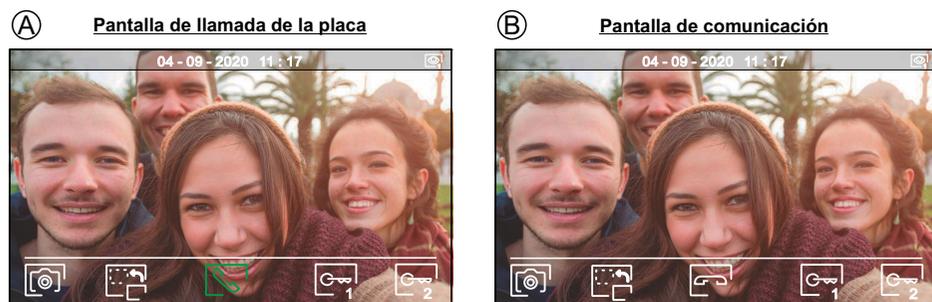


(*) Descripción pantalla monitor al recibir llamada de la placa y en comunicación.



La pantalla (A) se muestra al recibir una llamada o al pulsar el icono  del menú principal. En llamada el icono  mostrado en pantalla parpadeará en color verde (durante el proceso de llamada). En la parte superior central de la pantalla se muestra la fecha y la hora, y a la derecha se muestra la fuente de origen de la imagen. La llamada tiene un tiempo de duración de 45 segundos.

La pantalla (B) se muestra durante un proceso de comunicación. En la parte superior central de la pantalla se muestra la fecha y la hora, y a la derecha se muestra la fuente de origen de la imagen. La comunicación tiene un tiempo de 90 segundos.



Presione el pulsador situado debajo del icono  durante 3 segundos para acceder al menú de ajustes de imagen y volumen tono de llamada durante el proceso de llamada o volumen monitor durante el proceso de 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 .



Presione el pulsador situado debajo del icono  para cambiar la fuente de origen de la imagen, siempre y cuando el sistema tenga más de una placa o tenga alguna cámara externa conectada y se haya activado la visualización (ver manual del monitor y el manual de la placa correspondiente). 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 con la placa visualizada. La comunicación tiene una duración máxima de 90 segundos. Finalizada la comunicación, la pantalla se apagará.



Presione el pulsador situado debajo del icono  para activar el abrepuertas (o dispositivo conectado a la salida del relé 1 de la placa) durante 3 segundos (valor de fábrica, programable por el instalador; ver manual del monitor y el manual de la placa correspondiente).



Presione el pulsador situado debajo del icono  para activar el abrepuertas (o dispositivo conectado a la salida del relé 2 de la placa) durante 3 segundos (valor de fábrica, programable por el instalador; ver manual del monitor y el manual de la placa correspondiente).



A los pocos segundos de recibir la llamada, inicia automáticamente la grabación de una fotografía. En la parte superior izquierda de la pantalla se muestra el icono .

Al presionar el pulsador situado debajo del icono  durante 1 segundo toma una fotografía. (Ver manual del monitor para configurar el modo de grabación).

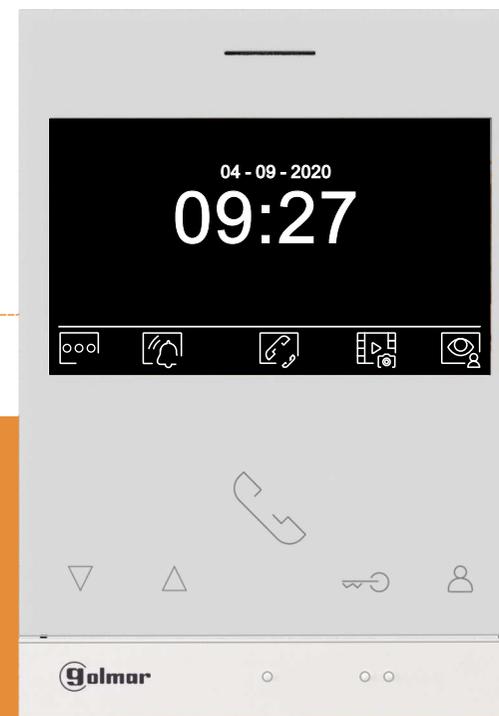
En el caso de disponer de una tarjeta micro SD insertada, inicia la grabación de un vídeo de 15 segundos a los pocos segundos de recibir la llamada. En caso contrario, tomará una fotografía. En la parte superior izquierda de la pantalla se muestra el icono .

Al presionar el pulsador situado debajo del icono  durante 3 segundos realizará un vídeo. (Ver manual del monitor para configurar el modo de grabación).

(*) Para más información ver manual de usuario "TART 4/G2+ (cód. 50122527)".
<https://doc.golmar.es/search/manual/50122527>



MONITOR ART 4/G2+



GUÍA RÁPIDA

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.

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.
- Siga en todo momento las instrucciones de este manual.

(*) CARACTERÍSTICAS

- Monitor manos libres.
- Pantalla TFT color de 4,3".
- Pulsadores de función y selección de funciones del menú.
- Pulsadores de acceso rápido (monitor en reposo)
- Monitor con instalación simplificada (bus de 2 hilos no polarizados).
- 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 6 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 de configuración.

(*) FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA

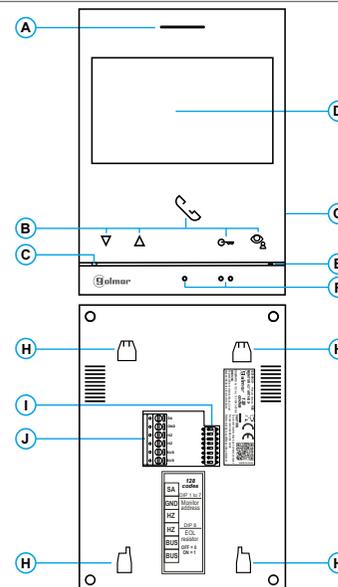
- Para realizar la llamada, el visitante deberá presionar el pulsador correspondiente a la vivienda con la que desea establecer comunicación; un tono acústico advertirá de que la llamada se está realizando y el led de la placa se iluminará. Si la síntesis de voz está habilitada el mensaje "llamando" 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 de colgado 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.
- 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, 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.
- Para la descripción de funcionamiento y configuración del monitor, ver el manual del monitor.

(*) INSTALACIÓN DEL MONITOR

- (*) Para más información ver manual de usuario "TART 4/G2+ (cód. 50122527)". <https://doc.golmar.es/search/manual/50122527>



(*) DESCRIPCIÓN DEL MONITOR



- 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 manual "TART 4/G2+").
- * Pulsador de acceso rápido (monitor en reposo):
 - Con el código especial '0441' (Apertura automática de puerta) ya introducido en el monitor (ver códigos especiales en manual "TART 4/G2+"), presione el pulsador durante 5 seg. para activar/desactivar la función.
 - El led del pulsador parpadeará color blanco si la función (Apertura automática de puerta) está activada y se apagará si la función está desactivada.
- * Pulsador de acceso rápido (monitor en reposo):
 - El led del pulsador parpadeará color blanco, indicando foto/video pendiente de visualizar. Al pulsar accederá al menú de grabaciones.
- C. Led de estado monitor:
 - Amarillo fijo: En reposo sin notificación.
 - Rojo fijo: Modo "No molesten" activado.
- D. Pantalla TFT color 4,3".
- E. Micrófono.
- F. Puntos de orientación para personas invidentes.
 - Sobre este punto de orientación está el pulsador de "Inicio/ fin comunicación".
 - Sobre este punto de orientación está el pulsador de "Apertura de puerta".
- G. Ranura tarjeta micro SD (no incluida). Tipo: MicroSD Clase 10 de 4Gb hasta 128Gb.
- H. Anclaje regleta de fijación a pared (x4).
- I. Interruptores de configuración.
- J. Terminales de instalación.

Configuración dirección (código) del monitor:

Edificio / Chalet (Placa Nexa)

Dip1 a Dip7: Configurar la dirección del monitor (dirección 1 a 128). 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:

Tabla de valores

Vivienda 1 (Dip1 a ON y Dip2-Dip7 a OFF)	Interruptor nº: 1	2	3	4	5	6	7
Vivienda 128 (Dip1 - Dip7 a OFF).	Valor en ON: 1	2	4	8	16	32	64



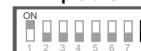
Ejemplo: 0+0+4+0+16+0+0= 20

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.

Dip 8 a ON



Dip 8 a OFF



Nota: Para definir el monitor como principal o secundario, configure el código especial correspondiente: ("0550" Principal, "0551" Secundario 1, "0552" secundario 2 ó "0553" secundario 3).

*** Chalet (Placa SOUL)**

Dip1 a Dip7: Asigna la dirección del monitor al pulsador de llamada de la placa. Los interruptores 2 a 7 deben permanecer en la posición OFF.



Manual Kit Soul / Art 4

Vivienda 1



(f) Vivienda 1 (Dip1 a ON) monitor ART 4/G2+ con V.03 y posterior.

Dip8: Configura el final de línea. Dejar en ON en aquel monitor en el que acabe el recorrido del cable de Bus. Resto colocar en OFF.

Dip 8 a ON



Dip 8 a OFF

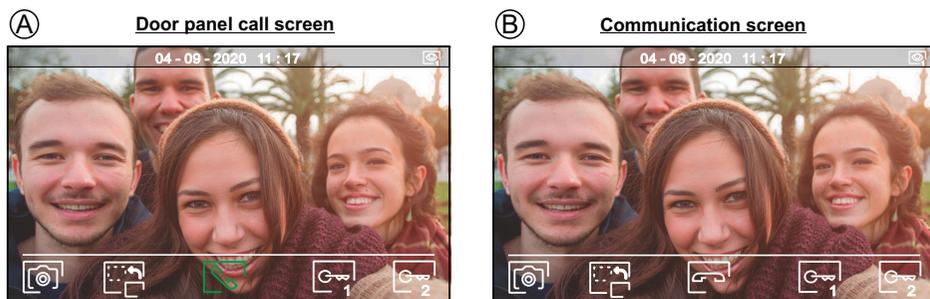


Nota: Para definir el monitor como principal o secundario, configure el código especial correspondiente: ("0550" Principal, "0551" Secundario 1, "0552" secundario 2 ó "0553" secundario 3).

- (*) Para más información ver manual de usuario "TART 4/G2+ (cód. 50122527)". <https://doc.golmar.es/search/manual/50122527>



(*) Description of the monitor when receiving a call and during communication.



The **(A)** screen is displayed when receiving a call or pressing icon  of the main menu. During a call, icon  displayed on the screen will blink green (during the call process). In the top centre of the screen, the date and time are shown and, on the right, the source of the image is displayed. The call has a duration of 45 seconds.

The **(B)** screen is displayed during a communication process. In the top centre of the screen, the date and time are shown and, on the right, the source of the image is displayed. Communication has a maximum duration of 90 seconds.

 Press the button below icon  for 3 seconds to access the image and call tone volume settings menu during a call process or communication volume settings menu during a communication process monitor. Select the option to be modified by pressing the buttons below corresponding icons  / , change to the desired level by pressing the buttons below corresponding icons  /  and validate the changes made by pressing the button below icon .

 Press the button below icon  to change the source of the image as long as the system has more than one door panel or has an external camera connected and display has been activated (see monitor manual and corresponding door panel manual). It is possible to make the change during display, call and communication processes.

  Press the button below icon  /  to start or end the communication with the door panel displayed. Communication has a maximum duration of 90 seconds. Once communication has ended, the screen will turn off.

 Press the button below icon  to activate the lock release (or device connected to the relay 1 output of the door panel) for 3 seconds (factory setting, programmable by the installer; see monitor manual and corresponding door panel manual).

 Press the button below icon  to activate the lock release (or device connected to the relay 2 output of the door panel) for 3 seconds (factory setting, programmable by the installer; see monitor manual and corresponding door panel manual).

 A few seconds after receiving a call, it automatically takes a photograph. In the top left of the screen, icon  is displayed.

Press the button below icon  for 1 second, it takes a photograph. (See monitor manual to set the recording mode).

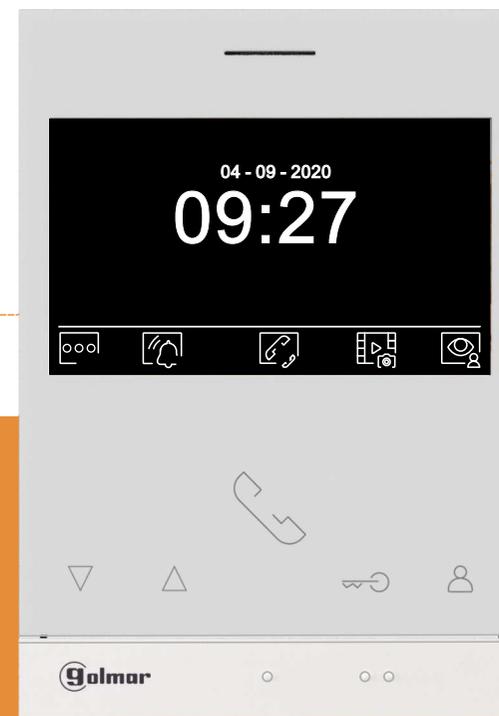
if you have a MicroSD card inserted, it starts recording a 15-second video within a few seconds of receiving the call. Otherwise, it will take a photograph. In the top left of the screen, icon  is displayed.

Press the button below icon  for 3 seconds, it records a video. (See monitor manual to set the recording mode).

(*) For more information, see "TART 4/G2+ user manual (code 50122527)".
<https://doc.golmar.es/search/manual/50122527>



ART 4/G2+ MONITOR



QUICK GUIDE

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.

SAFETY PRECAUTIONS

- **Always disconnect the power supply** before installing or making modifications to the device.
- The fitting and handling of these devices must be carried out by **authorised personnel**.
- The wiring must run at least **40 cm. away from any other wiring**.
- Do not overtighten the screws on the connector.
- Install the monitor in a dry protected location free from the risk of dripping or splashing water.
- Do not place in humid, dusty or smoky locations, or near sources of heat.
- Before connecting the device to the mains, check the connections between the door panel, power supply, distributors and monitors.
- Always follow the instructions contained in this manual.

(*) CHARACTERISTICS

- Hands-free monitor.
- 4,3" TFT colour screen.
- Function push buttons for access and selection of menu function.
- Monitor with simple installation (non-polarised 2 wires bus).
- User menu.
- Installer menu.
- Image and communication settings menu.
- Output auxiliary call repeater (max.50mA/12Vdc).
- "HZ" input for calls from apartment front door. **Important:** Up to 6 monitors/ apartments with push button "HZ" activated at the same time (with system and monitors in standby).
- Push buttons for door release 1 and 2.
- Notification leds.
- Configuration switches.

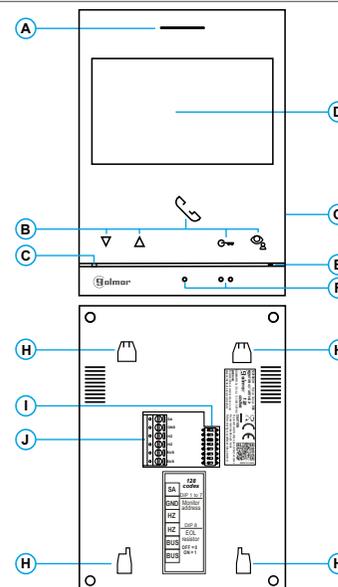
(*) SYSTEM OPERATION

- To make a call, the visitor must press the button of the apartment; an audible sound indicates that the call is being made and door panel LED  will turn on. If vocal synthesis is enabled, a 'Call is in progress' message appears indicating that a call is being made. At this moment, the apartment's monitors receive the call. If another apartment is called by mistake, press the button for the correct apartment and the first call will be cancelled.
- Upon receiving the call, the image will appear on the screen of the master monitor (and slave 1, if it exists) without the visitor knowing and icon  displayed on the screen will blink green. To view the image from slave monitors 2 or 3, press one of the buttons of the monitor to display the image. If the call is not answered within 45 seconds, door panel LED  will turn off and the system will become free.
- To establish communication, press the button below off-the-hook icon  shown on the screen. Door panel LED  will turn off and the led  will turn on.
- Communication will last for 90 seconds or until the button below on-the-hook icon  shown on the screen is pressed. When communication ends, door panel LED  will turn off and the system will become free. If vocal synthesis is enabled, a 'Communication is finished' message will indicate that the call is over.
- To open door  or  of the door panel, press the button below the corresponding icon displayed on the screen during the call or communication processes: one press will activate the lock release for 3 seconds and door panel LED  will also turn on for 3 seconds. If vocal synthesis is enabled, a 'Door is open' message will be indicated on the door panel.
- Detailed operation and configuration of the monitor, see "TART 4/G2+" user manual.

(*) INSTALATION OF THE MONITOR

- (*) For more information, see "TART 4/G2+ user manual (code 50122527)".
<https://doc.golmar.es/search/manual/50122527>

(*) DESCRIPTION MONITOR



- A. Speaker.
- B. Function buttons, access and selection of menu functions.
 The function of each button is shown on the monitor screen with an icon located just above each button (see "TART 4/G2+" manual).
- *  Press to access 'Doctor mode' function (standby monitor):
 - With the special code '0441' (Doctor mode) already entered (see "TART 4/G2+" manual), press the button for 5 sec. to activate/deactivate the function.
 - The push button led  will blink in white color if the function 'Doctor mode' is activated and it will turn off if the function is deactivated.
- *  Press to access the recordings menu (standby monitor):
 - The push button led  will blink in white color indicating that a photo/video is pending viewing. Pressing will access the recordings menu.
- C. Monitor status LED:
 Yellow ON: Standby without notification.
 Red ON: "Do not disturb" Mode activated.
- D. 4.3" TFT colour screen.
- E. Microphone.
- F. Raised dots for the visually impaired people.
In call/communication:
 Above this raised dot is the 'Start/End communication' button.
 Above these raised dots is the 'Door opening' button.
- G. Micro SD card slot (not included).
 Type: MicroSD Class 10 from 4GB to 128GB.
- H. Wall mounting connector fixing (x4).
- I. Configuration switches.
- J. Installation terminals.

(*) Monitor address (code) setup:

Building / Villa (Nexa Door Panel)

Dip1-Dip7: Sets the monitor address (addresses 1 to 128).

The switches set to OFF have a zero value. The values of the switches set to ON are shown in the table below. The monitor code is the sum of the values of the switches set to ON.

Important: Apartment 1 (Dip1 to ON & Dip2-Dip7 to OFF).

Table of values

Switch number:	1	2	3	4	5	6	7
Value when ON:	1	2	4	8	16	32	64



Example: $0 + 0 + 4 + 0 + 16 + 0 + 0 = 20$

Dip8: This activates the end-of-line resistance in the ON position. Activate it in monitors where the bus cable ends. Deactivate it only in intermediate monitors.



Note: To define whether the monitor is master or slave, entering the corresponding "Special code": ("0550" Master, "0551" Slave 1, "0552" Slave 2 or "0553" Slave 3).

* Villa (Soul Door Panel)

Dip1 to Dip7: These assign the address of the monitor to call button on the door panel.
Switches 2-7 must remain in the OFF position.



Kit Soul / Art 4 manual



(f) Apartment 1 (Dip1 to ON) ART 4 G2+ monitor with V.03 and later.

Dip8: This activates the end-of-line resistance in the ON position. Activate it in monitor where the bus cable ends. Deactivate it only in intermediate monitors.



Note: To define whether the monitor is master or slave, entering the corresponding "Special code": ("0550" Master, "0551" Slave 1, "0552" Slave 2 or "0553" Slave 3).

- (*) For more information, see "TART 4/G2+ user manual (code 50122527)".
<https://doc.golmar.es/search/manual/50122527>