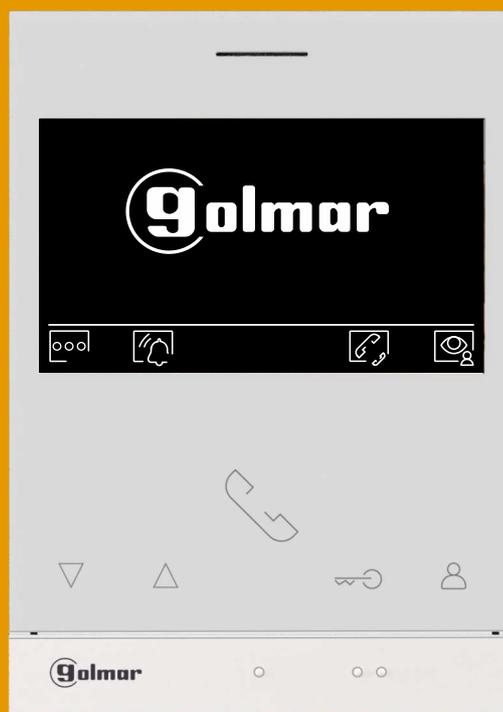




TECNOLOGÍA

# MANUAL DE USUARIO



Monitor Art 4 LITE/G2+  
Monitor Art 4H LITE/G2+  
Manos libres  
Instalación 2 hilos

## ÍNDICE

Índice .....	2
<b>MUY IMPORTANTE (KIT CHALET: S5110 ART 4 LITE)</b> .....	2
Precauciones de seguridad .....	2
Características .....	3
Funcionamiento del sistema .....	3
Comunicación con audífonos (con monitor ART 4H LITE/G2+) .....	3
Monitor Art 4 LITE/G2+ .....	4 a 20
Descripción .....	4
Instalación .....	5
Terminales de instalación .....	5
Interruptores de configuración .....	5
Menú principal .....	6
Menú de ajustes .....	7 a 10
Pantalla de llamada de la placa .....	11
Pantalla de comunicación .....	12
Ajustes de imagen y comunicación .....	13 a 15
Menú 'no molesten' temporizado .....	16 a 17
Menú de intercomunicación .....	18 a 20
Códigos especiales .....	21 a 23
Limpieza del monitor .....	24
Notas .....	25
Conformidad .....	26

## MUY IMPORTANTE (KIT CHALET: S5110 ART 4 LITE)

Si usted dispone del Kit chalet “S5110 ART 4 LITE” con placa Soul, acceda al manual de usuario “TS5110 ART 4 LITE (cód. 50122625)” desde el siguiente QR o en la página web: <https://doc.golmar.es/search/manual/50122625>

QR



MANUAL  
TS5110 ART 4 LITE

## PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Cuando se instale o modifique el equipo, **hacerlo sin alimentación.**
- La instalación y manipulación de estos equipos deben ser realizado por **personal autorizado.**
- Toda la instalación debe viajar al menos a **40 cm. de cualquier otra instalación.**
- No apretar excesivamente los tornillos de la regleta.
- Instale el monitor en un lugar seco y protegido sin riesgo de goteo o proyecciones de agua.
- Evite emplazamientos cercanos a fuentes de calor, húmedos, polvorientos o con mucho humo.
- Antes de conectar el equipo, verificar el conexionado entre placa, alimentador, distribuidores y monitores.
- Utilizar, cable Golmar **RAP-GTWIN/HF** (2x1mm<sup>2</sup>).
- Siga en todo momento las instrucciones de este manual.

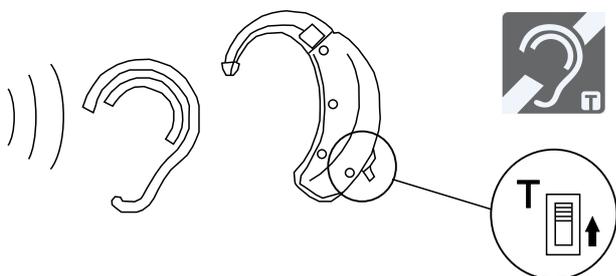
## CARACTERÍSTICAS

- Monitor manos libres.
- Pantalla TFT color de 4,3".
- Monitor con instalación simplificada (bus de 2 hilos no polarizados).
- Monitor ART 4H/LITE, interactúa con audífonos que incorporen el modo T, facilitando la conversación entre vivienda-placa.
- Pulsadores de función y selección de funciones del menú.
- Pulsador  de acceso rápido (monitor en reposo)
- Menú de usuario.
- Menú de instalador.
- Menú de ajustes pantalla y volumen.
- Salida sonería auxiliar (máximo 50mA/12V).
- Entrada pulsador de puerta "HZ" de la entrada del rellano. **Importante:** Hasta 8 monitores/viviendas con el pulsador "HZ" activado al mismo tiempo (con el sistema y los monitores en reposo).
- Pulsadores de activación abrepuertas 1 y 2.
- Led de estado.
- Microinterruptores para configurar el código de llamada del monitor e indicar si es principal o secundario.

## FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA

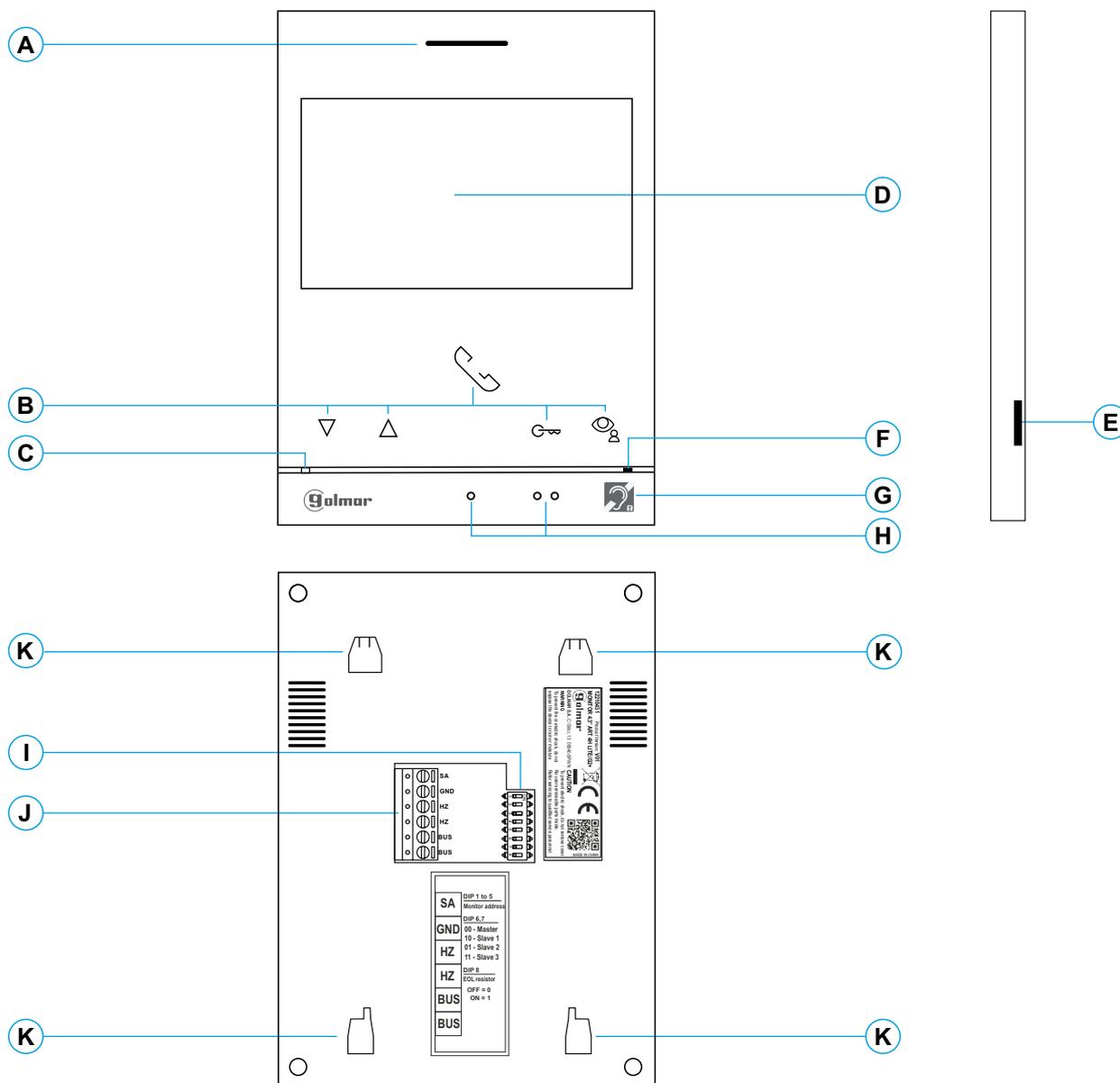
- Para realizar la llamada, el visitante deberá presionar el pulsador correspondiente a la vivienda con la que desea establecer comunicación; un tono acústico advertirá de que la llamada se está realizando y el led  de la placa se iluminará. Si la síntesis de voz está habilitada el mensaje "llamando" nos indicará que la llamada se está realizando. En ese instante, el monitor de la vivienda recibe la llamada. Si se ha presionado por equivocación el pulsador de otra vivienda, pulsar sobre el que corresponda de la vivienda deseada, cancelando así la primera llamada.
- Al recibir la llamada, la imagen aparecerá en la pantalla del monitor principal (y secundario 1, caso de existir) sin que el visitante lo perciba y el icono  mostrado en pantalla parpadeará en color verde. Si se desea visualizar la imagen desde los monitores 2 ó 3, presione sobre uno de los pulsadores del monitor para que aparezca la imagen. Si la llamada no es atendida antes de 45 seg., el led  de la placa se apagará y el canal quedará libre.
- Para establecer comunicación, presione el pulsador situado debajo del icono de descolgado  mostrado en pantalla. El led  se apagará y el led  de la placa se iluminará. Si el monitor es el 'ART 4H LITE' con el icono  en el frontal, sitúe el audífono a una distancia entre 15 - 25 cm del monitor para obtener la máxima calidad de audio durante la comunicación con la placa.
- La comunicación tendrá una duración de 90 seg. o hasta presionar sobre el pulsador situado debajo del icono de colgado  en el monitor. Finalizada la comunicación, el led  de la placa se apagará y el canal quedará libre. Si la síntesis de voz está habilitada, el mensaje "llamada finalizada" nos indicará en la placa que la llamada ha finalizado.
- Si se desea abrir la puerta  ó , presione sobre el pulsador situado debajo del icono correspondiente que se muestra en pantalla durante los procesos de llamada o comunicación: una sola pulsación activa el abrepuertas durante 3 segundos, el led  de la placa se iluminará también durante 3 seg. Si la síntesis de voz está habilitada, el mensaje "puerta abierta" nos será indicado en la placa.
- El funcionamiento detallado del monitor se describe en las páginas 6 a 20.

## COMUNICACIÓN CON AUDÍFONOS (CON MONITOR ART 4H LITE/G2+)



Sitúe el audífono a una distancia entre 15 - 25 cm del monitor para obtener la máxima calidad de audio durante la comunicación con la placa, (ver página 4).

DESCRIPCIÓN



- A.** Altavoz.
- B.** Pulsadores de función, acceso y selección de funciones del menú.  
La función de cada pulsador, es mostrado en la pantalla del monitor con un icono situado justo arriba de cada pulsador (ver página 6 a 20).
- \* **G** Pulsador de acceso rápido (monitor en reposo):
  - Con el código especial '0441' (Apertura automática de puerta) ya introducido en el monitor (ver pág. 21-23), presione el pulsador durante 1 seg. para activar/ desactivar la función.
  - El led del pulsador **G** parpadeará color blanco si la función (Apertura automática de puerta) está activada y se apagará si la función está desactivada.
- C.** Led de estado monitor:  
Amarillo fijo: En reposo sin notificación.  
Rojo fijo: Modo "No molesten" activado.

- D.** Pantalla TFT color 4,3".
- E.** Uso interno.
- F.** Micrófono.
- G.** Comunicación con audífonos (ART 4H LITE/G2+).  
Coloque el selector del audífono en la posición T, ver pag.3.
- H.** Puntos de orientación para personas invidentes.  
En llamada/ comunicación:
  - Sobre este punto de orientación está el pulsador de "Inicio/ fin comunicación".
  - Sobre este punto de orientación está el pulsador de "Apertura de puerta".
- I.** Interruptores de configuración.
- J.** Terminales de instalación.
- K.** Anclaje regleta de fijación a pared (x4).

## INSTALACIÓN

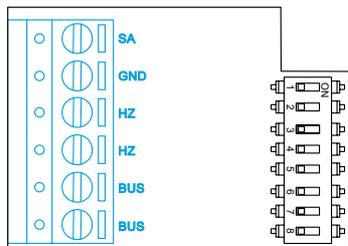
Evite emplazamientos cercanos a fuentes de calor, polvorientos o con mucho humo.

Para una correcta instalación, utilice la plantilla suministrada con el producto.

1. Ubique la parte superior de la plantilla a una altura de 1,65m.
2. Si va a utilizar una caja de empotrar para pasar los cables, hágala coincidir con los agujeros correspondientes al modelo de caja escogido y fije la regleta. Si prefiere fijar la regleta directamente sobre la pared, realice cuatro agujeros de 6mm en los puntos indicados (A); coloque los tacos suministrados y atornille la regleta.
3. Pase los cables de instalación a través del agujero central y conéctelos a los terminales extraíbles siguiendo las indicaciones de los esquemas de instalación. Antes de conectar los terminales extraíbles al monitor, configure el interruptor tal y como se indica más adelante.
4. Conecte los terminales extraíbles al monitor y coloque el monitor frontalmente a la regleta, haciendo coincidir los anclajes. Desplace el monitor hacia abajo para fijarlo.

## TERMINALES DE INSTALACIÓN (J)

Para una instalación más cómoda, los terminales de instalación son extraíbles y se suministran en una bolsa separada. Una vez cableados los terminales, colóquelos en su posición.



BUS, BUS: Bus de comunicaciones (no polarizado).

SA, GND: Salida sonería auxiliar (máx. 50mA/12V), relé SAR-12/24.

HZ, HZ: Entrada pulsador de puerta de la entrada del rellano:

Conectar sólo en el monitor principal. A continuación la señal recibida es transmitida a los monitores secundarios de la misma vivienda a través del BUS.

**Nota: Modo de funcionamiento del pulsador HZ:** Dará tono de llamada y activará la salida sonería auxiliar con el monitor en reposo, llamada, comunicación (tono HZ con volumen más bajo), intercomunicación y en modo "no molesten". **Importante:** Hasta 8 monitores/viviendas con el pulsador "HZ" activado al mismo tiempo (con el sistema y los monitores en reposo).

## INTERRUPTORES DE CONFIGURACIÓN (I)

### Edificio / Chalet (Placa Nexa)

**Dip1 a Dip5:** Configurar la dirección del monitor (dirección 1 a 32).

Los interruptores colocados en la posición OFF tienen valor cero. En la posición ON tienen asignados los valores de la tabla adjunta. El código del monitor será igual a la suma de valores de los interruptores colocados en ON.

**Importante:** Vivienda 1 (Dip1 a ON y Dip2-Dip5 a OFF)

#### Tabla de valores

Interruptor nº:	1	2	3	4	5
Valor en ON:	1	2	4	8	16



Ejemplo: 0+0+4+0+16= 20

**Importante:** Vivienda 32 (Dip1 - Dip5 a OFF).

**Dip6 y 7:** Definen si el monitor es principal o secundario. Cada vivienda debe tener un monitor principal, y solo uno.



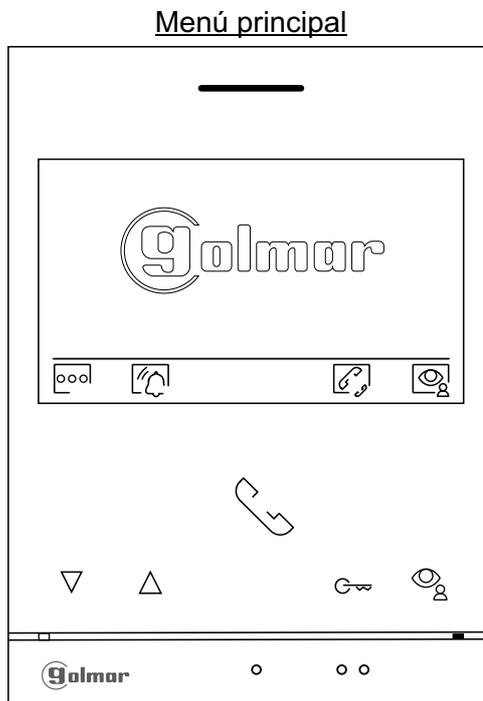
**Dip8:** Configura el final de línea. Dejar en ON en aquellos monitores en los que acabe el recorrido del cable de Bus. Resto colocar en OFF.

### \* Chalet (Placa SOUL)

Si usted dispone del Kit chalet "S5110 ART 4 LITE" con placa Soul, acceda al manual de usuario "TS5110 ART 4 LITE (cód. 50122625)" desde el siguiente QR o en la página web: <https://doc.golmar.es/search/manual/50122625>



## MENÚ PRINCIPAL



Si el equipo se encuentra en reposo (pantalla apagada), para acceder al menú principal presione en cualquiera de los pulsadores del monitor. A continuación presione sobre el pulsador situado justo debajo del icono correspondiente. El equipo volverá al estado de reposo transcurrido 20 segundos sin actividad.

 Presione sobre el pulsador situado debajo del icono  para realizar cambios en los ajustes del sistema, (ver página 7 a 10).

  Presione el pulsador situado debajo del icono  durante 3 segundos para activar y una pulsación de 1 segundo para desactivar la función "No molestar": Si el monitor está en modo "No molestar" no suena el tono de llamada (ver nota "HZ" en pág. 5) en el monitor cuando se recibe una llamada y el led de estado se iluminará fijo de color rojo.

Desactivar    Activar

Si desea establecer un periodo de tiempo del modo "No molestar" ver página 16 a 17.

 Presione el pulsador situado debajo del icono  para acceder al menú de intercomunicación con otros monitores de la misma vivienda o de otras viviendas, (ver páginas 18 a 20).

 Presione el pulsador situado debajo del icono  para visualizar la imagen procedente de la placa principal. Nota: Permite cambiar a la cámara de la placa y activar el audio de la placa correspondiente así como abrir la puerta, (ver página 11).

MENÚ DE AJUSTES



Volver al menú principal: Presione el pulsador situado debajo del icono para volver al menú principal.

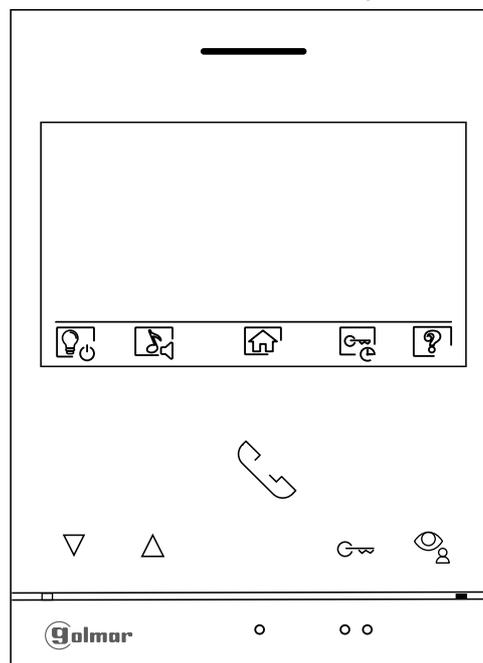


Sin función.



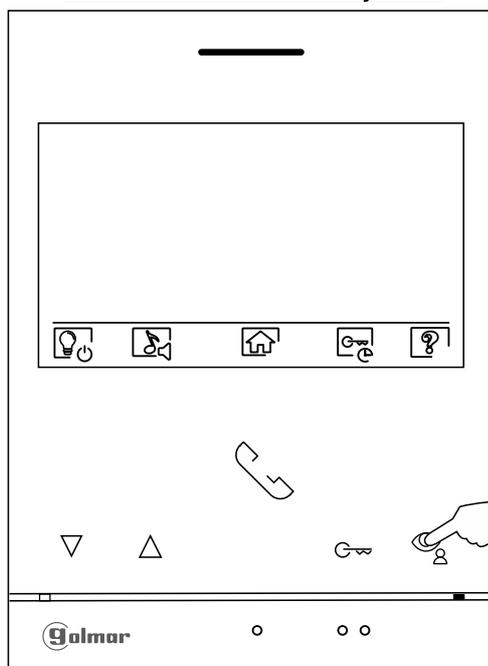
Ajustes modo "apertura de puerta automática":  
Ver página 8 a 10.

Pantalla del menú de ajustes

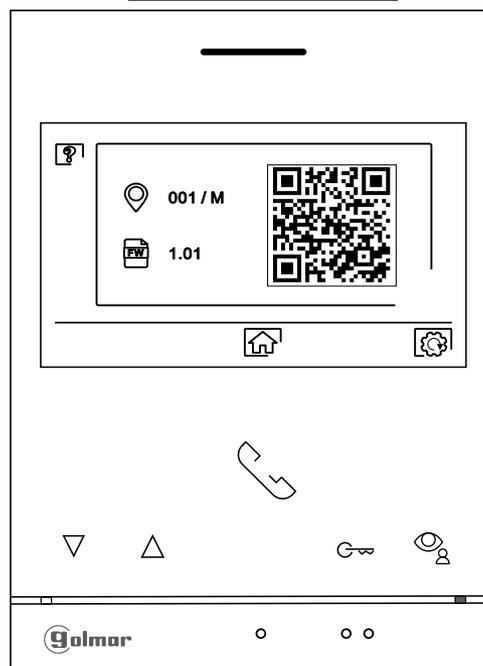


La pantalla "Acerca de" proporciona información sobre el monitor, como la versión de software, dirección y si es principal o secundario (M, S1, S2 ó S3). Permite descargarse el manual actualizado al móvil o tablet, necesario tener instalada una App para lector QR. Permite restaurar el monitor a valores de fábrica, tales como las melodías, volumen de llamada, ... Presione el pulsador situado debajo del icono para volver a la pantalla del menú de ajustes.

Pantalla del menú de ajustes



Pantalla "Acerca de"



Para restaurar el monitor a los valores de fábrica, presione el pulsador situado debajo del icono para acceder al menú de restaurar a valores de fábrica, a continuación presione el pulsador situado debajo del icono para realizar esta función. Presione el pulsador situado debajo del icono para volver a la pantalla "Acerca de".



Presione el pulsador situado debajo del icono para volver a la pantalla del menú de ajustes.

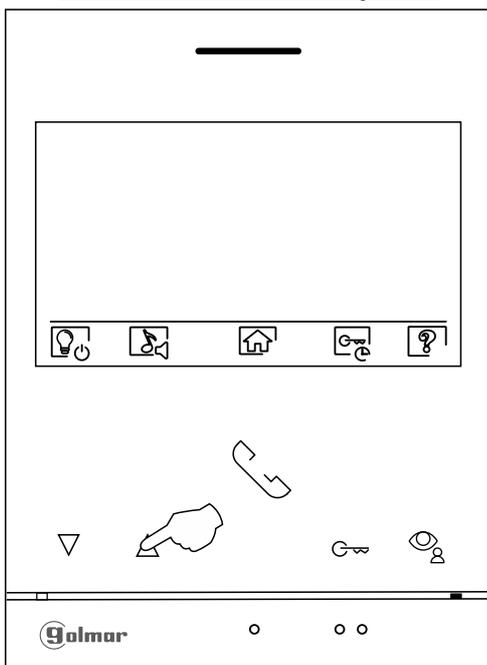
Viene de la página anterior.

**MENÚ DE AJUSTES**

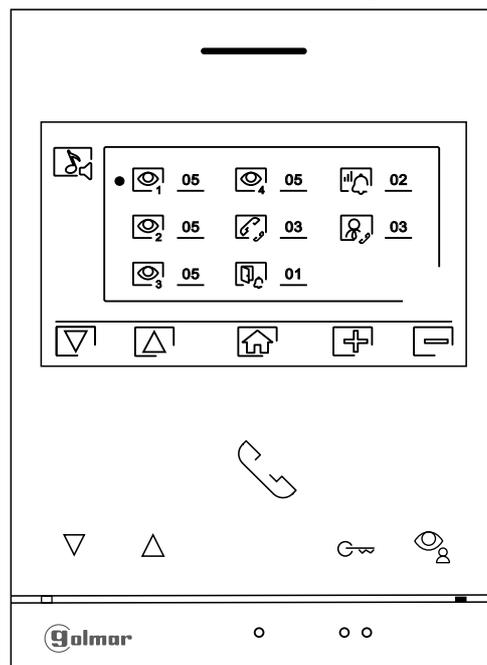


**Seleccionar melodía y volumen de llamada:** Presione el pulsador situado debajo del icono para acceder a la pantalla de ajustes. Con el fin de distinguir el origen de las llamadas cuando no se encuentre frente al monitor, seleccione melodías diferentes y el volumen de llamada deseado. Sitúese en la opción a modificar presionando los pulsadores situados debajo de los iconos / correspondientes, a continuación presione los pulsadores situados debajo de los iconos / correspondientes para seleccionar las melodías y el volumen de llamada deseado. Pulse sobre el pulsador situado debajo del icono para volver a la pantalla del menú de ajustes.

Pantalla del menú de ajustes

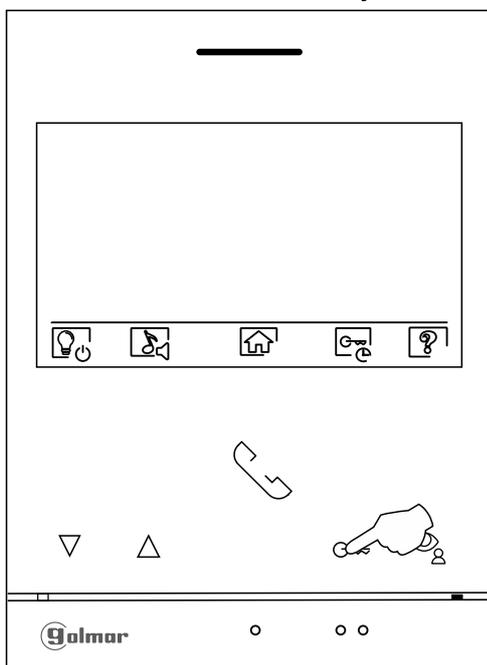


Pantalla seleccionar opción

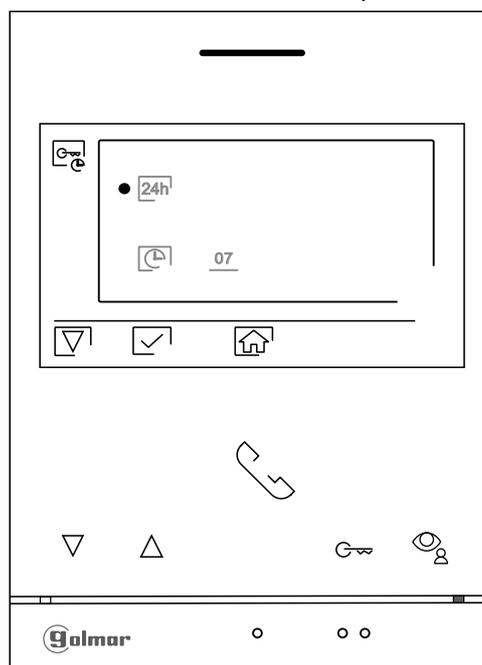


**Ajustes modo "apertura de puerta automática":** Esta selección es visible en el menú de ajustes, cuando se ha introducido en el monitor el código especial '0441' de apertura automática de puerta (ver códigos especiales en pág. 21 a 23). A continuación presione el pulsador situado debajo del icono para acceder a la pantalla de ajustes.

Pantalla del menú de ajustes



Pantalla seleccionar opción



Viene de la página anterior.

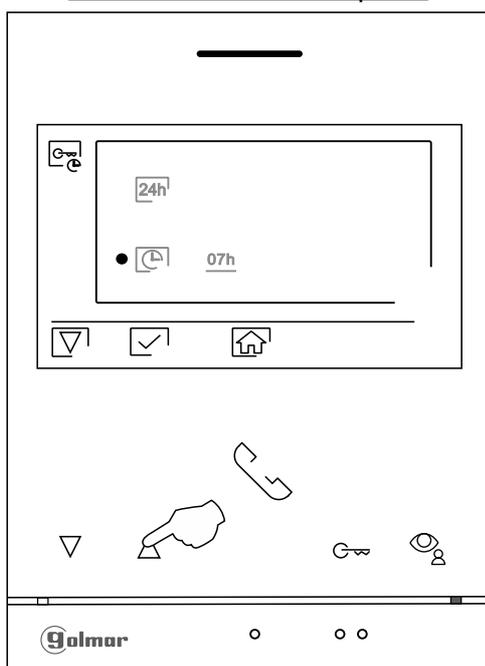
**MENÚ DE AJUSTES**

 Para activar el modo de apertura automática de puerta  (a los 3 seg. de recibir una llamada de la placa), sitúese en la opción con el icono  presionando el pulsador situado debajo del icono , seleccione la opción a modificar presionando el pulsador situado debajo del icono . Presione el pulsador situado debajo del icono  para volver a la pantalla del menú de ajustes.

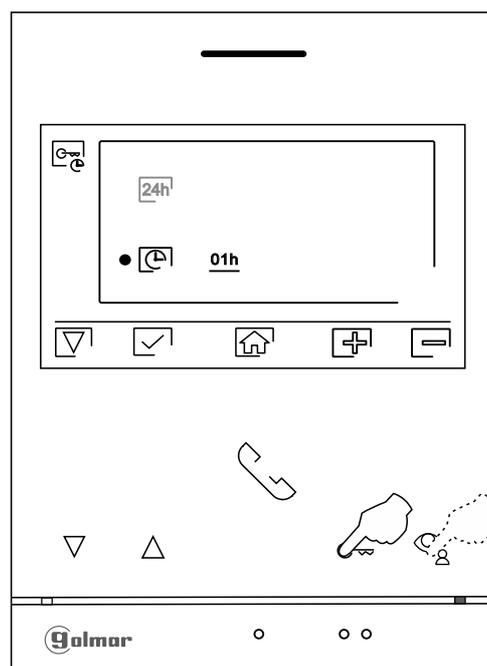
Si desea desactivar el modo de apertura automática de puerta , sitúese en la opción  presionando el pulsador situado debajo del icono , deseccione la opción presionando el pulsador situado debajo del icono . Presione el pulsador situado debajo del icono  para volver a la pantalla del menú de ajustes. **(De fábrica esta función está deshabilitada. Para habilitarla, ver páginas 21 a 23).**

 Para establecer un periodo de tiempo para el modo de apertura automática de la puerta  (a los 3 seg. de recibir una llamada de la placa), sitúese en la opción con el icono  presionando el pulsador situado debajo del icono , seleccione la opción presionando el pulsador situado debajo del icono . A continuación puede establecer un periodo de tiempo (de 1h a 24h) para la función del modo de 'apertura de la puerta', presionando los pulsadores situados debajo de los iconos / correspondientes, valide los cambios realizados presionando el pulsador situado debajo del icono . Presione el pulsador situado debajo del icono  para volver a la pantalla del menú de ajustes. **(De fábrica esta función está deshabilitada. Para habilitarla, ver páginas 21 a 23).**

Pantalla seleccionar opción



Pantalla establecer periodo tiempo



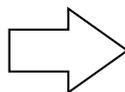
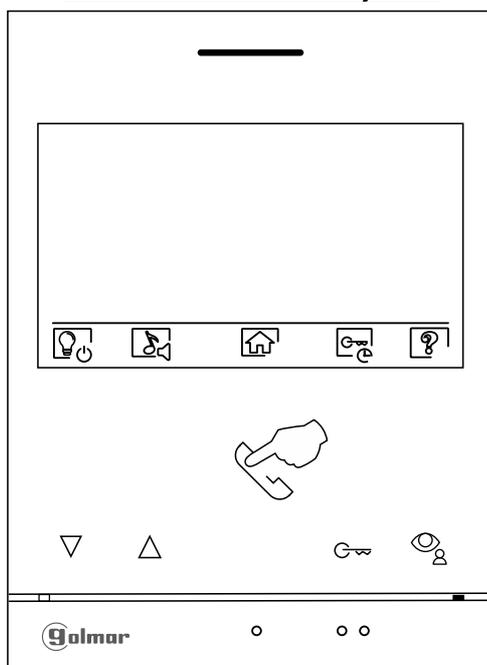
Viene de la página anterior.

## MENÚ DE AJUSTES

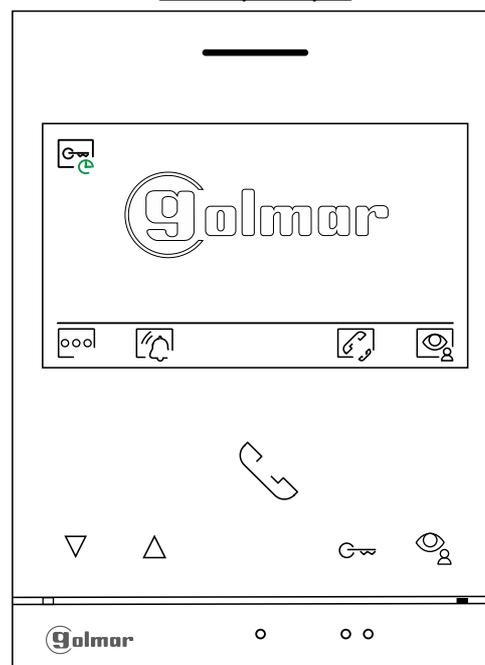


Presione el pulsador situado debajo del icono  para volver a la pantalla del menú principal. Si se ha activado el modo de "apertura automática de puerta" (ver pág. 8 a 9) el icono  se mostrará arriba a la izquierda de la pantalla del menú principal y el led del pulsador  parpadeará color blanco cuando el monitor esté en reposo (pantalla apagada).

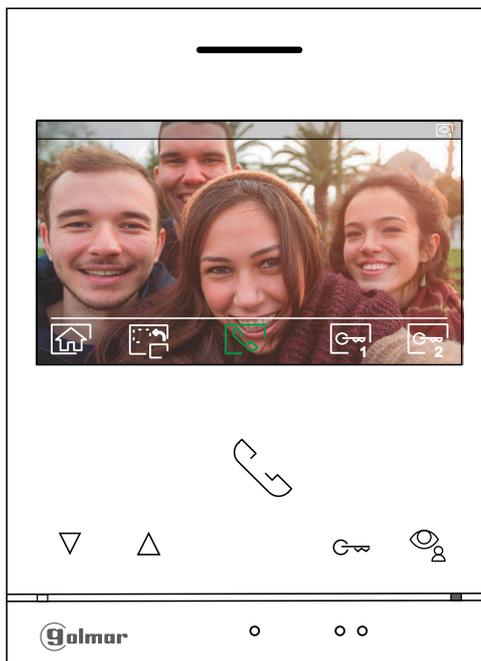
Pantalla del menú de ajustes



Menú principal



## PANTALLA DE LLAMADA DE LA PLACA



Esta pantalla se muestra al recibir una llamada o al presionar el pulsador situado debajo del icono  del menú principal. En llamada el icono  mostrado en pantalla parpadeará en color Verde (durante el proceso de llamada). En la parte superior derecha se muestra la fuente de origen de la imagen. La llamada tiene un tiempo de duración de 45 segundos.



Presione el pulsador situado debajo del icono  para cancelar la llamada o visualización en curso y volver a la pantalla del menú principal.



Presione el pulsador situado debajo del icono  durante 3 segundos para acceder al menú de ajustes de imagen y volumen monitor en llamada. Seleccione la opción a modificar presionando los pulsadores situados debajo de los iconos  /  correspondientes y modifique al nivel deseado presionando los pulsadores situados debajo de los iconos  /  correspondientes, valide los cambios realizados presionando el pulsador situado debajo del icono , (ver pág. 13 a 15).



Presione el pulsador situado debajo del icono  para cambiar la fuente de origen de la imagen. Esta selección es visible en el menú de ajustes, siempre y cuando el sistema tenga más de una placa o tenga alguna cámara externa conectada y se haya activado la visualización (ver páginas 21 a 23). Es posible realizar el cambio durante los procesos de visualización, llamada y comunicación.



Presione el pulsador situado debajo del icono  /  para iniciar o finalizar respectivamente la comunicación de audio con la placa visualizada. La comunicación tiene una duración máxima de 90 segundos. Finalizada la comunicación, la pantalla se apagará.

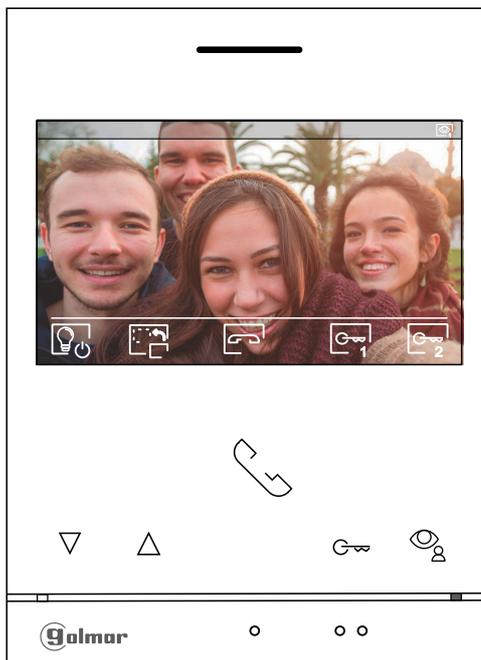


Presione el pulsador oculto situado debajo del icono  para activar el abrepuertas (o dispositivo conectado a la salida de relé 1 de la placa) durante 3 segundos (valor de fábrica, ver páginas 21 a 23).



Presione el pulsador oculto situado debajo del icono  para activar el abrepuertas (o dispositivo conectado a la salida de relé 2 de la placa) durante 3 segundos (valor de fábrica, ver páginas 21 a 23).

## PANTALLA DE COMUNICACIÓN



Esta pantalla se muestra durante un proceso de comunicación. En la parte superior derecha se muestra la fuente de origen de la imagen.



Sin función.



Presione el pulsador situado debajo del icono  durante 3 segundos para acceder al menú de ajustes de imagen y volumen monitor en comunicación. Seleccione la opción a modificar presionando los pulsadores situados debajo de los iconos  /  correspondientes y modifique al nivel deseado presionando los pulsadores situados debajo de los iconos  /  correspondientes, valide los cambios realizados presionando el pulsador situado debajo del icono , (ver pág. 13 a 15).



Presione el pulsador situado debajo del icono  para cambiar la fuente de origen de la imagen. Esta selección es visible en el menú de ajustes, siempre y cuando el sistema tenga más de una placa o tenga alguna cámara externa conectada y se haya activado la visualización (ver páginas 21 a 23). Es posible realizar el cambio durante los procesos de visualización, llamada y comunicación.



Presione el pulsador situado debajo del icono  /  para iniciar o finalizar respectivamente la comunicación de audio con la placa visualizada. La comunicación tiene una duración máxima de 90 segundos. Finalizada la comunicación, la pantalla se apagará.



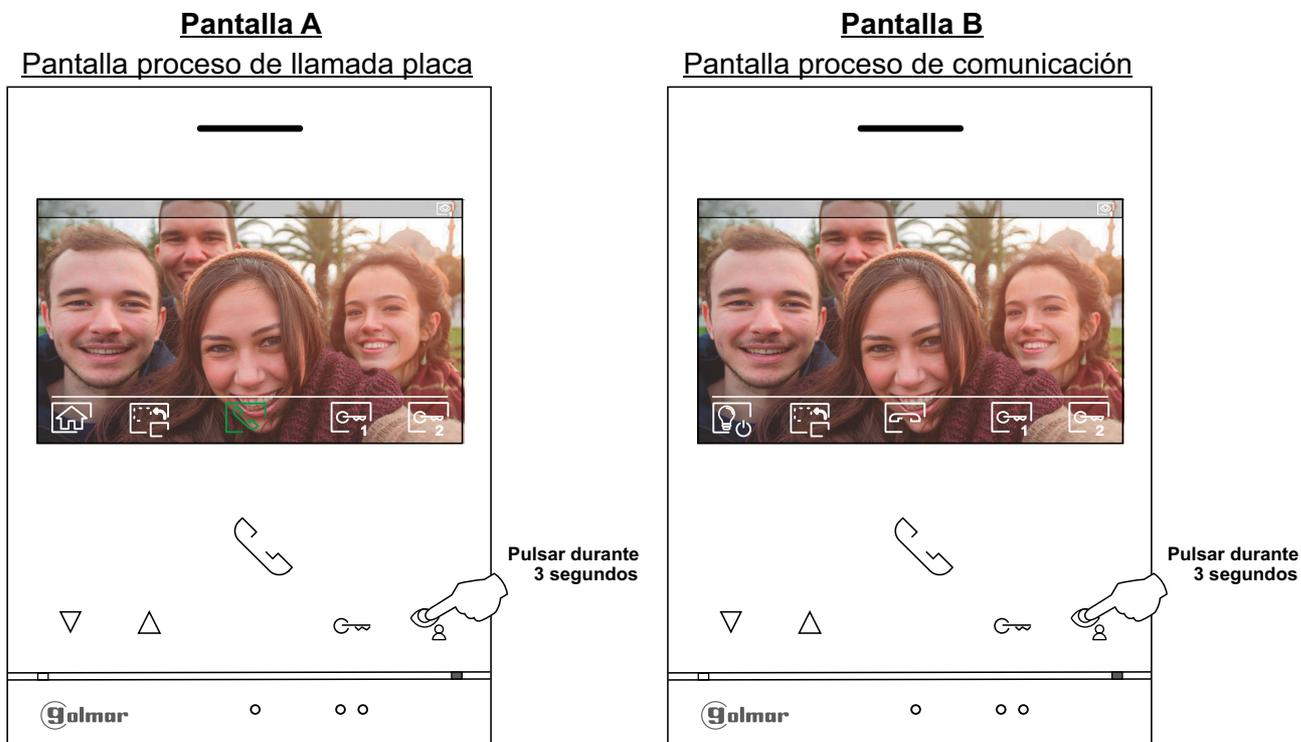
Presione el pulsador oculto situado debajo del icono  para activar el abrepuertas (o dispositivo conectado a la salida de relé 1 de la placa) durante 3 segundos (valor de fábrica, ver páginas 21 a 23).



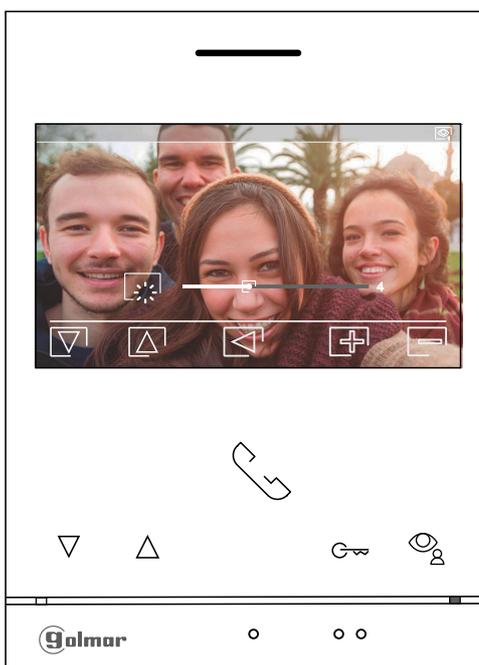
Presione el pulsador oculto situado debajo del icono  para activar el abrepuertas (o dispositivo conectado a la salida de relé 2 de la placa) durante 3 segundos (valor de fábrica, ver páginas 21 a 23).

**AJUSTES DE IMAGEN Y COMUNICACIÓN**

Durante un proceso de llamada (**Pantalla A**) o comunicación (**Pantalla B**), presione el pulsador situado debajo del icono  durante 3 segundos para acceder al menú de ajustes de imagen y volumen del tono de llamada durante un proceso de llamada o volumen en comunicación durante un proceso de comunicación en el monitor.



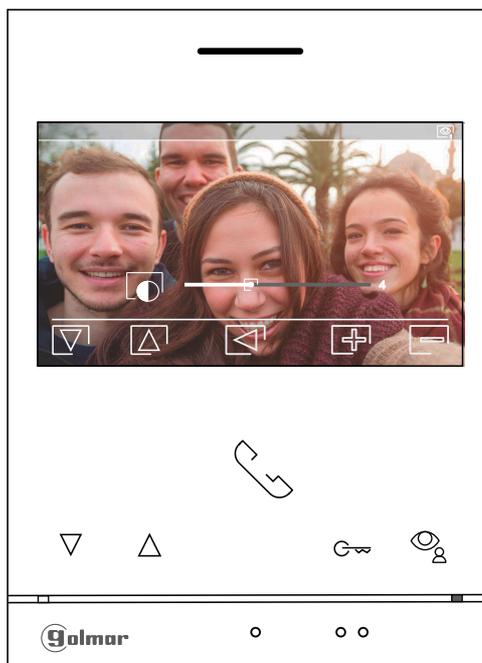
A continuación se mostrará el siguiente menú de ajuste del brillo, modifique al nivel deseado presionando los pulsadores situados debajo de los iconos  / . Para acceder al ajuste del contraste presione el pulsador situado debajo del icono . Para salir del menú de ajustes imagen y comunicación presione el pulsador situado debajo del icono .



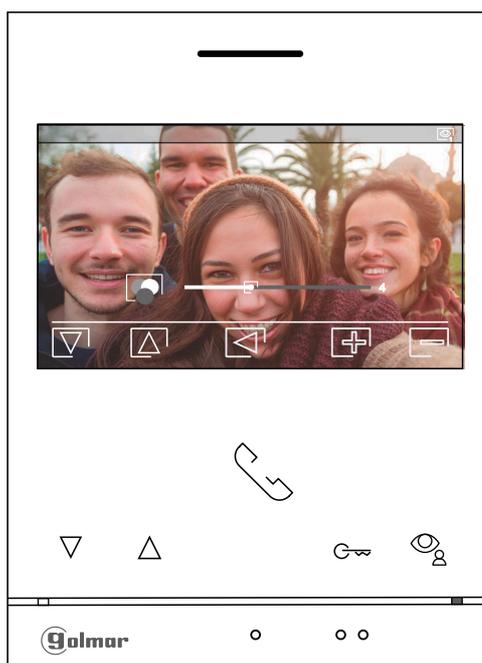
Viene de la página anterior.

## AJUSTES DE IMAGEN Y COMUNICACIÓN

A continuación se mostrará el siguiente menú de ajuste del contraste, modifique al nivel deseado presionando los pulsadores situados debajo de los iconos  / . Para acceder al ajuste del color presione el pulsador situado debajo del icono . Para salir del menú de ajustes imagen y comunicación presione el pulsador situado debajo del icono .



A continuación se mostrará el siguiente menú de ajuste del color, modifique al nivel deseado presionando los pulsadores situados debajo de los iconos  / . Para acceder al ajuste del volumen de llamada/ comunicación en el monitor presione el pulsador situado debajo del icono . Para salir del menú de ajustes imagen y comunicación presione el pulsador situado debajo del icono .



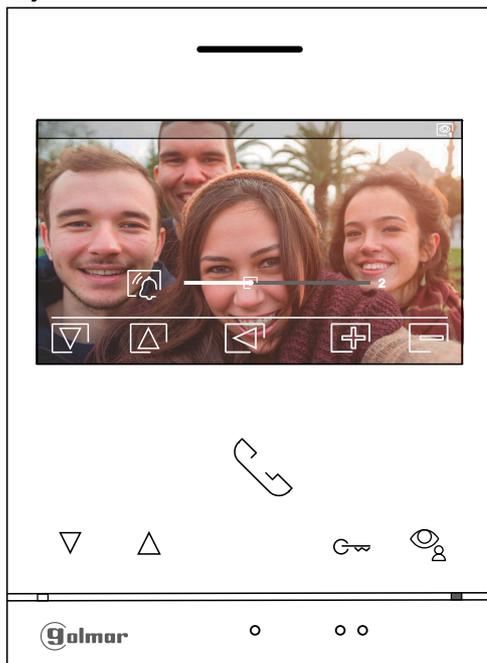
Viene de la página anterior.

**AJUSTES DE IMAGEN Y COMUNICACIÓN**

A continuación se mostrará el siguiente menú de ajuste del volumen del tono de llamada durante un proceso de llamada (**Pantalla A**) o volumen en comunicación durante un proceso de comunicación (**Pantalla B**) en el monitor, modifique al nivel deseado presionando los pulsadores situados debajo de los iconos / . Para volver al ajuste del brillo (modo carrusell) presione el pulsador situado debajo del icono .

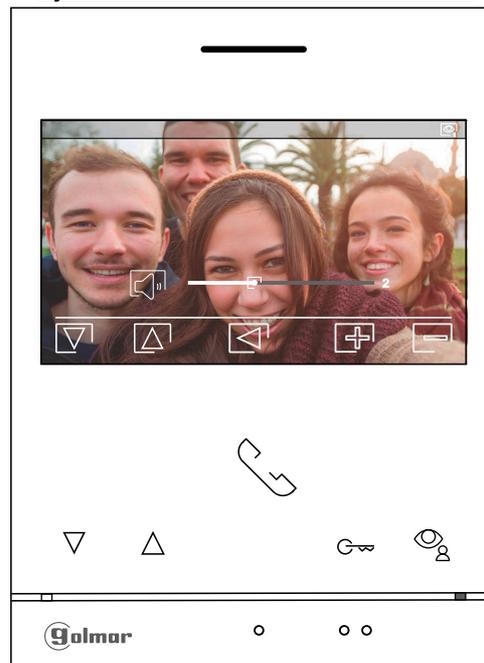
**Pantalla A**

Ajuste volumen del tono de llamada



**Pantalla B**

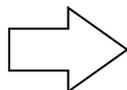
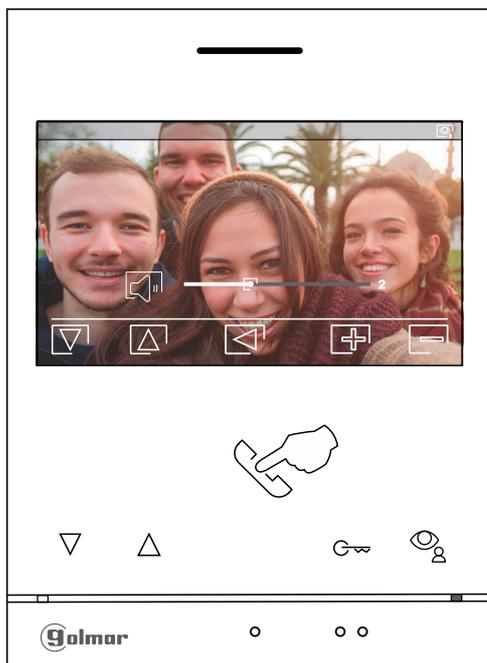
Ajuste del volumen comunicación



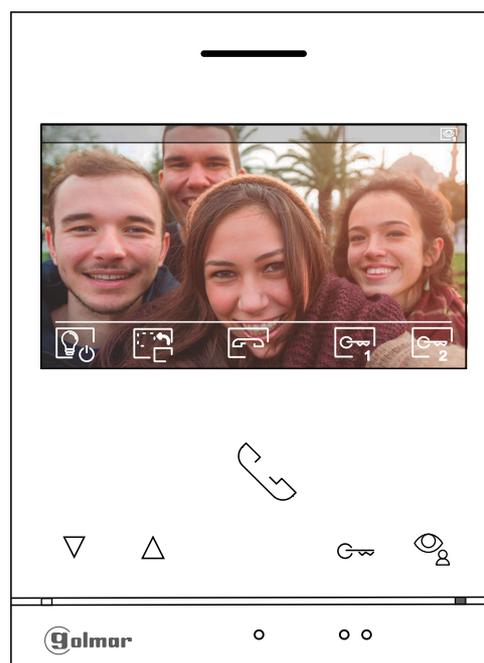
Para salir del menú de ajustes imagen y comunicación presione el pulsador situado debajo del icono .

**Pantalla B**

Ajuste del volumen comunicación



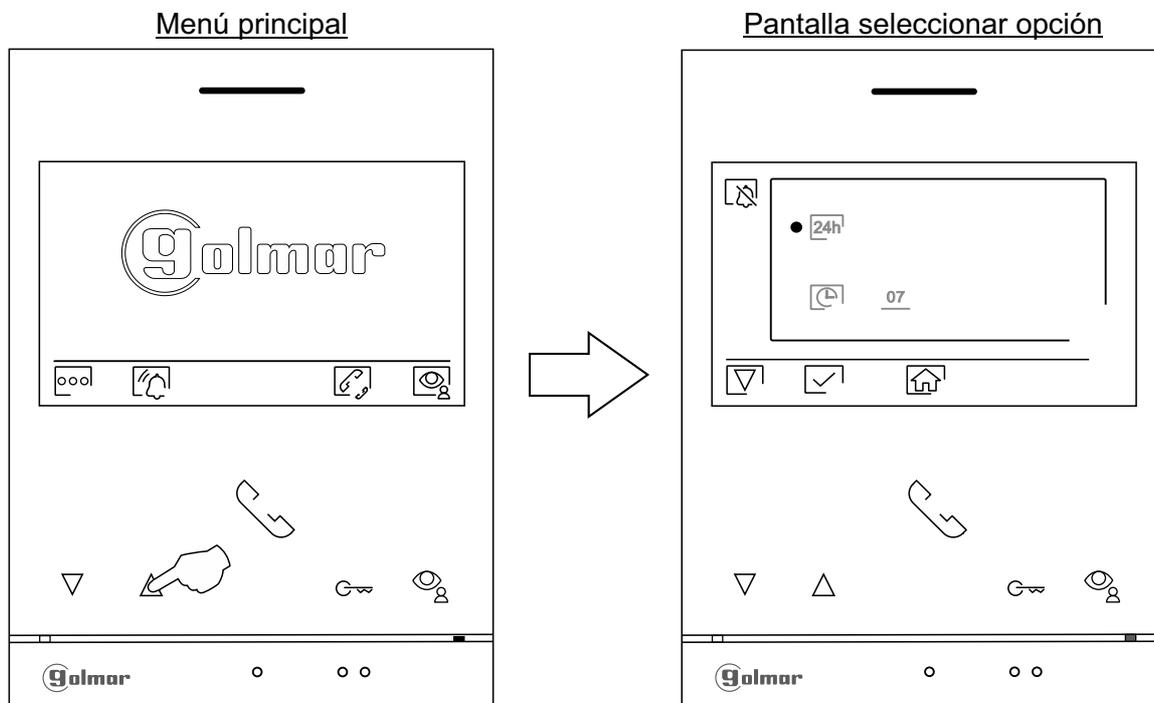
Pantalla comunicación



## MENÚ NO MOLESTEN TEMPORIZADO



**Ajustes modo "No molestar":** Si el equipo se encuentra en reposo (pantalla apagada), para acceder al menú principal presione en cualquiera de los pulsadores del monitor. A continuación presione sobre el pulsador situado debajo del icono  para acceder a la pantalla de ajustes.



**24h**

Para activar el modo "no molesten" en el cual el monitor no sonará al recibir las llamadas (ver nota "HZ" en pág. 5), sitúese en la opción con el icono  presionando el pulsador situado debajo del icono , seleccione la opción a modificar presionando el pulsador situado debajo del icono . Presione el pulsador situado debajo del icono  para volver a la pantalla del menú principal.

Si desea desactivar el modo "no molesten", sitúese en la opción  presionando el pulsador situado debajo del icono , deseccione la opción presionando el pulsador situado debajo del icono . Presione el pulsador situado debajo del icono  para volver a la pantalla del menú principal.

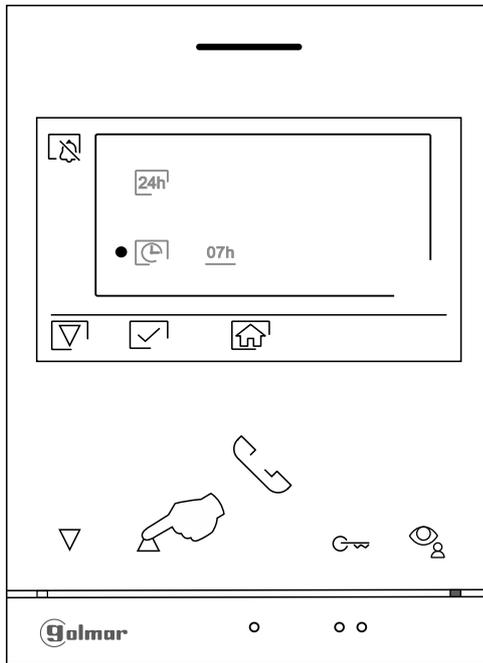


Para establecer un periodo de tiempo para el modo "no molesten" en el cual el monitor no sonará al recibir las llamadas (ver nota "HZ" en pág. 5), sitúese en la opción con el icono  presionando el pulsador situado debajo del icono , seleccione la opción presionando el pulsador situado debajo del icono . A continuación puede establecer un periodo de tiempo (de 1h a 24h) para el modo "no molesten", presionando los pulsadores situados debajo de los iconos / correspondientes, valide los cambios realizados presionando el pulsador situado debajo del icono . Presione el pulsador situado debajo del icono  para volver a la pantalla del menú principal.

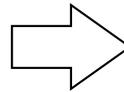
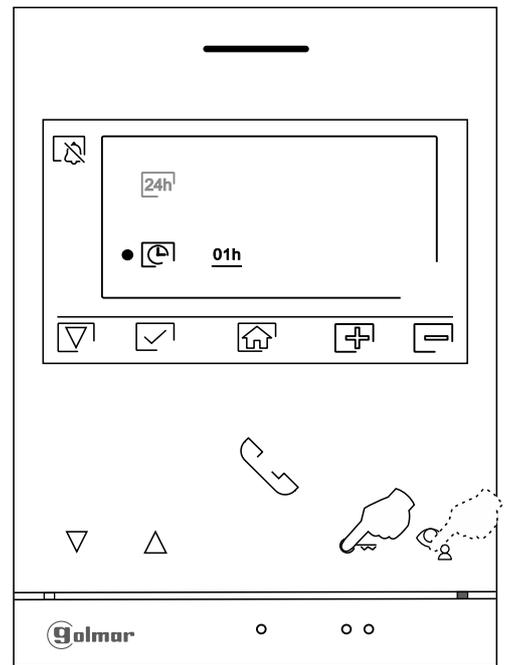
Viene de la página anterior.

**MENÚ NO MOLESTEN TEMPORIZADO**

Pantalla seleccionar opción

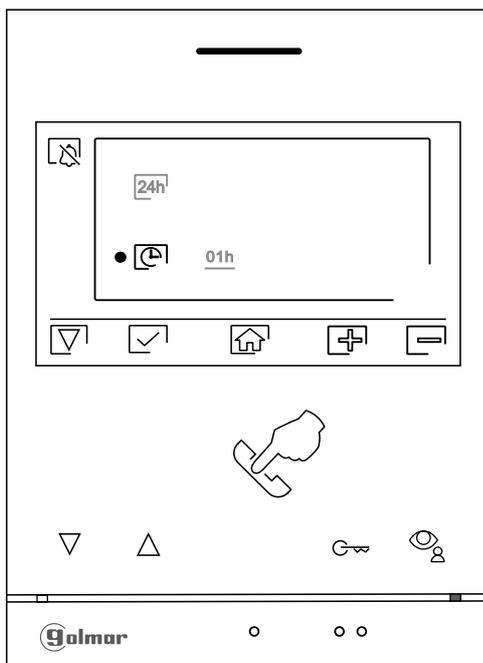


Pantalla establecer periodo tiempo

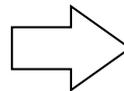
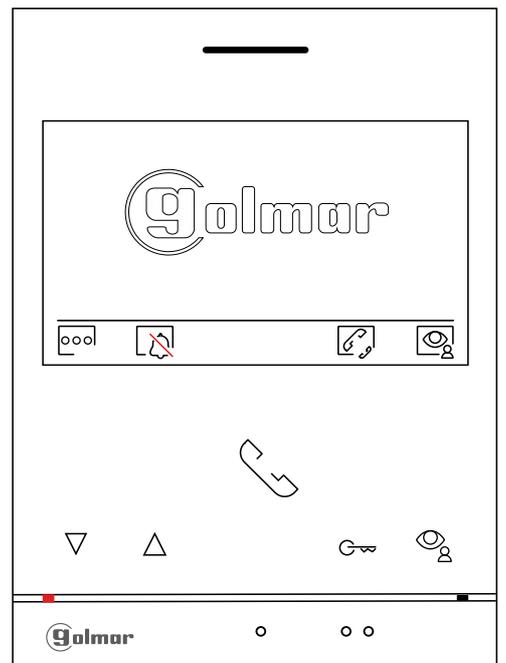


Presione el pulsador situado debajo del icono  para volver a la pantalla del menú principal. Si se ha activado el modo "no molesten" (ver pág. 16 a 17) se mostrará el icono  en el menú principal y el led de estado monitor se iluminará fijo de color rojo.

Pantalla establecer periodo tiempo



Menú principal



## MENÚ DE INTERCOMUNICACIÓN

Acceder al menú de intercomunicación, tal como se describe en la página 6. Desde este menú podrá ponerse en contacto con otro(s) monitor(es) de su vivienda (intercomunicación interna) o de otras viviendas (intercomunicación externa). Para intercomunicación externa, el monitor(es) de la vivienda que realiza la llamada y el monitor(es) de la vivienda que recibe la llamada deben tener activada la función intercomunicación (ver página 19).

Seleccione la opción o para realizar una intercomunicación interna o externa.

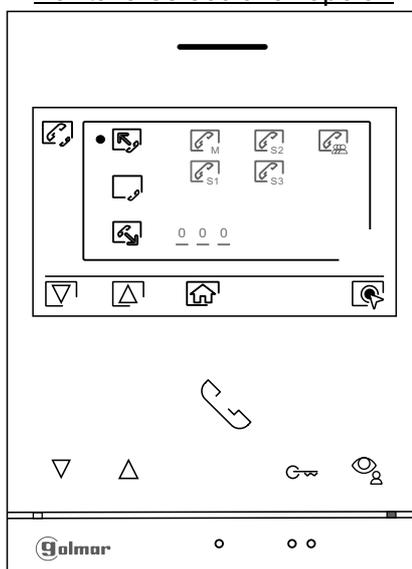
Si durante el proceso de intercomunicación con otro monitor se recibe una llamada de la placa, el proceso de intercomunicación se dará por finalizado, entrando la llamada de placa en el monitor correspondiente.

Presione el pulsador situado debajo del icono para regresar al menú principal.



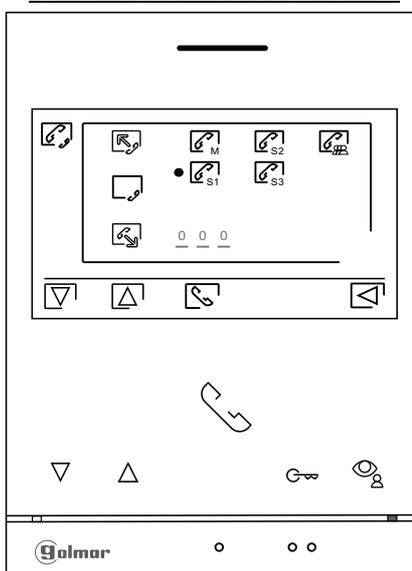
**Para realizar una llamada de intercomunicación interna (con otro/s monitor/es de la misma vivienda),** sitúese en la opción con el icono presionando los pulsadores situados debajo de los iconos / correspondientes, presione el pulsador situado debajo del icono para acceder al menú de selección monitor (de la misma vivienda). Nota: encontrará información acerca del propio monitor con la dirección, Master, Secundario 1 a Secundario 3 del monitor en el menú "Acerca de", (ver página 7).

### Pantalla seleccionar opción



A continuación presione los pulsadores situados debajo de los iconos / para seleccionar el monitor a llamar, presione el pulsador situado debajo del icono para realizar la llamada. El monitor que realiza la llamada sonará una melodía de confirmación e indicará con un parpadeo el monitor llamado, si se desea cancelar la llamada presione el pulsador situado debajo del icono . Presione el pulsador situado debajo del icono para volver al menú de intercomunicación. El monitor que recibe la llamada sonará una melodía de confirmación mostrando en pantalla con un parpadeo el monitor que realiza la llamada, presione el pulsador debajo del icono para establecer comunicación y presione el pulsador debajo del icono para finalizar la comunicación.

### Pantalla seleccionar monitor



Viene de la página anterior.

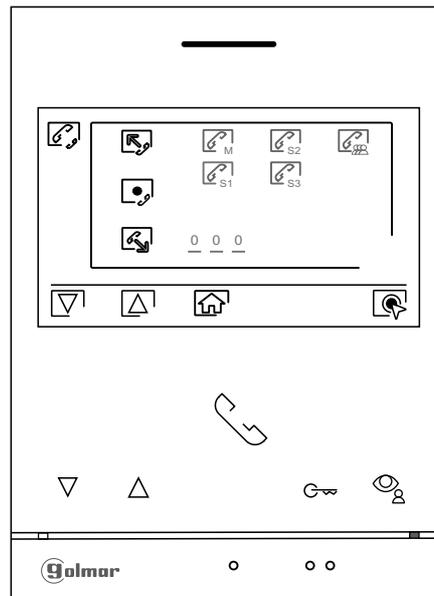
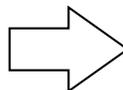
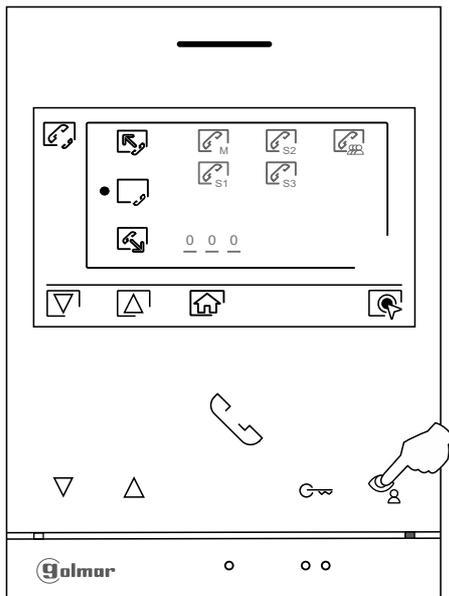
**MENÚ DE INTERCOMUNICACIÓN**



**Para intercomunicación externa**, el monitor(es) de la vivienda que realiza la llamada y el monitor(es) de la vivienda que recibe la llamada deben tener activada la función intercomunicación:

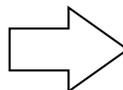
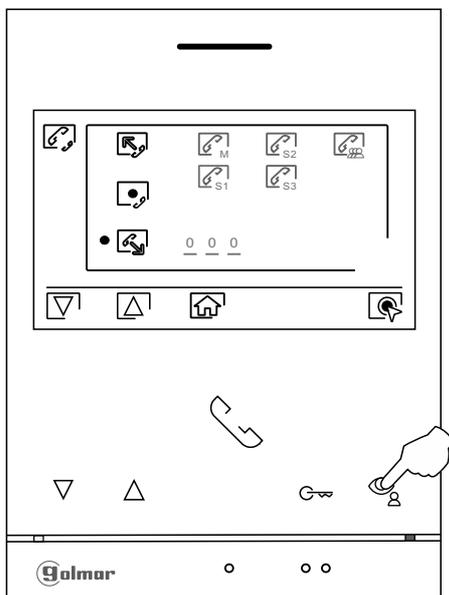
Para activar/ desactivar la función de intercomunicación entre viviendas, sitúese en la opción con el icono , presionando los pulsadores ocultos situados debajo de los iconos  /  correspondientes. A continuación presione el pulsador situado debajo del icono  para activar  / desactivar  esta función. **(De fábrica esta función está desactivada).**

Pantalla seleccionar opción

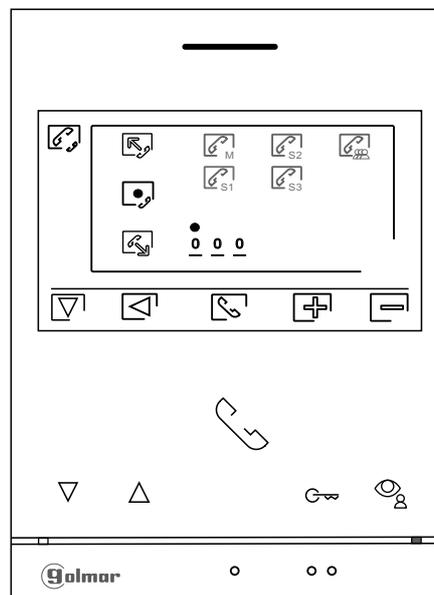


**Para realizar una llamada de intercomunicación externa (a otras viviendas)**, sitúese en la opción con el icono , presionando los pulsadores situados debajo de los iconos  /  correspondientes, presione el pulsador situado debajo del icono  para acceder al menú de selección del código de la vivienda con la que se desea comunicar.

Pantalla seleccionar opción



Pantalla selección código vivienda



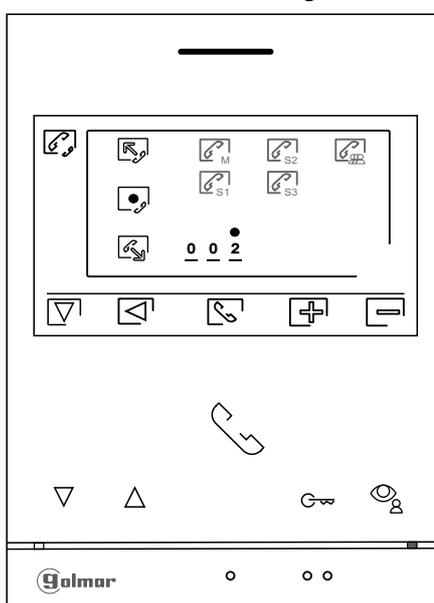
Viene de la página anterior.

## MENÚ DE INTERCOMUNICACIÓN

Presione el pulsador situado debajo del icono  para seleccionar el campo del código de la vivienda a modificar, a continuación presione los pulsadores situados debajo de los iconos  /  para modificar el código de la vivienda a llamar, presione el pulsador situado debajo del icono  para realizar la llamada. El monitor que realiza la llamada sonará una melodía de confirmación e indicará con un parpadeo el código de la vivienda llamada, si se desea cancelar la llamada presione el pulsador situado debajo del icono . Presione el pulsador situado debajo del icono  para volver al menú de intercomunicación. La vivienda que recibe la llamada sonará una melodía de confirmación mostrando en pantalla del monitor principal con un parpadeo el código de la vivienda que realiza la llamada, presione el pulsador debajo del icono  para establecer comunicación y presione el pulsador debajo del icono  para finalizar la comunicación.

Nota: Solo el monitor principal recibe llamadas de intercomunicación entre viviendas.

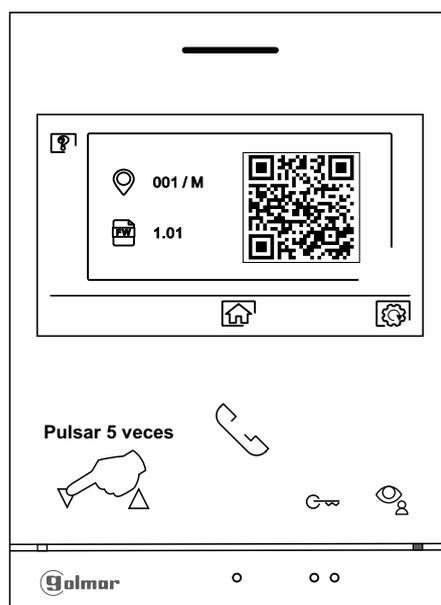
### Pantalla selección código vivienda



## CÓDIGOS ESPECIALES

La activación de algunas funciones, así como las modificaciones de algunos parámetros de fábrica, pueden llevarse a cabo mediante la introducción de códigos especiales. Para ello se deberá acceder al menú de instalador desde el monitor. Vaya a la pantalla "Acerca de" del menú de ajustes (página 7) y pulse cinco veces seguidas sobre el pulsador ▽ del monitor.

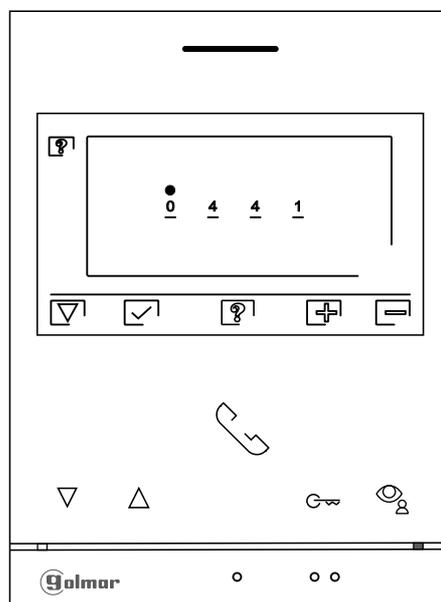
### Pantalla "Acerca de"



A continuación se mostrará la pantalla de "códigos especiales". Presione el pulsador situado debajo del icono ▽ para seleccionar el campo a modificar, presione los pulsadores situados debajo de los iconos + / = para introducir el código deseado. Una vez introducido el código presione el pulsador situado debajo del icono ✓ para validar. Si el código introducido es válido se mostrará el icono ✓, de lo contrario se mostrará el icono ✗.

Presione el pulsador situado debajo del icono ? para volver a la pantalla "Acerca de".

### Pantalla de "Códigos especiales"



Viene de la página anterior.

## CÓDIGOS ESPECIALES

### Fuentes de vídeo disponibles en un monitor (configurar solo en monitor principal).

	<u>Visible</u>	<u>No Visible</u>	<u>Valor de fábrica</u>
Placa 1	0111	0110	0111
(*) Placa 2	0121	0120	0120
(*) Placa 3	0131	0130	0130
(*) Placa 4	0151	0150	0150
Cámara 1	0141	0140	0140
(*) Cámara 2	0181	0180	0180
(*) Cámara 3	0171	0170	0170
(*) Cámara 4	0191	0190	0190

(\*) **Importante:** Solo disponible con módulo telecámara EL632-G2+ SE con 'V03' o posterior.

### Apertura de puerta automática a la recepción de llamada en un monitor (configurar solo en monitor principal).

<u>Activada</u>	<u>Desactivada</u>	<u>Valor de fábrica</u>
0441	0440	0440

### No mostrar la imagen en el monitor al recibir una llamada de la placa cuando el monitor está en modo "no molesten".

<u>No mostrar</u>	<u>Mostrar</u>	<u>Valor de fábrica</u>
0481	0480	0480 (mostrar imagen)

### Habilitar/deshabilitar el icono del menú principal en todos los monitores del edificio.

<u>Habilitar</u>	<u>Deshabilitar</u>	<u>Valor de fábrica</u>
0541	0540	0541 (habilitado)

### Leds iluminación para visión nocturna (Placa 1), durante un proceso de llamada o comunicación. (Configurar solo en monitor principal).

<u>Automático</u>	<u>Siempre ON</u>	<u>Siempre OFF</u>	<u>Valor de fábrica</u>
0450	0451	0452	0450 (automático).

### Tiempos de activación de las salidas (Placa 1). (Configurar solo en monitor principal).

		<u>Valor de fábrica</u>
Relé 1	Desde 0200 (0,5s) hasta 0219 (10s)	0205 (3s)
Relé 2	Desde 0300 (0,5s) hasta 0319 (10s)	0305 (3s)

### Configuración del pulsador exterior de apertura de puerta Relé1 (Placa 1). (Configurar solo en monitor principal).

		<u>Valor de fábrica</u>
Retardo	Desde 0400 (0,5s) hasta 0419 (10s)	0403 (2s)

### Configuración del pulsador exterior de apertura de puerta Relé2 (Placa 1). (Configurar solo en monitor principal).

		<u>Valor de fábrica</u>
Retardo	Desde 0500 (0,5s) hasta 0519 (10s)	0503 (2s)

### (\*) Leds iluminación para visión nocturna (Placa 2), durante un proceso de llamada o comunicación. (Configurar solo en monitor principal).

<u>Automático</u>	<u>Siempre ON</u>	<u>Siempre OFF</u>	<u>Valor de fábrica</u>
1450	1451	1452	1450 (automático).

### (\*) Tiempos de activación de las salidas (Placa 2). (Configurar solo en monitor principal).

		<u>Valor de fábrica</u>
Relé 1	Desde 1200 (0,5s) hasta 1219 (10s)	1205 (3s)
Relé 2	Desde 1300 (0,5s) hasta 1319 (10s)	1305 (3s)

Viene de la página anterior.

## CÓDIGOS ESPECIALES

**(\*) Configuración del pulsador exterior de apertura de puerta Relé1 (Placa 2). (Configurar solo en monitor principal).**

		<u>Valor de fábrica</u>
Retardo	Desde 1400 (0,5s) hasta 1419 (10s)	1403 (2s)

**(\*) Configuración del pulsador exterior de apertura de puerta Relé2 (Placa 2). (Configurar solo en monitor principal).**

		<u>Valor de fábrica</u>
Retardo	Desde 1500 (0,5s) hasta 1519 (10s)	1503 (2s)

**(\*) Leds iluminación para visión nocturna (Placa 3), durante un proceso de llamada o comunicación. (Configurar solo en monitor principal).**

<u>Automático</u>	<u>Siempre ON</u>	<u>Siempre OFF</u>	<u>Valor de fábrica</u>
2450	2451	2452	2450 (automático).

**(\*) Tiempos de activación de las salidas (Placa 3). (Configurar solo en monitor principal).**

		<u>Valor de fábrica</u>
Relé 1	Desde 2200 (0,5s) hasta 2219 (10s)	2205 (3s)
Relé 2	Desde 2300 (0,5s) hasta 2319 (10s)	2305 (3s)

**(\*) Configuración del pulsador exterior de apertura de puerta Relé1 (Placa 3). (Configurar solo en monitor principal).**

		<u>Valor de fábrica</u>
Retardo	Desde 2400 (0,5s) hasta 2419 (10s)	2403 (2s)

**(\*) Configuración del pulsador exterior de apertura de puerta Relé2 (Placa 3). (Configurar solo en monitor principal).**

		<u>Valor de fábrica</u>
Retardo	Desde 2500 (0,5s) hasta 2519 (10s)	2503 (2s)

**(\*) Leds iluminación para visión nocturna (Placa 4), durante un proceso de llamada o comunicación. (Configurar solo en monitor principal).**

<u>Automático</u>	<u>Siempre ON</u>	<u>Siempre OFF</u>	<u>Valor de fábrica</u>
3450	3451	3452	3450 (automático).

**(\*) Tiempos de activación de las salidas (Placa 4). (Configurar solo en monitor principal).**

		<u>Valor de fábrica</u>
Relé 1	Desde 3200 (0,5s) hasta 3219 (10s)	3205 (3s)
Relé 2	Desde 3300 (0,5s) hasta 3319 (10s)	3305 (3s)

**(\*) Configuración del pulsador exterior de apertura de puerta Relé1 (Placa 4). (Configurar solo en monitor principal).**

		<u>Valor de fábrica</u>
Retardo	Desde 3400 (0,5s) hasta 3419 (10s)	3403 (2s)

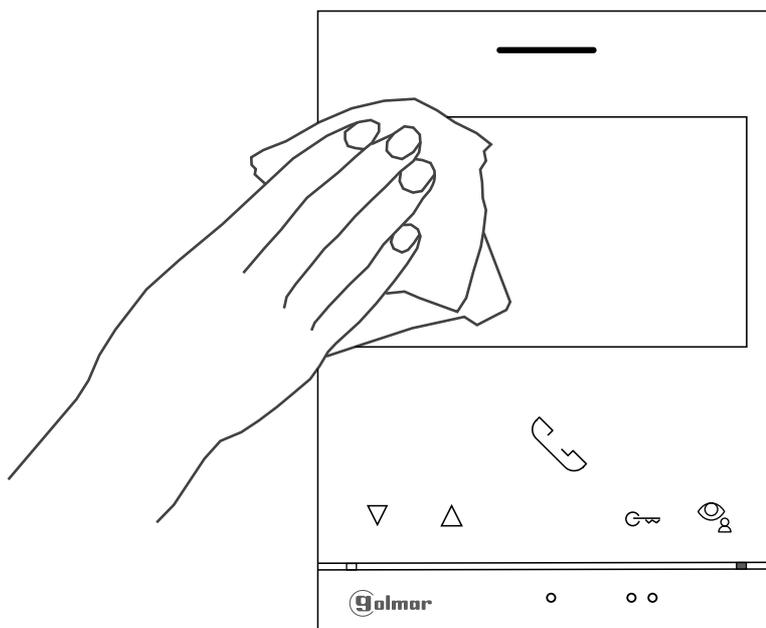
**(\*) Configuración del pulsador exterior de apertura de puerta Relé2 (Placa 4). (Configurar solo en monitor principal).**

		<u>Valor de fábrica</u>
Retardo	Desde 3500 (0,5s) hasta 3519 (10s)	3503 (2s)

## LIMPIEZA DEL MONITOR

---

- No utilizar disolventes, detergentes ni productos de limpieza que contengan ácidos, vinagre o que sean abrasivos.
- Utilizar un paño húmedo (no mojado) suave que no deje pelusa con agua.
- Páselo sobre el monitor siempre en la misma dirección, de arriba a abajo.
- Después de limpiar el monitor utilice un paño seco y suave que no deje pelusa para eliminar la humedad.





**CONFORMIDAD:**

Este producto es conforme con las disposiciones de las Directivas Europeas aplicables respecto a la Seguridad Eléctrica **2014/35/CEE** y la Compatibilidad Electromagnética **2014/30/CEE**.

*This product meets the essentials requirements of applicable European Directives regarding Electrical Safety **2014/35/ECC** and Electromagnetic Compatibility **2014/30/ECC**.*



**NOTA:** El funcionamiento de este equipo está sujeto a las siguientes condiciones:

(1) Este dispositivo no puede provocar interferencias dañinas, y (2) debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo las que pueden provocar un funcionamiento no deseado.

**NOTE:** Operation is subject to the following conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any received interference, including the ones that may cause undesired operation.



golmar@golmar.es  
www.golmar.es

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



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.