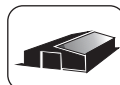




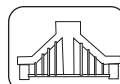
Entrada



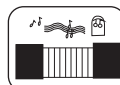
Depósito



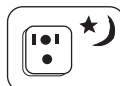
Habitación de
niños



Entrada



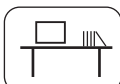
Puerta de
visitantes



Visión nocturna



Intercomunicación



Oficina



VI-150

Manual de instalación y funcionamiento

<i>Funciones.....</i>	<i>1</i>
<i>Componentes del aparato .</i>	<i>2</i>
<i>Preparaciones previas a la instalación.....</i>	<i>3</i>
<i>Instalación</i>	<i>3</i>
<i>Conexión de cables.....</i>	<i>5</i>
<i>Operaciones.....</i>	<i>8</i>
<i>Instalación de Cerradura eléctrica.....</i>	<i>9</i>
<i>Funciones/Operacion.....</i>	<i>10</i>
<i>Cuidados del aparato.....</i>	<i>11</i>
<i>Problemas Frecuentes.....</i>	<i>12</i>
<i>Especificaciones.....</i>	<i>13</i>

A tener en cuenta:

- Debido a la continua mejora, las características y diseños podrán ser modificados sin previo aviso.

1. Al llamar, no emite sonido
 - a. La conexión de cables entre el monitor y la cámara están flojos o hay falso contacto.
 - b. El volumen se ha apagado o está al mínimo.
2. Imagen poco definida
 - a. Verifique si el contraste está muy bajo, de ser así ajústelo a su gusto con la perilla.
 - b. El cable utilizado es de baja calidad.
3. Pantalla en blanco, sin imagen.
 Verifique la función de “activación/ desactivación” de la memoria MEM-01 que se encuentra en la parte de atrás de la unidad interna: debería estar en ON cuando se encuentra conectada. Cambie a OFF cuando no se encuentre conectada.
4. No se puede abrir la puerta.
 El cable de apertura no está conectado.

Especificaciones
■ Monitor interno

Voltaje	16- 18 VDC
Consumo	Standby: < 1W Trabajando: ≤10W
Pantalla	Pantalla plana de 4 "
Resolución	420 líneas
Entrada de video	1 Vp-p
Tiempo de apagado	Visor: 30 segundos, Conversación: 1 minuto
Temperatura de trabajo	-15℃ ~ +50℃
Tipo de timbre	"Ding Dong"
Dimensiones externas	225(L)×190(W)×55(H) mm

■ Cámara externa

Voltaje	DC 12V (suministrada por el monitor)
Consumo	Trabajando: < 2W
Angulo de imagen	Diagonal: cerca de 53°
Iluminación nocturna	LED infrarrojo
Temperatura de trabajo	-15℃ ~ +50℃
Dimensiones externas	132(L)×80(W)×22.4(H) mm

- **Portero visor**
 El aparato cuenta con intercomunicación entre el monitor interno y el externo.
 La imagen del visitante puede ser vista claramente a través del monitor interno.
 Tiene un excelente diseño y es una opción ideal para familias modernas.
- **Imagen de alta resolución**
 La pantalla plana es de 4 " y puede distinguir a los visitantes claramente.
- **Conexión a memoria PRONEXT MEM-01 (no incluida)**
 Conectando esta memoria podrá almacenar fotos de los visitantes en forma manual o automática. Esto es útil cuando el propietario se encuentra fuera de la casa.
- **Diversas formas de instalación**
 El sistema puede ser instalado de muchas formas: una cámara a un monitor, una cámara a dos monitores o dos cámaras a un monitor, satisfaciendo distintas necesidades.
- **Comunicación**
 Podrás comunicarte con el visitante.
- **Display automático de los visitantes**
 Cuando el visitante presione el botón "call" (llamar), el timbre sonará y la imagen del visitante aparecerá automáticamente. De esta manera podrá identificar al visitante y luego comunicarse con éste.
- **Botón de apertura de cerradura eléctrica**
 El botón de apertura podrá abrir la puerta desde el dispositivo sin tener que ir hasta la puerta y abrirla manualmente. (ATENCIÓN! El botón de apertura no envía electricidad, la misma debe ser suministrada por una fuente externa).
- **Fácil instalación**
 El dispositivo tiene 4 cables con polaridad los cuales pueden ser conectados fácilmente en secuencia.

○ Observe las ilustraciones



1



2



3



4



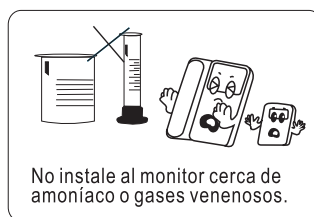
5



6



7



8

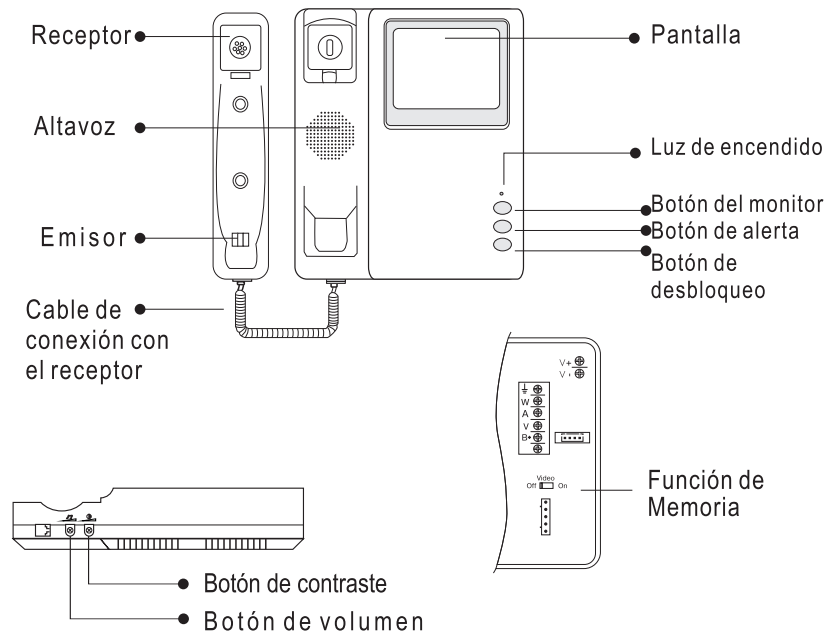


9



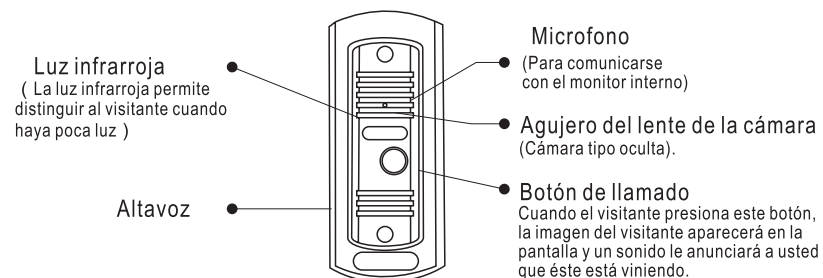
10

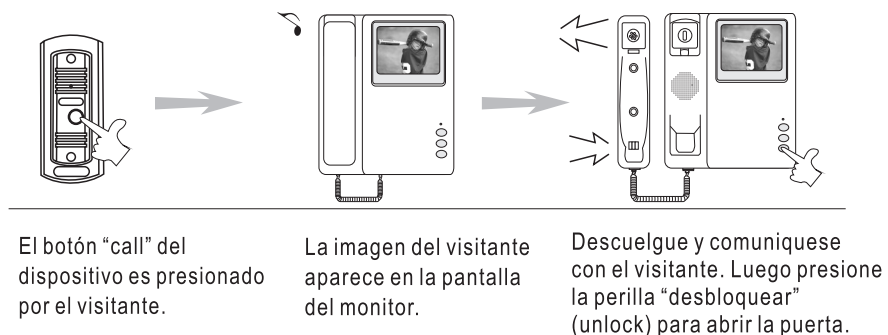
○ 1. Monitor interno



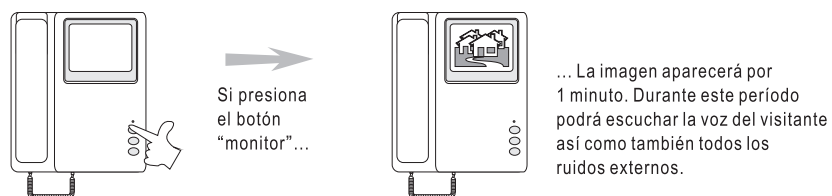
Componentes del aparato

○ 2. Cámara



■ Llamado del visitante


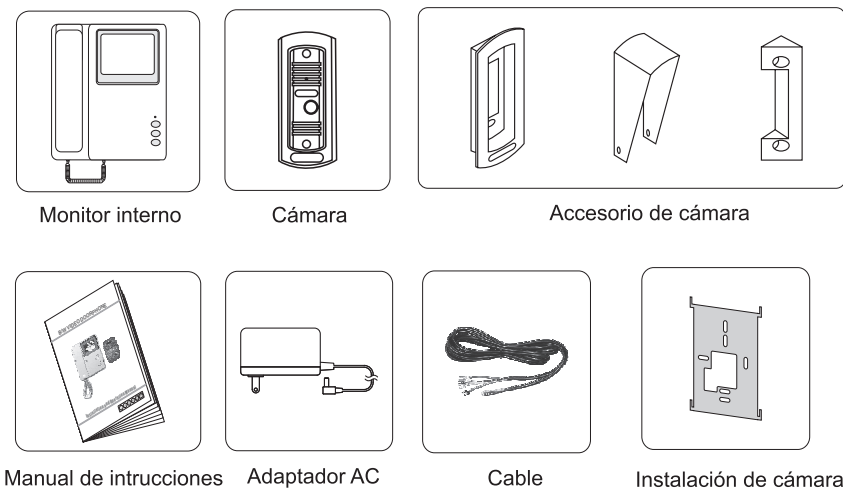
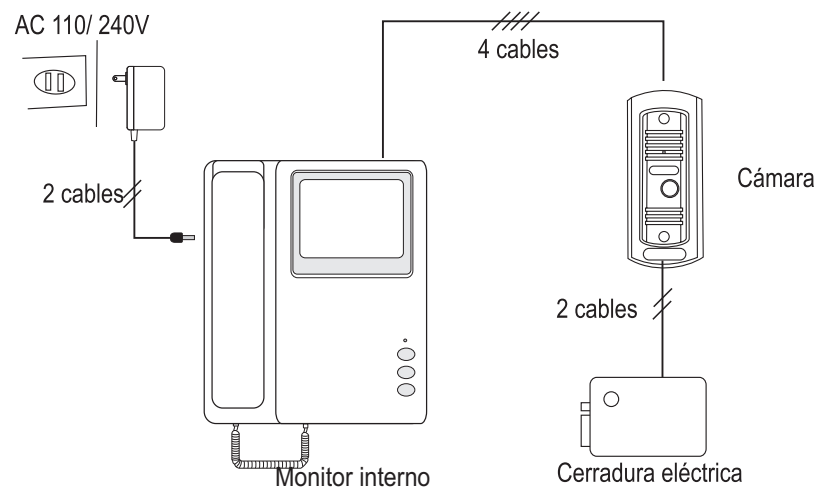
- Cuando presiona el botón "monitor" y se comunica con el visitante por 1 minuto, la pantalla del monitor se apagará automáticamente.
- Cuando el visitante presiona el botón "call", la imagen de éste aparecerá en la pantalla del monitor. Si no hay respuesta, el monitor se apagará automáticamente después de 30 segundos.

■ Monitor interno

■ Otras funciones
Alarma de detección

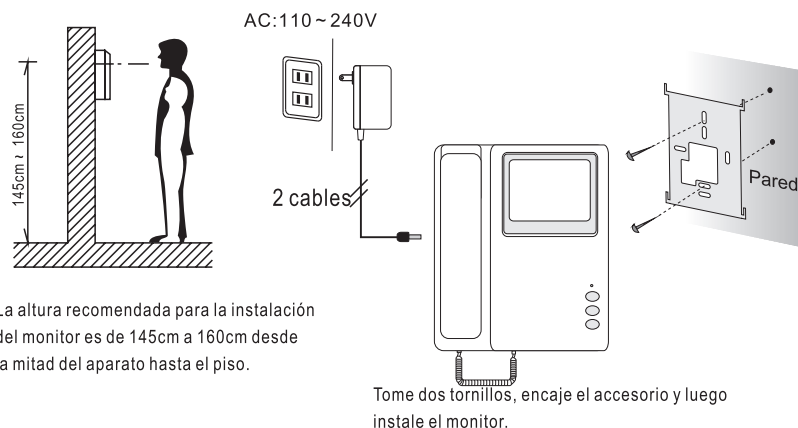
Si descubre un visitante sospechoso, usted podrá presionar el botón de alerta. La cámara externa activará una alarma para intimidar al visitante.

Otras funciones

Si usted cree que el volumen del monitor no se encuentra a su gusto o la imagen que aparece en la pantalla es demasiado oscura o clara, podrá ajustar el volumen y el brillo con dichas perillas para así lograr el volumen y la calidad de imagen deseada.

Verifique el contenido

Instalación
1. Diagrama de sistema


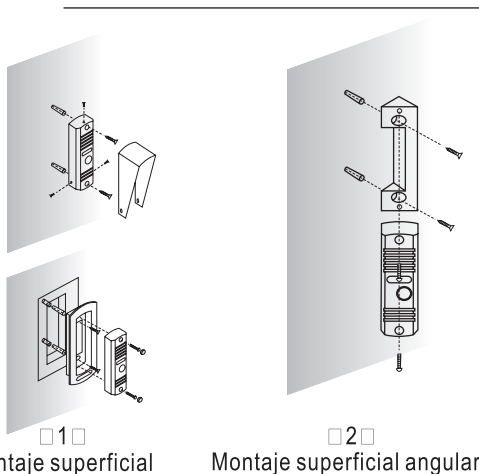
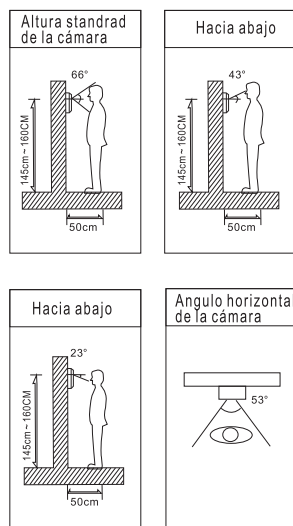
2. Instalación del monitor



Instalación de la cámara

3. Instalación de la cámara

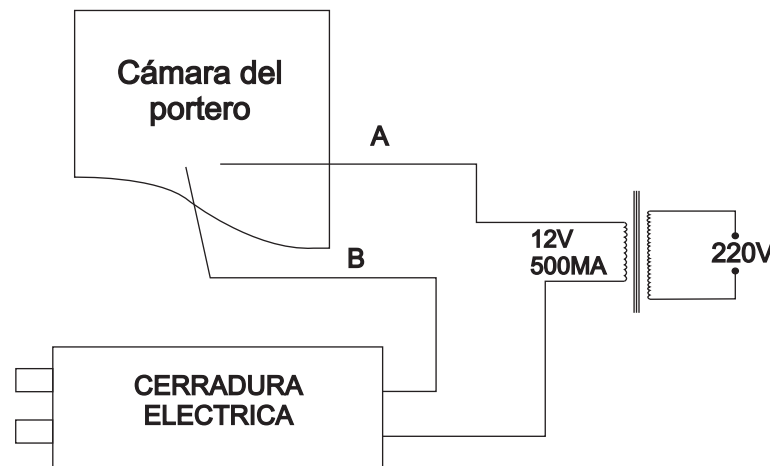
Posicionamiento:



A tener en cuenta:

No instale la cámara en lugares expuestos al sol. Si cualquier tipo de luz se refleja detrás del visitante, necesitará instalar lámparas o luces para poder lograr una imagen más nítida.

Instalación de la Cerradura Eléctrica



Instrucciones para su instalación:

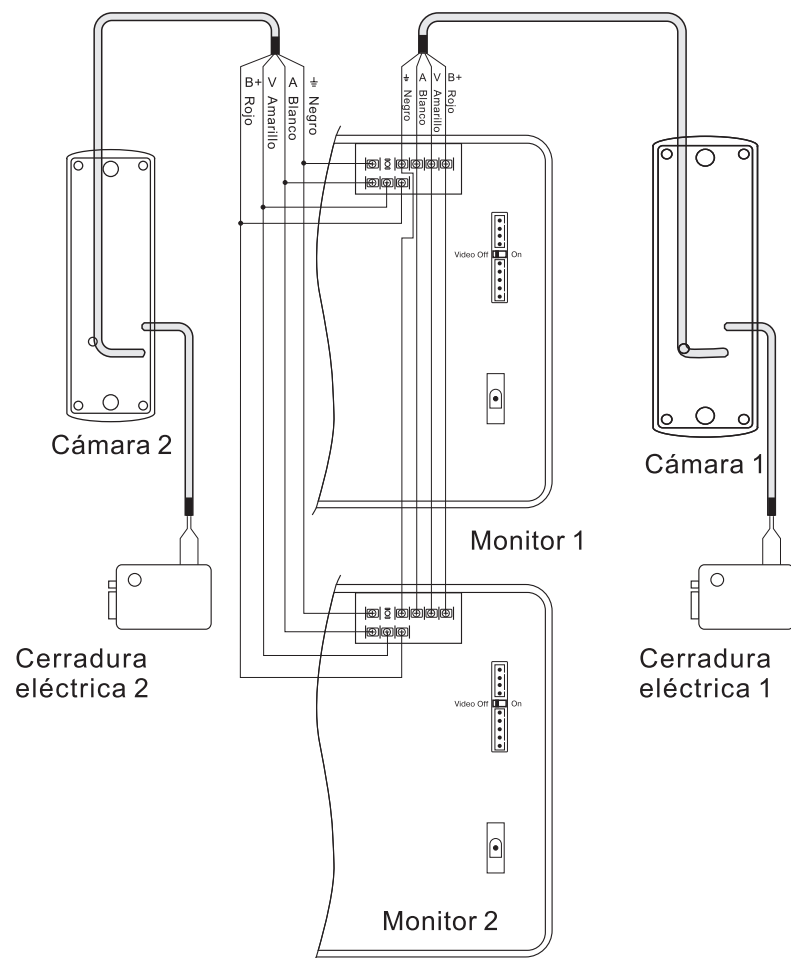
El botón de cerradura eléctrica no transmite la alimentación para la cerradura eléctrica
El botón de cerradura eléctrica es un pulsador de activación durante el tiempo que se mantenga pulsado, será el tiempo en que la cerradura admita su apertura

Para su instalación:

Conectar los cables rojo y negro (también pueden blanco y negro) que salen desde la cámara. A los puntos marcados en el circuito como A y B

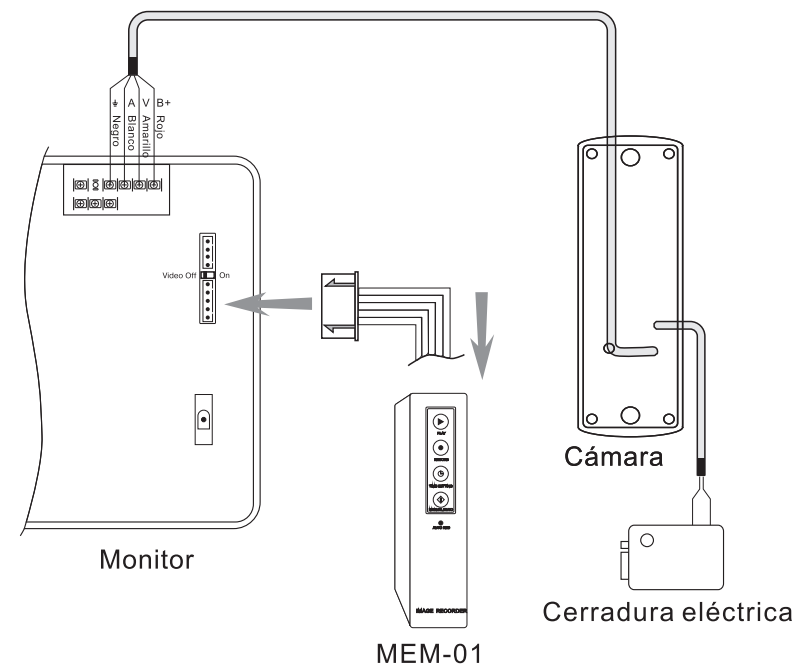
Como se ve en el esquema, para lograr la instalación es necesario un transformador 220V a 12VAC que actuará como fuente de alimentación de la cerradura

Diagrama de dos a uno



- ⏏ — Cable negro para cable a tierra
- A — Cable blanco para cable de audio
- V — Cable amarillo para cable de video
- B+ — Cable rojo para cable de alimentación

Diagrama de uno a uno



- ⏏ — Cable negro para cable de tierra
- A — Cable blanco para cable de audio
- V — Cable amarillo para cable de video
- B+ — Cable rojo para cable de alimentación

A tener en cuenta

1. Antes de instalar, desconecte el cable de alimentación .
2. Utilizando cables como el que viene el portero la distancia maxima recomendada es de 25 metros. 4 cables de 0.75mm
3. Si el portero se va a instalar a distancias mayores, es recomendable utilizar cable de mayor calidad a fin de evitar pérdidas. Consulte con su técnico

Diagrama de uno a dos

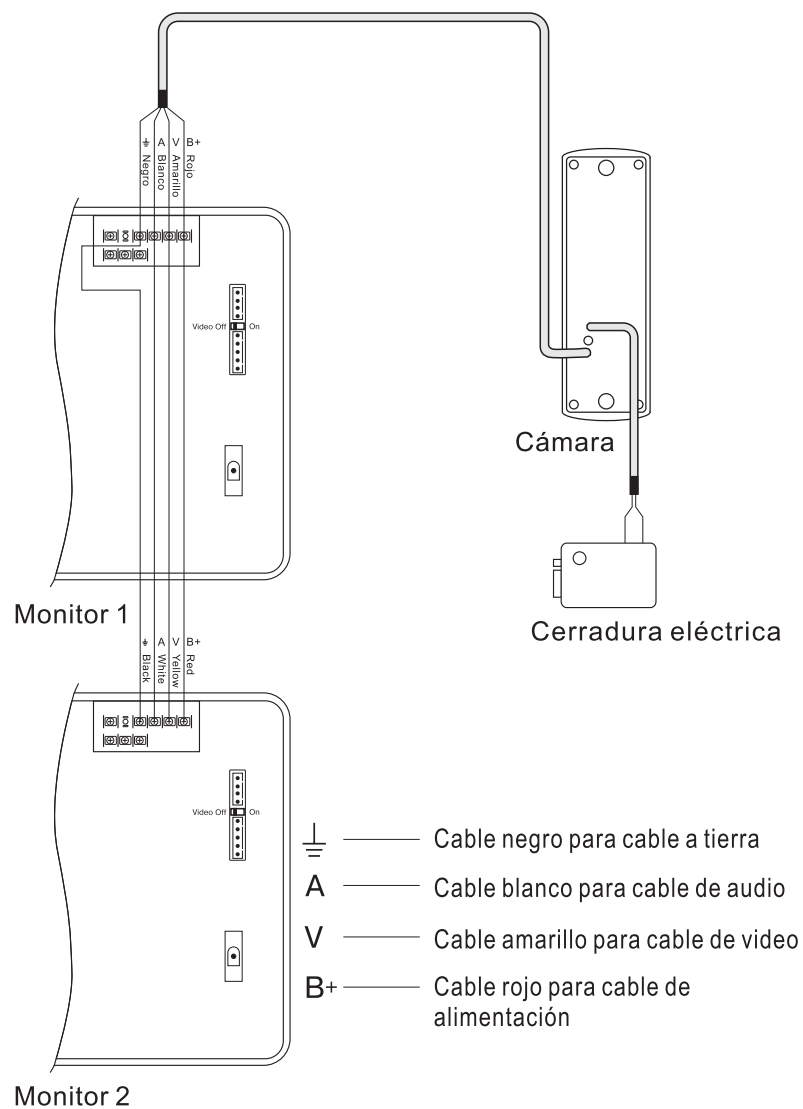


Diagrama de dos a uno

