

MONITOR ART 4 LITE/G2+

4

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

A Pantalla de llamada de la placa



B Pantalla de comunicación



La pantalla A se muestra al recibir una llamada o al pulsar el icono ☎ del menú principal. En llamada se muestra el icono 📱 en color verde. En la parte superior izquierda de la pantalla 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 comunicación se muestra el icono 📱 en color rojo. En la parte superior izquierda de la pantalla se muestra la fuente de origen de la imagen. La comunicación tiene un tiempo de 90 segundos.



Finaliza el tono de llamada en el monitor.



Presione el pulsador situado debajo del icono 📱 para activar "luz escalera" (requiere módulo SAR-G2+ y SAR-12/24). **Nota:** Se muestra en pantalla durante un proceso de llamada o comunicación si no está activada la función de cambiar la fuente de origen de la imagen mostrando el icono 📱 en pantalla en su lugar.



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 (programable por el instalador; 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).

(*) Para más información ver manual de usuario "TART 4 LITE/G2+ (cód. 50122623)".
<https://doc.golmar.es/search/manual/50122623>



MONITOR ART 4 LITE/G2+

MONITOR ART 4H LITE/G2+

MONITOR ART 4TH LITE/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 realizados 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, polvorrientos 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

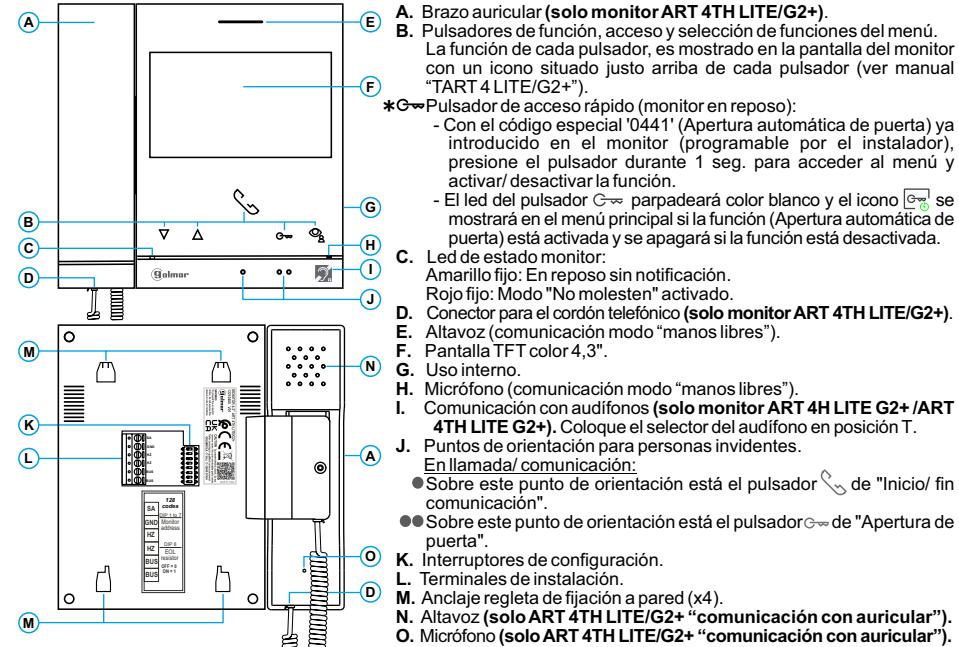
- Monitor manos libres (monitor "ART 4TH LITE" permite también comunicación con auricular).
- Pantalla TFT color de 4,3".
- Pulsadores de función y selección de funciones del menú.
- Pulsador G→ de acceso rápido (monitor en reposo, ver página 3)
- Monitor con instalación simplificada (bus de 2 hilos 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.
- Pulsadores de activación abrepuertas 1 y 2.
- Led de estado.
- Microinterruptores para configurar el código de llamada del monitor (dirección 1 a 128) y final de línea.
- Códigos de función para indicar si el monitor es principal o secundario (valor de fábrica: principal).

(*)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 es 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 o (si el monitor es el 'ART 4TH LITE' puede también descolgar el auricular). El icono 📞 mostrado en pantalla es en color rojo, el led ⚡ se apagará y el led 🎧 de la placa se iluminará. Si el monitor es el 'ART 4H LITE' / 'ART 4TH LITE' con el icono 📞 en el frontal: con el 'ART 4H LITE' sitúe el aurífono a una distancia entre 15 - 25 cm del monitor para obtener la máxima calidad de audio durante la comunicación con la placa (**Nota:** con el monitor 'ART 4TH LITE', la comunicación con aurífonos debe ser estableciendo la comunicación con el auricular).
- La comunicación tendrá una duración de 90 seg. o hasta presionar sobre el pulsador situado debajo del icono de colgado 📞 en el monitor o (si el monitor es el 'ART 4TH LITE', colgar el auricular solo si se ha establecido comunicación descolgando el auricular). 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.
- 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 LITE/G2+ (cód. 50122623)".
<https://doc.golmar.es/search/manual/50122623>

(*) DESCRIPCIÓN DEL MONITOR**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 ON tienen valor cero. En la posición OFF tienen valor uno. 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-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

ON	1	2	3	4	5	6	7
OFF	1	2	3	4	5	6	7

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

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**

ON	1	2	3	4	5	6	7	8
OFF	1	2	3	4	5	6	7	8

ON	1	2	3	4	5	6	7	8
OFF	1	2	3	4	5	6	7	8

Nota: Para definir el monitor como principal o secundario, configure el código especial correspondiente:
 "0550" Principal (valor de fábrica), "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 en la placa.
 Los interruptores 2 a 7 deben permanecer en la posición OFF.

ON	1	2	3	4	5	6	7	8
OFF	1	2	3	4	5	6	7	8

ON	1	2	3	4	5	6	7	8
OFF	1	2	3	4	5	6	7	8

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.

ON	1	2	3	4	5	6	7	8
OFF	1	2	3	4	5	6	7	8

ON	1	2	3	4	5	6	7	8
OFF	1	2	3	4	5	6	7	8

(*) Para más información ver manual de usuario "TART 4 LITE/G2+ (cód. 50122623)".
<https://doc.golmar.es/search/manual/50122623>



Manual
Kit Soul / Art 4 Lite

ART 4 LITE/G2+ MONITOR

4

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

A Door panel call screen



B Communication screen



The **(A)** screen is displayed when receiving a call or pressing icon of the main menu. During a call, icon is displayed on the screen green colour (during the call process). In the top left of the screen, the source of the image is displayed. The call has a duration of 45 seconds.

The **(B)** screen is displayed during a communication process. During a communication, icon is displayed on the screen red colour (during communication process). In the top left of the screen, the source of the image is displayed. Communication has a maximum duration of 90 seconds.



End the call tone on the monitor.



Press the button below icon to "staircase light" activation (SAR-G2+ & SAR-12/24 modules required). **Note:** Displayed on the screen during a call or communication process if the function to change the source of the image is not activated by displaying the icon on the screen instead.



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).

(*) For more information, see "TART 4 LITE/G2+ user manual (code 50122623)".
<https://doc.golmar.es/search/manual/50122623>

EN



ART 4 LITE/G2+ MONITOR



ART 4TH LITE/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.

50122622



Web code 50122623

TART 4 LITE/G2+ EN GR REV.0221

golmar@golmar.es

www.golmar.es

EN

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

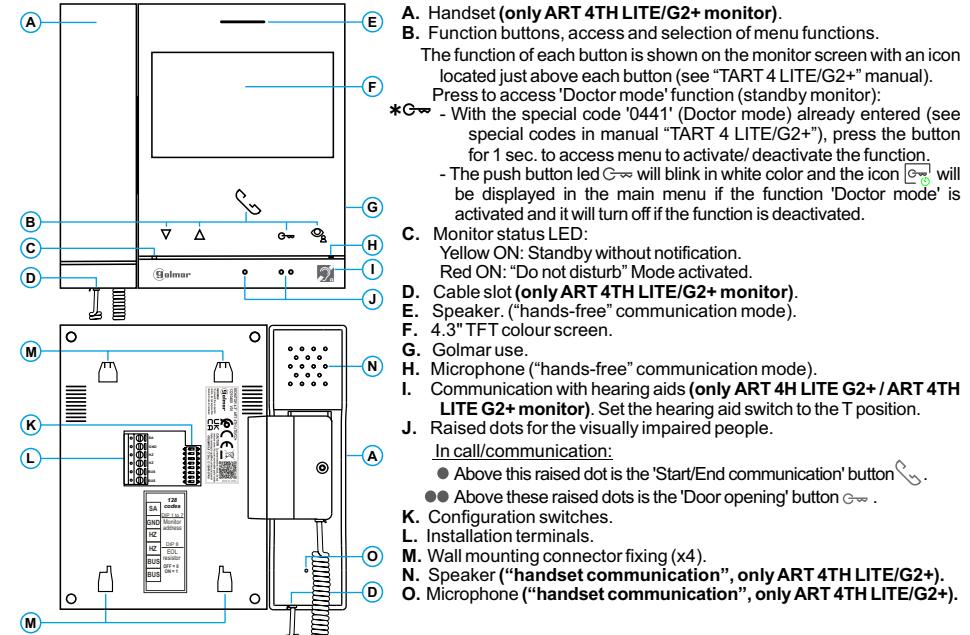
- Hands-free monitor ("ART 4TH LITE" monitor allow handset communication, too).
- 4,3" TFT colour screen.
- Function push buttons for access and selection of menu function.
- Monitor with simple installation (non-polarised 2 wires bus).
- User menu.
- Installer menu.
- Image and communication settings menu.
- Output auxiliary call repeater (max. 50mA/12Vdc).
- "HZ" input for calls from apartment front door.
- Push buttons for door release 1 and 2.
- Notification leds.
- Configuration switches to assign the call address (1 to 128) and end of line.
- Function codes to define whether the monitor is master or slave (default: master).

(*)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 in green color. 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 icon shown on the screen or (if the monitor is the 'ART 4TH LITE' you can also pick up the handset). The icon displayed on the screen in red color, door panel LED will turn off and the led will turn on. If the monitor is an 'ART 4H LITE' / 'ART 4TH LITE' with icon on the front: with 'ART 4H LITE' make sure that the hearing aid is between 15 and 25 cm away from the monitor to ensure maximum audio quality during communication with the door panel (**Note:** with 'ART 4TH LITE' monitor, the communication with hearing aids must be by establishing communication with the handset).
- Communication will last for 90 seconds or until the button below on-the-hook icon shown on the screen is pressed or (if the monitor is 'ART 4TH LITE' hang up the handset only if communication has been established pick up the handset). 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.

(*)INSTALLATION OF THE MONITOR

- (*) For more information, see "TART 4 LITE/G2+ user manual (code 50122623)".
<https://doc.golmar.es/search/manual/50122623>

(*)DESCRIPTION MONITOR**(*)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

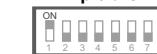
Switch number: 1 2 3 4 5 6 7
Value when ON: 1 2 4 8 16 32 64



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.

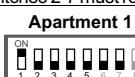
Deactivate it only in intermediate monitors.

Dip 8 a ON**Dip 8 a OFF**

Note: To define whether the monitor is master or slave, entering the corresponding "Special code": "0550" Master (factory default), "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.



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

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.



Kit Soul / Art 4 Lite
Manual

- (*) For more information, see "TART 4 LITE/G2+ user manual (code 50122623)".
<https://doc.golmar.es/search/manual/50122623>