Gira G1 (2.ª generación)

sin WLAN
2087 05 / 2087 12

con WLAN
2066 05 / 2066 12

[ES]
Instrucciones de uso



Contenido

1 Sobre esta documentación 5

2 Sobre Gira G1 6
2.1 Uso debido 6
2.2 Requisitos del sistema 6
2.3 Rango de funciones 7

3 Configurar Gira G1 9
3.1 Primera puesta en marcha a través de PoE y DHCP 9
3.2 Primera puesta en marcha a través de WLAN y DHCP 9
3.3 Primera puesta en marcha sin DHCP 10
3.4 Modificar ajustes de red 10
3.5 Actualización del firmware 11
3.5.1 Agregar firmware manualmente 11
3.5.2 Agregar firmware automáticamente 11
3.5.3 Actualizar el firmware – Gira G1 en el proyecto GPA 12
3.5.4 Actualizar el firmware – Gira G1 sin proyecto GPA 13
3.6 Acceso remoto a Gira X1 14
3.7 Acceso remoto a Gira One 15
3.8 Reinicio 16
3.8.1 Reinicio en el dispositivo 16
3.8.2 Reinicio a través de la página web del dispositivo 16
3.8.3 Reinicio a través de GPA 16
3.9 Reset de fábrica 16
3.9.1 Reset de fábrica en el dispositivo 16
3.9.2 Reset de fábrica a través de la página web del dispositivo 16
3.9.3 Reset de fábrica a través de GPA 17
3.9.4 Reset de fábrica con imán 17
3.10 Comportamiento de los LED 17
3.11 Página web del dispositivo 18
3.12 Sistema de intercomunicación IP 20
3.13 Sistema de intercomunicación analogico 20
3.14 Intercomunicación SIP 20

4 Manejo de Gira G1 23
4.1 Barra de estado 23
4.2 Navegación 23
4.3 Seleccionar sala de inicio 24
4.4 Seleccionar página de inicio 25
4.5 Editar favoritos 28
4.6 Utilizar función directa 30
4.7 Administrar funciones 31
4.7.1 Crear escenario 31
4.7.2 Editar función o escenario 32
4.7.3 Configurar control de audio Sonos 33
4.7.4 Configurar luminarias Philips Hue 35
4.7.5 Configurar cámara IP 36
4.8 Administrar usuarios 37
4.9 Ver conexión con el dispositivo Gira 38
4.10 Utilizar protección con PIN 39
4.11 Configurar relojes temporizadores 40
4.12 Regular la temperatura 43

4.13 Mostrar temperatura 44
4.14 Mostrar pronóstico meteorológico 45
4.15 Activar intercomunicación 46
4.16 Manejar llamada externa 47
4.17 Comenzar llamada 48
4.18 Activar la llamada de planta 49
4.19 Ajustar tono de llamada 49
4.20 Ajustar el volumen de voz 49
4.21 Configurar los favoritos de la intercomunicación 50
4.22 Activar la cámara 50
4.23 Utilizar automatismo de apertura de puerta 51
4.24 Restablecer los ajustes del usuario 52
4.25 Activar desvío de llamada al teléfono inteligente 53

5 Mensajes de error 54

6 Protección de datos 55
6.1 Declaración de privacidad 55
6.2 Micrófono 55
6.3 Interfaces de red 56

7 Garantía 57

8 Condiciones de licencia 58

1

Sobre esta documentación

Esta documentación sirve como introducción a la primera puesta en marcha y al manejo de Gira G1 dentro de los sistemas Gira X1, Gira One y de los sistemas de intercomunicación.

La puesta en marcha como Gira HomeServer Client está disponible en una documentación independiente en la página del producto ↗.

El montaje y la instalación se pueden consultar en las instrucciones de montaje adjuntas o bien en línea en la página del producto ↗.

Esta documentación va dirigida a electricistas cualificados y al usuario final. Recomendamos encargar a un electricista cualificado la planificación en, entre otros, Gira Project Assistant (GPA).

Para facilitar la lectura de esta documentación se ha renunciado a especificar 2.ª generación en el nombre del producto.

2

Sobre Gira G1

2.1 Uso debido

Gira G1 está concebido para su uso en un Smart Home. Allí Gira G1 actúa como cliente para la visualización y el manejo en combinación con los siguientes servidores:

- Gira X1
- Servidor Gira One
- Gira HomeServer

Por lo demás, Gira G1 se puede utilizar en un sistema de intercomunicación como intercomunicador interior. En este caso, Gira G1 se encarga de tareas como aceptar llamadas, conmutar la luz y abrir la puerta.

Entre los sistemas de intercomunicación se encuentran:

- Sistema de intercomunicación IP
- Sistema de intercomunicación analogico
- Intercomunicación SIP (sistema de otro fabricante)

Dependiendo de la configuración del sistema se pueden producir diferentes combinaciones, a partir de los sistemas de intercomunicación y servidores especificados, en las que Gira G1 se puede emplear como cliente y/o como intercomunicador interior.

Gira G1 puede servir también para visualizar el pronóstico meteorológico. Esta función únicamente es posible dentro de una configuración de sistema. Todos los servidores especificados son compatibles con la función de pronóstico meteorológico.

El ámbito de aplicación de Gira G1 se define exclusivamente dentro de la configuración del sistema en GPA.

2.2 Requisitos del sistema

- Gira X1 a partir de la versión 3.0
- Servidor Gira One a partir de la versión 3.0
- Gira HomeServer a partir de la versión 4.13
- Gateway para IP del SIC (2.ª generación) a partir de la versión 06.02.00.00
- GPA a partir de la versión 6.0

2.3 Rango de funciones

Gira G1 incorpora los siguientes ajustes y funciones. La medida en la que están disponibles depende del uso y de la configuración de Gira G1 en un sistema.

- Bloqueo de pantalla 30 s - Brillo de la pantalla - Función directa - Conexión con el dispositivo Gira (servidor de visualización) - Idioma - Fecha/hora - Ajustes de red - Configuración WLAN (solo en variantes de producto con WLAN) - WLAN privada (solo en variantes de producto con WLAN) - Sensor de temperatura - Sensor de proximidad - Reset de fábrica - Reinicio - Protección con PIN - Página de inicio y favoritos - Indicador de temperatura - Áreas técnicas - Sala de inicio	Sistema y vista
- Pronóstico meteorológico - Simulación de presencia - Relojes temporizadores	Funciones adicionales
- Administrar habitaciones - Administrar funciones - Ordenar espacios/funciones - Administrar áreas técnicas - Administrar usuarios - Definir ubicación - Administrar accesos remotos	Funciones de administrador
- Selección de cámara - Soporte de medios - Favoritos - Automatismo de apertura de puerta - Código de contacto de apertura de puerta - Llamada a intercomunicador exterior - Llamada externa - Llamada interna - Llamada de planta - Actuación de conmutación - Melodía del tono de llamada - Volumen del tono de llamada - Volumen de voz - Desvío de llamada a Concierge - Desvío de llamada a teléfono inteligente - Restablecer los ajustes del usuario - Señal de diagnóstico	Intercomunicación

- Medición de temperatura
- Medición de humedad

Accesorios opcionales:
Módulo de sonda de temperatura con medición de humedad

3

Configurar Gira G1

Configure el Gira G1 únicamente en GPA. A través de un proyecto de GPA específico, integre el Gira G1 en el sistema que desee y realice la configuración. Para ello no es obligatorio que el Gira G1 esté ya montado en el lugar previsto. Para la puesta en marcha del sistema a través de GPA, primero tiene que estar montado el Gira G1.

Gira G1 está ajustado de fábrica a DHCP (asignación automática de IP) con PoE como conexión estándar.

Antes de la primera puesta en marcha, en Gira G1 únicamente tiene que realizar ajustes si es necesaria una conexión manual con la red:

- Ver “Primera puesta en marcha a través de WLAN y DHCP” en la página 9.

- Ver “Primera puesta en marcha sin DHCP” en la página 10.

Antes de la primera puesta en marcha del Gira G1, configure la infraestructura de su red.

3.1 Primera puesta en marcha a través de PoE y DHCP

Requisito: Se dispone de una conexión LAN.

Gira G1 se inicia en cuanto usted aplica la tensión de funcionamiento. La dirección IP se asigna automáticamente, dado que el Gira G1 viene ajustado de fábrica a DHCP.

No tiene que realizar ningún ajuste en el Gira G1. Realice la configuración dependiente del sistema y la puesta en marcha únicamente en GPA.

3.2 Primera puesta en marcha a través de WLAN y DHCP

Requisito: La configuración solo es posible en un Gira G1 compatible con WLAN. Se dispone de la red WLAN deseada.

1 Aplique la tensión de funcionamiento.
✓ El Gira G1 se inicia.
2 Seleccione el idioma que desee y haga clic en [Inicio].
3 En [Tipo de conexión de red], seleccione [WLAN] y confirme con [Ok].
✓ La configuración WLAN está habilitada en el menú.
4 Abra [Configurar WLAN].
5 Seleccione la red que desee en la lista de redes WLAN disponibles e introduzca la contraseña.
✓ La configuración WLAN ha concluido. La dirección IP se asigna automáticamente, dado que el Gira G1 está configurado de fábrica a DHCP.

Realice la configuración dependiente del sistema y la puesta en marcha únicamente en GPA.

Configuración WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) es una función opcional que le permite configurar conexiones WLAN pulsando un botón, sin necesidad de introducir contraseña. Esta función solo se puede utilizar con un enrutador compatible con WPS.

Configure la función WPS en el Gira G1 de la siguiente manera:

1 En [Configurar WLAN] abra [Iniciar configuración WPS].
✓ Se muestran todas las redes WLAN compatibles con WPS.
2 Seleccione la red WLAN a la que desee conectar el Gira G1 y confirme con [OK].
3 En los 2 minutos siguientes, active la función WPS en el enrutador WLAN.
✓ La conexión con la red WLAN se establece automáticamente.

3.3 Primera puesta en marcha sin DHCP

1 Aplique la tensión de funcionamiento.
✓ El Gira G1 se inicia.
2 Seleccione el idioma que desee y haga clic en [Inicio].
3 Abra [Configurar red] y desactive DHCP.
4 Configure manualmente los parámetros de red.

3.4 Modificar ajustes de red

Los ajustes para el acceso a la red del Gira G1 se pueden realizar

- directamente en el Gira G1
  - antes de la primera puesta en marcha en [Configurar red],
  - tras la primera puesta en marcha en Ajustes > [Ajustes avanzados] > [Sistema] > [Configurar red],
- en la página web del Gira G1 [ver 3.11] y
- en GPA tras la primera puesta en marcha en Propiedades del Gira G1.

Sistema de intercomunicación IP (bloque de apartamentos/edificio de grandes dimensiones)

Tras la primera puesta en marcha, la configuración de red del Gira G1 estará disponible como información de red no modificable. Solo se puede realizar un cambio a través de la página web del Gira G1.

Ajustes posteriores de red

Si los ajustes se modifican posteriormente en [Configurar red], se puede producir un fallo en la conexión de red y, en consecuencia, fallos en el funcionamiento del Gira G1.

3.5
Actualización del firmware

La actualización del firmware para Gira G1 se realiza con ayuda de GPA. En GPA puede guardar diferentes versiones de firmware para sus dispositivos.

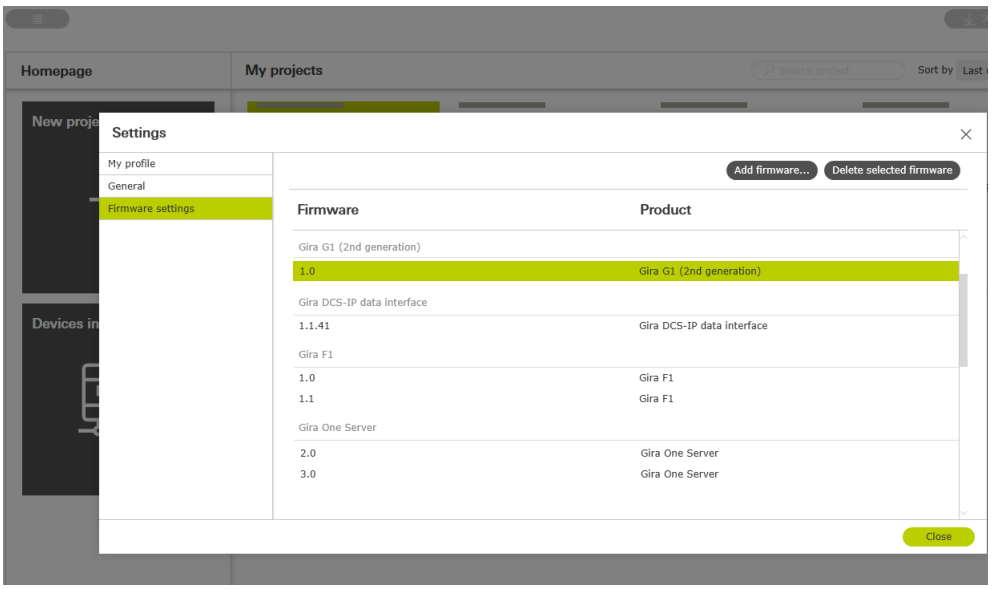

Figura 1
GPA
Configuración de firmware

Seleccione la opción adecuada a su caso de uso:

- Actualización del firmware de dispositivos en el proyecto GPA [ver 3.5.3]
- Actualización del firmware de dispositivos sin proyecto GPA [ver 3.5.4]

3.5.1
Agregar firmware manualmente

Proceda de la siguiente manera:

1 Descargue el nuevo firmware desde el área de descargas.
2 Guarde el archivo ZIP descargado en una carpeta de archivos accesible para usted y descomprímala.
✓ Generalmente el firmware está guardado allí como archivo ZIP propio.
3 Seleccione [Ajustes] en el menú principal.
4 En [Configuración de firmware], haga clic en [Agregar firmware].
5 Seleccione el archivo ZIP del firmware y haga clic en [Abrir].
✓ El firmware está ahora disponible en GPA para actualizar los dispositivos.

3.5.2
Agregar firmware automáticamente

En cuanto hay un nuevo firmware disponible, el botón [Actualizaciones disponibles] 3 se lo indica en la página de inicio de GPA.

Cargue en GPA el nuevo firmware con el botón [Actualizaciones disponibles]. El nuevo firmware se descarga automáticamente y, a continuación, se muestra en [Ajustes] > [Configuración de firmware] en el dispositivo correspondiente.

3.5.3
Actualizar el firmware – Gira G1 en el proyecto GPA

Las siguientes instrucciones se aplican a dispositivos ya planificados en GPA o puestos en marcha:

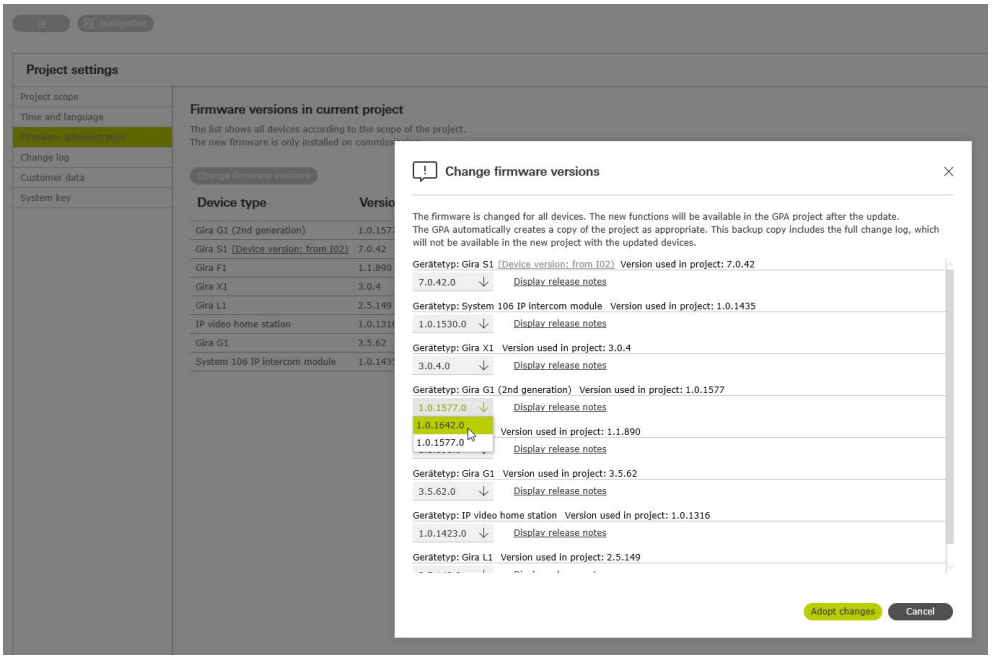

Figura 2
GPA
Administración de firmware

1 Abra el proyecto en el que se encuentra el Gira G1.
2 Abra los [Ajustes del proyecto] a través del mosaico del mismo nombre o de la navegación.
3 Haga clic en la pestaña [Administración de firmware].
4 Haga clic en el botón [Modificar versiones de firmware].
✓ Al hacer clic en la versión del firmware del dispositivo correspondiente se abre un menú desplegable con las versiones disponibles. En las versiones de firmware con la nota [Se requiere descarga], la descarga tiene lugar automáticamente siempre y cuando haya una conexión a Internet.
5 Seleccione la versión de firmware deseada y haga clic en el botón [Aplicar cambios].
✓ Se crea una copia del proyecto actual para que, en caso de necesitarlo, usted pueda volver a acceder al firmware previamente utilizado.
6 Inicie la puesta en marcha haciendo clic en el botón de puesta en marcha.
✓ Durante la puesta en marcha se instala automáticamente el nuevo firmware en el dispositivo. Este proceso tarda más que una puesta en marcha normal.

3.5.4
Actualizar el firmware – Gira G1 sin proyecto GPA

Las siguientes instrucciones se aplican a dispositivos que (todavía) no están planificados en GPA o que no se han puesto en marcha:

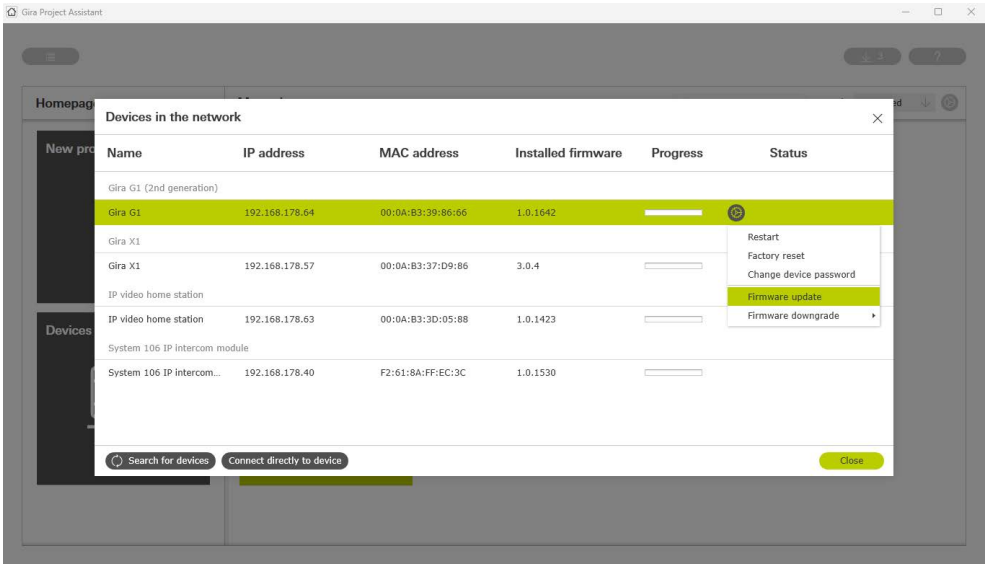

Figura 3
GPA
Dispositivos en la red

Requisito:
- Usted ha agregado el nuevo firmware a GPA manualmente [ver 3.5.1] o automáticamente [ver 3.5.2].
- Tenga a mano la contraseña inicial del dispositivo (Initial Device Password) que se solicita para actualizar el firmware. Esta contraseña se encuentra en una etiqueta que va adherida al dispositivo o a la Secure Card que se suministra con cada dispositivo.

1 En el menú principal, haga clic en [Dispositivos en la red].
2 Seleccione el dispositivo que desee actualizar.
3 Haga clic en el símbolo de engranaje y, en el menú de lista desplegable, en [Actualización de firmware].
✓ Se le solicita introducir la contraseña inicial del dispositivo.
4 Seleccione el firmware que desee.
5 Haga clic en [Instalar].
✓ Tras la instalación se reinicia el Gira G1.

3.6 Acceso remoto a Gira X1

Si ha configurado un acceso remoto para Gira X1 a través de Gira S1 o de ise SMART CONNECT KNX Remote Access, en la pantalla de inicio del Gira G1 aparece el acceso remoto como función independiente.

Requisito: En GPA se ha agregado la función [Acceso remoto] en [Visualización].

En la ayuda de GPA encontrará información más detallada para configurar el acceso remoto en GPA.

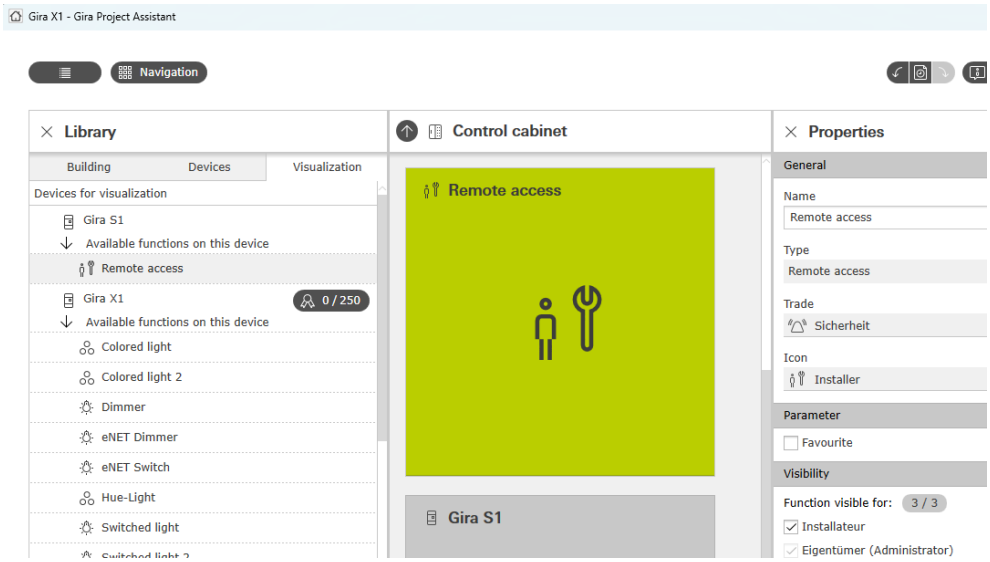

Figura 4
GPA
Acceso remoto a Gira X1

La visualización del acceso remoto en el Gira G1 comprende:
- Indicación de si Gira S1 o ise SMART CONNECT KNX Remote Access tiene acceso al portal.
- Indicación de si está teniendo lugar un acceso remoto.
- La opción de habilitar o bloquear el acceso remoto.

Utilizar el acceso remoto a Gira X1

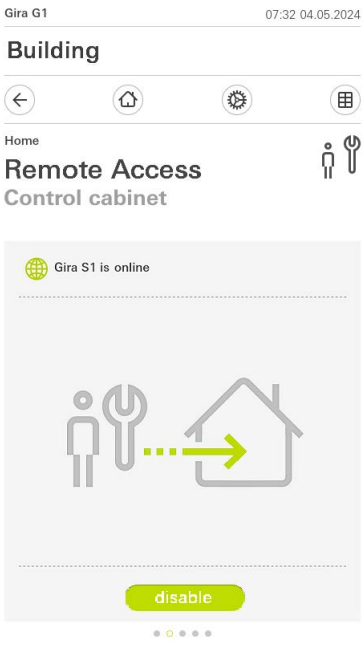

Figura 5
Acceso remoto a Gira X1

3.7
Acceso remoto a Gira One

Si en el sistema Gira One, los usuarios tienen que acceder de forma remota a su Smart Home y se ha de posibilitar el mantenimiento remoto a un electricista cualificado, entonces en la administración de usuarios de GPA tienen que

- estar definidos los usuarios correspondientes.
- estar configurado el acceso para mantenimiento remoto. En la ayuda de GPA encontrará información más detallada al respecto.

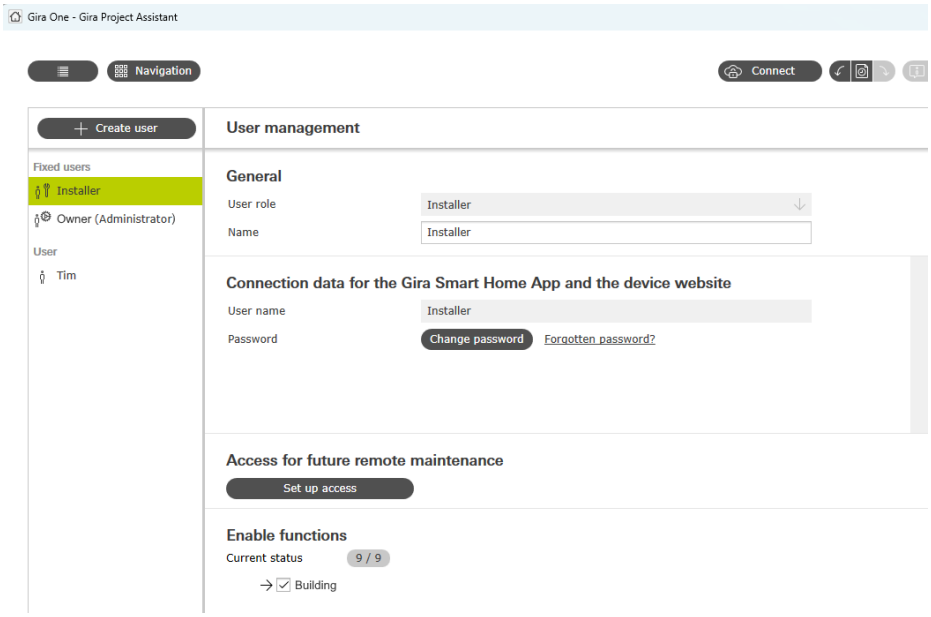

Figura 6
GPA
Administración de usuarios
Gira One

En Gira G1 usted puede otorgar la autorización para el acceso remoto o para el mantenimiento remoto:

Vaya a Ajustes > [Ajustes Avanzados] > [Administrar accesos remotos].

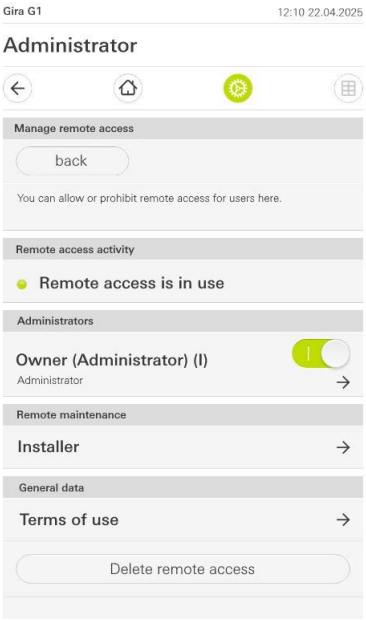

Figura 7
Acceso remoto a Gira One

3.8
Reinicio

Para reiniciar el Gira G1 dispone de las siguientes opciones.

3.8.1
Reinicio en el dispositivo

Vaya a Ajustes > [Ajustes avanzados] > [Sistema] > [Reinicio].

Reinicio con imán

En el caso de que Gira G1 deje de reaccionar, puede reiniciarlo con ayuda de un imán convencional:

Sostenga el imán durante aproximadamente 3 s delante del logotipo Gira del Gira G1. Gira G1 se reinicia conservando la configuración.

3.8.2
Reinicio a través de la página web del dispositivo

1 Abra la página web del dispositivo en la [ver 3.11].
2 Haga clic en el botón [Ejecutar reinicio] directamente en [Información del dispositivo] o en [Diagnóstico].

3.8.3
Reinicio a través de GPA

1 Inicie GPA.
2 En el menú principal, abra la vista [Dispositivos en la red].
✓ La vista muestra todos los dispositivos que se encuentran en su red.
3 Marque Gira G1 y haga clic en el símbolo de engranaje.
4 Seleccione la entrada [Reinicio] en el menú.

3.9
Reset de fábrica

Tras haber restablecido los ajustes de fábrica, el Gira G1 vuelve al estado de entrega. Cuando ha arrancado el dispositivo, aparece la pantalla de inicio con el ajuste de idioma. El Gira G1 no está planificado. Sin embargo, se conserva el último firmware instalado.

3.9.1
Reset de fábrica en el dispositivo

Vaya a Ajustes > [Ajustes avanzados] > [Sistema] > [Restabl. ajuste fábrica].

3.9.2
Reset de fábrica a través de la página web del dispositivo

1 Abra la página web del dispositivo en la [ver 3.11].
2 Abra la página [Diagnóstico].
3 Haga clic en el botón [Reset de fábrica].

3.9.3
Reset de fábrica a través de GPA

1 Inicie GPA.
2 En el menú principal, abra la vista [Dispositivos en la red].
✓ La vista muestra todos los dispositivos que se encuentran en su red.
3 Marque Gira G1 y haga clic en el símbolo de engranaje.
4 Seleccione en el menú la entrada [Restablecimiento del ajuste de fábrica].

3.9.4
Reset de fábrica con imán

El reset de fábrica con un imán convencional solo se ha de realizar si no es posible el reset de fábrica directamente en el dispositivo ni a través de su página web ni de GPA.

1 Desconecte el Gira G1 de la tensión durante, al menos, 10 s.
2 Sostenga el imán delante del logotipo Gira.
3 Mientras tanto, vuelva a conectar la tensión de funcionamiento y retire el imán pasados 5 s.
✓ El LED se ilumina brevemente en verde y, a continuación, parpadea en rojo (4 Hz). Se ejecuta el reset de fábrica.
4 En cuanto el LED empiece a parpadear rápidamente en verde, vuelva a sostener el imán durante otros 5 s delante del logotipo Gira.
✓ El Gira G1 se reinicia.

3.10
Comportamiento de los LED

Los LED de estado pueden presentar los siguientes colores: rojo, verde, azul, amarillo, violeta, cian, blanco y naranja. Estos colores están disponibles cuando el sistema se configura con Gira X1 o con Gira HomeServer.

El comportamiento de los LED está definido de forma fija en el dispositivo con las siguientes funciones y acciones:

Color de LED	Función/acción
Se ilumina brevemente en verde	(Re)inicio
Parpadea en rojo (4 Hz)	Reset de fábrica
Se ilumina en verde	Llamada perdida todavía no mirada en el soporte de medios. Únicamente rige para la intercomunicación. Requisito: Grabación de imágenes con cámara, soporte de medios activo
Parpadea en naranja (1 Hz)	Identificación remota del dispositivo

Si entran al mismo tiempo una señal LED procedente del dispositivo y otra configurada a través de puntos de datos, la acción del la señal procedente del dispositivo tiene siempre prioridad. Cuando finaliza la acción procedente del dispositivo, aparece la señal LED del punto de datos que sigue estando activa. Así, las señales LED no se excluyen mutuamente cuando entran al mismo tiempo.

3.11
Página web del dispositivo

La página web del dispositivo comprende toda la información relativa al dispositivo, así como la de diagnóstico del Gira G1. Además, la configuración de la intercomunicación SIP tiene lugar a través de la página web del dispositivo [ver 3.14].

La página web del dispositivo se ejecuta en el navegador de Internet.

Abrir página web del dispositivo

Requisito: El PC y Gira G1 están en la misma red.

1 Introduzca la dirección IP de Gira G1 en la línea de dirección de su navegador de Internet.
Si no sabe cuál es la dirección IP de Gira G1, abra el explorador y haga clic en [Red]. En [Otros dispositivos] se visualiza el Gira G1. Abra la página del dispositivo haciendo doble clic en el símbolo de Gira G1.
2 Introduzca la contraseña requerida.

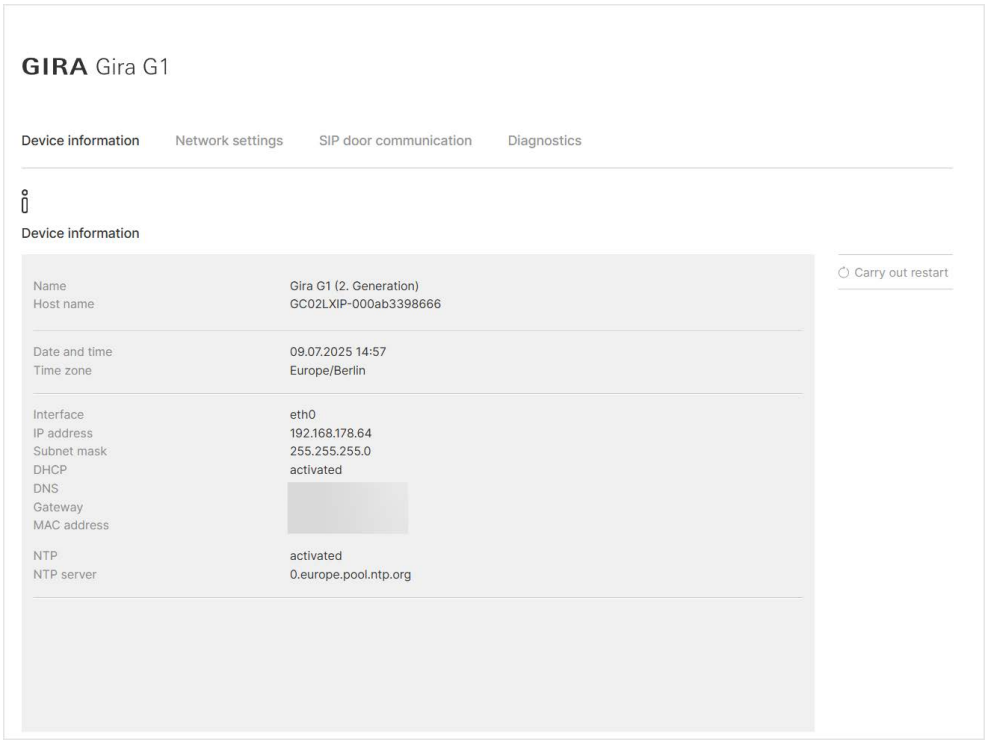

Figura 8
Página web del dispositivo

La página web del dispositivo contiene la siguiente información, ajustes y funciones:

- En [Información del dispositivo] se proporcionan los datos específicos del dispositivo y se puede reiniciar el Gira G1.
- En [Ajustes de red] puede adaptar la configuración de red según lo necesite.
- La página [Diagnóstico] proporciona información relativa a la ocupación de posiciones de memoria, al grado de utilización del sistema y datos del dispositivo. Además, se pueden ejecutar las siguientes funciones:

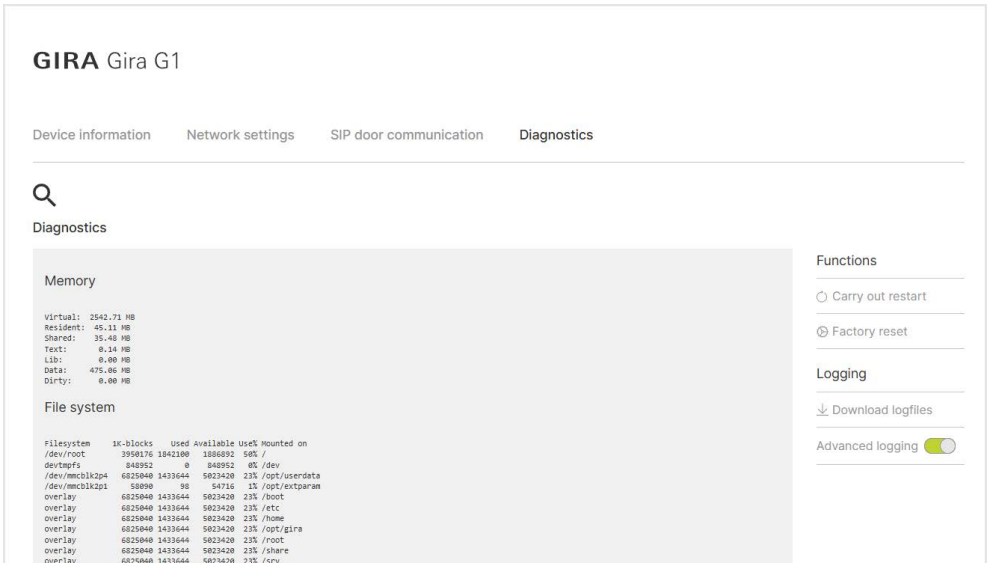

Figura 9
Diagnóstico

- Reinicio [ver también 3.8]
- Reset de fábrica [ver también 3.9]
- Archivos de registro que se pueden descargar en caso de fallo o de asistencia técnica y transferir a la línea directa de Gira.
- Active el protocolo avanzado cuando así se lo solicite la línea directa de Gira. En ese caso, Gira G1 graba toda la información a fin de analizarla.

3.12
Sistema de intercomunicación IP

Si Gira G1 se utiliza como intercomunicador interior en el sistema de intercomunicación IP en una vivienda unifamilar o multifamiliar, Gira G1 se configura en GPA.

En el proyecto GPA para una vivienda unifamiliar se ha de elegir [Sistema de intercomunicación IP] como sistema de intercomunicación.

Más información:

- Fundamentos de intercomunicación IP Gira ↗
- Ayuda GPA en GPA

3.13
Sistema de intercomunicación analogico

Si Gira G1 se utiliza como intercomunicador interior en el sistema de intercomunicación analogico, Gira G1 se conecta a través del gateway para IP del SIC.

En la configuración del sistema en GPA, se ha de seleccionar [Gateway para IP del SIC] para la intercomunicación en Gira G1.

Otras documentaciones técnicas más detalladas:

- Sistema de intercomunicación Gira ↗
- Gateway para IP del SIC ↗
- Ayuda GPA en GPA

3.14
Intercomunicación SIP

Si Gira G1 se utiliza como intercomunicador interior en un sistema de intercomunicación de otro fabricante, Gira G1 actuará en ese caso como SIP Client.

La intercomunicación SIP se configura en GPA, tras la puesta en marcha, en la página web del dispositivo Gira G1.

Requisito:
- Las conexiones están definidas en el sistema de intercomunicación SIP.
- En el proyecto GPA está seleccionado [SIP Client] para la intercomunicación en Gira G1.

1 Abra la página web de Gira G1 en [ver 3.11].
2 Abra la página [Intercomunicación SIP].
3 En caso necesario, importe los ajustes de otro Gira G1 si desea adoptarlos. De lo contrario, continúe con el paso 4.
4 Elija el tipo de llamadas SIP.
✓ "Llamada directa" requiere que haya una conexión IP entre Gira G1 y el sistema de intercomunicación SIP.
✓ "Registrar" requiere que haya un servidor SIP de otro proveedor, a través del cual se conecten entre sí los participantes SIP. Rellene la pantalla de entrada.

5 Si es posible, utilice una comunicación cifrada.
✓ Tenga en cuenta que una comunicación no cifrada es insegura.

Modificar cifrado

Si tras la puesta en marcha desea modificar (activar o desactivar) el cifrado, tiene que eliminar el o los participantes SIP y volver a añadirlos (pasos 7 + 8) para que las llamadas puedan entrar y salir sin problemas.

6 Habilite el Gira G1 para poder realizar la llamada correspondiente mediante autorizaciones.
✓ Sin autorización, este Gira G1 no puede iniciar la llamada correspondiente. Esto no afecta a las llamadas entrantes.

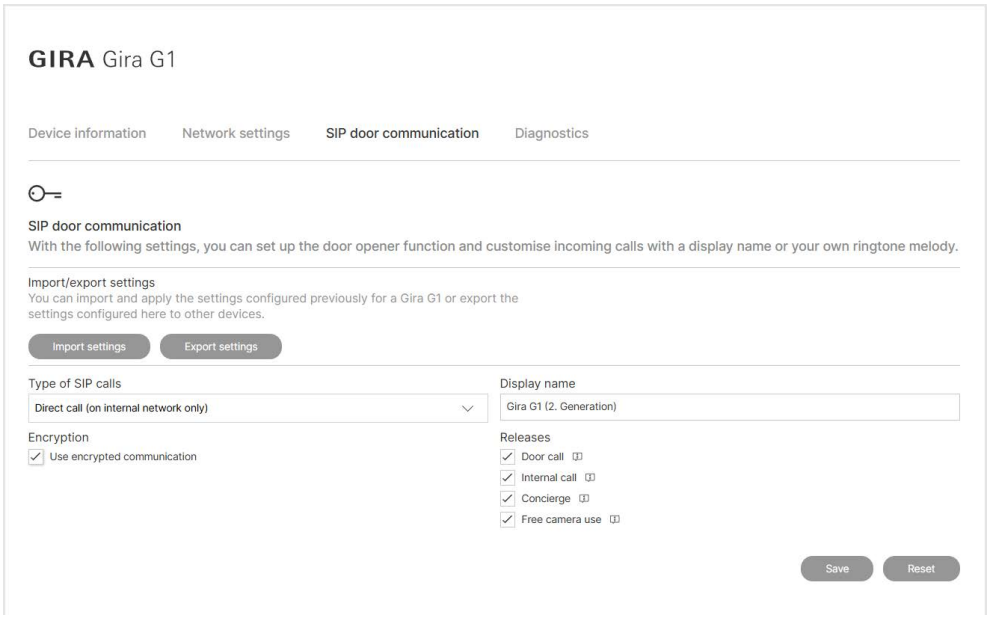

Figura 10
Tipo de las llamadas SIP/ cifrado/ autorizaciones

7 En caso necesario, edite o elimine los participantes SIP ya añadidos o modifique la respectiva melodía del tono de llamada.

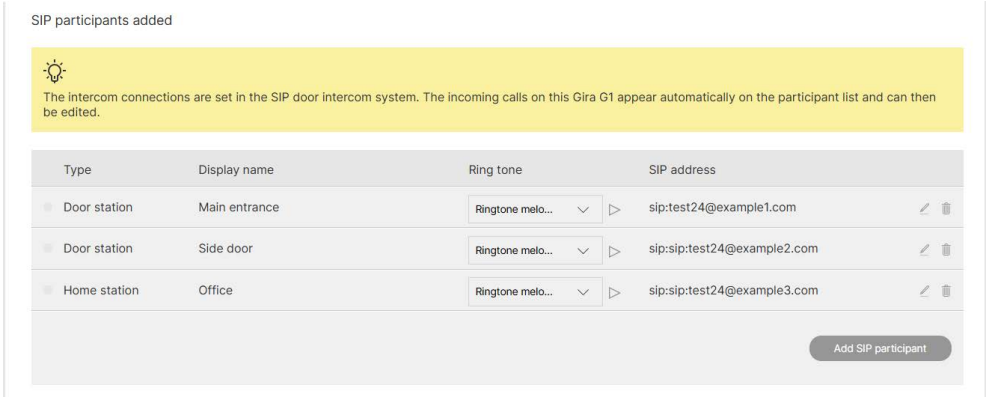

Figura 11
Editar participantes SIP

8 En caso necesario, añada más participantes SIP a la red.

✓ Puede definir al participante SIP como intercomunicador exterior o como intercomunicador interior.
Para poder utilizar la función [Abrir puerta] en Gira G1, deberá introducir en [Código del contacto de apertura de puerta (secuencia DTMF)] el PIN del contacto de apertura de puerta de su intercomunicador exterior SIP que haya definido previamente durante la planificación.

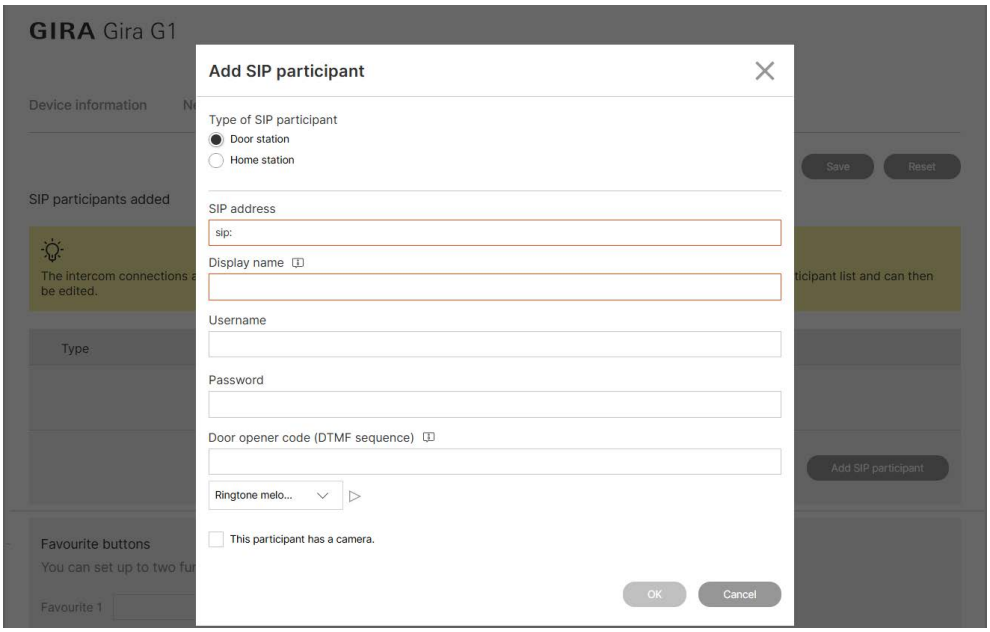

Figura 12
Añadir participantes SIP

9 Si lo desea, configure las dos teclas de favoritos.

✓ Las teclas de favoritos se pueden utilizar para llamadas favoritas a los intercomunicadores exteriores o a los intercomunicadores interiores. Para ello, el menú desplegable ofrece todos los participantes SIP añadidos para poder elegir entre ellos. El nombre que usted haya asignado aparece en el Gira G1 en la tecla de favoritos correspondiente.

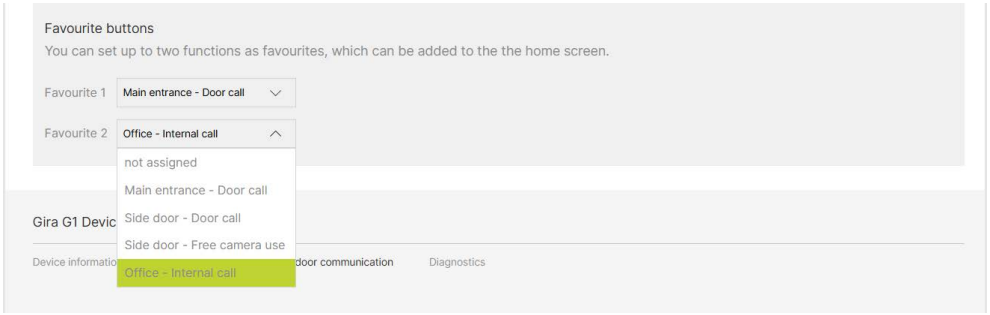

Figura 13
Teclas de favoritos

10 En caso necesario, exporte los ajustes actualmente definidos para poder utilizarlos en otros Gira G1.

Empleo de varios Gira G1

Si se utilizan varios Gira G1 en combinación con un intercomunicador exterior compatible con SIP, cada dispositivo se ha de configurar en su respectiva página web.

4

Manejo de Gira G1

4.1 Barra de estado

Dependiendo de la configuración del sistema y de la aplicación, la barra de estado mostrará la siguiente información:

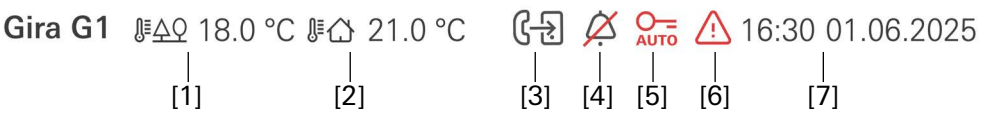

Figura 14
Barra de estado

[1] Temperatura exterior en grados centígrados (°C)
[2] Temperatura ambiente en grados centígrados (°C)
[3] Desvío de llamada al teléfono inteligente o desvío de llamada a Concierge activado
[4] Tono de llamada desactivado
[5] Automatismo de apertura de puerta activado
[6] Mensaje de error
Tocando el símbolo de advertencia aparece el mensaje de error.
[7] Hora y fecha actuales

4.2 Navegación



Figura 15
Navegación

[1] [Volver] abre la última vista abierta.
[2] [Inicio] abre la pantalla de inicio.
[3] [Ajustes] abre los ajustes del sistema.
[4] [Cambiar vista] cambia entre vista de mosaico y vista detallada.

4.3
Seleccionar sala de inicio

Este ajuste solo está disponible en una configuración de Smart Home (Gira One, Gira X1).

La sala de inicio es la sala cuyas funcionen se desea que aparezcan directamente en la pantalla de inicio del Gira G1. Por ejemplo, puede elegir como sala de inicio la sala en la que se encuentra el Gira G1.

Si se ha configurado el Gira G1 en el GPA como dispositivo de mando de habitación, la pantalla de inicio muestra automáticamente las funciones de la sala a la que está asignado el Gira G1 en el GPA. Únicamente se puede elegir una sala de inicio si hay otras estancias subordinadas a esta sala.

Para seleccionar la sala de inicio, vaya a Ajustes > [Ajustes avanzados] > [Configuración de vistas] > [Sala de inicio].

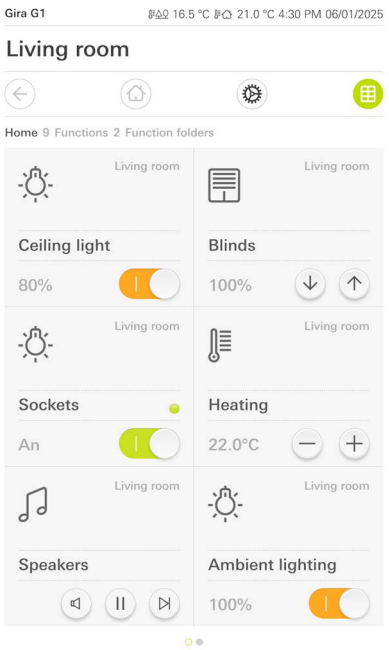

Figura 16
Sala de inicio

4.4
Seleccionar página de inicio

Este ajuste solo está disponible en una configuración de Smart Home (Gira One, Gira X1).

Especifique en [Seleccionar página de inicio] cómo desea visualizar las funciones en la pantalla de inicio : en vista de mosaico o en vista detallada.

Para seleccionar la vista, vaya a Ajustes > [Ajustes avanzados] > [Configuración de vistas] > [Selección pantalla de inicio].

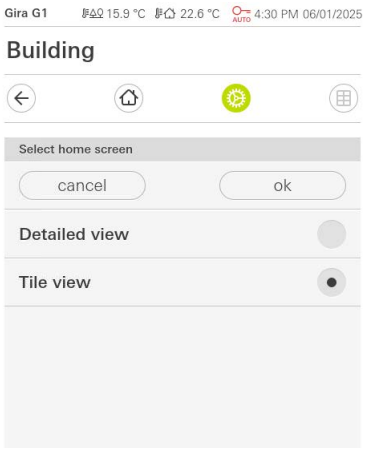

Figura 17
Seleccionar pantalla de inicio

Vista de mosaico

En la vista de mosaico se visualizan hasta seis mosaicos. Las funciones centrales, como encendido y apagado, ajuste de la temperatura o regulación de la luz en intervalos fijos, se pueden controlar directamente en esta vista. Pulse, por ejemplo, las teclas +/- o las teclas de flecha para regular la luz, ajustar la temperatura o accionar persianas/persianas enrollables.

Pulsando suavemente un mosaico, se abre la vista detallada de la función o de la aplicación.

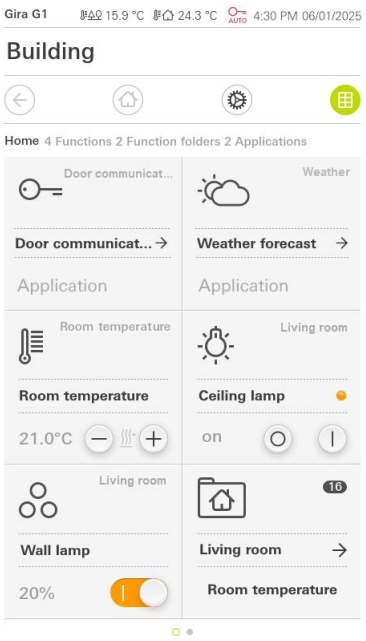

Figura 18
Vista de mosaico

Vista detallada

En la vista detallada están disponibles todos los elementos de mando de la función correspondiente. Deslice el dedo hacia la izquierda o la derecha para cambiar entre las diferentes funciones.

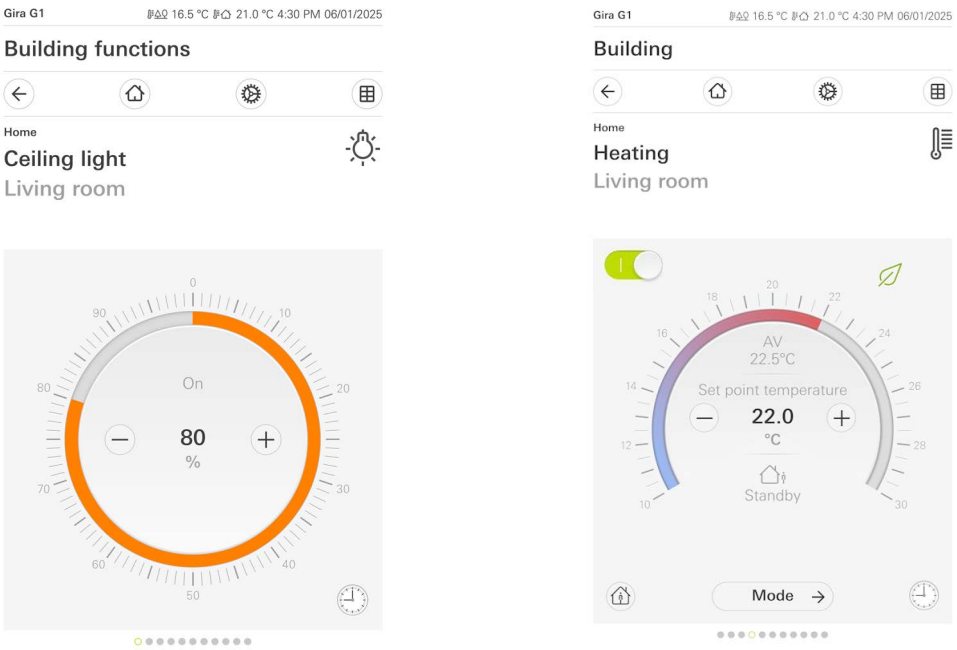

Figura 19
Ejemplo
Escala manejable

Para ajustar, por ejemplo, un valor de luminosidad (regulación de la luz) o la temperatura nominal (calefacción), pulse directamente sobre el valor que desee en la escala o lleve la escala a la posición deseada.

Manejo de la escala

Mantenga durante aproximadamente 1 s el dedo en la posición de inicio antes de arrastrarlo a lo largo de la escala. Así, Gira G1 puede corregir la posición.

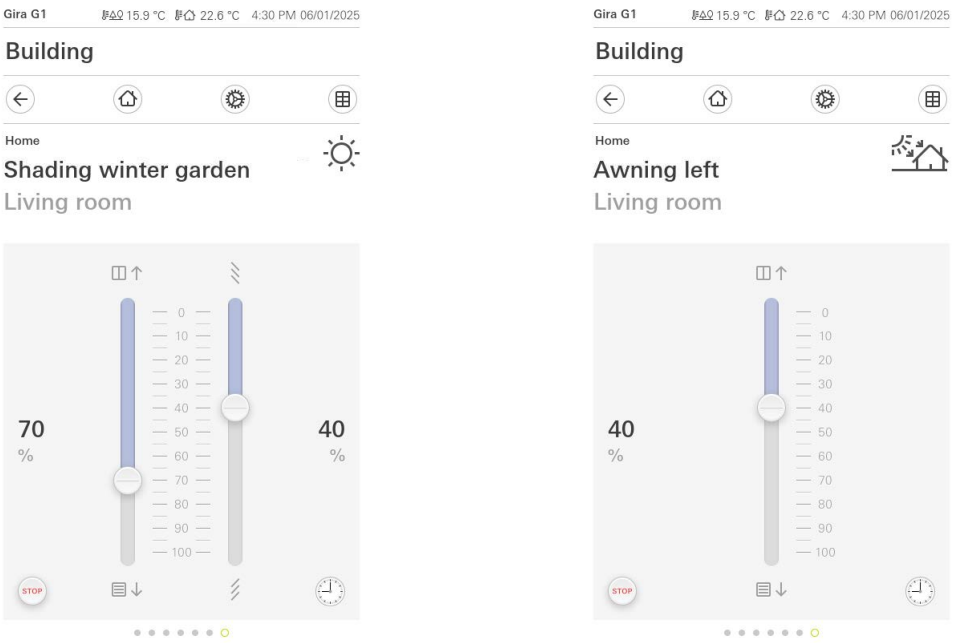

Figura 20
Ejemplo
Control deslizante

En la vista detallada, las persianas y las persianas enrollables se controlan con el control deslizante. Para subir y bajar las persianas o las persianas enrollables, así como para regular las lamas, mueva el control deslizante a la posición deseada. En el control de persianas se distingue entre una pulsación corta y una pulsación larga de la tecla.

Si pulsa brevemente el botón [STOP], se detiene un movimiento activo del cortinaje o la regulación de lamas. El cortinaje se detiene entonces inmediatamente en su posición actual.

4.5
Editar favoritos

Este ajuste solo está disponible en una configuración de Smart Home (Gira One, Gira X1).

En Favoritos están disponibles en la pantalla de inicio sus funciones preferidas para poder manejarlas directamente. También puede definir el orden de las funciones según sus necesidades.

Los favoritos se ajustan de la siguiente manera:

1 Vaya a Ajustes > [Ajustes avanzados] > [Configuración de vistas] > [Favoritos] > [Establecer favoritos].
2 Siga las demás indicaciones en el Gira G1.

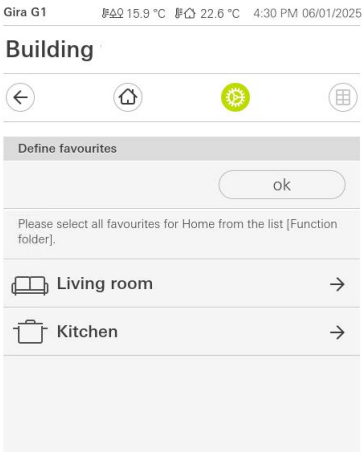

Figura 21
Establecer favoritos

El orden de las funciones se define de la siguiente manera:

1 Vaya a Ajustes > [Ajustes avanzados] > [Configuración de vistas] > [Favoritos] > [Clasificar funciones].
2 Siga las demás indicaciones en el Gira G1.

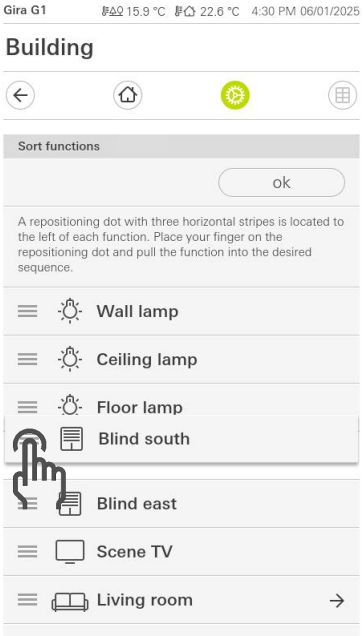

Figura 22
Clasificar funciones

Restablecer estándar

La función [Restablecer estándar] le ofrece la posibilidad de restablecer el ajuste de Favoritos al estado de la primera planificación.

Favoritos antes

En [Favoritos antes] puede definir si sus favoritos se han de visualizar en la pantalla de inicio delante de otras funciones y aplicaciones, como intercomunicación, pronóstico meteorológico, etc.

Para seleccionar la vista, vaya a Ajustes > [Ajustes avanzados] > [Configuración de vistas] > [Favoritos antes].

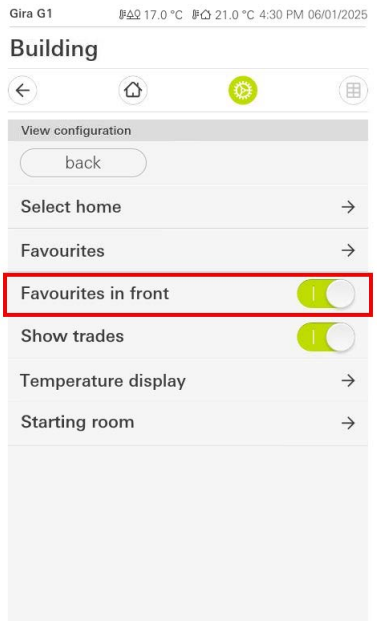

Figura 23
Favoritos antes

4.6 Utilizar función directa

La función directa solo está disponible en una configuración de Smart Home (Gira One, Gira X1).

Una función directa es una función favorita que usted ha elegido. Para activar una función directa, coloque toda la palma de la mano sobre la pantalla del Gira G1. De este modo, el Gira G1 se maneja como un interruptor para, por ejemplo, encender y apagar la luminaria de techo. Cuando se activa, la función directa se superpone momentáneamente a la visualización activa.

Las siguientes funciones se pueden utilizar como función directa:

- Conmutación (función de teclas)
- Pulsador (On/Off)
- Pulsador (pulsar/soltar)
- Dispositivo auxiliar de escenarios

Activar función directa

1 Abra Ajustes > [Ajustes avanzados] > [Seleccionar función directa].
2 Active el interruptor deslizante [Activar función directa].
✓ Puede elegir entre las funciones disponibles.
3 Elija la función que desee y confírmela con [Ok].

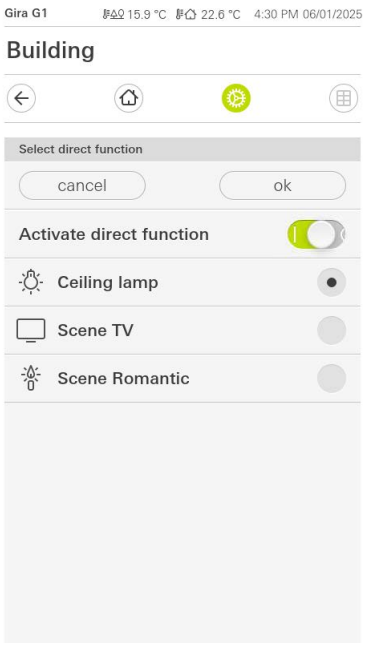

Figura 24
Función directa

4.7
Administrar funciones

Este ajuste solo está disponible en una configuración de Smart Home (Gira One, Gira X1) en el modo “Específico del usuario”.

[Administrar funciones] es una función de administrador con la que se pueden modificar funciones existentes y crear las siguientes nuevas funciones:

- Escenario
- Control de audio Sonos
- Luminaria Philips Hue
- Cámara IP

4.7.1
Crear escenario

Un escenario es un conjunto de acciones que siempre se ejecutan juntas. Según sea la situación y la sala, guarde las funciones que desee en un mismo escenario, por ejemplo, escenario TV, en el que las persianas adoptan una determinada posición, la luz se atenúa a un valor definido y se apaga la radio.

solo como administrador en el modo “Específico del usuario”

1 Vaya a Ajustes > [Ajustes avanzados] > [Administrar funciones].
2 Pulse suavemente el botón [+].
3 Pulse suavemente en [Escenarios].
4 Elija entre las siguientes opciones:
- [Nuevo escenario] para crear un escenario.
- [Variante de escenario] para crear una variante de un escenario ya existente.
5 Siga las instrucciones del asistente de configuración.

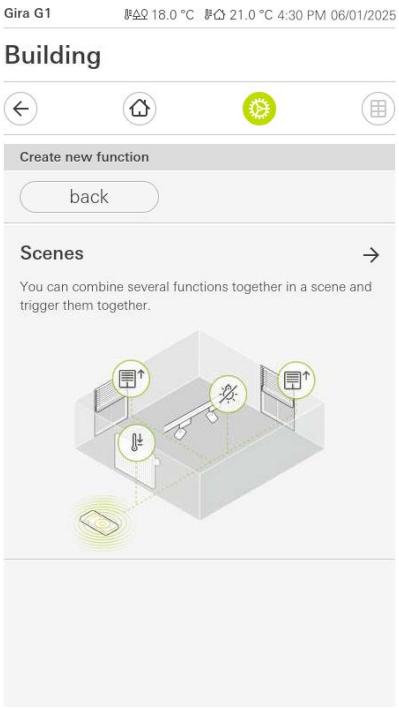

Figura 25
Crear escenario

Escenario
Modificar valores

Si en un escenario ya existente solo desea cambiar los valores de las funciones:

1 Pulse suavemente la rueda de ajustes en la vista detallada del escenario.
2 Siga las demás indicaciones del Gira G1 para modificar los valores para las funciones del escenario.

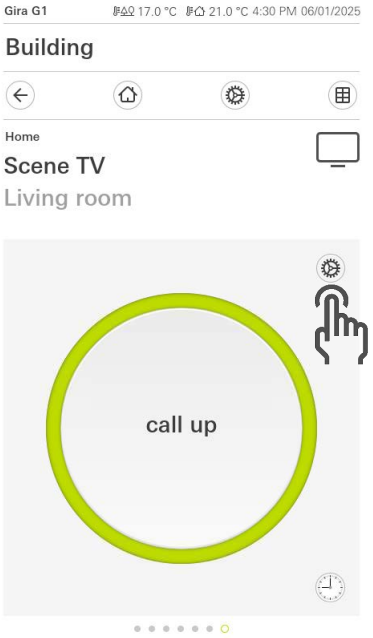

Figura 26
Escenario
Ajustes

4.7.2 Editar función o escenario

Si desea editar un escenario o una función:

1 Vaya a Ajustes ⚙ > [Ajustes avanzados] > [Administrar funciones].
2 Seleccione la función o escenario deseados en la vista general.
3 Lleve a cabo las modificaciones que desee siguiendo las instrucciones de Gira G1.
Las opciones de modificación ofrecidas dependen del rango de funciones del escenario o función seleccionados.

solo como administrador en el modo "Específico del usuario"

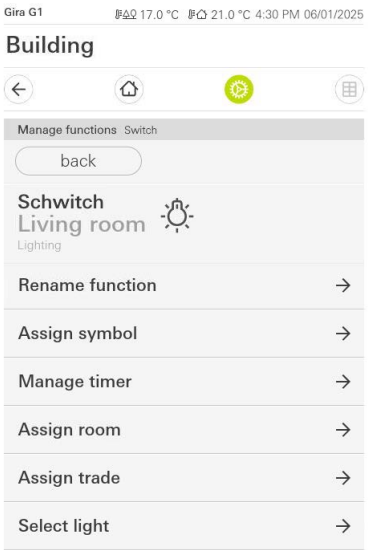

Figura 27
Editar función

4.7.3
Configurar control de audio Sonos

La función para el control de audio Sonos le ofrece la posibilidad de controlar el sistema de sonido de la marca Sonos a través del Gira G1. Gira G1 pone a su disposición las siguientes funciones:

- Iniciar/interrumpir reproducción
- Modificar volumen
- Silenciar
- Cambiar entre pistas (anterior y siguiente)
- Visualización del título, intérprete, álbum y lista de reproducción
- Cambiar de lista de reproducción (anterior y siguiente)

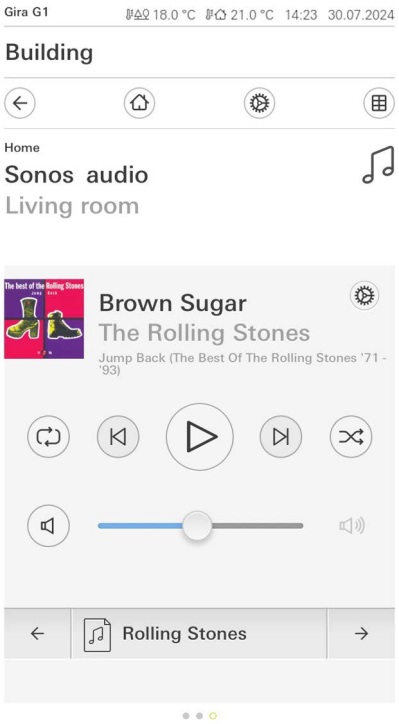

Figura 28
Control de audio Sonos

1 Vaya a Ajustes > [Ajustes avanzados] > [Administrar funciones].
2 Pulse suavemente el botón [+].
3 Pulse suavemente en [Control de audio Sonos].
4 Seleccione el altavoz Sonos previsto para la reproducción y siga las instrucciones del asistente de configuración.

solo como administrador en el modo "Específico del usuario"

Número de dispositivos Sonos

Con Gira X1 Client puede configurar hasta un máximo de ocho dispositivos Sonos.
Si hay varios dispositivos Sonos agrupados con la aplicación Sonos, se visualiza el máster del grupo.

Cambiar altavoz Sonos

1 Pulse suavemente dentro de la vista detallada de la aplicación Sonos .
2 Pulse suavemente en [Cambiar altavoz Sonos].
3 Seleccione el altavoz Sonos previsto para la reproducción.

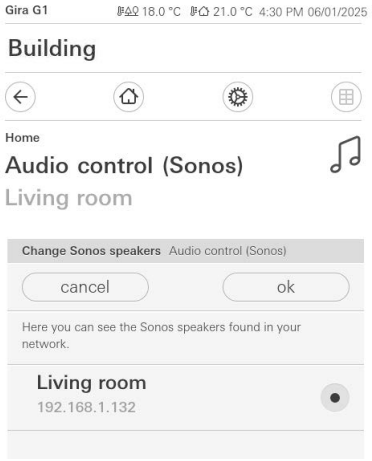

Figura 29
Cambiar altavoz Sonos

Configurar favoritos Sonos (Gira X1)

Si define favoritos en la aplicación "Mi Sonos" de Sonos, los favoritos se ordenan automáticamente en orden alfabético y se pueden utilizar en el Gira G1.

En una configuración de Smart Home con un Gira X1 se puede cambiar el orden de los favoritos para el Gira G1:

1 Abra la página web del Gira X1 abriendo en el Explorador de Windows de su PC el archivo [Red] y haciendo doble clic en [Gira X1].
2 Inicie sesión con sus datos de acceso conforme a su nivel de usuario (Dispositivo, Administrador, Instalador o Usuario).
Los datos de acceso se han definido previamente durante la configuración del sistema Gira X1 en GPA, en la administración de usuarios.
Datos de acceso para la selección [Dispositivo]:
Nombre de usuario = dispositivo / Contraseña = clave del sistema
3 Seleccione la vista [Asignación de favoritos Sonos].
4 Seleccione el dispositivo Sonos correspondiente en el menú desplegable [Seleccionar altavoz Sonos].
5 En la lista, haga clic en una posición de memoria para definir o cambiar un favorito.
Dispone de 255 posiciones de memoria.

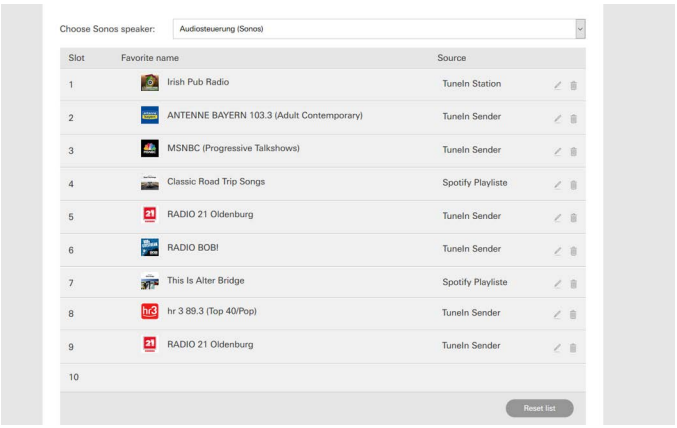

Figura 30
Asignación de favoritos Sonos

6 Haga clic en [Guardar lista] en cuanto haya realizado todos los cambios.

Comportamiento favoritos Sonos

Una vez configurada la lista de favoritos Sonos en la página web del dispositivo, posteriormente la lista no se actualiza de forma automática. Es decir, si modifica los favoritos en la aplicación Sonos, los cambios no se adoptan automáticamente en Gira G1. Esto tiene la ventaja de que, por ejemplo, no se puede modificar accidentalmente la asignación de un favorito Sonos a un sensor táctil KNX cuando se añade un favorito en la aplicación Sonos.

Si desea incluir un favorito de la aplicación Sonos en la lista del Gira G1, debe hacerlo en la página web del Gira X1.

Si ha eliminado accidentalmente en la aplicación Sonos un favorito Sonos que normalmente abre con un sensor táctil, el sensor pierde la función asignada. En este caso, configure en la página web del Gira X1 un nuevo favorito en sustitución del favorito borrado.

4.7.4 Configurar luminarias Philips Hue

Gira G1 le ofrece la posibilidad de integrar y controlar luminarias Philips Hue:

1 Vaya a Ajustes ⚙ > [Ajustes avanzados] > [Administrar funciones].
2 Pulse suavemente el botón [+].
3 Pulse suavemente sobre [Luminaria Philips Hue].
4 Siga las instrucciones del asistente de configuración.

solo como administrador en el modo “Específico del usuario”

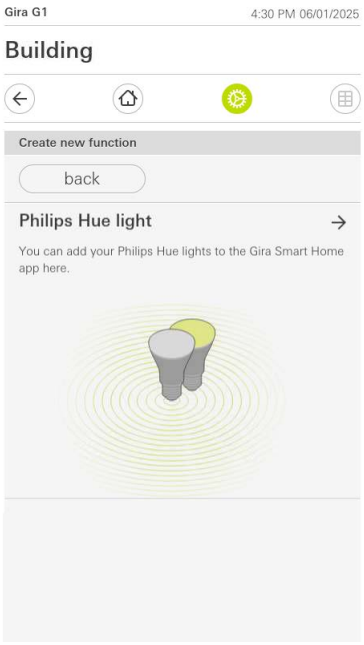

Figura 31
Philips Hue

4.7.5
Configurar cámara IP

La función solo está disponible en una configuración de Smart Home con un sistema Gira One. En un Smart Home con un Gira X1, la configuración de cámaras IP tiene lugar exclusivamente en GPA.

Requisito: El consumidor cámara IP está definido en el proyecto GPA.

1 Vaya a Ajustes > [Ajustes avanzados] > [Administrar funciones].
2 Pulse suavemente el botón [+].
3 Pulse suavemente en [Cámara IP].
4 Para continuar la configuración, siga las indicaciones del asistente de configuración.

solo como administrador en el modo "Específico del usuario"

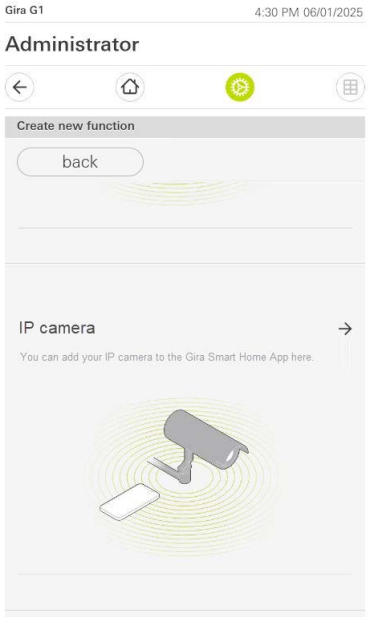

Figura 32
Cámara IP

Número de cámaras IP

Puede configurar hasta un máximo de 20 cámaras IP.

4.8
Administrar usuarios

Esta función solo está disponible en una configuración de Smart Home (Gira One, Gira X1) en el modo “Específico del usuario”.

[Administrar usuarios] es una función de administrador que permite crear nuevos usuarios y editar o eliminar usuarios ya existentes.

Para abrir este menú, vaya a Ajustes > [Ajustes avanzados] > [Administrar usuarios].

Al pulsar sobre un usuario se le ofrecen las siguientes opciones:
- Cambiar nombre del usuario
- Modificar datos de acceso
- Seleccionar funciones para habilitar
  Usted define las funciones que puede ejecutar el usuario.
- Adoptar de... funciones para habilitar
  Usted adopta para el usuario las funciones habilitadas de otro usuario.

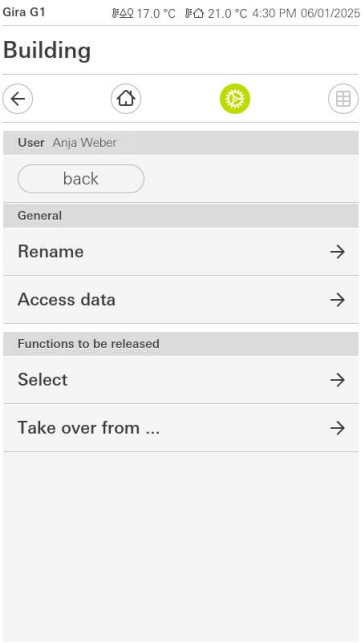

Figura 33
Administrar usuarios

4.9 Ver conexión con el dispositivo Gira

Este menú solo está disponible en una configuración de Smart Home (Gira One, Gira X1) y muestra la conexión actual con el correspondiente servidor.

Esta conexión muestra al mismo tiempo el modo del Gira G1 que se está ajustando en el GPA. Se dispone de los siguientes modos:

- Dispositivo de mando centralizado: con un Gira G1 usted puede controlar las funciones de todo el edificio.
- Dispositivo de mando de habitación: con este dispositivo, usted solo controla las funciones de la sala a la que se ha asignado el Gira G1.
- Específico del usuario: El manejo depende del usuario seleccionado y de su rol de usuario, así como de las funciones habilitadas en GPA.

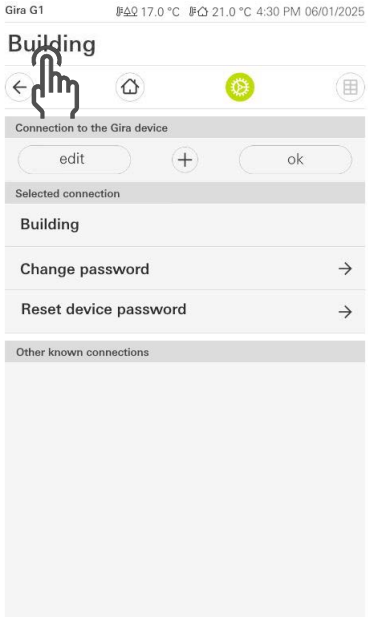

Figura 34
Conexión con el dispositivo Gira

Para abrir este menú,
- vaya a Ajustes > [Ajustes avanzados] > [Sistema] > [Conexión con dispositivo Gira]
- o pulse suavemente sobre el nombre de la conexión o del usuario.

Según sea la conexión, usted podrá realizar los siguientes cambios:

- Cambiar el nombre de la conexión/del usuario
- Añadir más conexiones/usuarios y, seguidamente, cambiar entre conexiones/usuarios
- Cambiar la contraseña de un usuario (en caso de haberla)
- Restablecer la contraseña del dispositivo a la contraseña inicial del dispositivo (Initial Device Password) predefinida de fábrica (solo si usted está conectado como administrador)

4.10
Utilizar protección con PIN

Puede proteger todos los ajustes del sistema, es decir, los [Ajustes avanzados] con un PIN frente a un acceso no deseado. El brillo y bloqueo de la pantalla quedan excluidos de la protección.

La protección con PIN se encuentra en Ajustes ⚙ > [Ajustes avanzados] > [Protección de PIN].

Si la protección con PIN ya se ha activado en GPA, puede modificar posteriormente el PIN o volver a desactivar la protección con PIN en el Gira G1.

Cambiar PIN

Si ha olvidado el PIN, este únicamente se puede asignar en GPA.

Se ha olvidado el PIN

Seguridad con protección por PIN

Se recomienda explícitamente el empleo de protección con PIN para proteger datos y ajustes frente a acceso no autorizado. Utilice para ello un PIN de, al menos, 8 dígitos. Evite combinaciones numéricas fáciles como 12345678 o 12121212, etc.

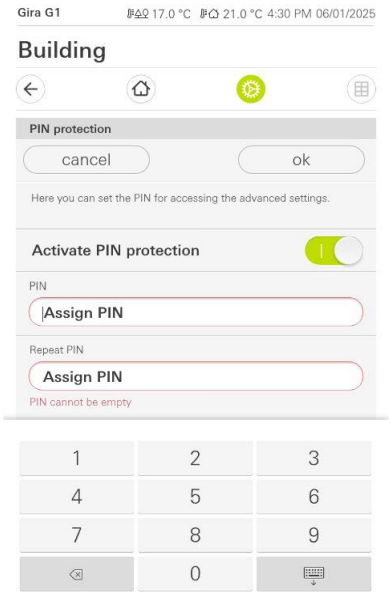

Figura 35
Protección con PIN

4.11 Configurar relojes temporizadores

Este ajuste solo está disponible en una configuración de Smart Home (Gira One, Gira X1).

Algunas funciones se pueden controlar con un reloj temporizador que activa las funciones a una hora determinada en días determinados. Entre estas funciones están:

- Conmutación y pulsación (On/Off) con 10 tiempos de conmutación
- Atenuación de luz con 10 tiempos de conmutación
- Funciones de persiana/persiana enrollable con 10 tiempos de conmutación
- Transmisor de valores con 10 tiempos de conmutación
- Dispositivo auxiliar de escenarios con 10 tiempos de conmutación
- Sistema de aire acondicionado con 10 tiempos de conmutación
- Regulador de temperatura y función de sauna con 28 tiempos de conmutación

Relojes temporizadores Gira X1

La activación de los relojes temporizadores tiene lugar previamente en GPA, en la función respectiva, con el parámetro [Mostrar reloj funcional].

Puede abrir el menú de configuración del reloj temporizador de dos maneras:

Reloj temporizador
Abrir configuración

- Opción 1: Pulsando suavemente sobre el símbolo de reloj en la vista detallada de la función correspondiente.

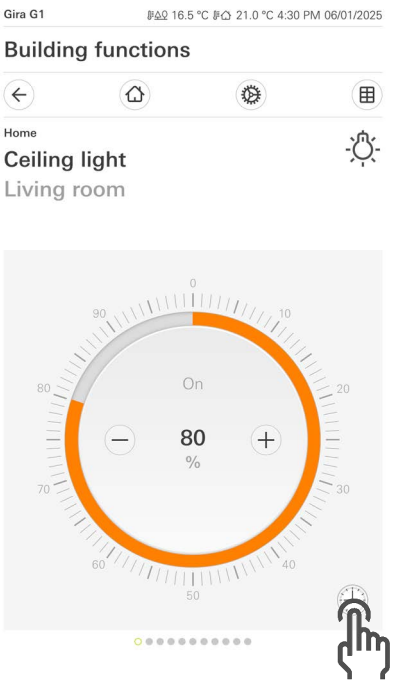

Figura 36
Vista detallada
Reloj temporizador

- Opción 2: Abriendo la vista general en Ajustes ⚙ > [Ajustes avanzados] > [Relojes temporizadores] y seleccionando una función.
  La vista general muestra todas las funciones para las que ya se han guardado o todavía se puedan guardar relojes temporizadores. Con el interruptor deslizante [Funciones sin relojes] puede mostrar u ocultar las respectivas funciones.

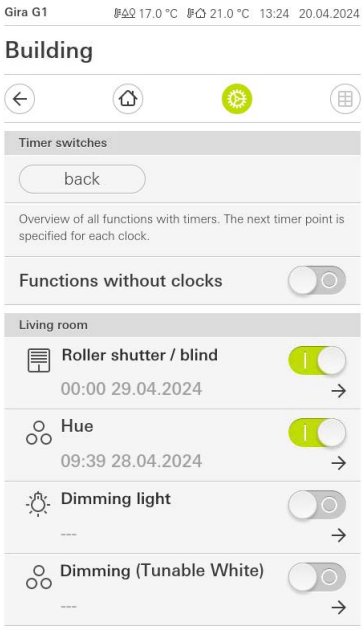

Figura 37
Vista general Relojes temporizadores

La vista general muestra siempre la siguiente hora de conmutación de la función. Con el interruptor deslizante se activan o desactivan todas las horas de conmutación guardadas para la función.

Definir horas de conmutación

1 Abra el menú de configuración de un reloj temporizador siguiendo una de las opciones descritas más arriba.
2 Pulse suavemente el botón [+] para añadir una hora de conmutación.
3 Seleccione el o los días de la semana en los que desee activar la hora de conmutación.
4 Elija una de las tres opciones siguientes para ajustar la hora:

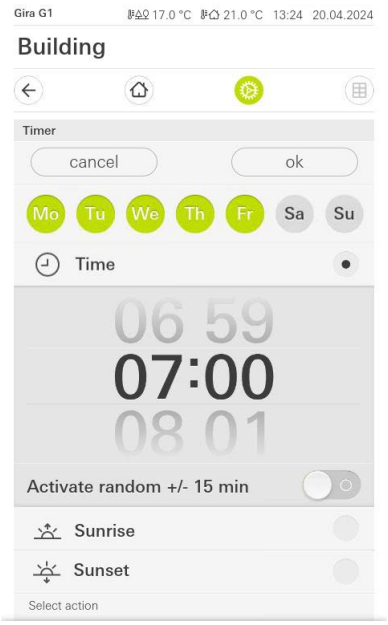

Figura 38
Definir la hora

- Hora
  De libre ajuste
- Salida del sol
  Activa la conmutación a la hora calculada de salida del sol.
  Opción adicional de un límite temporal en [Definir como muy pronto/tarde]: [Como muy pronto] activa el momento de conmutación a la salida del sol, pero no antes de la hora introducida. [Como muy tarde] activa el momento de conmutación a la salida del sol o, a más tardar, a la hora introducida.
  [Adelantar o atrasar hora de salida del sol] permite adelantar o atrasar hasta 120 minutos la hora calculada de salida del sol.
- Puesta del sol
  Activa la conmutación a la hora calculada de puesta del sol. Opción adicional de un límite temporal en [Definir como muy pronto/tarde]: [Como muy pronto] activa el momento de conmutación a la puesta del sol, pero no antes de la hora introducida. [Como muy tarde] activa el momento de conmutación a la puesta del sol o, a más tardar, a la hora introducida.
  [Adelantar o atrasar hora de puesta del sol] permite adelantar o atrasar hasta 120 minutos la hora calculada de puesta del sol.

5 En caso necesario, utilice la función [Aleatorio +/- 15 minutos] si desea reducir o aumentar hasta 15 minutos las horas de conmutación mediante componentes aleatorios.

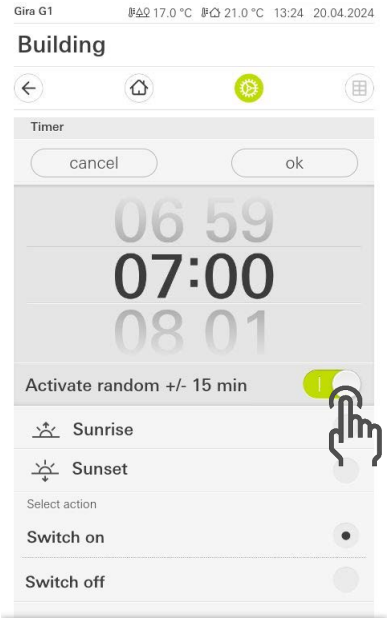

Figura 39
Función Aleatorio

6 Defina en [Seleccionar acción] la acción que deba realizar la función.
7 Confirme la configuración de la hora de conmutación con [Ok].

Desactivar temporalmente una hora de conmutación

Si no desea desactivar todo el reloj temporizador, sino únicamente determinadas horas de conmutación de forma temporal, desactive simplemente todos los días de la semana en los que está definida la hora de conmutación que desee desactivar.

4.12
Regular la temperatura

Este ajuste solo está disponible en una configuración de Smart Home (Gira One, Gira X1).

Cambiar el modo

En la vista detallada, cambie con el botón [Modo] entre los siguientes modos de funcionamiento, en los que se han guardado diferentes temperaturas nominales:

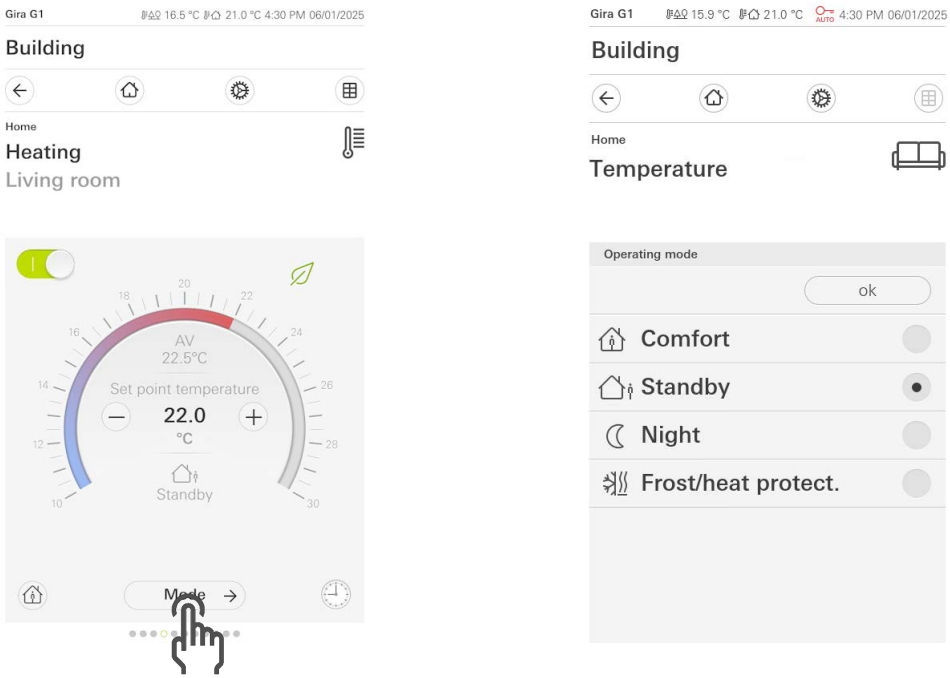

Figura 40
Modo

- Komfort
  Ajusta una temperatura ambiente agradable en caso de que haya gente en la estancia.
- Standby
  Reduce la temperatura ambiente cuando la estancia no se utiliza durante el día.
- Noche
  En sistemas de calefacción: Reduce la temperatura ambiente, por ejemplo, en los dormitorios, de noche o en caso de ausencias prolongadas.
  En sistemas de refrigeración: Aumenta la temperatura ambiente, por ejemplo, en oficinas, cuando no es necesaria una climatización.
- Protección contra heladas/calor
  Dependiendo del modo de funcionamiento ajustado “Calentar” o “Refrigerar”, se evita que la estancia se hiele o se sobrecaliente.

Tecla de presencia

Con la tecla de presencia se puede activar directamente la vista detallada del modo Komfort desde el modo nocturno o desde la protección contra heladas/calor. Utilice esta función para regular la estancia a la temperatura de confort durante un tiempo determinado, por ejemplo, para una fiesta durante la noche.

Si acciona la tecla de presencia durante el modo Standby, la temperatura de confort se conecta de forma permanente.

Interruptor deslizante de encendido y apagado

Si en el Smart Home se ha configurado la función “On/Off” con un Gira X1 para poder encender y apagar la calefacción directamente, hay disponible un interruptor deslizante para ello.

4.13
Mostrar temperatura

En la barra de estado se pueden mostrar dos valores de temperatura:

- Temperatura interior
  Funciones con visualización de la temperatura real y del tipo “Indicador de estado decimal”
- Temperatura exterior
  Funciones del tipo “Indicación de estado decimal”

Activar visualización de temperatura

1 Vaya a Ajustes ⚙ > [Ajustes avanzados] > [Configuración de vistas] > [Indicación de temperatura].
2 Seleccione la categoría de temperatura que desee.
3 Active la indicación con el interruptor deslizante.
4 Seleccione la función para la que desee ver el valor de temperatura en la barra de estado.
5 Confirme la entrada con [Ok].

Dispositivo de mando de habitación

En el modo “Dispositivo de mando de habitación”, únicamente podrá utilizar esta indicación si durante la configuración se han localizado las funciones correspondientes en la misma estancia que el Gira G1.

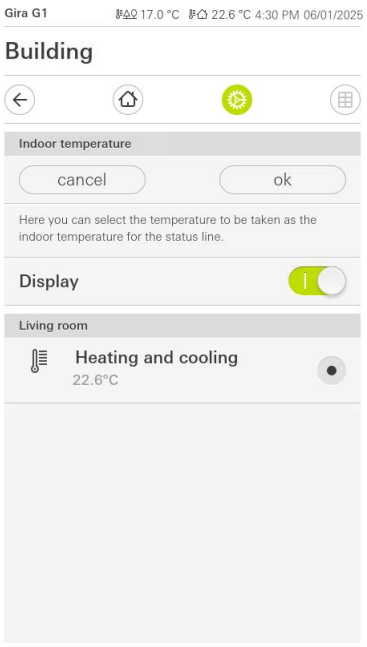

Figura 41
Seleccionar temperatura

Gira X1: selección del tipo de datos correcto

En las funciones de la indicación de temperatura hay que utilizar el tipo de datos (KNX) “9.001 Temperatura (°C)”.

4.14
Mostrar pronóstico meteorológico

El pronóstico meteorológico muestra la información del tiempo del día actual y de los dos siguientes. Puede elegir hasta cinco localidades. El pronóstico meteorológico toma la información del servicio meteorológico de Gira.



Figura 42
Pronóstico meteorológico

Configure el pronóstico meteorológico de la siguiente manera:

Requisito:
- ✓ En el proyecto de GPA, el pronóstico meteorológico está activado en el Gira G1.
- ✓ Gira G1 está conectado con Internet.

1 Vaya a Ajustes > [Ajustes avanzados] > [Seleccionar estación meteorológica].
2 Siga las demás indicaciones en el Gira G1.

Si ha seleccionado varias estaciones meteorológicas y desea cambiar entre ellas en esta vista, deslice la vista hacia la izquierda o la derecha con el dedo.

4.15
Activar intercomunicación

En un Smart Home, abra la pantalla de inicio de la intercomunicación pulsando suavemente sobre la vista detallada o de mosaicos en la aplicación [Intercomunicación].

Los elementos de mando disponibles dependen en cada caso del sistema de intercomunicación utilizado y de la configuración individual.

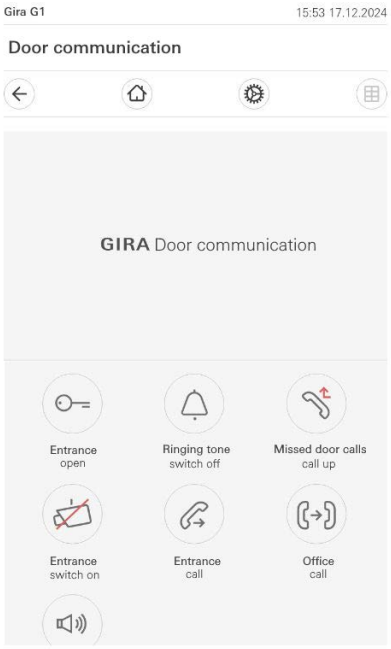

Figura 43
Intercomunicación IP Smart Home

4.16 Manejar llamada externa

Una llamada externa se contesta con el botón [Responder llamada].

Responder llamada externa

Si el intercomunicador exterior tiene una cámara, la imagen de la cámara se muestra automáticamente cuando entra una llamada externa.

El tiempo máximo que se puede hablar cuando se contesta una llamada externa es de 2 minutos y, a continuación, finaliza automáticamente. Esto no se aplica a la intercomunicación SIP.

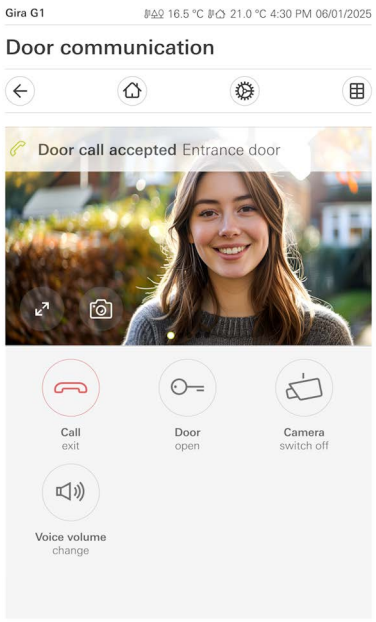

Figura 44
Responder llamada externa

Llamadas entrantes

Si se está en una llamada interna o una llamada de planta cuando entra una llamada externa, la primera finaliza entonces automáticamente.
Una llamada interna entrante se rechaza siempre que en ese momento haya una llamada externa o interna activa.

Si se contesta una llamada externa, se visualiza la imagen de cámara del intercomunicador exterior desde el cual se ha emitido la llamada externa. En caso necesario, cambie entre las imágenes de cámara deslizando el dedo hacia la izquierda o la derecha por el Gira G1 o bien tocando los símbolos de la cámara.

Cambiar imagen de la cámara

Si usted o su interlocutor finalizan activamente la llamada externa, pueden continuarla a través del Gira G1 durante 30 segundos. Esto rige para la intercomunicación SIP únicamente en el caso de que la función sea compatible con el intercomunicador exterior.

Continuar llamada externa

Llamada externa perdida

Si no se contesta una llamada externa entrante, esta finaliza automáticamente tras 2 minutos. Si en el intercomunicador exterior hay una cámara, se realizan tres tomas que usted puede ver en el soporte de medios, siempre y cuando esté habilitada o activada, a través de [Llamadas externas perdidas]. Gira G1 señaliza con un LED verde iluminado que se ha producido una llamada externa perdida.

El soporte de medios se activa en Ajustes > [Ajustes avanzados] > [Utilizar soportes de medios].

4.17 Comenzar llamada

Con Gira G1, usted puede no solo contestar llamadas externas o internas, sino también llamar a un intercomunicador exterior o a otro intercomunicador interior (llamada interna).

La llamada al intercomunicador exterior o a otro intercomunicador interior depende de la configuración del sistema. Si estas funciones no están disponibles, no se produce la habilitación durante la configuración del sistema.

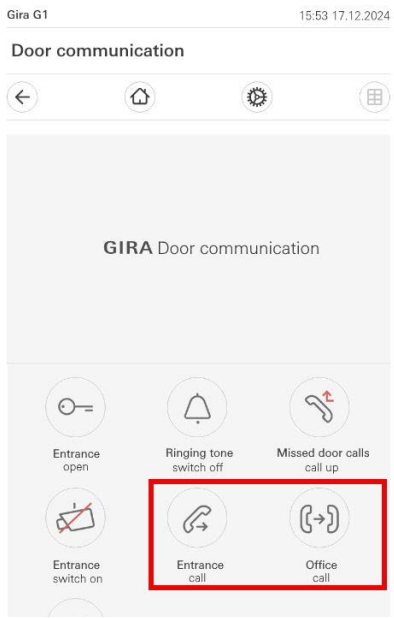

Figura 45
Intercomunicación
Comenzar llamada

Llamar al intercomunicador exterior

Para llamar al intercomunicador exterior deseado, pulse suavemente el símbolo correspondiente en la pantalla de inicio de la intercomunicación. Si hay varios intercomunicadores exteriores conectados, se abre la selección correspondiente.

Si hay un determinado intercomunicador exterior al que llama con frecuencia, puede definirlo como favorito en la pantalla de inicio de la intercomunicación [ver 4.21].

Comenzar llamada interna

Para llamar al intercomunicador interior deseado (o a Concierge), pulse suavemente el símbolo correspondiente en la pantalla de inicio de la intercomunicación. Si se han definido varias conexiones como llamada interna, se abre la selección correspondiente.

Si hay un determinado intercomunicador interior al que llama con frecuencia, puede definirlo como favorito en la pantalla de inicio de la intercomunicación [ver 4.21].

4.18
Activar la llamada de planta

La llamada de planta es un tono de llamada que se activa mediante un pulsador conectado al Gira G1 e indica en el Gira G1 que hay alguien justo delante de la puerta.

Sistema de intercomunicación IP (bloque de apartamentos/edificio de grandes dimensiones)

Cuando se activa una llamada de planta, suenan simultáneamente todos los intercomunicadores interiores instalados en el área independiente. Esta función está configurada de manera fija en el sistema.

4.19
Ajustar tono de llamada

En la pantalla de inicio de la intercomunicación puede desactivar (y volver a activar) el tono de llamada para llamadas entrantes. Tenga en cuenta que, en caso de emergencia, no oirá el timbre.

Tono de llamada desactivado

El volumen de tono de llamada con el que suena una llamada en el Gira G1 lo puede ajustar en la pantalla de inicio de la intercomunicación.

Volumen del tono de llamada

Puede asignar individualmente la melodía del tono de llamada a las llamadas externas, a las llamadas de planta o a las llamadas internas.

Melodía del tono de llamada

Dependiendo de la llamada que desee, vaya a Ajustes > [Ajustes avanzados] > Apartado Intercomunicación [Inter. ext. y teclas llamada] o [Llamadas internas] o [Llamadas de planta].

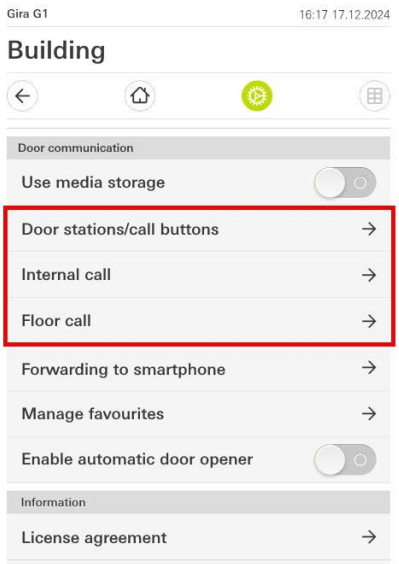

Figura 46
Intercomunicación
Melodía del tono de llamada

4.20
Ajustar el volumen de voz

Durante la conversación, usted puede ajustar el volumen de voz directamente en el Gira G1.

4.21
Configurar los favoritos de la intercomunicación

Para un acceso rápido, puede colocar en la pantalla de inicio de la intercomunicación dos de sus funciones favoritas y también volver a cambiarlas más adelante:

Vaya a Ajustes > [Ajustes avanzados] > Apartado Intercomunicación [Administrar favoritos].

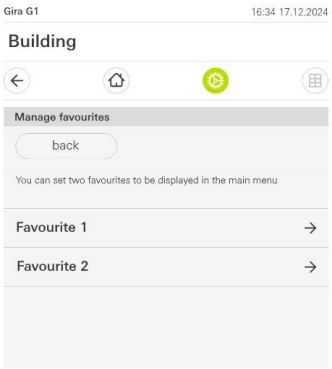

Figura 47
Favoritos de la intercomunicación

Sistema de intercomunicación analogico

En el sistema de intercomunicación analogico, puede definir de antemano los dos favoritos (teclas de función) únicamente a través del gateway para IP del SIC. No es posible una modificación a posteriori en el Gira G1.

4.22
Activar la cámara

En la pantalla de inicio de la intercomunicación puede activar la cámara de uno o varios intercomunicadores exteriores seleccionando el correspondiente símbolo de cámara o deslizando el dedo hacia la derecha o hacia la izquierda.

Al activar la imagen de la cámara no se produce transmisión de audio.

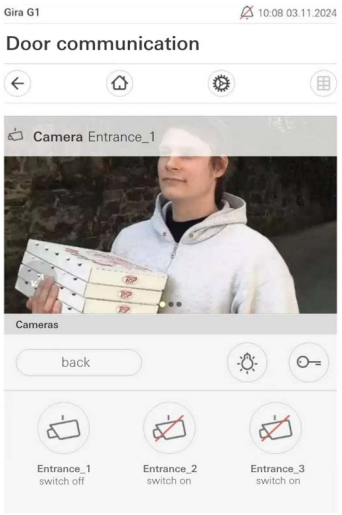

Figura 48
Cámaras de intercomunicación

4.23
Utilizar automatismo de apertura de puerta

El automatismo de apertura de puerta sirve para que la puerta se abra automáticamente cuando se produce una llamada externa para que la persona pueda entrar directamente en el edificio (por ejemplo, consultas médicas). El automatismo de apertura de puerta se activa pasados aproximadamente 4 segundos de la llamada externa en el intercomunicador exterior desde el que se ha realizado la llamada externa.

Un automatismo de apertura de puerta activo se identifica correspondientemente en la barra de estado y también en la función para abrir la puerta.

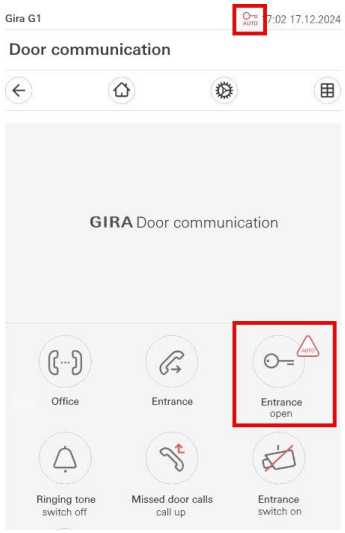

Figura 49
Automatismo de apertura de puerta de la intercomunicación

La activación depende del sistema:

Sistema de intercomunicación IP (casa unifamiliar o Smart Home)

El automatismo de apertura de puerta está directamente disponible en el Gira G1:

1 Vaya a Ajustes > [Ajustes avanzados] > Apartado Intercomunicación [Habilitar automatismo de apertura de puerta].
✓ Durante la habilitación aparece el botón correspondiente en la pantalla de inicio de la intercomunicación.
2 Pulse suavemente el botón para automatismo de apertura de puerta para activar o desactivar la función.

Sistema de intercomunicación IP (bloque de apartamentos/edificio de grandes dimensiones)

Requisito: El automatismo de apertura de puerta se ha habilitado en GPA.

Active o desactive el automatismo de apertura de puerta en el Gira G1 de la siguiente manera:

1 Vaya a Ajustes > [Ajustes avanzados] > Apartado Intercomunicación [Habilitar automatismo de apertura de puerta].
✓ Durante la habilitación aparece el botón correspondiente en la pantalla de inicio de la intercomunicación.
2 Pulse suavemente el botón para automatismo de apertura de puerta para activar o desactivar la función.

Sistema de intercomunicación analogico

Requisito: El automatismo de apertura de puerta se ha habilitado en el gateway para IP del SIC y, dado el caso, está definido como favorito.

Active o desactive el automatismo de apertura de puerta en el Gira G1
- en Ajustes > [Ajustes avanzados] > Apartado Intercomunicación [Habilitar automatismo de apertura de puerta] o
- en la pantalla de inicio de la intercomunicación si se ha definido como favorito.

4.24 Restablecer los ajustes del usuario

Utilice esta función para eliminar los ajustes del usuario personalizados y sus datos personales del Gira G1, por ejemplo, al mudarse de una vivienda de alquiler.

Vaya a Ajustes > [Ajustes avanzados] > Apartado Intercomunicación [Restablecer los ajustes del usuario].

Los siguientes ajustes se restablecerán a la configuración estándar:

- Tonos y volumen
- Silenciamiento
- Selección de idioma
- Brillo de la pantalla
- Memoria multimedia
- Favoritos
- Desvío de llamadas y conexiones con la aplicación Gira DCS mobile
- Protección mediante PIN (si está configurado directamente en el Gira G1)
- Automatismo de apertura de puerta (si está disponible)

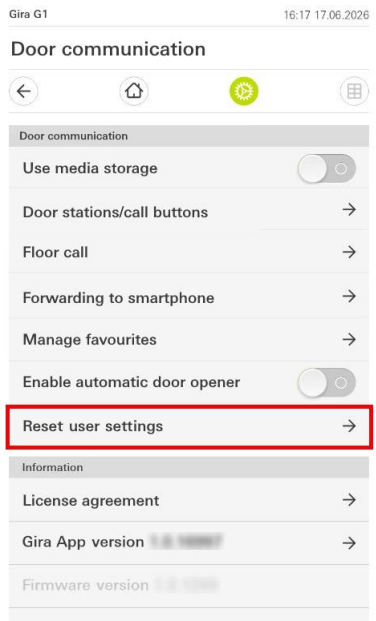

Figura 50
Intercomunicación
Restablecer los ajustes del usuario

4.25
Activar desvío de llamada al teléfono inteligente

El desvío de llamada al teléfono inteligente le permite contestar llamadas externas desde fuera de casa. Esta función constituye un servicio de pago.

Si está configurado el desvío de llamada, lo podrá activar y desactivar posteriormente según lo necesite
- en Ajustes ⚙ > [Ajustes avanzados] > Apartado Intercomunicación [Gestionar desvío de llamadas] o
- en la pantalla de inicio de la intercomunicación según la configuración.

Un desvío de llamada activo se identifica con ⇄ en la barra de estado.

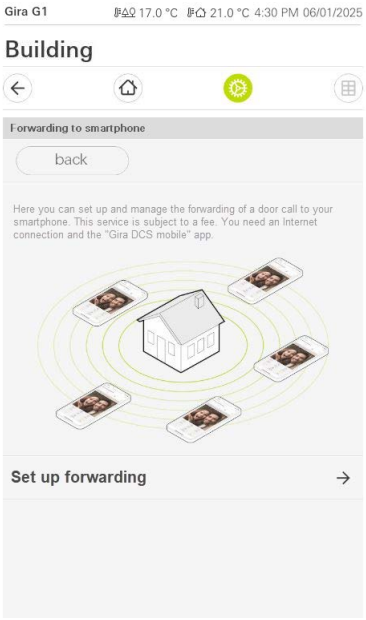

Figura 51
Intercomunicación
Desvío de llamadas móvil

La configuración depende del sistema:

Sistema de intercomunicación IP

Para configurar el desvío de llamadas en Gira G1, vaya a Ajustes ⚙ > [Ajustes avanzados] > Apartado Intercomunicación [Desvío de llamadas a teléfono inteligente]. A continuación siga las instrucciones de Gira G1.

Sistema de intercomunicación analogico

El desvío de llamadas se configura en el gateway para IP del SIC. Encontrará las instrucciones correspondientes en Configurar desvío de llamadas móvil ↗.

Sistema de intercomunicación SIP

El desvío de llamadas no está disponible para la intercomunicación SIP.

5

Mensajes de error

Los mensajes de error se indican en la barra de estado con un símbolo. En la mayoría de los casos, la causa del error es una interrupción en la conexión de red. Por ello, compruebe primero la conexión de red del Gira G1.

Posibles mensajes de error:

- "La conexión con el gateway para IP del SIC está interrumpida".
  Indicación de una interrupción de la conexión tras haber configurado la función de intercomunicación. Compruebe la conexión de red con el gateway para IP del SIC.

- "Inicio de sesión fallido".
  Compruebe el nombre de usuario introducido y la contraseña del comunicador del SIC configurado para el Gira G1.

- "El gateway para IP del SIC Gira no está accesible".
  Compruebe la conexión con el gateway para IP del SIC.

- "Error en la conexión con el gateway para IP del SIC".
  Indicación de una interrupción de la conexión tras haber configurado la función de intercomunicación. Compruebe la conexión con el gateway para IP del SIC.

- "La conexión de red está interrumpida".
  Compruebe la conexión del Gira G1 con la red.

- "El servicio meteorológico no está accesible".
  Compruebe la conexión a Internet del Gira G1.

- Indicación errónea de fecha y hora; el pronóstico meteorológico no funciona.
  Si la función [Tiempo] y la indicación de fecha y hora no funcionan correctamente, compruebe si en los ajustes de red se ha introducido un servidor DNS o si el cortafuegos bloquea el intercambio de datos deseado.

- "La conexión con el intercomunicador exterior [nombre] se ha interrumpido".
  Compruebe que el intercomunicador exterior esté en buen estado y verifique la conexión de red con él.

6

Protección de datos

6.1 Declaración de privacidad

Gira Giersiepen GmbH & Co. KG, en calidad de responsable en el marco de uso de los productos, procesa datos personales con el fin de prestar los servicios y asistencia pertinentes, así como para el desarrollo y la mejora continua de los productos. Como persona interesada, usted tiene el derecho, frente al responsable del tratamiento, a acceder a sus datos personales, rectificarlos, suprimirlos, limitar su tratamiento, oponerse al mismo y a la portabilidad de los datos.

Encontrará más información sobre el tratamiento de sus datos personales en nuestra declaración de privacidad:

https://partner.gira.de/datenschutz/gira-ip-geraete.html ↗.

6.2 Micrófono

El Gira G1 lleva un micrófono integrado. Este micrófono sirve exclusivamente para la comunicación oral en un sistema de intercomunicación, en el que el Gira G1 se emplea en interiores como puesto de interfonía.

El micrófono únicamente está activo durante una llamada externa o interna a la que se responde. Una llamada activa se representa en la pantalla mediante el símbolo de un auricular de teléfono en verde. Cuando finaliza la llamada, bien con el botón o bien porque ha transcurrido un tiempo determinado, el micrófono queda inactivo.

Con ello, únicamente se registran y se envían al otro puesto de interfonía los datos de audio durante una llamada externa o interna a la que se responde. Los archivos de audio ni se guardan ni se procesan. Tampoco se produce ninguna transmisión a terceros.

De forma estándar, en el sistema de intercomunicación IP, la comunicación oral está cifrada.

En el sistema de intercomunicación analogico, la comunicación oral no está cifrada.

En la intercomunicación SIP (sistema de otro fabricante) es posible una comunicación oral tanto cifrada como sin cifrar. El ajuste se debe realizar activamente durante la configuración en la página web del dispositivo.

6.3 Interfaces de red

En el estado de entrega, Gira G1 ofrece las siguientes interfaces de red y servicios:

Interfaz de red/servicio	Puerto/protocolo
Interfaz LAN	-
Interfaz GDS	4433/WSS, 4432/HTTPS
Interfaz web	80/HTTP, 8080/HTTP 443/HTTPS
Discovery	1900/SSDP, 5353/mDNS
Actualización de firmware	6881/Bittorrent 6771/Bittorrent

7

Garantía

La garantía se aplica en el marco de las disposiciones legales a través de un establecimiento especializado.

Entregue o envíe a portes pagados los dispositivos defectuosos al proveedor responsable (establecimiento especializado/empresa instaladora/tienda de electrodomésticos) junto con una descripción del problema. Este se encargará de enviar los dispositivos al Gira Service Center.

8

Condiciones de licencia

El producto contiene software cuyo uso está sujeto a las condiciones de licencia de Gira. Con la instalación y el uso del software, usted se declara conforme con estas condiciones de licencia.

El software contenido en el producto incluye componentes de software de otros proveedores (Third Party Intellectual Property - TPIP).

Aquí↗ encontrará el acuerdo de licencia y la vista general de licencias TPIP, así como el texto de las mismas.