

Localizar en la placa, el microinterruptor de configuración Sw2; ubicado en el lateral superior izquierdo de la parte posterior del módulo EL632 R5 P/T y colocar el número 2 en ON. La placa emitirá un tono indicando que ha pasado al modo de programación.

En sistemas con más de una placa, realizar este procedimiento sólo en la placa principal de cada uno de los edificios.

Apagar el monitor a programar (presione el pulsador A durante 3 seg.). Una vez se encuentre apagado, presionar el pulsador G de abrepuertas.

Mantenga presionado el pulsador G de abrepuertas y sin soltarlo, encienda el monitor (presione el pulsador A durante 1 segundo).

Para indicar que el equipo está listo para la programación, la placa y el monitor emitirán unos tonos (el led indicador y el de estado del monitor se iluminan fijo en color rojo), pudiendo soltar el pulsador G de abrepuertas. Para establecer comunicación de audio con la placa, presione el pulsador .

Presionar el pulsador de la placa que se desea que llame a este monitor. En dicho instante, la placa y el monitor emitirán unos tonos (el led de estado del monitor parpadeará en color rojo y el led indicador continúa iluminado fijo en color rojo).

Para programar el monitor como **Principal**, pulse el botón A durante 3 segundos, (el led de estado del monitor se ilumina fijo en color rojo y el led indicador se apagará).

Para programarlo como **Secundario** pulsar el botón G una vez, el led de estado parpadeará (en color verde) una vez.

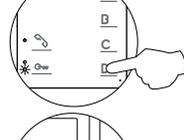
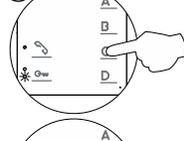
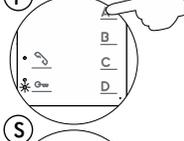
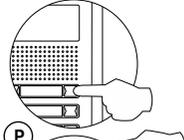
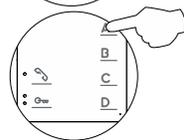
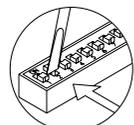
Para programarlo como **Secundario sin video** (en llamada), pulsar el botón C, el led de estado parpadeará (en color verde) una vez. Si vuelve a pulsar el botón C volverá a estar programado el monitor como **Secundario con video** (en llamada) y el led de estado parpadeará (en color verde) dos veces. Durante un proceso de llamada se mostrará o no el video de la placa, dependiendo de lo programado.

Para salir pulse el botón D, (el led de estado del monitor se ilumina fijo en color rojo y el led indicador se apagará).

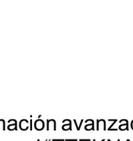
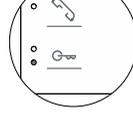
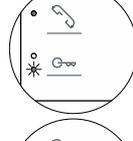
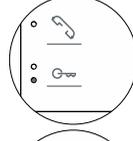
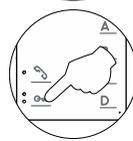
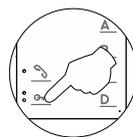
Realizar una llamada para comprobar que el monitor se ha programado con éxito. Programar el resto de monitores de la misma forma. Finalizada la programación coloque el interruptor de programación en OFF.

Cada vivienda debe tener una sola unidad principal; si existe una unidad en paralelo se deberá configurar como secundaria.

**IMPORTANTE:** Para realizar este modo de programación, el microinterruptor de programación rápida SW1 del monitor deben estar los Dips a OFF.



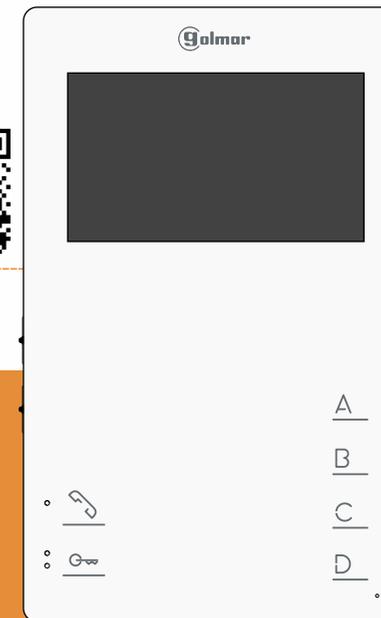
Programación del monitor Tekna HF R5 con placa de pulsadores.



**IMPORTANTE:** Programación avanzada, conexiones opcionales y más información, ver manual "TTEKNA HF R5 (cód. 50122467)". <https://doc.golmar.es/search/manual/50122467>



Monitor Tekna-HF R5  
Digital Vista Plus



GUÍA RÁPIDA

GOLMAR S.A.  
C/ Silici, 13  
08940- Cornellà de Llobregat  
SPAIN

50122541

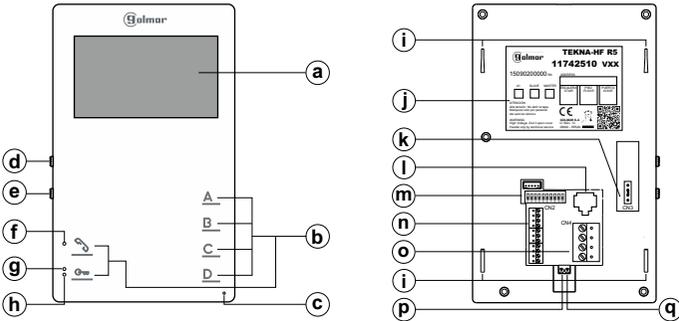
Golmar se reserva el derecho a cualquier modificación sin previo aviso.  
Golmar se réserve le droit de toute modification sans préavis.  
Golmar reserves the right to make any modifications without prior notice.



Cód. 50122467 TTEKNA HF R5 ES GR REV.0119

## Descripción del monitor TEKNA HF R5.

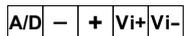
Monitor manos libres para el sistema Vista Plus con placas de pulsadores y codificadas.



- a. Pantalla TFT color de 4,3"
- b. Pulsadores de función / programación.
- c. Micrófono.
- d. Ajuste de brillo.
- e. Ajuste de color.
- f. Led (bicolor) indicador:
  - En llamada: led verde encendido.
  - En comunicación: led verde parpadeo.
  - Función pulsar para hablar: Al pulsar, led en amarillo encendido. Al soltar, led en amarillo parpadeo.
- g. Led de programación avanzada:
  - Programación: Led en rojo encendido.
- h. Led (bicolor) estado monitor:
  - Reposo: Led en rojo encendido.
  - Llamada: Led en verde encendido (monitor principal).
  - Comunicación: Led en verde encendido.
- i. Autoespía si Bus ocupado: Led en rojo parpadeo rápido.
- j. Modo noche: Led rojo parpadeo.
- k. Modo doctor: Led verde parpadeo.
- l. Anclajes de sujeción regleta.
- m. Etiqueta identificativa.
- n. Conector CN3 (fin de línea).
- o. Sin uso.
- p. Micro-interruptores configuración Sw1.
- q. Borne de conexión CN2.
- r. Borne de conexión CN4.

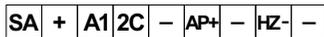
## Descripción de los bornes de conexión.

### Bornes de conexión CN4:



- A/D : Comunicación audio y digital.
- , + : Negativo, positivo (alimentación 18Vcc).
- Vi+ : Entrada señal de video.
- Vi- : Entrada señal de video.

### Bornes de conexión CN2:



- SA : Salida (negativo) sonería auxiliar, (consumo máx. 250mA).
- A1 : Salida (negativo) activación dispositivo auxiliar, (consumo máx. 50mA).
- 2C : Salida (negativo) activación dispositivo auxiliar, (consumo máx. 50mA).
- AP+ : Entrada para pulsador auxiliar de apertura de puerta.
- HZ- : Entrada pulsador timbre de puerta.

## Pulsadores de función.

- Pulsador de inicio / fin comunicación.
  - Con el terminal en reposo: Una pulsación activa el monitor en modo función (durante 5 segundos).
  - Durante un proceso de comunicación: activa la función habla/escucha.
- A Con el monitor en reposo: Una pulsación larga de 2 segundos activa el modo "volumen del tono de llamada", indicándonos con un tono el actual volumen seleccionado. A continuación cada pulsación larga de 2 segundos (y antes de que transcurran 5 seg.) selecciona un nivel de volumen: máximo, sin volumen "modo noche", mínimo y medio y así sucesivamente (modo carrousel). Nota: El led de estado en "modo noche" está en rojo parpadeo.
  - Con el monitor en reposo, modo función, llamada o comunicación: Una pulsación larga de 3 segundos apaga el monitor. A continuación una pulsación corta de 1 segundo enciende el monitor.
- (\*B) Con el monitor en modo llamada o comunicación: Permite activar el abrepuertas de la Unidad de Relé SU-R5 con dirección 1 ó la seleccionada en ese momento con la ayuda del pulsador D. (requiere el uso de la Unidad de Relé SU-R5).
- (\*C) Activa el dispositivo auxiliar "A1" (con el terminal en reposo, modo función, video-espía, llamada o comunicación).
- D Con el monitor en reposo: Permite visualizar la imagen procedente de la placa configurada como principal (si el bus está ocupado, el led de estado del monitor nos lo indicará con unos parpadeos rápidos).
  - Con el monitor en modo función: Permite establecer comunicación de audio y video con la placa que tiene activada la función de auto-encendido. Sólo es operativo si no existe una comunicación en curso.
  - En llamada o comunicación: Permite conmutar de la imagen de la placa a la cámara de unidad de relé SU-R5 (si está instalada), si se vuelve a pulsar la imagen conmutará a la de la placa: Si existen más unidades de relé SU-R5 (hasta 4 en cascada), se puede hacer el seguimiento del visitante por las sucesivas puertas del edificio, al ir pulsando sobre el pulsador la imagen conmutará (en modo carrousel) de la placa a la cámara de la unidad de relé con dirección 1 y así sucesivamente siguiendo el orden de dirección de las unidades de relé hasta visualizar la imagen de la cámara de la última unidad de relé con dirección 4 volviendo a continuación a la imagen de la placa.
- Con el monitor en modo función: Permite realizar una llamada normal a la central principal.
  - Durante los procesos de video-espía, llamada o comunicación: Permite activar el abrepuertas.
- (\*E) En el modo de programación avanzada, pueden modificarse las funciones por defecto de los pulsadores de función B y C (ver manual "Tekna HF R5").

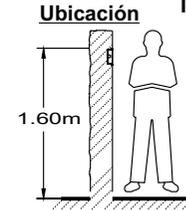
## FUNCIONAMIENTO

- Recepción de llamadas: Durante la recepción de la llamada, aparecerá la imagen en los monitores de la vivienda, el led de estado del monitor principal y el led indicador del monitor principal y secundario se iluminarán (color verde). Si la llamada no es atendida antes de 45 seg., el led de estado del monitor principal se iluminará (color rojo), el led indicador del monitor principal y secundario se apagará. El led de la placa se apagará y el canal quedará libre.
- Para establecer comunicación, presione el pulsador, parpadeará el led indicador del monitor (color verde) y se iluminará el led de la placa.
- La comunicación tendrá una duración de un minuto y medio o hasta volver a presionar el pulsador. Finalizada la comunicación, el led de estado del monitor se iluminará (color rojo), el led indicador del monitor y el led de la placa se apagará y el canal quedará libre.
- Si se desea abrir la puerta, presionar el pulsador de abrepuertas durante los procesos de llamada o comunicación: una sola pulsación activa el abrepuertas durante 3 segundos, el led se iluminará también durante 3 seg.

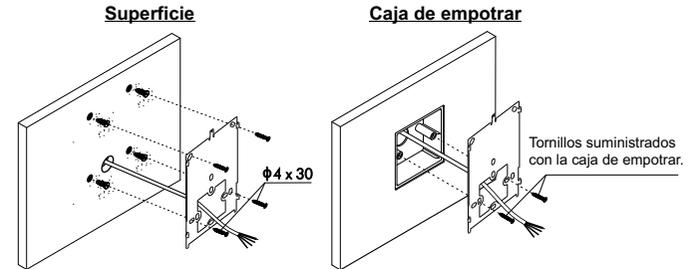
## Instalación del terminal.

Evitar emplazamientos cercanos a fuentes de calor, polvorientos o con mucho humo. El monitor puede fijarse en caja universal o directamente a pared.

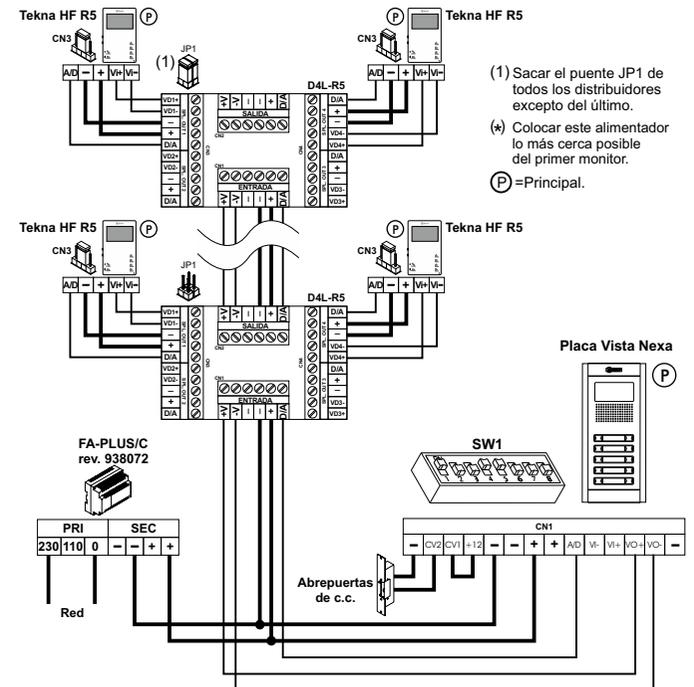
**Importante:** Más información ver manual "Tekna HF R5" (cód. 50122467).



Recuerde quitar la lámina de protección frontal del monitor una vez los trabajos de instalación han finalizado.



## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



**IMPORTANTE:** Más información de la placa, secciones, distancias, esquemas instalación, etc., (ver manual "T632 R5 P/T"). <https://doc.golmar.es/search/manual/50122316>