# Manual de usuario

Sistema de 2 hilos

MONITOR TFT A COLOR 4.3”



- Por favor lea el presente manual cuidadosamente antes de usar el producto que compra, y manténgalo en perfectas condiciones para su futuro uso.
- Por favor advierta que las imágenes y esquemas en el presente manual podrían ser distintos al producto real.

**ÍNDICE**

1. Partes y funciones..... 3

2. Montaje..... 4

3. Menú principal..... 4

4. Operación básica del desbloqueo de la puerta..... 4

5. Monitoreo de la estación de la puerta/cámara..... 5

6. Reproducción de entrada..... 6

7. Función no molestar..... 6

8. Desviar llamada..... 7

9. Función de configuración..... 8

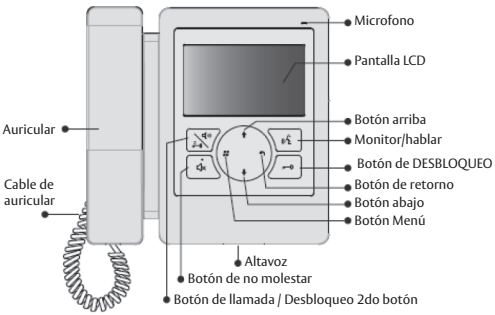
10. Configuración de parámetros del monitor..... 8

11. Conexión básica..... 10

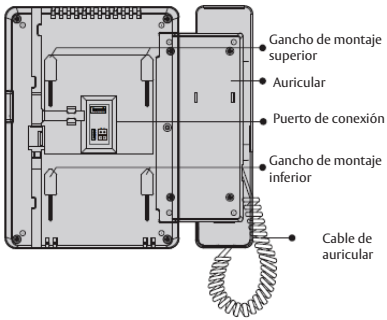
12. Ajuste de pantalla y volumen..... 10

13. Especificaciones..... 11

## 1. Partes y funciones

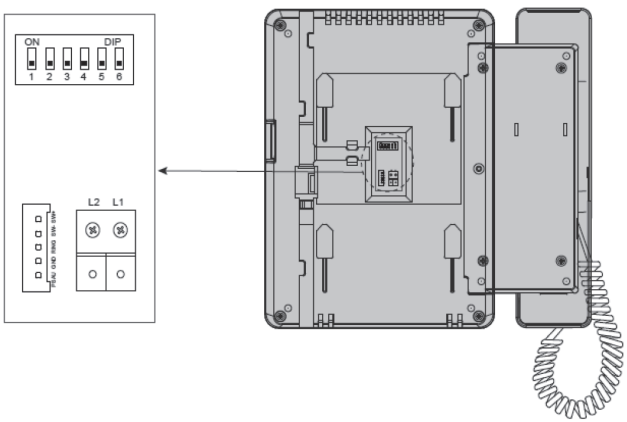



Vista frontal



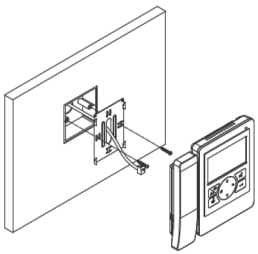

Vista trasera

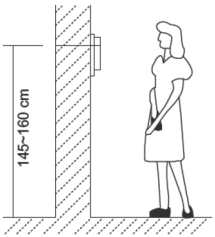
## Descripción de la terminal




**SW+,SW-:** Puerto de conexión del botón del timbre de la puerta
**RING,GND**: Puerto de conexión de timbre extra.
**PSAU:** Reservado.
**L1,L2:** Terminal de bus.
**Interruptores DIP:** se pueden configurar un total de 6 bits.
**Bit1~Bit5**: se usan para configuración de código de usuario.
**Bit6:** Configurado a ON si el monitor está al final de la línea o funciona con DBC4A1. De otro modo, configurado a OFF.

## 2. Montaje






1. Use los tornillos para fijar el soporte de montaje en la caja de montaje (entre los accesorios de ajuste se encuentran un soporte (dos piezas de tornillos de 4X25 se necesitan para sujetar el soporte de montaje), conectores especiales de dos hilos para conectar con el monitor).
2. Cablee el sistema correctamente (vea el capítulo posterior sobre conexiones) y después cuelgue firmemente el monitor en el soporte de montaje.

## 3. Menú principal

Presione el botón **Menú** en modo espera. La página de menú principal se mostrará según se ve a continuación:




## 4. Operación básica del desbloqueo de la puerta

1. Presione el botón **CALL** en la estación exterior; el monitor suena. Mientras tanto, la pantalla muestra la imagen del visitante.
2. Levante el auricular (o presione el botón **Mon/Talk** en el panel).
Se puede comunicar manos libres con el visitante durante 90 segundos.
Al terminar la comunicación, levante el auricular o presione el botón.




**Mon/Talk** nuevamente/ o presione el botón Return) para terminar la comunicación. Si nadie contesta el teléfono, la pantalla se apagará automáticamente después de 40 segundos.

3. Durante el estado de diálogo, presione el botón **Unlock**  para desbloquear la puerta.

**5. Monitoreo de la estación de la puerta/cámara**

Usted puede monitorear la entrada en cualquier momento a través del monitor.

1. Presione el botón **Menú**  en el panel en modo de espera.
2. Seleccione el rubro **Monitor by Select** en la página del menú principal, y después presione el botón **Menú** para entrar en la página **Select a Camera.**

*Nota: Presione el botón **Mon/Talk**  en el panel en modo de espera para monitorear la estación de la puerta maestra como atajo.

## 6. Reproducción de entrada

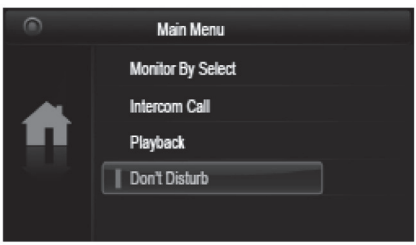
Cuando el monitor está en modo de espera, presione el botón **Menú** para entrar a la página del menú principal.
Use el botón ▲ / ▼ para moverse hacia arriba/abajo para seleccionar el rubro **Playback**, después presione el botón **Menú** para confirmar; la pantalla mostrará la página de reproducción.
*Nota: La función de reproducción requiere un dispositivo externo como apoyo.

## 7. Función no molestar

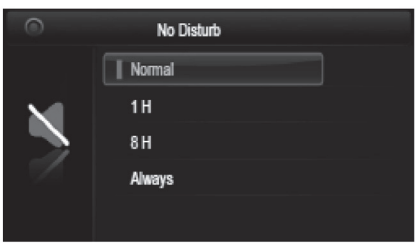
Si no quiere que lo molesten, por ejemplo, de noche, es necesario activar la función de no molestar.

Cuando el monitor está en modo de espera, presione el botón **Menú** para entrar en la página del menú principal.
Use el botón ▲ / ▼ para moverse hacia arriba/abajo y seleccionar el rubro **Don't Disturb**, después presione el botón **Menú** para entrar a la página de no molestar. Tiene 4 rubros a seleccionar.

Siga los pasos:




Use el botón ▲ / ▼ / para seleccionar el rubro **Don't Disturb**, después presione el botón **Menú** para confirmar.

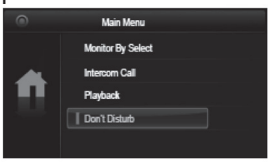



Use el botón ▲ / ▼ / para seleccionar el rubro que quiere, después presione el botón Menú para confirmar.

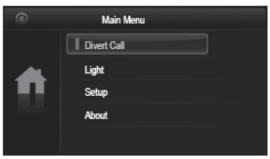
*Nota: Presione el botón **Dont' Disturb** en el panel en modo de espera para entrar en la página de no molestar como atajo.

## 8. Desviar llamada

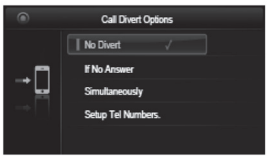
Cuando el monitor está en modo de espera, presione el botón **Menú** ▲/▼ para entrar en la página del menú principal.
Use el botón para moverse hacia arriba/abajo y seleccionar el rubro Divert Call, después presione el botón **Menú** para entrar en la página de opciones de desvío de llamada. Tiene 4 rubros a seleccionar. Siga los pasos:




Use el botón ▲/▼ para subir o bajar el cursor en las páginas.




Use el botón ▲/▼ para seleccionar el rubro **Divert Call**, y después presione el botón **Menú** para confirmar.

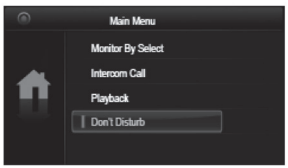



Use el botón ▲/▼ / para seleccionar el rubro que quiere, después presione el botón **Menú** para confirmar.

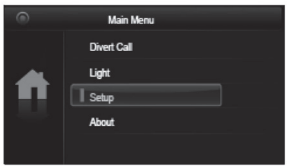
**1. No Desvío**----las llamadas de la estación exterior no serán desviadas.
**2. Si no hay respuesta**----Las llamadas de la estación exterior sin recibir respuesta en 30 segundos serán transferidas al número que usted configure. Aunque el monitor se apagará cuando se transfiera a través del GSM/TPS, usted estará disponible para su operación (tales como monitorear, hablar, desbloquear).
**3. Simultáneamente**----Las llamadas de la estación exterior serán desviadas a su teléfono inmediatamente. En este modo, el monitor no se apagará cuando el GSM/TPS se desvíe exitosamente, pero si el monitor responde la llamada en este momento, el GSM/TPS se saldrá por completo.
**4. Configurar números de teléfono.**----Seleccione este rubro para editar los números a desviar que usted desea.

## 9. Función de configuración

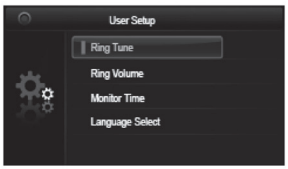
Cuando el monitor está en modo de espera, presione el botón Menú para entrar en la página del menú principal. Use el botón para moverse hacia arriba/abajo y seleccione el rubro Setup. Presione el botón Menú para entrar a la página de configuración de usuario. Tiene 4 rubros a seleccionar.




Use el botón ▲/▼ para subir o bajar el cursor en las páginas.




Use el botón ▲/▼ para seleccionar el rubro **Setup**, después el botón **Menú** para confirmar.

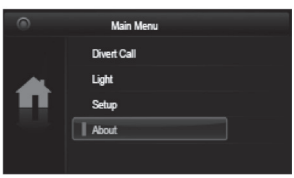



Use el botón ▲/▼ / para seleccionar el rubro que quiere, después presione el botón **Menú** para confirmar.

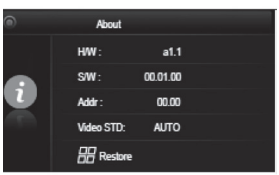
**1. Tono del timbre:** Seleccione éste para configurar el tono de la estación de la puerta, el Intercom y el timbre de la puerta.
**2. Volumen del timbre:** Seleccione éste para configurar el volumen del monitor.
**3. Tiempo del monitor:** Seleccione éste para configurar el tiempo del monitor.
**4. Selección de idioma:** Seleccione éste para configurar el idioma.

## 10. Configuración de parámetros del monitor

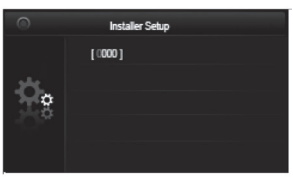
10.1 Cómo entrar a la página de configuración de instalación




Use el botón ▲/▼ para seleccionar el rubro **About**, después el botón **Menú** para confirmar.



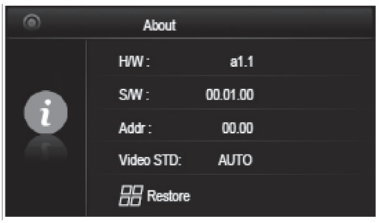

Presione el botón **Unlock** durante tres segundos.



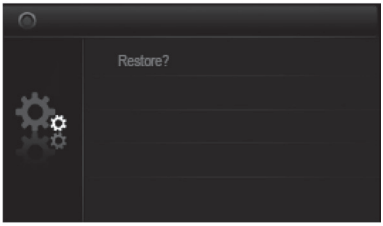

Use el botón ▲/▼ para incrementar/ disminuir el valor que quiere y presione el botón **Menú** para confirmar.

## 10.2 Restaurar a predeterminado

La función de restaurar a predeterminado permite al usuario recobrar las configuraciones de fábrica.
Siga los pasos:




Presione el botón **Menú** en la página **About.**

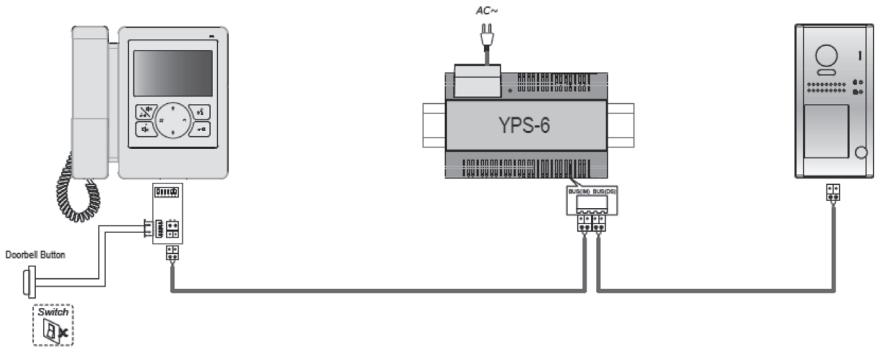



Presione el botón **Menú** para confirmar.

## 10.3 Rubros y códigos de configuración

| Código | Rubro de configuración | Código | Rubro de configuración |
|---|---|---|---|
| 2412 | Restablecer a configura-ción predeterminada | 8010-8011 | Modo desbloqueo: abierto/ cerrado |
| 2499 | Restaurar configuraciones de fábrica | 8016-8017 | Habilitar/deshabilitar desvío |

## 11. Conexión básica




## 12. Ajuste de pantalla y volumen

Durante monitoreo o conversación, presione el botón Menú para que se muestre el MENÚ de ajuste.
Use el botón de Menú para seleccionar el rubro de ajuste; use el botón para incrementar y disminuir el valor; presione el botón Return para salir de la página de ajustes.




1. Se puede seleccionar un total de 4 modos de pantalla en secuencia: contraste, brillo, color y volumen.
2. El rubro de brillo y color es para la configuración de la calidad de la imagen. Ajuste el valor para obtener la mejor imagen que a usted le guste.
3. Los rubros de volumen son el tono de la llamada y el ajuste del volumen de la conversación.

## 13. Especificaciones

| | |
|---|---|
| • Fuente de abastecimiento para monitor interior: | DC 20~28V |
| • Consumo de energía: | Espera 0.17W; Estatus en funcionamiento 3.5W |
| • Pantalla de monitor: | 4.3 pulgadas, color digital TFT |
| • Resoluciones de pantalla: | 480(R, G, B) x 272 pixeles |
| • Señal de video: | 1Vp-p, 75Ω, CCIR estándar |
| • Cableado: | 2 hilos, sin polaridad |
| • Tiempo de monitor: | 40 segundos |
| • Tiempo de conversación: | 90 segundos |
| • Medidas: | 186(H)×191(W)×37(D)mm |

**Notas**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

a Tanto el diseño como las especificaciones pueden cambiar sin aviso al usuario. El derecho a interpretar y los derechos de autor del presente manual están reservados.