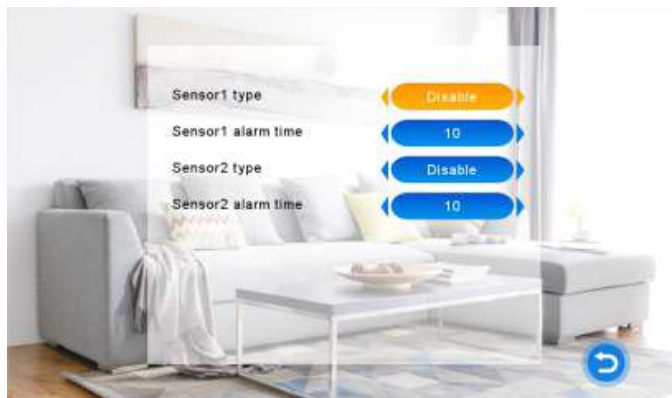
Duración de la alarma del sensor 2 0s-20s.

TIPO DE MODO E/S

NO: En funcionamiento normal, el sensor funciona de manera estable a bajo voltaje. La alarma se activa si el voltaje de salida aumenta repentinamente.

NC: En funcionamiento normal, el sensor funciona de manera estable a alto voltaje. La alarma se activa si el voltaje de salida aumenta repentinamente.

APAGADO: Si no hay sensor externo, seleccione "desactivado".



1.7 MULTIMEDIA

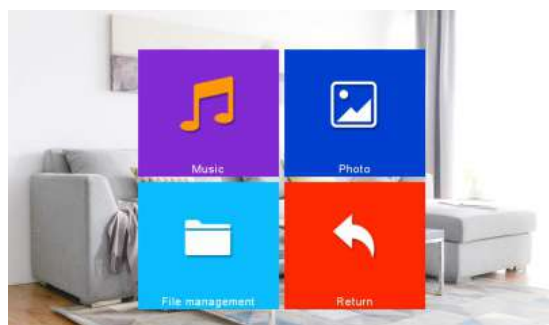
Los medios incluyen: música, fotos, gestión de archivos y devolución.

CONSEJO: Desenchufe el monitor de la alimentación antes de insertar o retirar la tarjeta microSD.

1.7.1 MUSICA

Seleccione "Música" y presione el botón de configuración para ingresar a la página de reproducción de música. Después de ingresar a la página, la primera música de la lista se reproduce automáticamente.

NOTA: Usando una computadora, cree una carpeta "USUARIO", luego una subcarpeta "Música" en la tarjeta microSD. Solo se mostrarán los archivos en formato MP3 ubicados en la subcarpeta "Música".



Importante: distingue entre mayúsculas y minúsculas en: “\USER\Musica”
(1). Ingrese a la lista de música, selecciónela y presione el botón de configuración para comenzar a reproducir música.

(2). Modo de reproducción de música: reproducción de secuencia, reproducción única, ciclo único, ciclo de lista, reproducción aleatoria.

[Reproducción secuencial]: reproduce todas las canciones de la lista. La reproducción se detiene después de que se haya reproducido la última pista.

[Reproducción de una sola canción] : detiene la reproducción automáticamente después de reproducir la canción actual.

[Ciclo único]: Reproduce la misma canción repetidamente sin interrumpir la reproducción.

[Lista de bucles]: Repite todas las canciones en secuencia. Una vez reproducida la última pista, comenzará de nuevo desde la primera.

[Reproducción aleatoria]: reproduce todas las canciones al azar sin interrumpir la reproducción.

NOTA: Si alguien llama o activa la alarma durante la reproducción, la reproducción se detendrá y cambiará a la imagen exterior o de la cámara.

1.7.2 FOTOS (para modelos con tarjeta SD)

En el menú "Medios", seleccione "Fotos" y presione el icono de configuración para ver la lista de fotos.

NOTA: Las fotos deben almacenarse en la carpeta "\USER\Photo" en la tarjeta MicroSD en formato JPG. (presta atención a mayúsculas y minúsculas).



(1). Durante la reproducción de imágenes, presione el botón de configuración 1 vez para pausar la reproducción y presione el botón de configuración nuevamente para reanudar la reproducción

(2). Después de hacer una pausa, presione el botón derecho o izquierdo una vez para reproducir la foto anterior o siguiente. Pulse el botón de llamada para volver a la lista de imágenes.

NOTA: Al reproducir imágenes, la siguiente imagen se reproducirá automáticamente a menos que la configure para que se reproduzca manualmente.

1.7.3 GESTIÓN DE ARCHIVOS (para modelos con tarjeta MicroSD)

Seleccione la opción "Administrador de archivos", presione el ícono de configuración para ingresar, seleccione la carpeta MicroSD y presione el ícono de configuración para ingresar a la tarjeta microSD, que incluye: carpeta DCIM, carpeta USER.

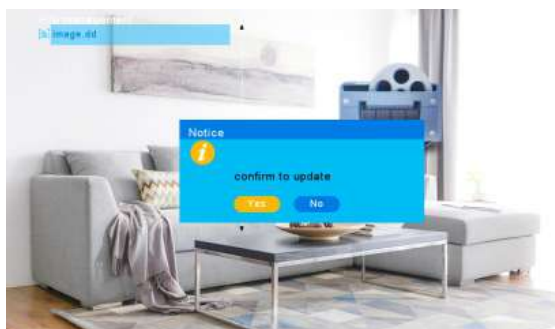
[Eliminar archivos]: presione el botón derecho o izquierdo para mover el cursor a la opción del archivo que desea eliminar, mantenga presionado el ícono de configuración, aparecerá una ventana que preguntará "¿Eliminar archivos?" , seleccione "Sí" y presione el ícono de configuración para confirmar la eliminación del archivo.

[Carpeta DCIM]: el programa crea automáticamente la carpeta DCIM y solo guarda archivos en el centro de grabación. La carpeta contiene 2 carpetas: fotos y videos. La carpeta "Foto" guarda las imágenes capturadas por el monitor interno, la carpeta "video" guarda el video grabado por el monitor interno.

[Carpeta USuario]: La carpeta USUARIO contiene: Música, Tono de llamada, Fotos guardadas por el usuario en la tarjeta MicroSD. La carpeta de fotos almacena imágenes guardadas por el usuario, la carpeta de música contiene música guardada por el usuario, la carpeta de tono de llamada contiene tonos de llamada personalizados guardados por el usuario. (NOTA: el nombre del tono de llamada personalizado es ring_1, ring_2...~ring_10). La carpeta de actualización es para almacenar archivos de actualización.

[Actualizar]: coloque el archivo de actualización (xxx.dd es el archivo del programa) en la tarjeta SD >USUARIO--> Directorio de actualización, seleccione el archivo de actualización y presione el ícono de configuración para que aparezca la ventana "¿confirmar actualización?", seleccione "Sí" y presione el botón de configuración para confirmar la actualización, espere a que la actualización se realice correctamente.

NOTA: Durante la actualización del sistema, no extraiga la tarjeta microSD, no apague ni deshabilite el monitor interno. Una vez completada la actualización, el dispositivo se reiniciará.



1.8 CENTRO DE GRABACIÓN (para modelos con tarjeta MicroSD)

Seleccione "Centro de registros" y presione el ícono de configuración para ingresar. El centro de grabación incluye: información de video e información de fotografía.

NOTA: Para eliminar los videos y las imágenes en el centro de grabación, elimínelos de la carpeta DCIM en la tarjeta microSD.



1.8.1 VIDEO

Seleccione "grabación" y presione el botón de configuración para ingresar a la lista de mensajes de grabación, seleccione la grabación que desea ver y presione para reproducir. Durante la reproducción, si mantiene presionado (+) o (-) puede acelerar o revisar la grabación, si mantiene presionado el botón de configuración puede ajustar el volumen, presione la tecla de llamada para finalizar la reproducción y volver a los mensajes de la lista de videos.

NOTA: El mensaje de video contiene solo archivos de video grabados por el monitor interior.

1.8.2 FOTO

Seleccione "Fotos" presionando el icono de configuración, para acceder a la lista de fotos, mueva el cursor para seleccionar la foto a reproducir, presione el botón de configuración para confirmar la reproducción, presione el botón de llamada para volver al menú.

NOTA: El mensaje de video contiene solo archivos de video grabados por el monitor interior.

1.9 AJUSTE DE LOS PARÁMETROS DE COLOR

Presione el botón del monitor en el modo de espera para monitorear, presione el botón de avance durante el monitoreo para que aparezca la ventana de ajuste de color. La configuración de los parámetros de color incluye: brillo, contraste, saturación, actualización y retorno. Mueva el cursor para seleccionar una opción. Cuando cambie el color del número, presione el botón derecho o izquierdo para aumentar o disminuir el valor. Cuando termine, presione el botón de configuración nuevamente para confirmar los cambios

NOTA: La configuración de los parámetros de color se puede realizar en las pantallas de monitor, llamada, llamada, alarma, etc.

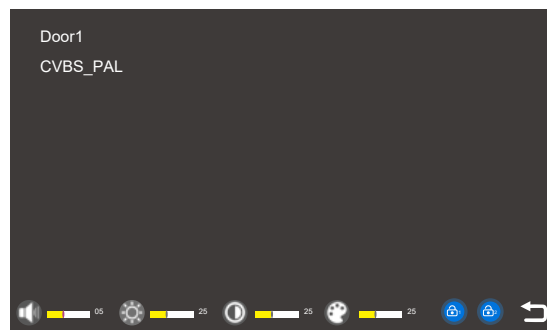
[Brillo]: el valor puede variar de 0 a 50 (el valor predeterminado es 25)

[Contraste]: el valor puede variar de 0 a 50 (el valor predeterminado es 25)

[Saturación]: el valor puede variar de 0 a 50 (el valor predeterminado es 25)

[Desbloquear 1/2]: El bloqueo actual de la estación exterior 1/2

[Atrás]: Seleccione atrás, presione el botón de configuración para cerrar el modo de ajuste de color.



ES INSTRUCCIONES DE ALARMA

1. Cortocircuite el terminal público final para activar la alarma y sonará el monitor interior. Durante este tiempo, presione el botón de llamada para detener la alarma y entrar en modo de espera.
2. En el modo de grabación, la imagen se muestra y se graba durante 120 s. Durante este período, presione el botón de llamada para detener la alarma y entrar en modo de espera.
3. En el modo de instantánea, se toma una foto al comienzo de la alarma y la imagen se muestra continuamente durante 120 segundos. Durante este tiempo, presione el botón de llamada para detener la alarma y entrar en modo de espera.

ESQUEMA DEL CABLAGGIO DEL SENSOR DE ALARMA

1. Adecuado para conectar dos canales de entrada de alarma normalmente cerrados (NC) o normalmente abiertos (NO). 2 canales de entrada de alarma sin limitación (puede ser NC o NO).
2. El terminal ALM del sensor de alarma está conectado al terminal ALM del monitor interior (el sensor de alarma recibe alimentación de una fuente de alimentación externa).
3. El terminal GND del sensor de alarma está conectado al GND de la cámara.
4. Para ninguna entrada de alarma, cuando GND y ALM están conectados, se activará la alarma.
5. Para la entrada de alarma NC, cuando GND y ALM están APAGADOS, se activará la alarma.
6. Apto para cualquier sensor de alarma.

ES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

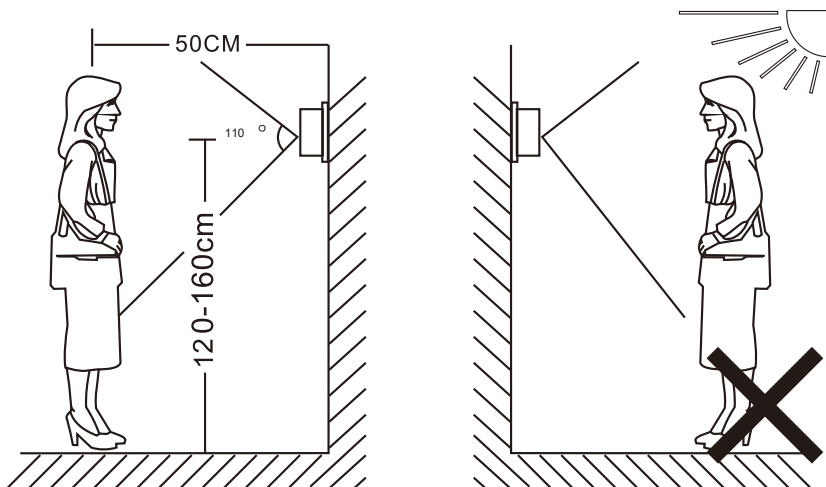
PANTALLA	display 7" TFT LCD
RESOLUCIÓN	800*480
MODO HABLAR	Habla bidireccional
CONSUMO EN ESPERA	Max. 20mA
CONSUMO DE TRABAJO	Max. 300mA
ALIMENTAR	DC 24V
TEMPERATURA DE TRABAJO	0°C~+50°C
INSTALACIÓN	Montadas en superficie
ALAMBRADO	2 hilos sin polaridad
TIPO DE BLOQUEO DE SOPORTE	Cerradura magnética, cerradura eléctrica (se requiere fuente de alimentación externa)
TARJETA TF	2GB~32GB Class10 TF Card (Micro SD card) ≥Class10
SISTEMA	4 monitores interiores y 2 estaciones de puerta
ENTRADA DE ALARMA	Compatible con dos alarmas, sensor o botón SOS.
FUNCIÓN	Llamada/intercomunicador/desbloqueo/monitor/grabación/registros de llamadas/alarma/pulsador/timbre de puerta

IT NOTE PER L'INSTALLAZIONE

EN INSTALLATION NOTES

FR NOTES POUR L'INSTALLATION

ES NOTAS DE INSTALACIÓN



IT Evitare l'installazione del dispositivo vicino a forti radiazioni (es. ascensori, motori AC) . La manutenzione deve essere eseguita da un tecnico qualificato. Evitare forti scosse, percosse e collisioni, altrimenti i componenti interni potrebbero essere danneggiati. Non esporre la videocamera per esterni a una luce forte o al sole. Non installare la videocamera per esterni nell'ambiente, ad es. luce solare diretta, pioggia di contatto, alta temperatura, alta umidità, polvere e sostanze chimiche corrosive. Selezionare la posizione più adatta in cui si trova la telecamera all'altezza degli occhi dell'utente. Spegner l'alimentazione prima dell'installazione. Tenere a più di 30 cm di distanza dall'alimentazione CA per evitare interferenze esterne. Tenere lontano dall'acqua e dal campo magnetico.

EN Avoid installing the device near strong radiation (e.g. lifts, AC motors) . Maintenance must be performed by a qualified technician. Avoid strong shocks, beatings and collisions, otherwise the internal components may be damaged. Do not expose the outdoor camera to strong light or the sun. Do not install the outdoor camera in the environment, e.g. direct sunlight, contact rain, high temperature, high humidity, dust and corrosive chemicals. Select the most suitable position where the camera is located at the user's eye level. Turn off the power before installation. Keep more than 30cm away from AC power to avoid external interference. Keep away from water and magnetic field.

FR Evitez d'installer l'appareil à proximité de fortes radiations (par exemple, ascenseurs, moteurs à courant alternatif). L'entretien doit être effectuée par un technicien qualifié. Evitez les chocs violents, les coups et les collisions, sinon les composants internes risquent d'être endommagés. N'exposez pas la caméra vidéo extérieure à une lumière forte ou au soleil. N'installez pas la caméra extérieure dans un environnement tel que la lumière directe du soleil, la pluie de contact, les températures élevées, l'humidité élevée, la poussière et les produits chimiques corrosifs. Choisissez l'emplacement le plus approprié pour la caméra, à la hauteur des yeux de l'utilisateur. Couper l'alimentation avant l'installation. Gardez une distance de plus de 30 cm de l'alimentation en courant alternatif afin d'éviter les interférences externes. Tenir à l'écart de l'eau et du champ magnétique.

ES Evite instalar el dispositivo cerca de radiaciones intensas (p. ej., ascensores, motores de CA) . El mantenimiento debe ser realizado por un técnico calificado. Evite golpes fuertes, golpes y colisiones, de lo contrario se pueden dañar los componentes internos. No exponga la cámara exterior a la luz intensa o al sol. No instale la cámara exterior en el entorno, p. luz solar directa, lluvia de contacto, alta temperatura, alta humedad, polvo y productos químicos corrosivos. Seleccione la posición más adecuada donde la cámara se encuentra a la altura de los ojos del usuario. Apague la alimentación antes de la instalación. Manténgase a más de 30 cm de distancia de la alimentación de CA para evitar interferencias externas. Mantener alejado del agua y del campo magnético.

