Instructivo de instalación capítulo H1

Sistemas híbridos con roseta integrada



Lee el instructivo con detalle antes de instalar y operar el equipo.

"bienvenido"

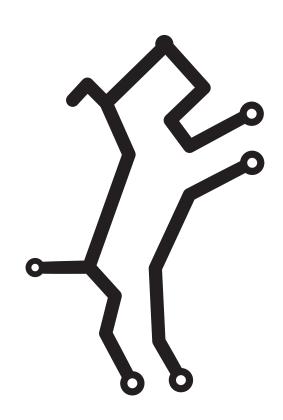
intec

Soporte técnico

asesoriayservicio@intec.com.mx **Asesoría técnica** +52(55) 3000 2800 ext. 148 **Asesoría 365 días al año** +52(55) 5272 4255

www.intec.com.mx

Pirineos 187, Colonia Portales Benito Juárez, 03300, México DF t. +52(55) 3000 2800 f. 5605 3235



Índice

Beneficios de los sistemas híbridos	H1.3
Tipos de sistemas híbridos	
Equipos híbridos con roseta	H1.3
Características de los equipos	
Programación del número de departamento	
Programación del control de acceso	
Sistema de interfón híbrido	
Sistema de interfón híbrido con tablero de conserje	
Sistema de interfón híbrido con frente de calle y tablero de conserje	
Sistema de interfón híbrido con dos frentes de calle	
Intec videoportero® híbrido	
Intec videoportero® híbrido con tablero de conserje	

Satisfacción garantizada

¡felicidades!

Tienes en tus manos el mejor sistema de intercomunicación del mercado. Intec de México, S.A.P.I. de C.V. es el principal fabricante de sistemas de **intecfón®**, **intec videoportero®**, intercomunicación y sistemas de seguridad en Latinoamérica. Nuestras estrictas normas de calidad, la garantía de 5 años en equipos de **intecfón®** e **intec videoportero®**, dos años en equipos de seguridad y el respaldo técnico que le brindamos en forma permanente, tienen como objetivo tu completa Satisfacción. La confianza, seguridad y comodidad del cliente son nuestro principal compromiso.

Línea del comprador (55) 3000 2800 ext. 121

Atentamente

Intec de México, S.A.P.I. de C.V.





/IntecdeMexico



H1.2 ADYMCCH1 v.191114

Beneficios de los sistemas híbridos intec

Los equipos híbridos exclusivos de intec son ideales para fraccionamientos o condominios habitacionales desde 20 hasta 240 casas o departamentos. Actualmente son los más instalados por sus excelentes beneficios:

- Son más económicos que los sistemas digitales de cualquier marca
- No requiere derivadores o concentradores, lo que facilita la instalación y evita la desprogramación
- o Son fáciles de instalar ya que se conectan igual que los sistemas de edificio tradicionales
- o Incluye control de acceso, permite asignar una clave a cada departamento
- El teclado digital sustituye los botones, reduciendo espacio y mejorando el estatus del inmueble

Tipos de sistemas híbridos

Contamos con dos versiones de sistemas híbridos:

- Equipo híbrido con roseta incluida (capítulo H1).
- Equipo híbrido con rosetas sueltas para configurarse en base a la distribución de las casas o departamentos (capítulo H2).

Equipos híbridos con roseta:

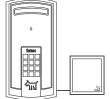
Frentes de calle:

de empotrar (línea tec) de

de sobreponer (diseño Bot)



TNH-48, 96, 120 y 240



FR-48H, 96H, 120H y 240H

Telecámaras:

de empotrar (línea tec)

de sobreponer (diseño Bot)

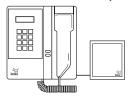


TOH-48, 96, 120 y 240



TC-48H, 96H, 120H y 240H

Tablero de conserje:



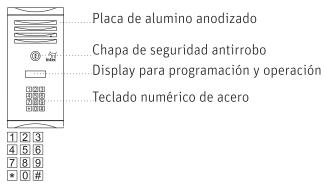
CKH-48, 96, 120 y 240

Notas:

- o El número incluido en el modelo representa la capacidad máxima del equipo híbrido.
- o Las rosetas de conexión de los equipos híbridos para interfón se conectan a 7 hilos, para videoportero se conecta a 8 hilos más cable coaxial.
- o La distancia máxima a la que se puede conectar la roseta a su equipo híbrido es de un kilómetro.
- o La capacidad máxima de los sistemas híbridos es 240 departamentos o casas.

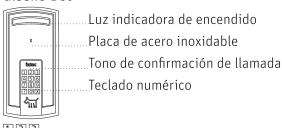
Características de los equipos

línea tec



diseño Bot

4 5 6 789 ? O X



Los frentes de calle y telecámaras de sobreponer (diseño Bot) incluyen un display para programación.



- ⊙ Usa las teclas 4 y 6 para moverte en el menú.
 ⊙ La tecla ? es para aceptar.

Programación del número de departamento

Coloca el puente asignado como llave en la posición de programar (entre 1 y 2). 123			
Display de programación Sólo en el caso del frente o telecámara bot se debe conectar el display de programación antes de alimentar e sistema. En el caso del híbrido línea tec, ya lo tiene integrado.			
Conector del frente Display Asegúrate que la letra D quede del mismo lado			
Para la asignación de número de cada uno de los departamentos sigue estos pasos:			
a) Para entrar al menú de programación marca Frente tec: Frente Bot: # 1 2 3 # ? 1 2 3 ?			
En el display aparecerá: BORRAR MEMORIA < 4 # ok 6 > BORRAR MEMORIA < 4 Aceptar ? 6 >			
Oprime Frente tec: Frente Bot: # ?			
espera de 3 a 20 segundos mientras el sistema borra la memoria (no se borra el número de roseta programado para su identificación).			
b) Terminado el proceso de borrado de memoria se mostrará el mensaje: PROGRAMAR DEPTO. 4 # ok 6 > CALCEDORA C			
Para aceptar marca: Frente tec: Frente Bot: ?			
El display indicará programar el número de puerto (este corresponde a la salida de cada roseta desde la 1 hasta la 240):			
MARQUE EL NÚMERO DE PUERTO:			
c) Marca el número de puerto a programar, terminando con 📕 o <table-cell>. En el display se visualizará:</table-cell>			

PULSE EL NÚMERO		
DE DEPTO:		

d) Ahora pulsa el número de departamento terminando con la tecla # o ? (este número puede ser de hasta cuatro dígitos).

Nota: si se cometió un error al marcar el número de departamento, presiona * o X para borrar dígito por dígito.

e) Repite los pasos b,c y d, para cada uno de los departamentos a programar. Terminada la programación presiona * o X para salir de modo de programación. Pulsa 4 hasta que se visualice el mensaje :

Frente tec:

Frente Bot:

SALIR < 4 # ok 6 >

SALIR < 4 Aceptar? 6 >

f) Para dejar el equipo en modo de operación presiona presiona ig* o igX .

En el display aparecerá:

FRENTE HÍBRIDO 240 v. 1.0

FRENTE BOT HÍBRIDO v. 1.0

Mueve el puente asignado como llave a la posición 2 y 3 para impedir que se modifique la programación.



123

Retira el display para programación del frente o telecámara Bot.

Programación del control de acceso

Cada departamento puede programar una clave de acceso independiente. Así un frente de calle híbrido de

240 departamentos, tiene la posibilidad de programar	e 240 claves diferentes.
a) Entra al menú de programación hasta encontrar la fu Frente tec: Frente Bot:	nción clave de acceso :
CLAVE DE ACCESO <4 # ok 6> CLAVE DE ACCESO <4 Aceptar? 6>	
b) Para habilitar la función presiona: Frente tec: Frente Bot:	
En la pantalla aparecerá MARQUE EL NÚMERO DE PUERTO:	
c) Marca el número de puerto iniciando con 1 y ensegui Frente tec: Frente Bot:	da oprime
En el display aparecerá: PULSE CLAVE DE ACCESO:	
Marca entonces la clave de acceso deseada (pueden se	r hasta 4 dígitos) y termina con # ó ? .
c) Continúa programando cada clave de acceso corresp	ondiente al siguiente puerto de manera progresiva.
d) Al terminar de programar todas las claves presiona función borrar memoria .	# ó X , en la pantalla aparecerá nuevamente la
e) Oprime 4 para avanzar en el menú hasta encontra modo de programación.	ar la función salir . Oprime # ó ? para salir del
Operación del control de acceso	
frente diseño Bot Presiona ? el código de acceso programado y ?.	
frente línea tec Presiona # el código de acceso programado y #.	

Sistema de interfón híbrido

Modo de operación

Para marcar a una casa o departamento

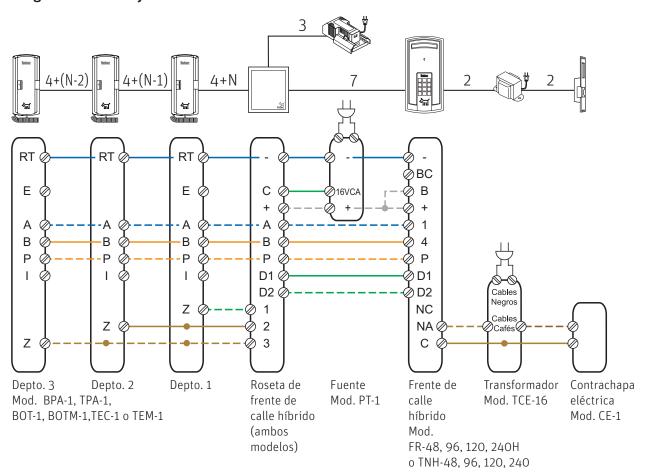
presiona el número de departamento (en el caso del frente línea tec marca # para finalizar), espera dos segundos y escucharás el tono de llamada (tres tonos largos indicarán que la llamada al departamento está en proceso y cinco cortos el fin de llamada). En caso de error presiona | X | para cancelar la llamada (ó | * en frentes línea tec).

Para contestar

descuelga el teléfono.

Para abrir la puerta

presiona el botón de la contrachapa.



Sistema de interfón híbrido con tablero de conserje

Modo de operación

Para llamar al conserje

descuelga el auricular y oprime el botón de la contrachapa en el teléfono.

Para contestar llamada

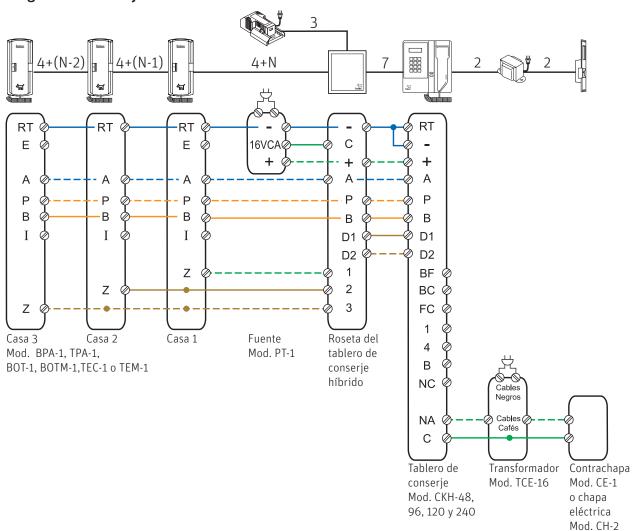
descuelga el auricular y se establecerá la comunicación

Para comunicarse del tablero de conserje a la casa o departamento

oprime $_{\bigcirc}$ y en el teclado telefónico el número al que desea llamar, terminando con $\boxed{\#}$. En el display se mostrará el departamento al que se está llamando.

Para activar la contrachapa

oprime o desde el tablero de conserje.



Sistema de interfón híbrido con frente de calle y tablero de conserje

Modo de operación

Para llamar a una casa o departamento desde el frente

marca el número de departamento (en el caso del frente línea tec marca # para finalizar), espera 2 segundos y escucharás el tono de llamada (tres tonos largos indicarán que la llamada al departamento está en proceso y cinco cortos el fin de llamada). En caso de error presiona | X | para cancelar la llamada (ó | * en frentes línea tec).

Para llamara a una casa o departamento desde el tablero de conserje

oprime _____ y en el teclado telefónico el número al que desea llamar, terminando con ##. En el display se mostrará el departamento al que se está llamando.

Para llamar al conserje desde cualquier teléfono

descuelga el auricular y oprime el botón de la contrachapa.

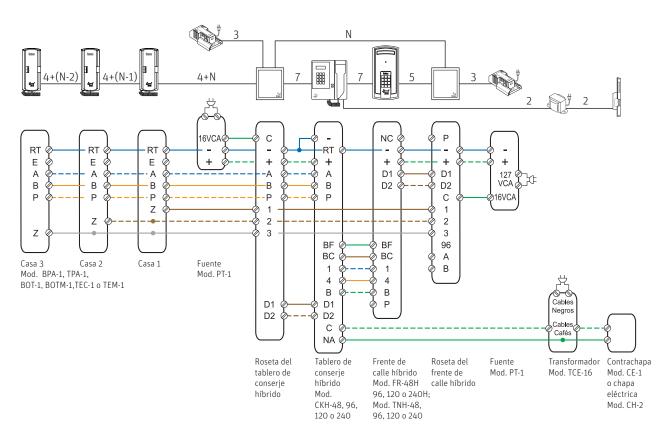
Para contestar llamadas

descuelgar el auricular y se establecerá la comunicación

Para activar la contrachapa

oprime on desde el tablero de conserje.

Cuando el conserje está «en servicio» todas las llamadas generadas desde el frente se contestarán en el tablero de conserje; cuando está «fuera de servicio» se contestan en cada teléfono. La programación se debe realizar tanto en el frente como en el tablero de conserje.



Sistema de interfón híbrido bot con dos frentes de calle

Modo de operación

Para marcar a una casa o departamento

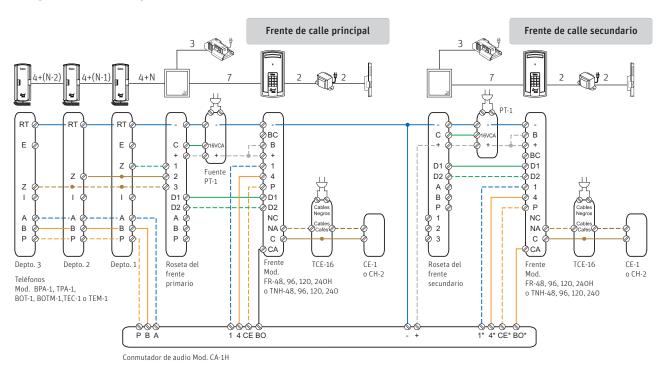
presiona número de departamento, espera 2 segundos y escucharás el tono de llamada (tres tonos largos indicarán que la llamada al departamento está en proceso y cinco cortos el fin de llamada). En caso de error presiona X para cancelar la llamada (ó * en frentes línea tec).

Para contestar

descuelga el teléfono.

Para abrir la puerta

presiona el botón de la contrachapa.



Intec videoportero® híbrido

Modo de operación

Para marcar a una casa o departamento

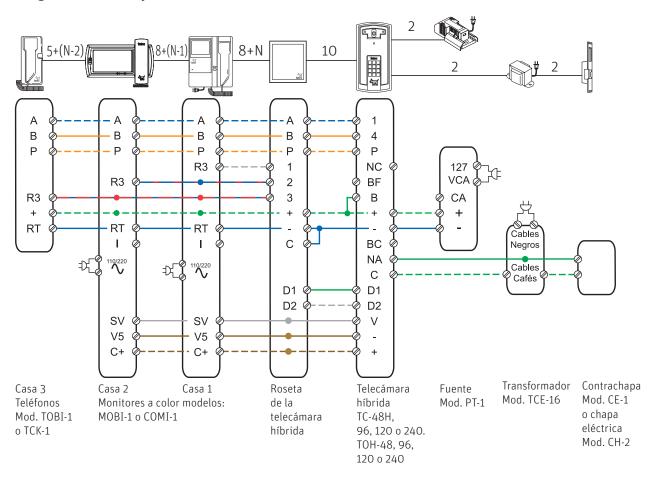
marca el número de departamento (en el caso del frente línea tec marca # para finalizar), espera 2 segundos y escucharás el tono de llamada (tres tonos largos indicarán que la llamada al departamento esta en proceso y cinco cortos el fin de llamada). En caso de error presiona 🔀 para cancelar la llamada (ó 🖈 en frentes línea tec).

Para contestar

descuelga el auricular del monitor o del teléfono.

Para abrir la puerta

presiona el botón de la contrachapa.



[•] Se recomienda usar un distribuidor amplificador de video Mod. DAV-3 cuando existan tres o más monitores conectados a una misma telecámara y cuando la distancia entre telecámara y monitor supere los 50 metros.

• Se recomienda usar cable UTP para conectar el video. Bornes de video: señal (SV) y (V) | negativo (V5) y (-).

[•] La fuente PT-1 alimenta directamente a la telecámara híbrida.

Intec videoportero® híbrido con tablero de conserje

Modo de operación

Para llamar a una casa o departamento desde el frente

marca el número de departamento (en el caso de la telecámara línea tec marca # para finalizar), espera 2 segundos y escucharás el tono de llamada (tres tonos largos indicarán que la llamada al departamento esta en proceso y cinco cortos el fin de llamada). En caso de error presiona | X | para cancelar la llamada (ó | * en frentes línea tec).

Para llamar a una casa o departamento desde el tablero de conserje

oprime 🝙 y en el teclado telefónico el número al que desea llamar, terminando con #. En el display se mostrará el departamento al que se está llamando.

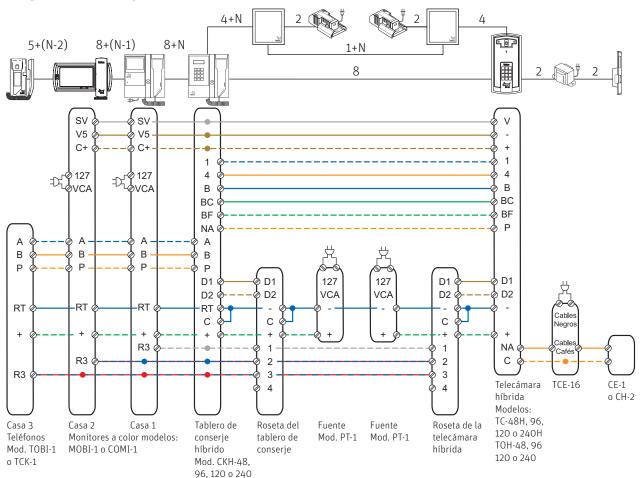
Para llamar al conserje desde cualquier teléfono

descuelga el auricular y oprime el botón de la contrachapa.

Cuando el conserje está «en servicio» todas las llamadas generadas desde la telecámara se contestarán en el tablero de conserje; cuando está fuera de servicio se contestan en cada monitor.

La programación se debe realizar tanto en la telecámara como en el tablero de conserje.

Diagrama unifilar y de conexión



• Ver notas de la página anterior.

