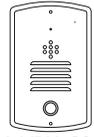


HUAYRA

KIT VIDEO PORTERO con intercomunicador

Modelos:

KIT	VPH-K01	VPH-K02
CAMARA	VPH-C01	VPH-C02
MONITOR	VPH-M01	VPH-M01



CAMARA VPH-C01

- Cámara oculta Pin Hole
- Acero inoxidable
- Montaje embutido



CAMARA VPH-C02

- Plástica
- Con marco de seguridad
- Montaje sobre superficie

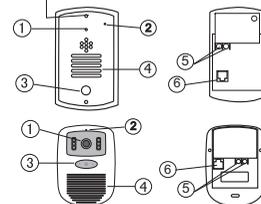
Características técnicas:

- Función intercomunicador
- Posibilidades de conexión: desde 1 cámara con 1 monitor hasta 2 cámaras con 4 monitores
- Iluminación mínima: 0,1 LUX
- Señal de entrada: Video standard, 0.5-1.4 Vpp
- Impedancia de entrada: 75 Ohm
- Reproducción: >90%
- Ancho de banda: ~5,5 Mhz
- Resolución: horizontal en dirección centro > 380 líneas
- Sistema de video: CCIR - Blanco y Negro
- Apagado automático de pantalla: 60 segundos
- Fuente de iluminación para visión nocturna : infrarroja
- Ángulo de cámara: 92°
- Consumo: en reposo: 4W; en operación: 15W
- Dimensiones: (192x228x70) mm
- Peso: ~1.6 kg

Descripción de partes del frente:

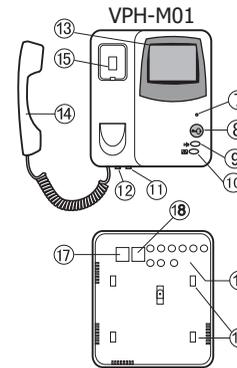
1. Cámara
2. Micrófono
3. Botón de llamada
4. Parlante
5. Conexión a la cerradura (opcional ADP-02)
6. Conexión al portero visor (RJ11)

Orificio para tornillo

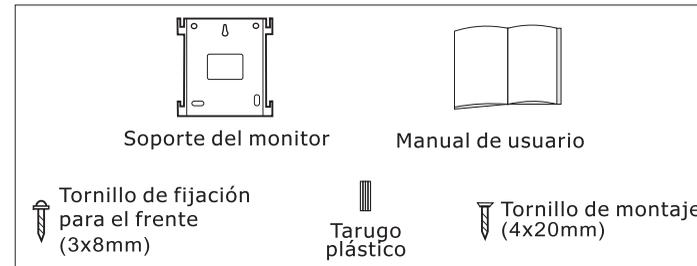


Descripción de partes del monitor:

7. Indicación de encendido
8. Botón de apertura de cerradura
9. Botón de llamada
10. Botón de encendido del visor
11. Ajuste de contraste
12. Ajuste de volumen
13. Pantalla
14. Tubo
15. Llave del tubo
16. Orificios para la sujeción del monitor
17. Frente 1
18. Frente 2
19. Bornera para conectar con otros monitores



Otros elementos incluidos:

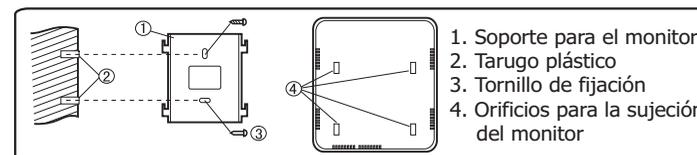


Accesorios:

- ADP-02- Adaptador para comando de apertura de cerradura eléctrica.
- VPH-M01 - Monitor adicional para Kits VPH-K01 y VPH-K02.
- VPH-C01 - Frente de calle de acero inoxidable para montaje embutido con cámara oculta Pin Hole.
- VPH-C02 - Frente de calle plástico con marco de seguridad para montaje en superficie y cámara.

Instalación del monitor:

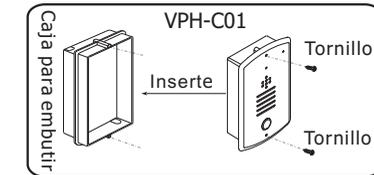
1. Desconecte la alimentación antes de comenzar la instalación.
2. Determine la posición del monitor. Se recomienda colocarlo a la altura de los ojos. La ficha y el tomacorriente deben quedar accesibles luego de la instalación del equipo.
3. Dejar lugar para la salida de los cables.
4. Coloque el soporte en la pared en la posición deseada y amurelo a la pared con los tornillos suministrados.
5. Conecte los cables.
6. Inserte las trabas del soporte en los orificios del monitor y empujelo hacia abajo.



1. Soporte para el monitor
2. Tarugo plástico
3. Tornillo de fijación
4. Orificios para la sujeción del monitor

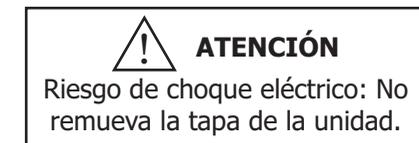
Instalación del frente:

1. Determine la posición del frente. Se recomienda colocarlo a la altura de entre 1,5m y 1,7m.
2. Dejar lugar para la salida de los cables.
3. Conecte el cable principal y los cables para la cerradura.
4. Chequee la instalación del modelo del frente adquirido con los dibujos de abajo.



Advertencias:

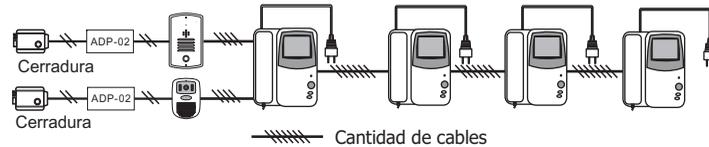
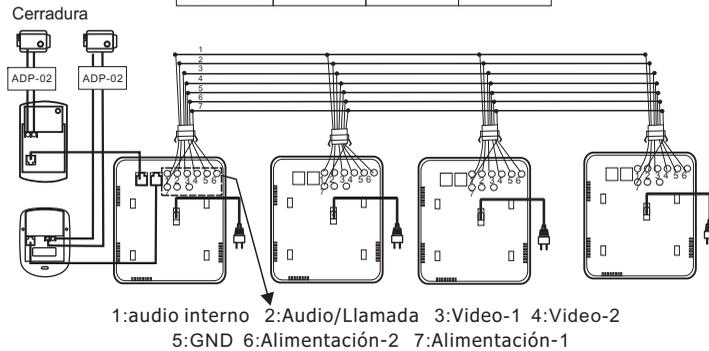
1. Para desconectar manualmente el equipo debe retirar el enchufe de la red eléctrica.
2. El equipo debe ser instalado en una posición fija, ventilada y donde la luz del sol no le incida directamente.
3. Nunca instale la unidad sobre camas, sofás, mantas o superficies similares.
4. No limpie el equipo con productos químicos. Utilizar un paño limpio, seco y suave. Desconectelo de la alimentación antes de limpiarlo.
5. El botón de apertura de cerradura no debe ser presionado por más de 5 segundos.
6. Desconecte la alimentación de la unidad si no se la va a utilizar por un periodo prolongado.
7. Solo conecte al portero con visor unidades compatibles. No conecte ningún otro tipo de alarma o dispositivo auxiliar.
8. No pintar sobre la cámara del frente.



Instalación del cableado:

- El/los frente/s se conecta/n al primer monitor (maestro) mediante un cable telefónico de 4 hilos con una ficha RJ11 en cada extremo (ver Armado de Cables).
- Los restantes monitores (esclavos) se conectan al primer monitor por medio de la bornera que poseen en la parte trasera. Se conectan todos los monitores en paralelo respetando la numeración de la bornera. Para interconectar los monitores utilizar cables con una sección de acorde con la distancia máxima desde el primer monitor al último:

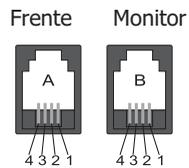
Rango	≤30m	30-60m	60-100m
Sección del cable	0,3mm ²	0,5mm ²	1,0mm ²



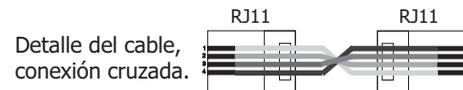
Armado de Cables:

Se realizará por medio de un cable telefónico de 4 hilos con conectores RJ11 en ambos extremos, conectados en forma "cruzada". El cable y los conectores no son provistos por POSTHAC S.A.

Deberá respetarse la siguiente distribución de cables entre el monitor y el frente.



Frente	Video Portero
1	1
2	2
3	3
4	4



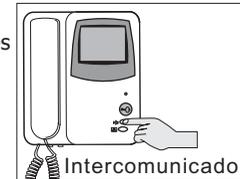
Operación del portero visor:

Al conectar la alimentación, se encenderá un indicador en el monitor (rojo) y en el frente de calle (VPH-C01: azul, VPH-C02: verde).

- 1- Cuando el visitante oprima el botón de llamada del frente de calle, sonará la música de llamada y aparecerá la imagen tomada por la cámara en el monitor del portero visor. Si no se levanta el microteléfono, la imagen se mostrará por 60 segundos, luego de los cuales el visor se apagará. Si es de noche, los led infrarrojos del frente de calle ayudarán a mostrar una imagen más clara en el portero visor.
- 2- Cuando atienda el microteléfono podrá hablar con el exterior. El visor se apagará automáticamente al colgar el microteléfono.
- 3- Para hacer la imagen más clara u oscura puede ajustar el contraste del monitor.
- 4- Ajustando el control de volumen podrá cambiar el nivel de la música con la que sonarán los llamados externos.

Intercomunicador:

Para un sistema con múltiples monitores, esta es una función que permite intercomunicar dos o más monitores entre sí. Presionando el botón central en uno de los monitores cuando el visor está apagado, los otros comenzarán a sonar con una cadencia de tres beeps consecutivos.



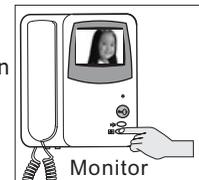
Advertencia:

Si su visitante parece sospechoso, presione el botón central de su monitor. En los otros monitores sonará una alarma audible para atraer la atención. Esta función solo está disponible si el visor de su monitor está encendido.



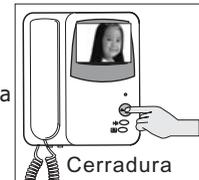
Monitor:

Puede presionar el botón inferior para encender el visor. Si presiona el botón por primera vez, la imagen mostrada será la del primer frente, si lo presiona nuevamente mostrará la del segundo frente y si lo presiona otra vez, apagará el visor.



Cerradura:

Si tiene conectado al frente una cerradura eléctrica, por medio del Adaptador para cerradura ADP-02 (accesorio opcional), puede abrir la puerta conectada al frente presionado el botón superior. El tiempo de apertura de cerradura se regula por medio del ADP-02 entre 1 y 7 segundos.



GARANTÍA

POSTHAC S.A. garantiza el normal funcionamiento de este producto contra cualquier defecto de fabricación y/o vicio de material por el período de 12 meses a partir de la fecha de compra por parte del usuario, comprometiéndose a reparar y/o cambiar sin cargo alguno cualquier pieza o componente que fallare en condiciones normales de uso dentro del mencionado período.

A efectos de un correcto funcionamiento y de validez de la presente garantía, este equipo deberá instalarse respetando las indicaciones explícitas en el presente manual de uso.

La reparación se realizará, recibirá y entregará en nuestro laboratorio sito en Maza 1225 (C1240ADA) Capital Federal. Consultas técnicas a: Tel./Fax. (54-11) 4957-7100, E-Mail: ventas@posthac.com.ar

La garantía no cubre:

- A) Los desperfectos causados por excesos o bajas en la tensión de alimentación.
- B) Los reclamos de funcionamiento en instalaciones que no sigan las indicaciones dadas en este manual de instrucciones.
- C) Toda falla, rotura o desgaste producidos por el mal trato, uso indebido y/o instalación por parte de terceros no autorizados por POSTHAC S.A.
- D) Viáticos ni fletes de ninguna especie.

Anulación de la garantía:

- 1) Esta garantía quedará anulada o perderá su validez, si personas ajenas a esta empresa han revisado o reparado el equipo, cambiado alguna de sus partes o modificado su diseño original, si el equipo sufre daño o rotura por accidente o siniestro en cualquiera de sus formas: golpes, agua, fuego, tormenta, descargas atmosféricas, atentado, etc. Uso indebido o abusivo, daño intencional o fortuito y/o causas de fuerza mayor, deficiencias en la red de alimentación o interconexión indebida.
- 2) El daño y alteración o retiro de las identificaciones que el equipo posee, anulan automáticamente esta garantía.

El servicio técnico proveerá de repuestos legítimos.

POSTHAC S.A. no se responsabiliza de ningún daño, perjuicio o deterioro que eventualmente se pueda ocasionar a terceros.