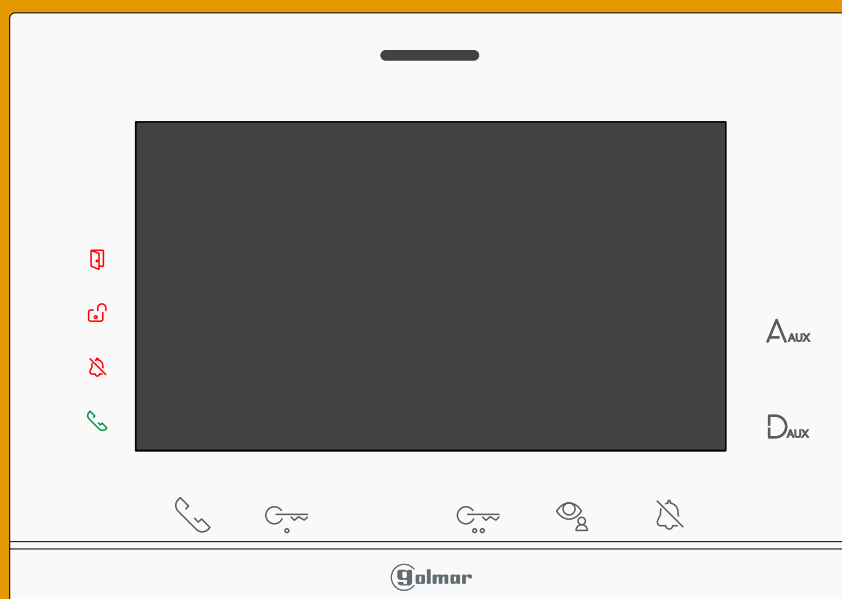




MANUAL DE USUARIO

MONITOR ART 7 GTWIN



INTRODUCCIÓN

Ante todo le agradecemos y felicitamos por la adquisición de este producto.

Nuestro compromiso por conseguir la satisfacción de clientes como usted queda manifiesto por nuestra certificación ISO-9001 y por la fabricación de productos como el que acaba de adquirir.

La avanzada tecnología de su interior y un estricto control de calidad harán que, clientes y usuarios disfruten de las innumerables prestaciones que este equipo ofrece. Para sacar el mayor provecho de las mismas y conseguir un correcto funcionamiento desde el primer día, rogamos lea detenidamente este manual de instrucciones.

ÍNDICE

Introducción.....	2
Índice.....	2
Precauciones de seguridad.....	2
Características.....	3
Funcionamiento del sistema.....	3
Descripción del monitor.....	
Descripción.....	4
Iconos de notificación.....	4
Descripción de los bornes de conexión.....	4
Pulsadores de función.....	5
Establecer comunicación en modo "Push to talk".....	6
Modo ajustes pantalla.....	6
Microinterruptor de configuración SW2.....	7-8
Microinterruptor de configuración SW1.....	9
Puente final de línea JP1.....	9
Instalación del monitor en regleta de superficie.....	10
Instalación del monitor en caja de empotrar.....	11
Programación avanzada (funciones del monitor).....	12
Programación función intercomunicación entre distintas viviendas.....	13-14
Programación función intercomunicación en la misma vivienda.....	15-16
Valor por defecto y cancelación códigos intercomunicación del monitor.....	16
Conexiones opcionales.....	
-Monitores / teléfonos en paralelo (entrada-salida) en la misma vivienda.....	17
-Pulsador para recepción de llamadas desde la puerta del rellano.....	17
-Sonería adicional (SAV-GTWIN).....	18
-Sonería adicional con unidad de relé (SAR-12/18).....	18
Esquema de instalación.....	19
Limpieza del monitor.....	20
Notas.....	21
Conformidad.....	22




















PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- No apretar excesivamente los tornillos de la regleta del monitor.
- Cuando se instale o modifique el equipo, **hacerlo sin alimentación.**
- La instalación y manipulación de estos equipos debe ser realizado por **personal autorizado.**
- Toda la instalación debe viajar alejada al menos a **40cm. de cualquier otra instalación.**
- 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 para instalación Gtwin.
- Pantalla TFT Color de 7".
- Monitor con instalación simplificada (bus de 2 hilos no polarizados).
- Pulsadores de función y de acceso a programación (personalizar las funciones del monitor).
- Secreto total de conversación e imagen.
- Función Autoespía.
- Funcion "modo doctor" (apertura de puerta automática" (ver página 12).
- Intercomunicación entre dos equipos dentro de la misma vivienda (programable).
- Intercomunicación entre dos equipos de distintas viviendas (programable).
- Entrada para llamada desde puerta rellano de la vivienda.
- Ajuste de volumen de llamada (mínimo, medio y máximo).
- Salida a sonería auxiliar.
- Llamada a central de conserjería.
- Diferentes tonos de llamada que permiten distinguir su procedencia: Placa principal, placa secundaria, central de conserjería, intercomunicación y puerta interior de la vivienda.
- Ajustes pantalla: brillo, color y formato pantalla (16:9 ó 4:3).
- Microinterruptor SW2 (Dip1) para configurar modo de funcionamiento "pulsar para hablar" o "manos libres".
- Microinterruptores SW2 (Dip2 a Dip8) para configurar la dirección del monitor "código de llamada (usuario)".
- Microinterruptores SW1 para configurar el monitor como principal / secundario 1, secundario 2 ó secundario 3.
- Puente JP1 (fin de línea).
- Pulsador de activación abrepuertas principal y pulsador de activación abrepuertas secundario.
- Iconos de notificación.

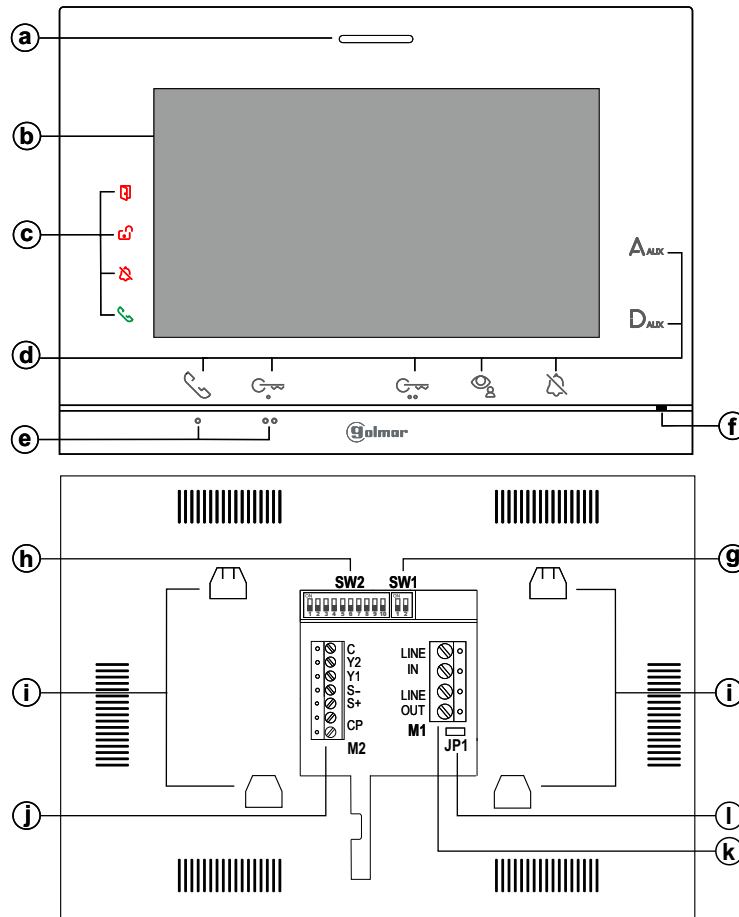
FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA

- 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. En ese instante, el monitor/es de la vivienda recibe/n la llamada. Si se ha presionado por equivocación el pulsador de otra vivienda, pulsar sobre el que corresponda con la vivienda deseada, cancelando así la primera llamada.
- En equipos con varias puertas de acceso, la(s) otra(s) placa(s) quedará(n) automáticamente desconectada(s), si otro visitante desea llamar, el led  de la placa parpadeará durante 3 segundos. Si el módulo de síntesis de voz está instalado en la placa, el mensaje "comunicando" nos indicará que el canal está ocupado.
- Placas generales (principales): Si la llamada se está realizando desde la placa general, la placa interior del edificio llamado y las otras posibles placas generales quedarán automáticamente desconectadas, si otro visitante intenta llamar desde una placa interior ocupada un tono acústico le advertirá de que el canal está ocupado y el led  de la placa parpadeará durante 3 segundos o desde otra placa general, un tono acústico le advertirá de que el canal está ocupado y el led  de la placa general parpadeará durante 3 segundos. Las placas de los otros edificios interiores quedarán libres de ser usadas.
- Placas generales (principales): En el caso de que la llamada se realice desde una placa interior, el resto de placas interiores quedarán libres de ser usadas. Desde las placas generales sólo se podrán realizar llamadas a los edificios interiores cuyas placas no se encuentren en uso, si se intenta realizar una llamada a una placa interior ocupada, un tono acústico le advertirá de que el canal está ocupado y el led  de la placa general parpadeará durante 3 segundos.
- La llamada tiene una duración de 60 seg., apareciendo la imagen en el monitor principal de la vivienda al recibir la llamada sin que el visitante lo perciba, el icono de notificación  del monitor principal y secundario/s parpadearán (color verde). Para visualizar la imagen en un monitor secundario presione el pulsador , desapareciendo la imagen del monitor que la estaba visualizando. Si la llamada no es atendida antes de 60 seg., el icono de notificación  del monitor principal y secundario/s se apagarán. El led  de la placa se apagará y el canal quedará libre.
- Para establecer comunicación presione el pulsador  del monitor, el icono de notificación  se iluminará (color verde) ahora el led  de la placa se iluminará y el led  de la placa se apagará.
- El tiempo de comunicación garantizado es de 90 segundos (configurable), a partir de los 90 segundos del tiempo de comunicación garantizado el canal quedará libre.
- Para finalizar la comunicación presione el pulsador , ahora el icono de notificación del monitor  y el led  de la placa se apagarán y el canal quedará libre.
- Si se desea abrir la puerta principal o secundaria, presionar el pulsador  /  correspondiente durante los procesos de llamada o comunicación: una sola pulsación activa el abrepuertas durante 1 segundo (puerta principal configurable), con la apertura de la puerta principal el led  se iluminará también durante 1 segundo.
- La descripción de los pulsadores de función se encuentra en la página 5.

DESCRIPCIÓN DEL MONITOR

Descripción del monitor ART 7/Gtwin:

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



- a. Altavoz.
- b. Pantalla TFT color de 7".
- c. Iconos de notificación:
 - Apertura puerta principal (led encendido). "Modo doctor" activado (led parpadea).
 - Apertura puerta secundaria (led encendido).
 - Modo no molesten activado. En programación (led parpadea).
 - En llamada/autoencendido (led parpadea). En comunicación (led encendido).
- d. Pulsadores de función/ programación.
- e. Puntos orientación (personas invidentes).
- f. Micrófono.
- g. Interruptores configuración Sw1.
- h. Interruptores configuración Sw2.
- i. Anclajes de sujeción regleta.
- j. Bornes de conexión M2.
- k. Bornes de conexión M1.
- l. Puente JP1 (fin de línea).

Descripción de los bornes de conexión:

Bornes de conexión M1:

LINE IN	LINE OUT
---------	----------

LINE IN: Bus de comunicación entrada monitor (no polarizado).

LINE OUT: Bus de comunicación salida al monitor/ teléfono adicional (no polarizado).

Bornes de conexión M2:

CP	S+	S-	Y1	Y2	C
----	----	----	----	----	---

CP: Entrada para pulsador timbre de puerta.

S+ : Salida (positivo) a sonería auxiliar SAV-GTWIN.

S- : Salida (negativo) a sonería auxiliar SAV-GTWIN.

Y1: Consumo máx. contacto de relé (C y Y1): 12Vcc/50mA.

Y2: Consumo máx. contacto de relé (C y Y2): 12Vcc/50mA.

C : Común para las salidas Y1 y Y2 (ambas N.A).

DESCRIPCIÓN DEL MONITOR

Pulsadores de función:

Pulsador de inicio / fin comunicación.

Con el monitor en reposo: Una pulsación corta de 1 segundo, activa el monitor en modo función (durante 5 segundos).

Durante un proceso de comunicación: activa la función habla/escucha, pulsar para hablar. (Ver pág. 6 y 7 para como establecer comunicación y habilitar esta función).



Durante los procesos de recepción de llamada o comunicación, permite activar el abrepuertas principal.

En modo programación avanzada, permite activar/desactivar la función "apertura automática de puerta", (ver pág. 12).




(*) Durante un proceso de llamada, comunicación o autoespía: permite activar el abrepuertas secundario, una pulsación activa el abrepuertas durante 1 seg.

Con el monitor en modo función: permite realizar una llamada a la central conserjería.

Con el monitor en modo función: activa la intercomunicación entre 2 equipos de la misma vivienda o de distinta vivienda (debe programarse previamente esta funcionalidad, ver pág. 13-16).

Nota: La activación de la función "intercomunicación" inhabilita la función "llamada a central de conserjería".








(*) Con el monitor en reposo: permite visualizar la imagen procedente de la placa configurada como principal (si el canal está ocupado unos tonos acústicos cortos en el monitor nos lo indicarán) a continuación si presiona el pulsador , permite establecer comunicación de audio y video con la placa.

Durante un proceso de llamada: permite a los monitores secundarios (de la misma vivienda) capturar la imagen de la placa, desapareciendo la imagen del monitor que la estaba visualizando.

Con el monitor en modo función: activa la intercomunicación entre 2 equipos de la misma vivienda o de distinta vivienda (debe programarse previamente esta funcionalidad, ver pág. 13-16).

Con el monitor en reposo: permite entrar o salir del modo programación avanzada (ver página 12).

Con el monitor en autoencendido, llamada o comunicación: permite entrar/salir del "**modo ajustes pantalla**" (brillo, color y pantalla). Pulsar sobre el botón  durante más de 5 segundos para acceder/ salir del "modo de ajustes pantalla", aparecerá un menú OSD mostrando la opción brillo ; pudiendo soltar el botón . A continuación al ir pulsando sobre el botón  el menú OSD mostrará una a una las opciones de ajuste, al pulsar sobre el botón  A_{AUX}/D_{AUX} modifique al nivel deseado (brillo y color) o al formato de pantalla deseado (16:9 ó 4:3), (ver página 6).







Con el monitor en reposo: permite activar/ desactivar el modo "no molesten".



A_{AUX} Activa dispositivo auxiliar (Bornes de conexión M2 salida Y2).



D_{AUX} Activa dispositivo auxiliar (Bornes de conexión M2 salida Y1).

- (*)** Para restablecer los parámetros predeterminados de los pulsadores  y  del monitor, después de entrar en programación presionando el pulsador  durante más de 5 segundos, presionar simultáneamente los pulsadores D_{AUX} y  durante más de 3 segundos; la confirmación del mando se produce con 2 tonos acústicos largos y la salida del monitor del modo de programación.

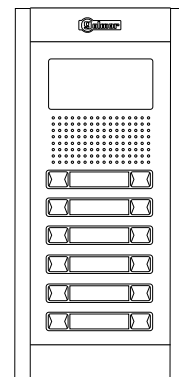
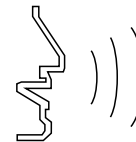
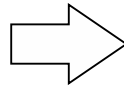
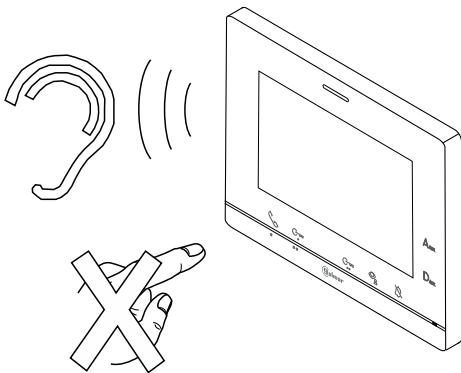
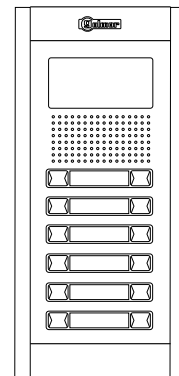
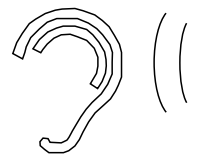
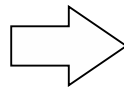
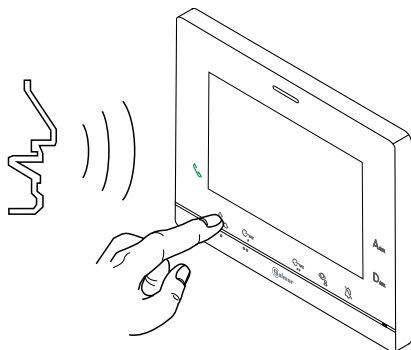
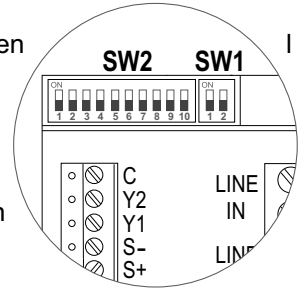
DESCRIPCIÓN DEL MONITOR

Establecer comunicación pulsando el pulsador (modo "Push to talk"):

Para seleccionar este modo de funcionamiento, localizar el microinterruptor SW2 ubicado en a parte posterior del monitor y colocar el Dip1 a ON (modo "Push to talk"), ver página 7.

Al recibir una llamada, presione brevemente el pulsador para establecer comunicación, el icono de notificación del monitor se iluminará (color verde); si se mantiene pulsado el pulsador se activa el canal de audio hacia la placa (indicado con el icono de notificación iluminado) y se puede hablar con la persona que llama. Para escuchar en el monitor se debe soltar el pulsador (indicado con el icono de notificación apagado).

Para terminar la conversación pulsar brevemente el pulsador.



Modo ajustes pantalla:

Con el monitor en autoencendido, llamada o comunicación: permite entrar/salir del "modo ajustes pantalla" (brillo, color y pantalla). Pulsar sobre el botón durante más de 5 segundos para acceder/ salir del "modo de ajustes pantalla", aparecerá un menú OSD mostrando la opción brillo; pudiendo soltar el botón. A continuación al ir pulsando sobre el botón el menú OSD mostrará una a una las opciones de ajuste, al pulsar sobre el botón A_{AUX} / D_{AUX} modifique al nivel deseado (brillo y color) o al formato de pantalla deseado (16:9 ó 4:3), ver a continuación:

Ajustes pantalla



AJUSTES DEL MONITOR

Microinterruptor de configuración SW2:

El microinterruptor de configuración **SW2** está ubicado en la parte posterior del monitor.

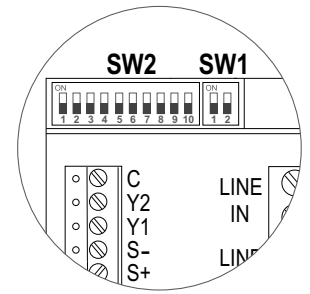
El interruptor Dip1: Define el modo de funcionamiento del monitor, OFF "Manos libres" (valor de fábrica) / ON "Push to talk" (Pulsar para hablar).

Los interruptores Dip2 a Dip8: Para configurar el código deseado (2= bit más significativo y 8= bit menos significativo).

CODE: Código de usuario.

Configurar un número del 0 al 126 respetando las siguientes reglas:

- En la columna / troncal no debe haber viviendas distintas con el mismo código de usuario.
- En el caso de monitores / teléfonos en paralelo en la misma vivienda, estos deben tener el mismo código de usuario.

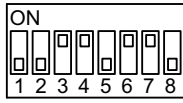


MICROINTERRUPTOR SW2:

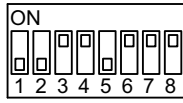
USUARIO 0	USUARIO 1	USUARIO 2	USUARIO 3	USUARIO 4	USUARIO 5
USUARIO 6	USUARIO 7	USUARIO 8	USUARIO 9	USUARIO 10	USUARIO 11
USUARIO 12	USUARIO 13	USUARIO 14	USUARIO 15	USUARIO 16	USUARIO 17
USUARIO 18	USUARIO 19	USUARIO 20	USUARIO 21	USUARIO 22	USUARIO 23
USUARIO 24	USUARIO 25	USUARIO 26	USUARIO 27	USUARIO 28	USUARIO 29
USUARIO 30	USUARIO 31	USUARIO 32	USUARIO 33	USUARIO 34	USUARIO 35
USUARIO 36	USUARIO 37	USUARIO 38	USUARIO 39	USUARIO 40	USUARIO 41
USUARIO 42	USUARIO 43	USUARIO 44	USUARIO 45	USUARIO 46	USUARIO 47
USUARIO 48	USUARIO 49	USUARIO 50	USUARIO 51	USUARIO 52	USUARIO 53

AJUSTES DEL MONITOR

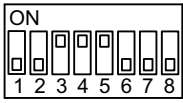
Viene de la página anterior.



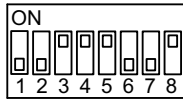
USUARIO 54



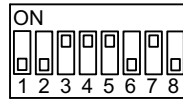
USUARIO 55



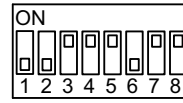
USUARIO 56



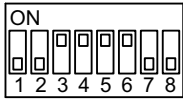
USUARIO 57



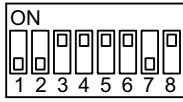
USUARIO 58



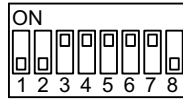
USUARIO 59



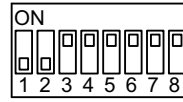
USUARIO 60



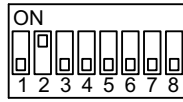
USUARIO 61



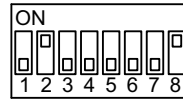
USUARIO 62



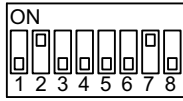
USUARIO 63



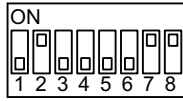
USUARIO 64



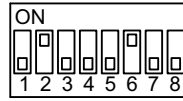
USUARIO 65



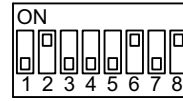
USUARIO 66



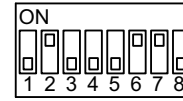
USUARIO 67



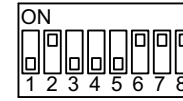
USUARIO 68



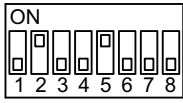
USUARIO 69



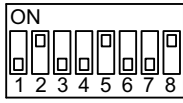
USUARIO 70



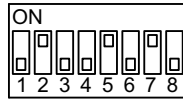
USUARIO 71



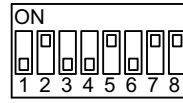
USUARIO 72



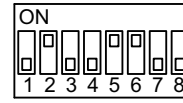
USUARIO 73



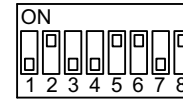
USUARIO 74



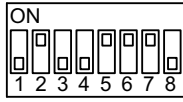
USUARIO 75



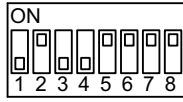
USUARIO 76



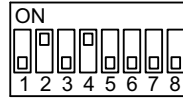
USUARIO 77



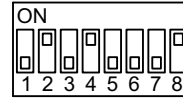
USUARIO 78



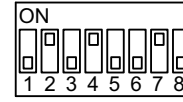
USUARIO 79



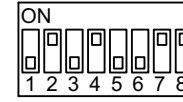
USUARIO 80



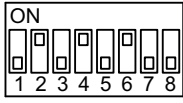
USUARIO 81



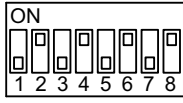
USUARIO 82



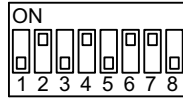
USUARIO 83



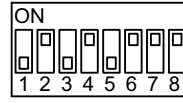
USUARIO 84



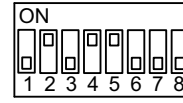
USUARIO 85



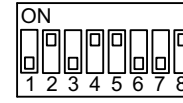
USUARIO 86



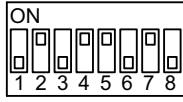
USUARIO 87



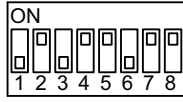
USUARIO 88



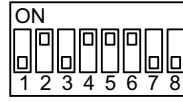
USUARIO 89



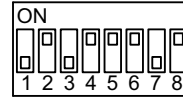
USUARIO 90



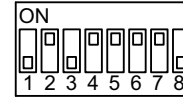
USUARIO 91



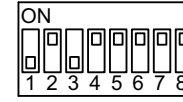
USUARIO 92



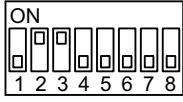
USUARIO 93



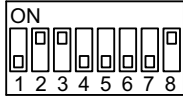
USUARIO 94



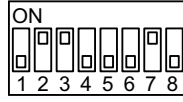
USUARIO 95



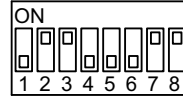
USUARIO 96



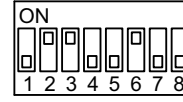
USUARIO 97



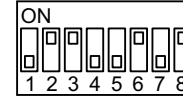
USUARIO 98



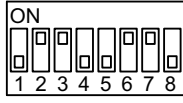
USUARIO 99



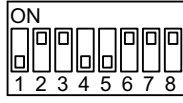
USUARIO 100



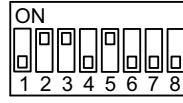
USUARIO 101



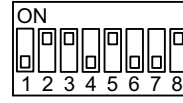
USUARIO 102



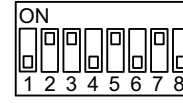
USUARIO 103



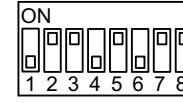
USUARIO 104



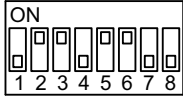
USUARIO 105



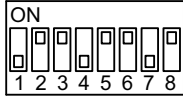
USUARIO 106



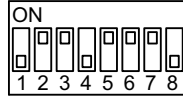
USUARIO 107



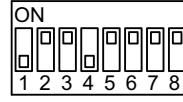
USUARIO 108



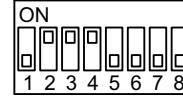
USUARIO 109



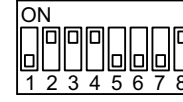
USUARIO 110



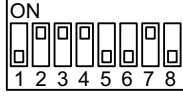
USUARIO 111



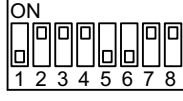
USUARIO 112



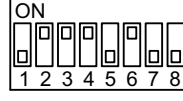
USUARIO 113



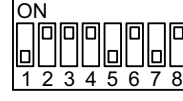
USUARIO 114



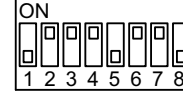
USUARIO 115



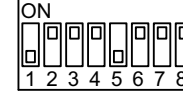
USUARIO 116



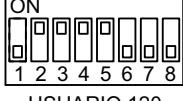
USUARIO 117



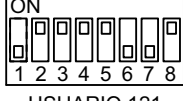
USUARIO 118



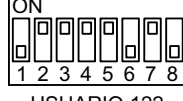
USUARIO 119



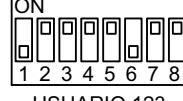
USUARIO 120



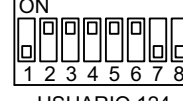
USUARIO 121



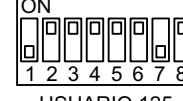
USUARIO 122



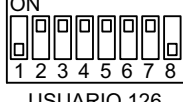
USUARIO 123



USUARIO 124



USUARIO 125

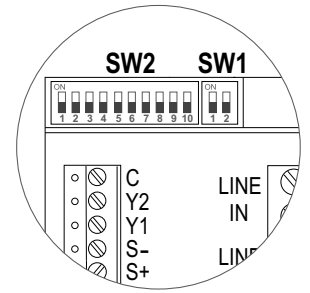


USUARIO 126

AJUSTES DEL MONITOR


Microinterruptor de configuración SW1:

El microinterruptor de configuración **SW1** está ubicado en la parte posterior del monitor. Permite configurar el monitor como principal / secundario.

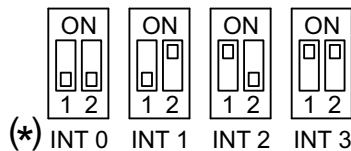


INT: Código interno del monitor / teléfono para configurar como principal - secundario.

Configurar el monitor / teléfono como principal, secundario 1, secundario 2 ó secundario 3 mediante el microinterruptor Sw1 con un código del 0 al 3 respectivamente. Teniendo en cuenta los siguientes puntos:

- En el caso de un sólo monitor / teléfono en la vivienda, el código a configurar será siempre en 0.
- En las viviendas se pueden conectar hasta 4 monitores / teléfonos en paralelo, todos con el mismo código de usuario pero con distinto código interno del monitor / teléfono.
- El código interno sirve para identificar cada uno de los monitores / teléfonos de una misma vivienda. Esto permite hacer llamadas de intercomunicación dirigidas a un monitor / teléfono concreto de una misma vivienda. En el caso de llamadas de intercomunicación a distintas viviendas, y en el caso de llamadas procedentes de placas y de llamada al piso desde la puerta del rellano, siempre suenan todos los monitores / teléfonos de la vivienda. También hay que tener presentes las siguientes consideraciones:
- Cuando el monitor / teléfono principal 0 recibe la llamada, suena inmediatamente, los monitores / teléfonos secundarios 1, 2 y 3 suenan en sucesión, uno después del otro.
- Si la llamada es realizada desde una placa de videoportero, el monitor principal 0 muestra la imagen de la placa. Durante el tiempo de llamada (60 segundos) y antes de establecer comunicación, los otros monitores secundarios de la misma vivienda pueden capturar la imagen de la placa al presionar el pulsador , desapareciendo la imagen del monitor que la estaba visualizando.

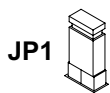
MICROINTERRUPTOR SW1:



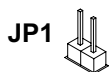
(*) Valor de fábrica.

Puente final de línea JP1:

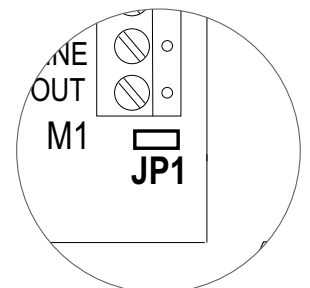
El puente de final de línea JP1, está situado en la parte posterior del monitor. No quitar el puente en aquellos monitores en los que acabe el recorrido del cable de Bus. Quitar el puente solo en los monitores intermedios.



JP1 No quitar el puente JP1 en aquellos monitores en los que acabe el recorrido del cable de Bus.



JP1 Quitar el puente JP1 solo en los monitores intermedios.

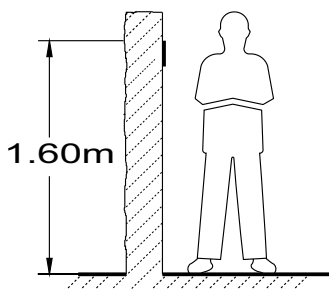


INSTALACIÓN DEL MONITOR EN REGLETA DE SUPERFICIE

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

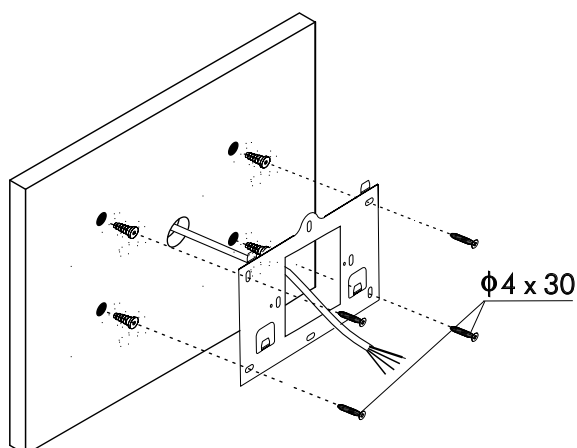
Ubicación de la regleta de superficie:

La parte superior de la regleta se debe ubicar a una altura de 1.60m del suelo. la distancia mínima entre los laterales de la regleta y cualquier objeto debe ser de 5cm.



Fijar la regleta del monitor en la pared:

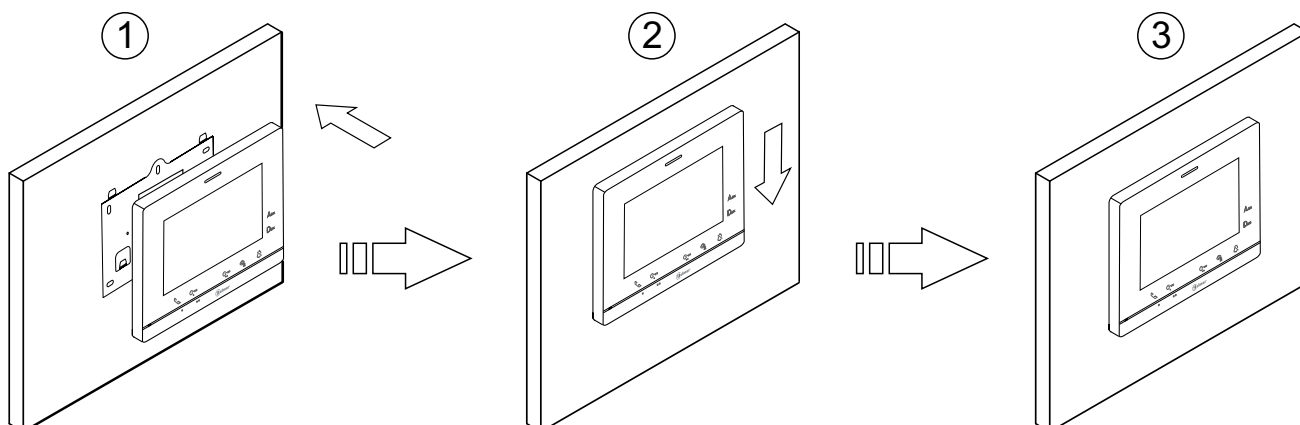
Fijar la regleta del monitor a la pared, realizando cuatro agujeros de 6mm de diámetro y utilizando los tornillos y tacos suministrados con el terminal.



Colocar el monitor:

Conecte los cables al monitor (ver página 4), a continuación coloque el monitor frontalmente a la regleta haciendo coincidir los agujeros de la base del monitor con los de sujeción de la regleta ①, a continuación desplace el monitor hacia abajo ②, hasta que el monitor quede bien fijado en la regleta ③.

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

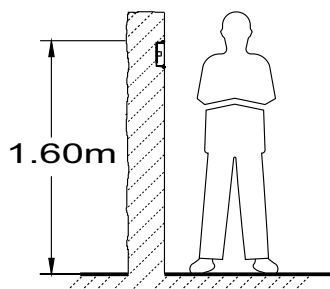


INSTALACIÓN DEL MONITOR EN CAJA DE EMPOTRAR

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

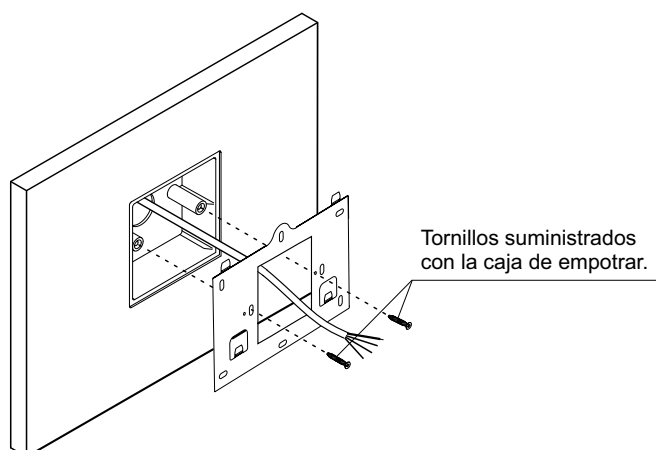
Ubicación de la caja de empotrar:

Realizar un agujero en la pared que ubique la parte superior de la caja de empotrar universal a una altura de 1.60m del suelo. la distancia mínima entre los laterales de la caja de empotrar y cualquier objeto debe ser de 5cm.



Colocar la caja de empotrar y montaje de la regleta:

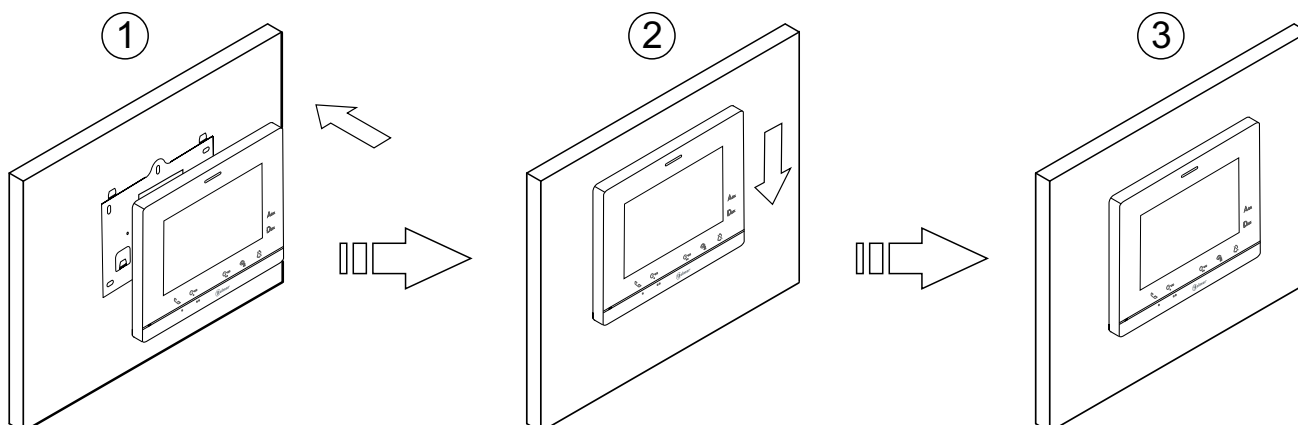
Pasar la instalación por el hueco realizado en la caja de empotrar. Empotrar, enrasar y nivelar la caja. Fijar la regleta del monitor con los tornillos suministrados en la caja de empotrar.



Colocar el monitor:

Conecte los cables al monitor (ver página 4), a continuación coloque el monitor frontalmente a la regleta haciendo coincidir los agujeros de la base del monitor con los de sujeción de la regleta ①, a continuación desplace el monitor hacia abajo ②, hasta que el monitor quede bien fijado en la regleta ③.

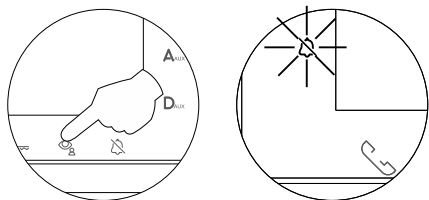
Recuerde quitar la lámina de protección frontal del monitor una vez los trabajos de instalación han finalizado.



PROGRAMACIÓN AVANZADA (FUNCIONES DEL MONITOR)

Programación avanzada de las funciones del monitor TART 7/GTWIN:

La programación avanzada permite modificar las opciones configuradas por defecto del monitor:



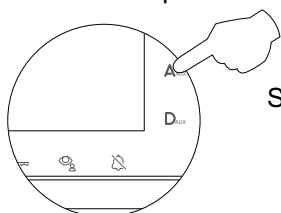
Con el monitor en reposo:

Pulsar el botón durante más de 5 segundos para acceder al "**modo programación**", 3 tonos acústicos indicarán que el monitor está en modo programación y el icono de notificación del monitor parpadeará, pudiendo soltar el pulsador .

A continuación modifique la opción deseada:

- Cambiar la melodía de llamada de la placa:

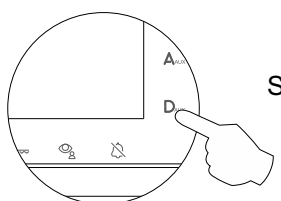
El monitor permite la selección del tono de llamada (5 tonos diferentes).



Seleccione la melodía para el tono de llamada: Pulsar el botón **A_AUX** hasta escuchar la melodía deseada "modo carrusel".

- Cambiar la melodía de llamada desde la puerta del rellano de la vivienda:

El monitor permite la selección del tono de llamada desde la puerta del rellano de la vivienda (5 tonos diferentes).

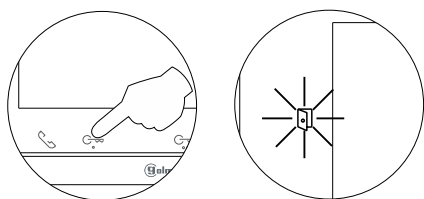


Seleccione la melodía para el tono de llamada desde la puerta del rellano: Pulsar el botón **D_AUX** hasta escuchar la melodía deseada "modo carrusel".

- Activar / desactivar la función modo doctor: Modo doctor no activado (valor por defecto).

La función "modo doctor", permite activar el abrepuertas principal de forma automática a los 3 segundos de realizar la llamada desde la placa y sin necesidad de establecer comunicación ni de pulsar el botón abrepuertas. La llamada finaliza a los 12 segundos y el canal quedará libre.

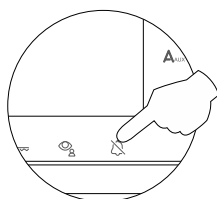
(Sólo debe configurarse el monitor principal con el "modo doctor").



Para activar el modo doctor: Pulsar el botón una vez, el icono de notificación del monitor parpadeará indicándonos que la función está activada, si se vuelve a pulsar el botón el icono de notificación se apagará, indicándonos que la función cambiará a estado desactivado y así sucesivamente.

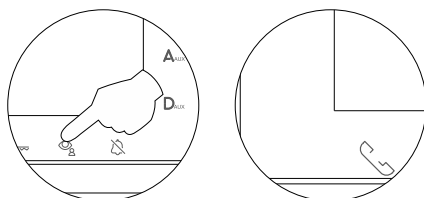
- Ajustar el volumen del tono de llamada:

El monitor permite ajustar el tono del volumen de llamada (mínimo, medio y máximo).



Ajuste el volumen de llamada: Pulsar el botón hasta escuchar el volumen deseado (mínimo, medio y máximo) "modo carrusel".

- Salir del modo programación:



Para salir del "**modo programación**" pulse sobre el botón durante más de 5 segundos, sonarán 2 tonos acústicos que indicarán que el monitor ha salido del modo programación y el icono de notificación se apagará, pudiendo soltar el pulsador .

PROGRAMACIÓN OPCIONAL (FUNCIONES ADICIONALES DEL MONITOR)



Función intercomunicación del monitor ART 7/GTWIN:

En el sistema Gtwin, un pulsador de un monitor / teléfono se puede programar para llamar a otra vivienda del mismo Edificio (canal) o para llamar a otro monitor / teléfono de la misma vivienda. En el primer caso, suenan todos los monitores / teléfonos de la vivienda llamada; en el segundo caso, suena sólo el monitor / teléfono de la misma vivienda especificado en la programación.

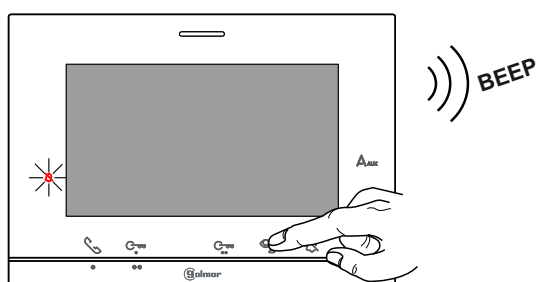
Función intercomunicación entre distintas viviendas:



Para programar un monitor / teléfono de una vivienda (vivienda A) que se desea pueda llamar a otra vivienda (vivienda B):

Monitor en reposo.

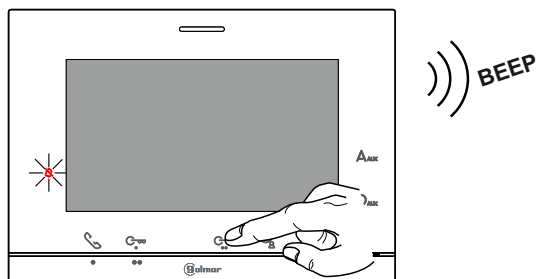
1. Pulsar y mantener pulsada la tecla  durante más de 5 segundos: 3 tonos acústicos y el icono de notificación  parpadeará confirmando la entrada en programación. En todos los casos, cuando se cumplen los 10 minutos el dispositivo sale del estado de programación guardando los parámetros modificados.


Vivienda A



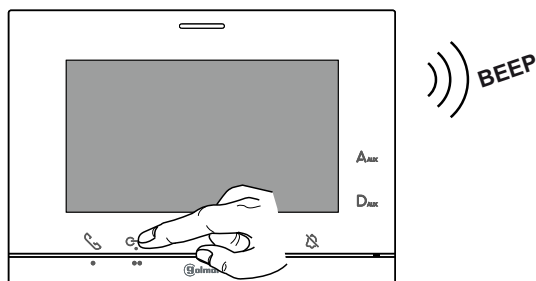
2. Accionar el pulsador ( o ) a programar al menos durante 3 segundos, hasta el tono de confirmación.

Vivienda A



3. Ir al monitor / teléfono de la (vivienda B) que deberá llamar el pulsador a programar en el paso 2 y presionar el pulsador  de abrepuertas principal. Los monitores / teléfonos emiten un bip de programación completada.

Vivienda B

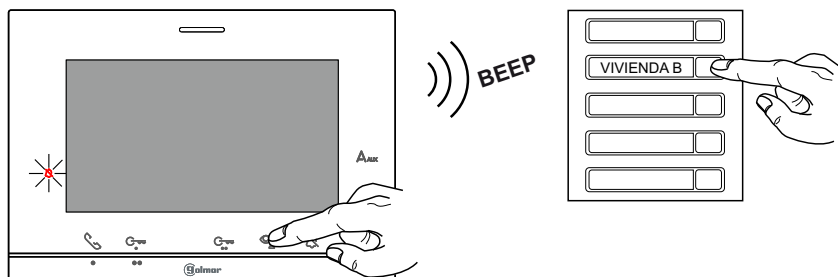





PROGRAMACIÓN OPCIONAL (FUNCIONES ADICIONALES DEL MONITOR)

Viene de la página anterior.

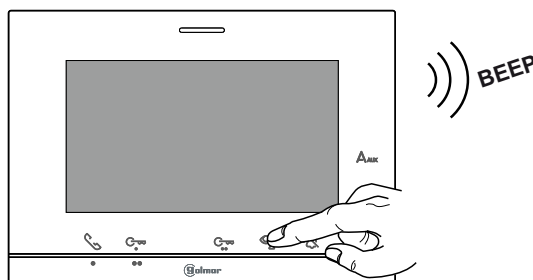
4. O bien, ir a una placa y accionar el pulsador de llamada de la vivienda B; el monitor / teléfono en programación (vivienda A) emite un bip de programación completada. Mientras se realiza esta operación, suenan los monitores / teléfonos de la (vivienda B). Ignorar esta llamada.


Vivienda A



5. Para salir del "modo programación" pulse sobre el botón  durante más de 5 segundos, sonarán 2 tonos acústicos que indicarán que el monitor ha salido del modo programación y el icono de notificación  se apagará, pudiendo soltar el pulsador . En todos los casos, cuando se cumplen los 10 minutos el dispositivo sale del estado de programación guardando los parámetros modificados.



Vivienda A



6. Comprobar la función programada: con el monitor en modo función (vivienda A) presionar el pulsador programado. En la (vivienda B) se escuchará un tono de llamada en todos los monitores / teléfonos de la vivienda, presione el pulsador  en uno de los monitores llamados o descolgar el auricular en el caso de un teléfono y comprobar la comunicación.

7. Si también se quiere programar la llamada inversa, es necesario programar el monitor / teléfono de la vivienda B para la llamada a los monitores / teléfonos de la vivienda A.

Nota:



- Si se programa el pulsador  para esta función, la activación de la función "intercomunicación" inhabilita la función "llamada a central de conserjería".
- Si se programa el pulsador  para esta función, las otras funciones se mantienen.

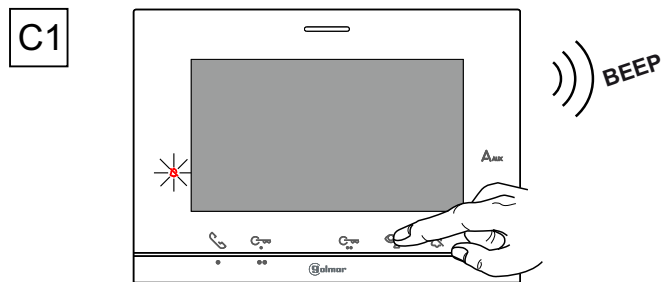
PROGRAMACIÓN OPCIONAL (FUNCIONES ADICIONALES DEL MONITOR)



Función intercomunicación en la misma vivienda:

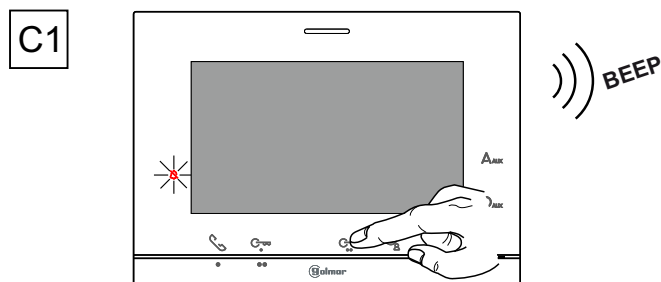
Para programar un monitor / teléfono (aparato interior C1) que se desea llamar a otro monitor / teléfono (aparato C2) de la misma vivienda:


Monitor en reposo.

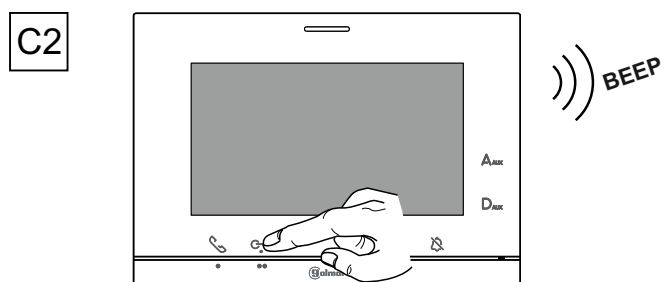
1. Pulsar y mantener pulsada la tecla  durante más de 5 segundos: 3 tonos acústicos y el icono de notificación  parpadeará confirmando la entrada en programación. En todos los casos, cuando se cumplen los 10 minutos el dispositivo sale del estado de programación guardando los parámetros modificados.






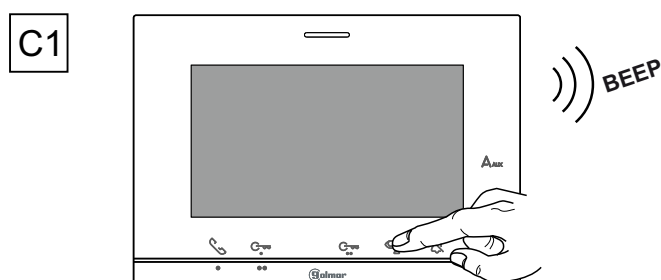
2. Accionar el pulsador ( o ) a programar al menos durante 3 segundos, hasta el tono de confirmación.



3. Ir al monitor / teléfono de la (aparato C2) que deberá llamar el pulsador a programar en el paso 2 y presionar el pulsador  de abrepuertas principal. Los monitores / teléfonos (aparato C1 y C2) emiten un bip de programación completada.




4. Para salir del "**modo programación**" pulse sobre el botón  durante más de 5 segundos, sonarán 2 tonos acústicos que indicarán que el monitor ha salido del modo programación y el icono de notificación  se apagará, pudiendo soltar el pulsador . En todos los casos, cuando se cumplen los 10 minutos el dispositivo sale del estado de programación guardando los parámetros modificados.





PROGRAMACIÓN OPCIONAL (FUNCIONES ADICIONALES DEL MONITOR)



Viene de la página anterior.

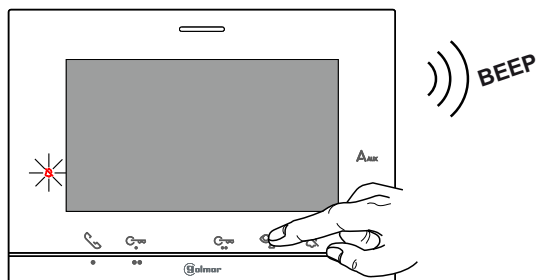
- Comprobar la función programada: con el monitor en modo función (aparato C1) presionar el pulsador programado. En el monitor / teléfono (aparato C2) se escuchará un tono de llamada, presione el pulsador  o descolgar el auricular en el caso de un teléfono y comprobar la comunicación.
- Si también se quiere programar la llamada inversa, es necesario programar el monitor / teléfono (aparato C2) para la llamada al monitor / teléfono (aparato C1) de la misma vivienda.


Nota:

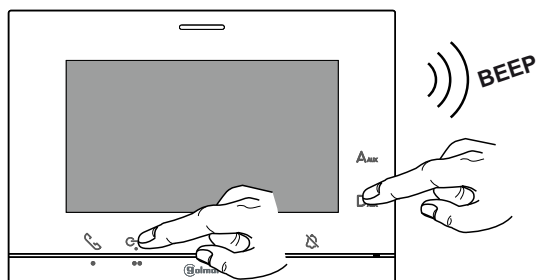
- Si se programa el pulsador  para esta función, la activación de la función "intercomunicación" inhabilita la función "llamada a central de conserjería".
- Si se programa el pulsador  para esta función, las otras funciones se mantienen.



Valor por defecto y cancelación de los códigos de llamada intercomunicación de los monitores:

- Pulsar y mantener pulsada la tecla  durante más de 5 segundos: 3 tonos acústicos y el icono de notificación  parpadeará confirmando la entrada en programación. En todos los casos, cuando se cumplen los 10 minutos el dispositivo sale del estado de programación guardando los parámetros modificados.



- Pulsar simultáneamente el pulsador **D_{AUX}** y  durante más de 3 segundos, se confirma el mando con 2 tonos largos y la salida del modo de programación.



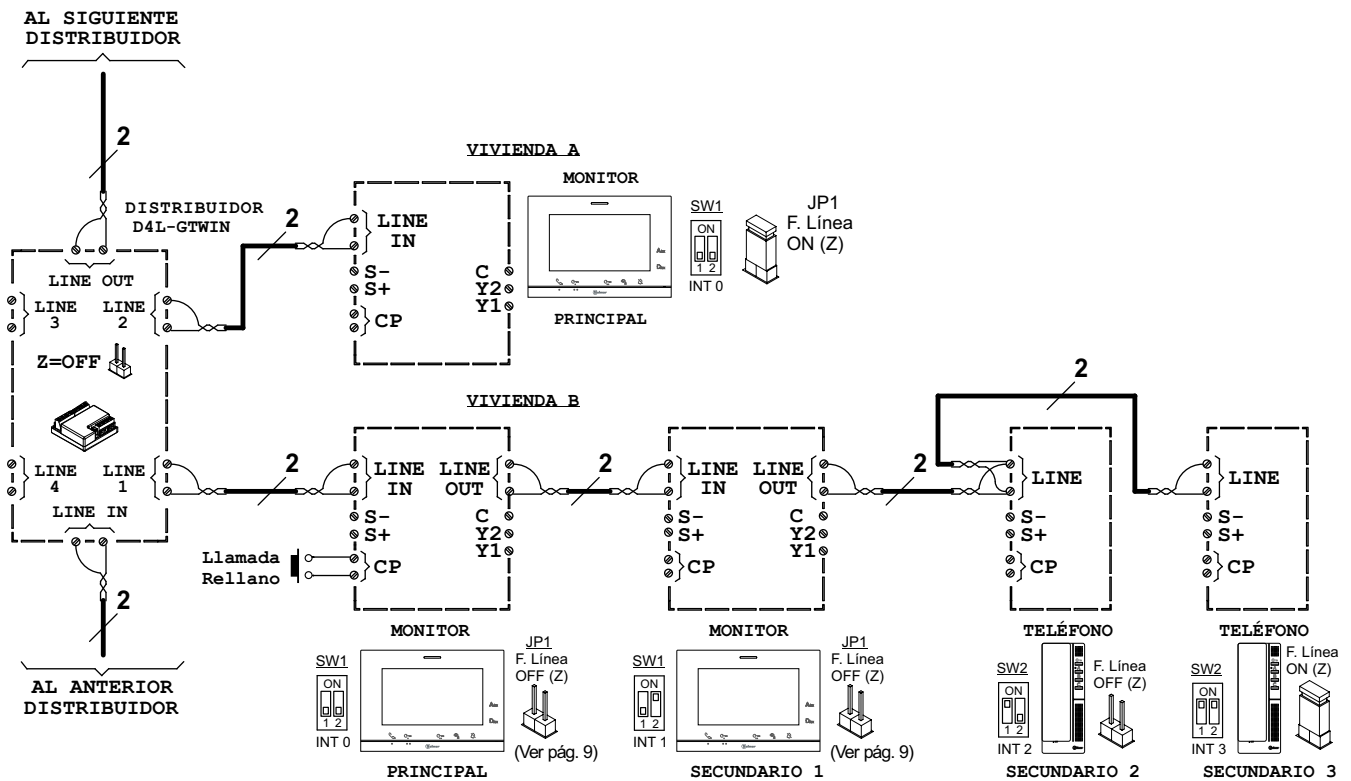
Valores por defecto: Los pulsadores  y , tono de llamada placa, tono de llamada de la puerta de rellano "HZ", contraste, brillo, color y volumen del tono de llamada.

CONEXIONADOS OPCIONALES

Monitores / teléfonos en paralelo (entrada/salida) desde una derivación del distribuidor D4L-Gtwin:
Conexión máx. 4 monitores / teléfonos en una vivienda.

Puente de final de línea: Quitar el puente de final de línea en todos los monitores/ teléfonos intermedios y dejar el puente final de línea insertado en el último monitor/ teléfono (ver página 9).

Nota: Todos los aparatos deben tener el mismo código de llamada vivienda. El aparato Principal debe tener el código interno igual a 0.

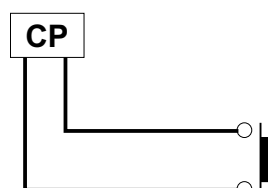
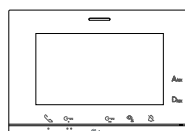


Pulsador para recepción de llamadas desde la puerta del rellano:

El monitor ART 7/Gtwin, incorpora de serie la recepción de llamada desde la puerta del rellano. Esta prestación permite ahorrar el uso de un timbre, colocando un pulsador entre los bornes 'CP' del monitor.

Los tonos de llamada reproducidos son diferentes en función del lugar desde el que se realizó la llamada, lo cual permite al usuario distinguir su procedencia. Si durante una conversación con la placa se produce una llamada desde la puerta del rellano, un tono de llamada en el monitor advertirá de esta circunstancia.

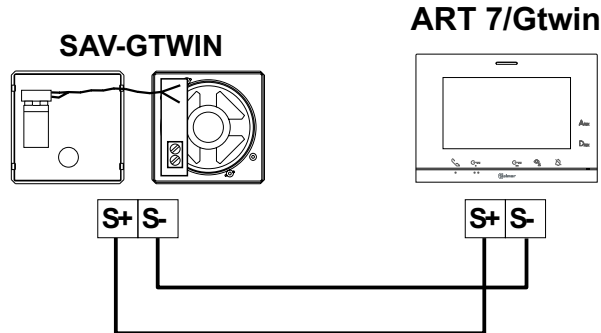
ART 7/Gtwin



CONEXIONADOS OPCIONALES

Viene de la página anterior.

Sonería adicional (necesario sonería tritonal SAV-GTWIN):



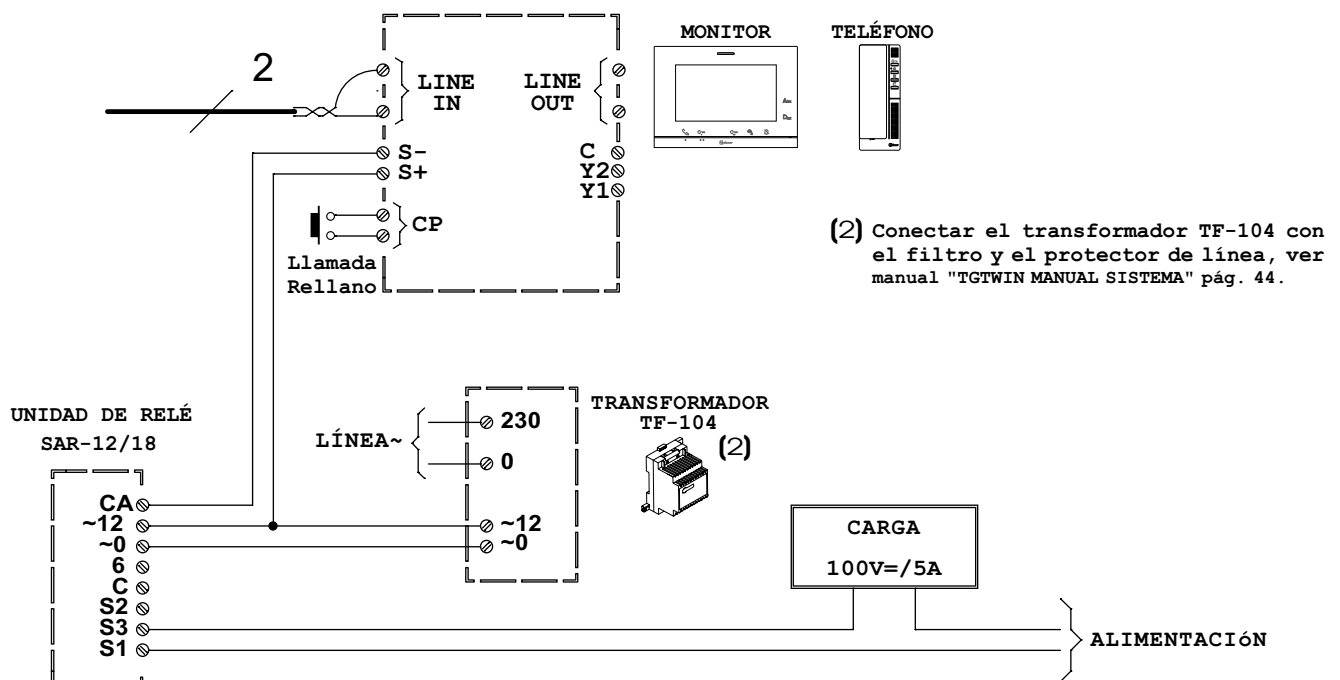
Configuración sonería tritonal SAV-GTWIN:

Colocar en el interior de la sonería una batería de 9V (tipo MN1604/6LR61). La sonería dispone de 2 puentes de configuración indicados con W1 y W2, para seleccionar el tipo de sonido (triple tono, doble tono o tono simple), tal como se indica en la siguiente tabla:

TIPO DE SONIDO	PUENTE		
	W1	W2	
(*) TRIPLE TONO	X	X	los dos puentes colocados
DOBLE TONO	X		sólo el puente W1: el W2 se saca
TONO SIMPLE		X	sólo el puente W2: el W1 se saca

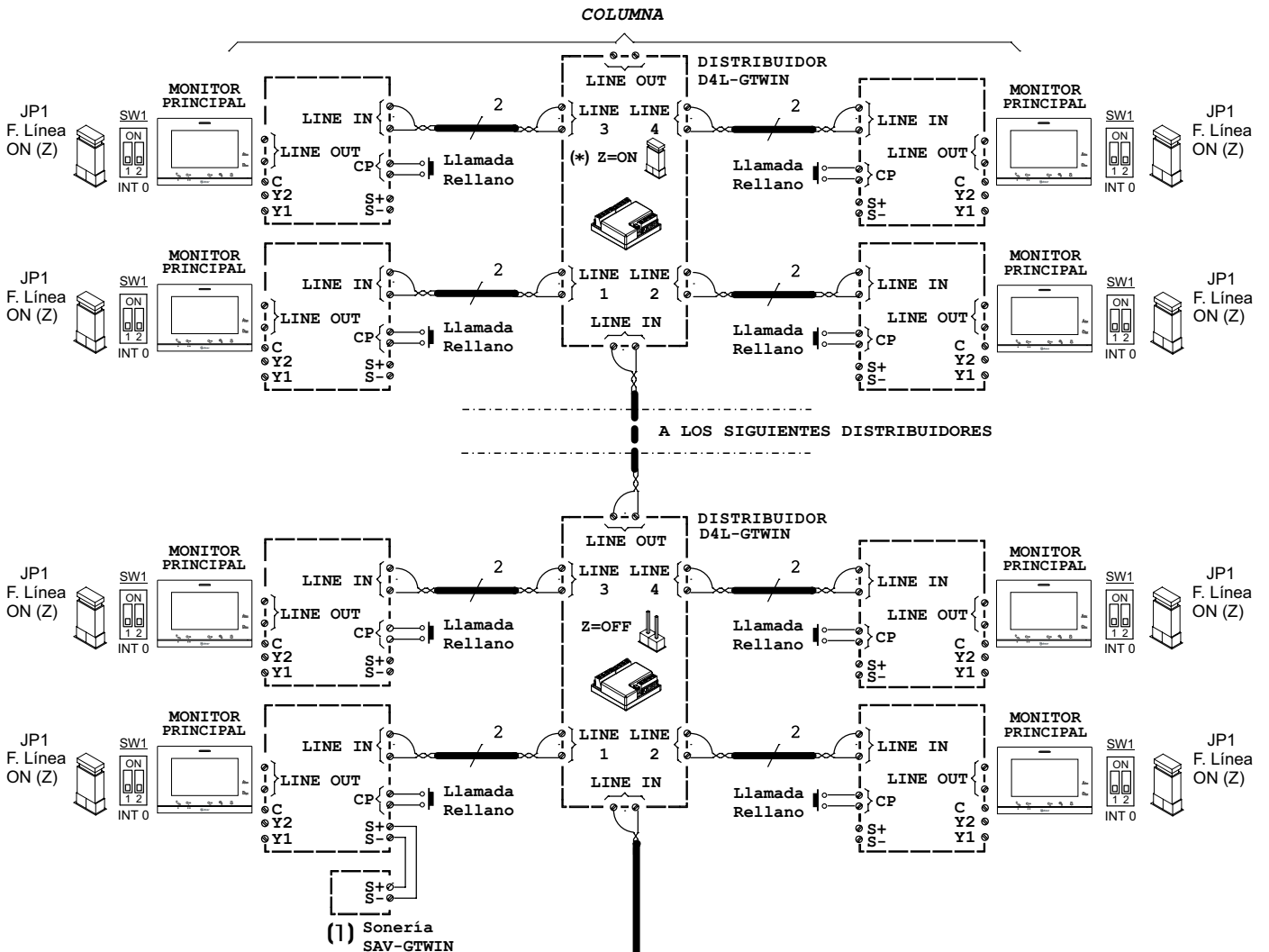
(*) Valor de fábrica.

Sonería adicional con unidad de relé SAR-12/18 en monitor/ teléfono.

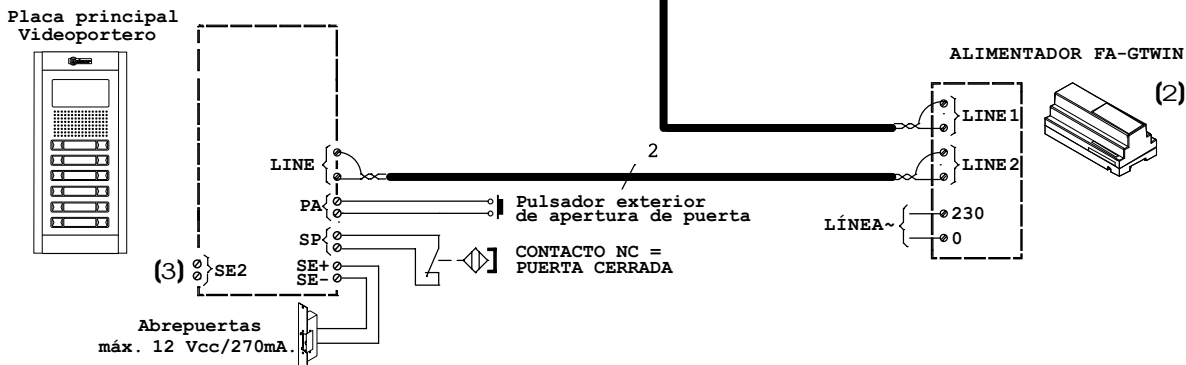


ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

Un edificio con 1 columna de hasta 127 monitores y 1 placa principal de video (pulsadores).



- (*) Sacar el puente de todos los distribuidores excepto del último.
- (1) Configuración de la sonería SAV-GTWIN, ver página 18.
- (2) Conectar el alimentador FA-Gtwin con el filtro y el protector de línea, ver manual "TGTWIN MANUAL SISTEMA" pág. 44.
- (3) Conectar abrepuertas secundario de corriente alterna (Golmar), ver manual "TGTWIN MANUAL SISTEMA" página 45.



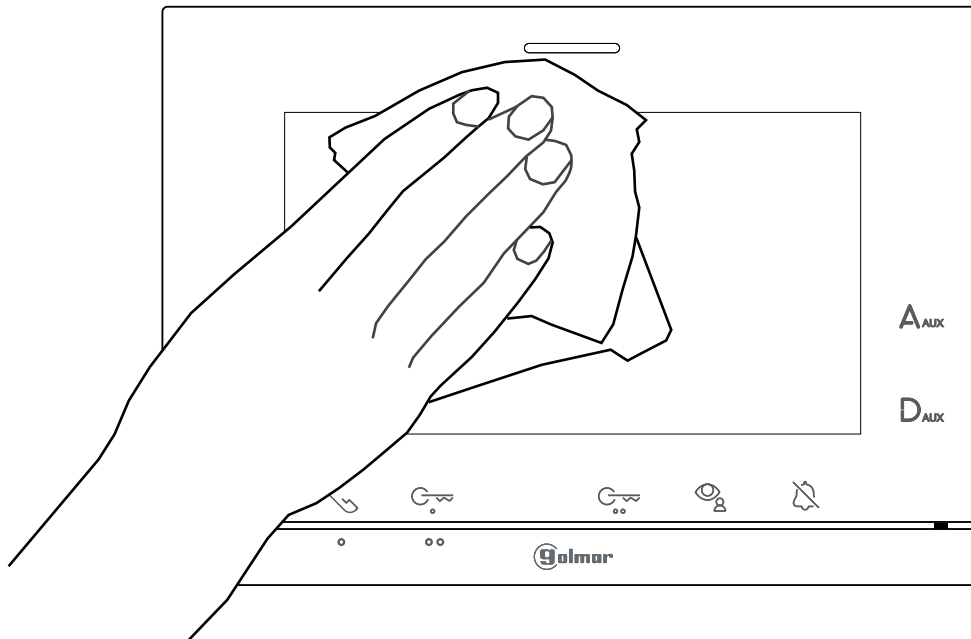
Recuerde: Placa de pulsadores hasta 122 viviendas.

Importante:

Para más información de la placa, secciones, distancias, otros esquemas de instalación, etc., (ver manual "TGTWIN MANUAL SISTEMA").
<https://doc.golmar.es/search/manual/50122345>

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.



NOTAS:

A series of horizontal dotted lines for taking notes.

CONFORMIDAD

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

*This product meets the essentials requirements of applicable European Directives regarding 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.