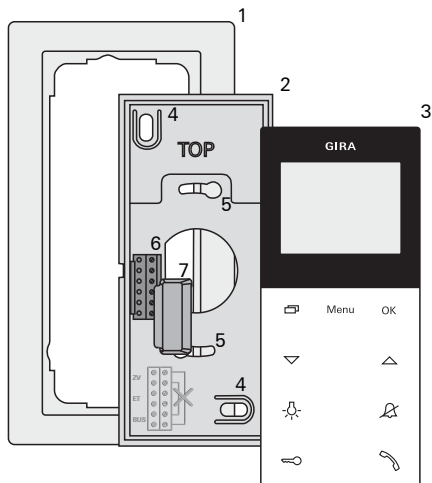


Posto interno com vídeo saliente
1279 ..

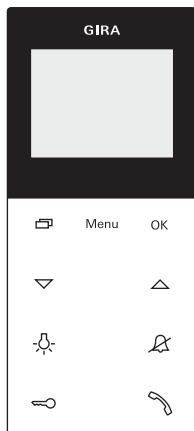
GIRA

Descrição do aparelho	3
Utilização	4
Funcionamento de conversação normal	6
Funções de comutação	10
Estrutura da interface do menu	11
Menu do utilizador	12
Menu de colocação em funcionamento	19
Montagem	26
Ligação	27
Desmontagem	28
Colocação em funcionamento	29
Atribuir uma estação externa ao posto interno vídeo saliente	30
Atribuir um posto interno embutido ao posto interno vídeo saliente	31
Atribuir um posto interno embutido ao posto interno vídeo saliente	33
Atribuir um actuador de comutação ao posto interno vídeo saliente	34
Atribuir um posto interno vídeo saliente através da tecla de chamada por piso	35
Eliminar todas as atribuições de teclas de chamada através da tecla de chamada por piso	36
O que significa quando... ..	37
Instruções de conservação	39
Dados técnicos	40
Garantia	41

O posto interno com vídeo saliente do sistema de intercomunicador de porta Gira é uma unidade pré-montada completa com um ecrã a cores TFT de 2" e uma cómoda função mãos-livres. A operação do posto interno com vídeo saliente é feita através de teclas de comando capacitivas. As definições do sistema e a operação são realizadas directamente no ecrã (OSD), em 21 línguas seleccionáveis.



- 1 Armção de cobertura dupla sem divisão central (não incluída no fornecimento, a instalação sem armação apenas é possível com a montagem na parede)
- 2 Placa de montagem
- 3 Posto interno com vídeo saliente
- 4 Furos de fixação para a montagem na parede
- 5 Furos de fixação para a montagem em caixas
- 6 Barra de terminais
- 7 Cobertura de protecção (para proteger a barra de terminais durante trabalhos de montagem ou redecoração)



A operação do posto interno com vídeo saliente é feita através de teclas de comando capacitivas. Para a operação basta tocar levemente nos símbolos. O accionamento da tecla é confirmado por um sinal acústico de confirmação, o qual pode ser desligado.

As teclas de comando têm as seguintes funções:



A tecla  permite ligar/desligar de modo selectivo o ecrã e a respectiva câmara a cores: Para ligar, premir por breves instantes . No caso de existirem várias câmaras a cores, é ligada a última câmara a estar activa. Para desligar, manter  premida aprox. 2 segundos.

No caso estarem ligadas várias câmaras a cores ao sistema,  também serve para comutar para a câmara seguinte:

Após uma chamada da porta, é primeiro mostrada a imagem da câmara, a partir de cuja estação externa foi efectuada a chamada. Ao premir-se , é ligada a câmara seguinte, depois a próxima câmara e assim sucessivamente. Quando se chega à última câmara, o sistema passa de novo à primeira câmara quando a tecla é premida. Se existirem várias câmaras, na área inferior do ecrã é mostrado durante aprox. 5 segundos o número da câmara activa (por ex., Câmara 1).

Nos menus, a tecla  funciona como "tecla de retrocesso", ou seja, quando é premida retrocede-se um passo dentro do menu ou sai-se novamente do menu.

Menu

O menu é ligado premindo por breves instantes a tecla (ver página 11).

OK

OK permite confirmar o ponto do menu seleccionado no ecrã.



Seleção dos pontos do menu ou ajustes no ecrã.

Se não estiver activo nenhum menu,  permite ajustar o volume da voz (ver página 7) e o volume do toque de chamada (ver página 7).



Ligação directa de um actuador de comutação (v. página 10).



Serve para desactivar o toque de chamada (ver página 8).



Accionamento do dispositivo de abertura da porta (v. página 10).



Aceitar e terminar uma chamada, utilizar a função de comunicação unidireccional (ver página 6).

Aceitar uma chamada

- ✓ No caso de uma chamada de entrada,  pisca durante dois minutos.
- 1. Prima  para iniciar a comunicação com a pessoa que se encontra junto à estação de onde está a ser efectuada a chamada.
- ✓ Durante a comunicação,  mantém-se aceso.



Duração máxima da conversação

A duração máxima da conversação é de 2 minutos. Decorrido este tempo, a conversação é automaticamente terminada.



Se a chamada tiver sido efectuada a partir de uma estação externa vídeo, o ecrã (ecrã principal) é automaticamente ligado, mostrando a imagem da câmara.

Se existirem várias câmaras a cores, é mostrado o número da câmara cuja imagem está a ser visualizada.

Chamada porta
▶ Aceitar chamada

Câmara

OK

Se a chamada for proveniente de uma estação externa áudio ou de um posto interno, no ecrã é indicado o tipo de chamada ("Chamada porta" ou "Cham. interna ") e "Aceitar chamada". Neste caso, a conversação também pode ser aceite com **OK**.

Com a tecla de função "Câmara" pode ligar-se uma câmara a cores que faça parte do sistema. No caso de existirem várias câmaras a cores, é ligada a última câmara a estar activa.



Funcionamento sem alimentação adicional de tensão

Se o posto interno vídeo saliente for operado sem alimentação de tensão adicional, no ecrã não é mostrada qualquer mensagem. No caso de uma chamada de entrada,  pisca durante dois minutos.

Função de comunicação unidireccional

Caso o ruído de fundo na estação de porta seja tão alto, que impeça a comutação automática da direcção da conversação, pode utilizar a função de comunicação unidireccional:

1. Enquanto estiver a falar, mantenha  premida. Enquanto a tecla estiver a ser premida, só se pode falar do posto interno vídeo saliente para a estação externa.
2. Para terminar a função de comunicação unidireccional e permitir a comunicação a partir da estação externa, solte .

Terminar a chamada

✓ Durante a comunicação,  mantém-se aceso.

1. Para terminar a chamada, prima  por breves instantes.

✓  apaga-se.

No caso de comunicação com uma estação externa áudio ou comunicação interna com um outro posto interno, durante a conversação e mostrada a indicação "Terminar conver.". Neste caso, a conversação também pode ser terminada com **OK**.

Conver. porta

► Terminar conver.

Câmara

OK

Ajustar o volume da voz

O volume da voz pode ser alterado em oito níveis durante a conversação.

△ permite aumentar o volume da voz e ▽ diminuir o volume da voz.

Ajustar o volume do toque de chamada

O volume do toque de chamada pode ser alterado em oito níveis, quando não estiver a decorrer uma chamada.

△ permite aumentar o volume do toque de chamada e ▽ diminuir o volume do toque de chamada.

Desactivar/activar o toque de chamada



Desactivar o toque de chamada apenas em caso de necessidade

Desactive o toque de chamada apenas em situações excepcionais. Caso contrário, há o perigo de o toque da campainha não ser ouvido, por ex., em situações de emergência.

1. Premir  para desactivar o toque de chamada.
✓ Com o toque de chamada desactivado,  mantém-se aceso.
2. Premir  novamente para reactivar o toque de chamada.
✓  apaga-se.

Desactivar o toque de chamada estando a resposta automática activa

Quando  está a piscar, a resposta automática encontra-se activa. Com a resposta automática activa não é possível alterar o estado do toque de chamada. Se se desejar desactivar ou activar o toque de chamada, tem primeiro de se desactivar a resposta automática no menu "Opções" (ver página 16).

Se com resposta automática activa, se premir , é indicado o estado actual do toque de chamada:

- se  acender durante aprox. 3 segundos, o toque de chamada está desactivado.
- se  acender durante aprox. 3 segundos, o toque de chamada está activado.

Por fim,  pisca para indicar a resposta automática activa.

Ligar a imagem da câmara

A tecla  permite ligar/desligar o ecrã do posto interno e a respectiva câmara a cores:

1. Para **ligar**, premir por breves instantes .
 - ✓ No caso de existirem várias câmaras a cores, é ligada a última câmara a estar activa.
 - ✓ Se existirem várias câmaras, na área inferior do ecrã é mostrada durante aprox. 5 segundos a designação da câmara activa.
2. Para **desligar**, manter  premida aprox. 2 segundos.

Mudar para a câmara a cores seguinte

Se existirem várias câmaras a cores,  permite comutar para a câmara respectivamente seguinte:

1. Premindo por breves instantes , é ligada a câmara respectivamente seguinte.
 - ✓ Na área inferior do ecrã é mostrada durante aprox. 5 segundos a designação da câmara activa.

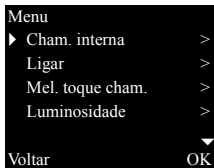
Abrir a porta

1.  permite accionar o dispositivo de abertura da porta.
- ✓ No caso de haver várias portas, o dispositivo de abertura da porta correspondente à estação externa onde foi efectuada a chamada é activado no espaço de 2 minutos. 2 minutos após o início da chamada, ou 30 segundos após a utilização do intercomunicador, é feita a comutação para a porta principal.

Ligar a luz (em ligação com um actuador de comutação)

As operações de ligação podem ser realizadas de duas formas:

- com  pode acender-se a luz (por ex., a iluminação exterior ou das escadas);
- através do menu "Ligar" (ver página 13)

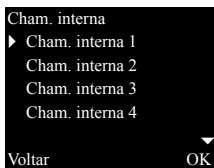


1. Para iniciar o menu do utilizador, premir **Menu** por breves instantes.



Funcionamento sem alimentação adicional de tensão

Se estiver a decorrer uma conversação entre vários utilizadores do sistema de intercomunicador de porta, num posto interno vídeo saliente não será possível ligar o menu se não for utilizada alimentação adicional de tensão.

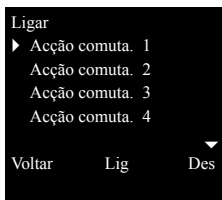


Chamada interna

No menu "Cham. interna" pode comunicar-se com postos internos atribuídos. A chamada interna desejada pode ser seleccionada com ▽△ e realizada com **OK**.

Na linha de estado surge momentaneamente "Enviada" para confirmação da chamada interna.

 pisca durante 2 minutos até a chamada ser aceite ou a chamada interna ser terminada, premindo  novamente.



Ligar

No menu "Ligar" podem ser realizadas acções de comutação atribuídas. A acção de comutação desejada pode ser seleccionada com   realizada com **OK** ou **Menu**.

Na linha de estado surge momentaneamente "Realizada" para confirmação da acção de comutação.

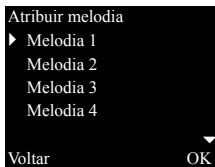


Com as teclas de função Lig (**Menu**) e Des (**OK**) a acção de comutação seleccionada pode ser activada ou desactivada de forma selectiva.



Activação/desactivação selectiva através das teclas de função

A activação/desactivação selectiva de uma acção de comutação através das teclas de função só é possível se no actuador de comutação estiver seleccionada a função "Ligar".



Atribuir melodia do toque de chamada

O posto interno vídeo saliente possui cinco melodias de toque de chamada, que podem ser atribuídas individualmente às teclas de chamada da estação externa, às teclas de chamada interna de outros postos internos ou à tecla de chamada por piso. Deste modo, é possível, por ex., no caso de uma família, atribuir a cada habitante (por ex., pais, filhos) uma tecla de chamada na estação externa com uma melodia de toque de chamada personalizada.

A melodia do toque de chamada é ajustada no menu "Mel. toque cham." do seguinte modo:

1. Accionar o toque de chamada que se deseja alterar com a respectiva tecla de chamada, anteriormente programada.
2. No menu "Atribuir melodia", seleccionar com   a melodia desejada e confirmá-la com **OK**.

✓ Quando **OK** é accionado, a melodia seleccionada toca, sendo simultaneamente guardada.

O menu é abandonado com  (Voltar).



Nota

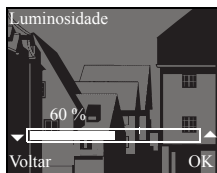
Ao apagar a atribuição das teclas de chamada ao posto interno, as respectivas melodias de toque de chamada são repostas para as definições de fábrica.

Luminosidade - Contraste - Cor



Seleccionar câmara previamente

Antes de um dos pontos do menu "Luminosidade", "Contraste" ou "Cor" ser seleccionado, tem de se seleccionar uma câmara a cores. Se não tiver sido seleccionada uma câmara, as câmaras existentes no sistema são listadas para selecção.



Nos menus "Luminosidade", "Contraste" ou "Cor", os respectivos parâmetros podem ser seleccionados e ajustados com  .

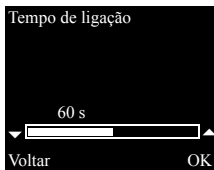
Com **OK** o valor ajustado é guardado e o menu é abandonado.

Quando se abandona o menu  (Voltar), as alterações não são guardadas.



Ajustes em vários postos internos vídeo salientes e câmaras a cores

Os ajustes "Luminosidade", "Contraste" e "Cor" só são válidos para a ligação entre o posto interno vídeo saliente activo e a câmara a cores activa. Isto é, se existirem vários postos internos e/ou câmaras a cores, estes parâmetros podem ser ajustados individualmente para cada câmara em cada posto interno.



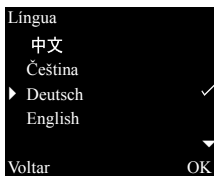
Tempo de ligação

Definições de fábrica: 30 s

O tempo de ligação determina após quanto tempo o ecrã do posto interno se desliga automaticamente, depois de a imagem da câmara ter sido ligada manualmente. ▽/△ permite seleccionar um tempo de ligação entre 20 s e 120 s.

Com **OK** o valor ajustado é guardado e o menu é abandonado.

Quando se abandona o menu com  (Voltar), as alterações não são guardadas.

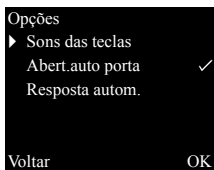


Língua

Definições de fábrica: Deutsch (alemão)

Os textos no ecrã do posto interno podem ser apresentados em 21 línguas diferentes: A língua desejada pode ser seleccionada com ▽/△ e confirmada com **OK**.

A língua activa é assinalada com "✓".



Opções



Número de funções indicadas

Sob "Opções" aparecem agora as funções que foram desbloqueadas no ponto "Desbloqueios" (ver página 25).

As funções

- Sons das teclas (sempre desbloqueada)
- Sistema automático de abertura da porta
- Resposta automática

podem ser aqui activadas e desactivadas. A função desejada é seleccionada com ▽/△ e confirmada com **OK**. Uma função activa é assinalada com "✓".

Opções - Sons das teclas

Aqui podem ser activados/desactivados os sons das teclas do posto interno.

Opções - Sistema automático de abertura da porta

O sistema automático de abertura da porta é utilizado, por exemplo, em consultórios médicos. Se o sistema automático de abertura da porta estiver activado, o dispositivo de abertura da porta é automaticamente accionado aprox. 4 segundos após ser premida uma tecla de chamada da estação externa. Se no sistema existirem várias estações externas, o sistema automático actua sobre o dispositivo de abertura da porta correspondente à estação onde foi accionada a chamada da porta.

O sistema automático de abertura da porta é activado ou desactivado com **OK**.

O sistema automático de abertura da porta activo é assinalado no ecrã com " ✓ ". Ao mesmo tempo,  acende-se quando o sistema automático de abertura da porta está activo.



Comportamento após falha de energia

Após uma falha de energia, o sistema automático de abertura da porta é desactivado.

Opções – Resposta automática

No caso de uma chamada interna de entrada proveniente de um outro posto interno, a comunicação é automaticamente aceite após 1 segundo.



Nota

Esta função só é suportada se, por chamada interna, apenas for chamado um posto interno com resposta automática.

Não é possível realizar "chamadas para múltiplos destinatários simultâneos" de vários postos internos a partir de um único posto interno.

A resposta automática é activada ou desactivada com **OK**.

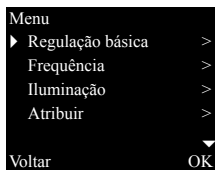
A resposta automática é assinalada no ecrã com "✓". Ao mesmo tempo,  pisca quando a resposta automática está activa.



A monitorização do espaço não é possível

A resposta automática não pode ser utilizada para a monitorização áudio de um espaço (intercomunicador para bebé).

Menu de colocação em funcionamento



Para iniciar o menu de colocação em funcionamento:

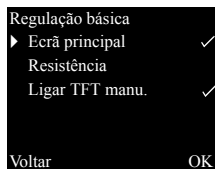
1. No **aparelho de comando** premir durante 3 segundos a tecla de programação para iniciar o modo de programação.

✓ No posto interno pisca .

Se ao posto interno já tiverem sido atribuídas teclas de chamada,  fica aceso.

2. Para aceder ao menu de colocação em funcionamento, premir **Menu** por breves instantes.

No menu de colocação em funcionamento estão disponíveis as seguintes opções de ajuste:



Regulação básica

As funções

- Ecrã principal
- Resistência
- Ligar TFT manu.

podem ser aqui activadas e desactivadas.

A função desejada é seleccionada com   e confirmada com **OK**.

Uma função activa é assinalada com "✓".

Regulação básica – Ecrã principal

Definições de fábrica: Ecrã principal

Se forem utilizados vários postos internos com função de vídeo numa habitação, por tecla de chamada pode ser definido como ecrã principal no máximo **um** posto interno com função de vídeo, tendo os restantes postos internos de ser definidos como ecrãs secundários.

O **ecrã principal** é automaticamente ligado quando é recebida a chamada da porta.

Os **ecrãs secundários** só são ligados aquando da resposta no respectivo posto interno, após a chamada da porta, ou através de  (sem aceitar a comunicação).

Regulação básica – Resistência

Definições de fábrica: activada

Aqui é ligada ou desligada a resistência de terminação do posto interno vídeo saliente.

Este ajuste depende da topologia.

Pode encontrar mais informações na descrição do sistema que acompanha o aparelho de comando vídeo.

Regulação básica - Ligar TFT manu.

Definições de fábrica: activado

Aqui é definido se o ecrã do posto interno pode ser ligado com .

activado: O posto interno é ligado após accionamento da tecla de chamada ou através de  (sem aceitar a comunicação).

desactivado: o posto interno **só** é ligado após uma chamada da porta.

A ligação manual do ecrã com  (sem aceitar a comunicação) não é possível com este ajuste



Ajuste em vários postos internos vídeo salientes

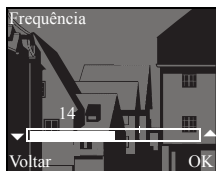
No caso de existirem vários postos internos vídeo salientes, estes ajustes têm de ser efectuados em todos os postos internos.

Frequência



Seleccionar câmara previamente

Antes de o ponto do menu "Frequência" ser seleccionado, tem de se seleccionar uma câmara a cores. Se não tiver sido seleccionada uma câmara, as câmaras existentes no sistema são listadas para selecção.



Para a sintonização fina do sinal de vídeo entre a câmara e o posto interno, regula-se aqui a frequência ideal do sinal de vídeo do percurso de transmissão actual com ▽ ▴.

O ajuste tem de ser confirmado com **OK**.

Se o ponto do menu "Frequência" for terminado com  (Voltar), os ajustes alterados não são aceites.

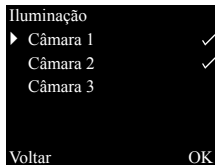


Ajuste em vários postos internos e câmaras a cores

O ajuste da frequência só é válido para a ligação entre o posto interno activo e a câmara a cores activa. Isto é, se existirem vários postos internos e/ou câmaras a cores, a frequência tem de ser ajustada individualmente para cada percurso de transmissão entre o posto interno e a câmara a cores, em cada posto interno.

No caso de existirem várias câmaras a cores, para selecção da câmara seguinte, tem de se sair do menu de colocação em funcionamento e, em seguida, ligar a câmara seguinte com .

Iluminação



Definições de fábrica: activado

Aqui é activado ou desactivado o comportamento da iluminação do campo de visão da câmara a cores.

A câmara desejada é seleccionada com ∇ $\triangle$ e confirmada com **OK**.

Uma câmara com iluminação do campo de visão activada é assinalada com "✓".

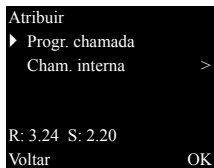
Com a função activa, a iluminação do campo de visão da câmara a cores é ligada aquando de uma chamada da porta ou ligação manual do posto interno vídeo saliente, quando a luminosidade ambiente for inferior a 1 Lux.

Com a função desactivada, a iluminação do campo de visão está sempre desligada.



Ajuste em vários postos internos e câmaras a cores

O ajuste da iluminação só é válido respectivamente para o posto interno vídeo saliente activo e a câmara a cores activa. Isto é, se existirem vários postos internos e/ou câmaras a cores, tem de ser ajustada individualmente, em cada posto interno, a iluminação para cada câmara a cores.



Atribuir

No menu "Atribuir" são atribuídos componentes do sistema de intercomunicador de porta (por ex., estações externas, postos internos e actuadores de comutação) ao posto interno.

Os procedimentos exactos para atribuir componentes do sistema de intercomunicador de porta são descritos em pormenor a partir da página 30.

Progr. chamada: ao posto interno é atribuída uma tecla de chamada.

R: 3.24 indica quantas teclas de chamada já foram programadas e quantas podem ser atribuídas no máximo.

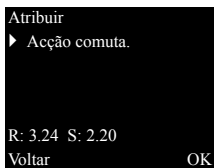
Neste exemplo, já foram atribuídas 3 teclas de chamada ao posto interno; no total podem ser atribuídas 24 teclas de chamada.

Cham. interna: aqui é atribuída uma chamada interna do posto interno a outro posto interno ou a um gateway de telecomunicação.

S: 2.20 indica quantas chamadas internas foram memorizadas temporariamente.

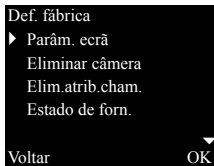
Neste exemplo, foram memorizadas temporariamente pelo posto interno 2 chamadas internas; no total podem ser memorizadas temporariamente 20 chamadas internas.

Acção de comutação: aqui é atribuída uma acção de comutação do posto interno a um actuador de comutação (ver página 34).



Chamada interna – Acção de comutação

O ponto do menu "Acção comuta." só está activo, se o modo de programação estiver activo no actuador de comutação. Neste caso, não podem ser realizadas chamadas internas.



Definições de fábrica

Aqui os ajustes do posto interno são repostos para as definições de fábrica.

Distingue-se entre:

Parâmetros do ecrã: aqui são repostos para as definições de fábrica os valores dos pontos do menu "Regulação básica", "Língua", "Luminosidade", "Contraste", "Cor" e "Tempo de ligação". As atribuições a câmaras a cores, teclas de chamada e estações são mantidas.

Eliminar câmara: aqui são apagadas todas as atribuições da câmara. São repostos para as definições de fábrica os valores dos menus "Frequência", "Iluminação", "Luminosidade", "Contraste" e "Cor".

"Eliminar câmara" é necessário, por exemplo, quando o acoplador de bus da estação externa vídeo tem de ser trocado.

Depois de ter executado esta função, terá de registar novamente as câmaras. Para o efeito, inicie o modo de programação no aparelho de comando e prima uma tecla de chamada qualquer em todas as estações externas com câmara a cores, durante respectivamente 3 segundos.

Importante: Realize o procedimento nas estações externas pela ordem que deseja que a imagem de vídeo seja posteriormente apresentada (por ex., porta principal - câmara 1, porta secundária - câmara 2...).

Eliminar atribuição de chamada: aqui são apagadas ou repostas todas as teclas de chamada atribuídas, assim como as melodias de toque.

Estado de fornecimento: aqui são repostos para as definições de fábrica todos os pontos de menu do posto interno. Adicionalmente, as atribuições a teclas de chamada e a câmaras a cores são apagadas.

Versão

I00
E904AF
FW 0100-0104-0139
HW 030104-0403

Voltar

Versão

Aqui são indicados os dados da versão em geral e da versão de software actual do posto interno.

Outros pontos de menu

Os pontos de menu a seguir também estão disponíveis no menu do utilizador, tendo sido descritos na parte inicial destas instruções:

- Chamada interna (ver página 12)
- Ligar (ver página 13)
- Atribuir melodia (ver página 14)
- Luminosidade (ver página 15)
- Contraste (ver página 15)
- Cor (ver página 15)
- Tempo de ligação (ver página 16)
- Língua (ver página 16)

Desbloqueios

► Abert.auto porta
Resposta autom.

Voltar

OK

Desbloqueios

No menu "Desbloqueios", as funções:

- Sistema automático de abertura da porta
- Resposta automática

são desbloqueadas para o utilizador final.

A função que vai ser desbloqueada é seleccionada com   e desbloqueada/bloqueada com **OK**.

"✓" indica que a função está desbloqueada.

Nesse caso, pode ser activada no menu do utilizador "Opções".



Atenção

A montagem e a instalação de aparelhos eléctricos devem ser efectuadas apenas por electricistas qualificados.

O posto interno vídeo saliente pode ser montado:

- numa caixa embutida ou numa caixa de parede oca (apenas com armação de cobertura) ou
- directamente na parede ou numa caixa de ligação de lâmpada de parede (com ou sem armação de cobertura).

Seguidamente é descrita a montagem com a armação de cobertura. Para a montagem na parede sem armação deve proceder-se de forma semelhante (sem a armação de cobertura).

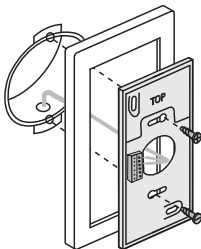


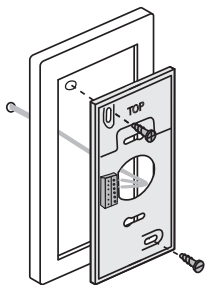
Altura de montagem ideal

Como altura de montagem é recomendável posicionar o meio do ecrã entre 1,60 m e 1,70 m.

Montagem das caixas

1. Descarnar o condutor terminal.
2. Colocar a placa de montagem com a armação de cobertura sobre a caixa embutida.
3. Fixar a placa de montagem com dois parafusos no aro de fixação da caixa embutida.

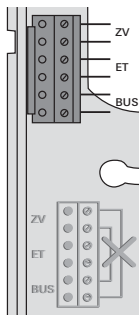




Montagem na parede

1. Descarnar o condutor terminal de forma rente com a parede.
2. Marcar os pontos onde se vai realizar os furos. Definir a posição de montagem, de modo a que a placa de montagem fique centrada em relação à saída dos fios.
3. Realizar ambos os furos de fixação e colocar as buchas.
4. Fixar com dois parafusos a placa de base juntamente com a armação de cobertura na parede.

Ligação

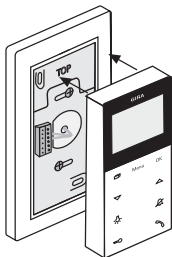


1. Depois da instalação da placa de montagem, procede-se à ligação do posto interno:
 - o bus de 2 condutores aos bornes do bus,
 - a eventualmente utilizada alimentação de tensão adicional aos bornes de alimentação (a partir de 3 postos internos vídeo salientes chamados em paralelo, é necessária uma alimentação de tensão adicional por aparelho),
 - os cabos da tecla de chamada por piso aos bornes ET.



Evitar pontes entre o bus e a alimentação adicional!

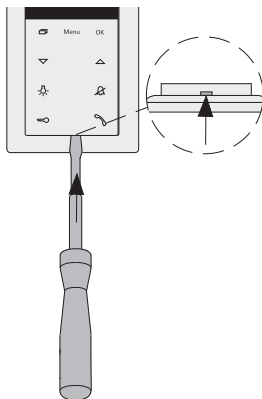
No posto interno vídeo saliente não podem existir pontes entre o bus e a alimentação adicional. O posto interno detecta automaticamente se está ligada uma alimentação de tensão adicional.



2. Fechar o posto interno: colocar a parte de cima da caixa da caixa de montagem e encaixar.

Desmontagem

Para desmontagem do posto interno, pressionar cuidadosamente com uma chave de fendas, para cima na vertical, o gancho de encaixe inferior e retirar a parte de cima da caixa do posto interno.



Depois de ter instalado todos os aparelhos (estações externas e postos internos, aparelho de comando, etc.), pode colocar o sistema de intercomunicador de porta em funcionamento. A colocação em funcionamento do sistema de intercomunicador de porta vem descrita no Manual do Sistema, fornecido junto com o aparelho de comando (o Manual do Sistema pode ser transferido em www.download.gira.de).

A seguir serão apresentados os procedimentos de colocação em funcionamento mais importantes do posto interno vídeo saliente.

Ao aceder pela primeira vez aos menus, é apresentado automaticamente o menu "Língua". Seleccionar a língua desejada ▽ ▴ e confirmar com **OK**.



Número máximo de teclas de chamada

Ter em atenção que a um posto interno vídeo saliente podem ser atribuídas no máximo 24 teclas de chamada.

Para atribuir uma tecla de chamada da estação externa ao posto interno, procede-se da seguinte forma:



1. No **aparelho de comando**, premir durante 3 segundos a tecla "Systemprogr." para iniciar o modo de programação.

2. Na **estação externa**, premir durante 3 segundos a tecla de chamada. Soltar a tecla de chamada após o breve sinal acústico de confirmação.

✓ A estação externa emite um sinal acústico de confirmação longo.



Soltar a tecla após 3 segundos

Se se continuar a premir a tecla após soar o primeiro sinal acústico de confirmação, passados mais 3 segundos são apagadas todas as teclas de chamada da estação externa.



3. No **posto interno**, premir durante 3 segundos a tecla  até ser emitido um breve sinal acústico de confirmação.

✓ Um sinal acústico de confirmação longo indica que a atribuição foi efectuada com sucesso. Três breves sinais acústicos de confirmação indicam que a atribuição não está correcta. É possível que a memória do posto interno vídeo saliente já esteja cheia. No máximo, podem ser atribuídas 24 teclas de chamada.

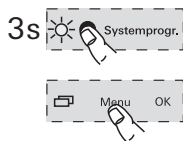


4. No **aparelho de comando**, premir por breves instantes a tecla "Systemprogr." para terminar o modo de programação.

Atribuir um posto interno embutido ao posto interno vídeo saliente

Com o posto interno vídeo saliente pode ser realizada a chamada função de chamada interna. Através da chamada interna pode estabelecer-se uma comunicação de voz entre dois postos internos.

Para atribuir um outro posto interno ao posto interno vídeo saliente, proceder da seguinte forma:



► Atribuir >

► Cham. interna >

► Cham. interna 1



S: 1:20



1. No **aparelho de comando**, premir durante 3 segundos a tecla "Systemprogr." para iniciar o modo de programação.
 2. No **posto interno**, premir a tecla "Menu" para aceder ao menu de colocação em funcionamento.
 3. No menu de colocação em funcionamento do **posto interno**, seleccionar o ponto do menu "Atribuir".
 4. No menu "Atribuir", seleccionar o ponto do menu "Cham. interna".
 5. Seleccionar a chamada interna desejada (1-10) e confirmar com **OK**.
- ✓ O posto interno vídeo saliente emite um sinal acústico de confirmação longo. Simultaneamente, o contador "S" das chamadas internas memorizadas temporariamente é aumentado 1 valor.
6. No **posto interno**, premir durante 3 segundos a tecla  até ser emitido um breve sinal acústico de confirmação.



- ✓ Um sinal acústico de confirmação longo indica que a atribuição foi efectuada com sucesso. Três breves sinais acústicos de confirmação indicam que a atribuição não está correcta. Possivelmente, a memória do posto interno (posto interno embutido no máx. 10, posto interno vídeo saliente no máx. 15 teclas de chamada) já está cheia.

1x



7. No **aparelho de comando**, premir por breves instantes a tecla "Systemprogr." para terminar o modo de programação.

Através da chamada interna pode estabelecer-se uma comunicação de voz entre dois postos internos.

Para atribuir a tecla de chamada de um posto interno embutido ao posto interno vídeo saliente, proceder da seguinte forma:



1. No **aparelho de comando**, premir durante 3 segundos a tecla "Systemprogr." para iniciar o modo de programação.
 2. No **posto interno embutido**, premir durante 3 segundos a tecla de chamada. Soltar a tecla de chamada após o breve sinal acústico de confirmação.
- ✓ O posto interno emite um sinal acústico de confirmação longo.



Soltar a tecla após 3 segundos

Se se continuar a premir a tecla após soar o primeiro sinal acústico de confirmação, passados mais 3 segundos são apagadas todas as teclas de chamada do posto interno.



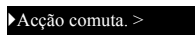
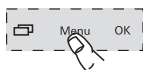
3. No **posto interno vídeo saliente**, premir durante 3 segundos a tecla  até ser emitido um breve sinal acústico de confirmação.

✓ Um sinal acústico de confirmação longo indica que a atribuição foi efectuada com sucesso. Três breves sinais acústicos de confirmação indicam que a atribuição não está correcta. É possível que a memória do posto interno vídeo saliente já esteja cheia. No máximo, podem ser atribuídas 24 teclas de chamada.



4. No **aparelho de comando**, premir por breves instantes a tecla "Systemprogr." para terminar o modo de programação.

Atribuir um actuador de comutação ao posto interno vídeo saliente



1. No **aparelho de comando**, premir durante 3 segundos a tecla "Systemprogr." para iniciar o modo de programação.
- ✓ No **actuador de comutação** pisca o LED do tipo de funcionamento ajustado por último.
2. Prima no **actuador de comutação** várias vezes a tecla "Funktion", até o LED do tipo de funcionamento desejado começar a piscar.
3. No **actuador de comutação** premir durante 3 segundos a tecla "Progr." até o LED junto à tecla começar a piscar.
4. No **posto interno**, premir a tecla "Menu" para aceder ao menu de colocação em funcionamento.
5. No menu de colocação em funcionamento do **posto interno**, seleccionar o ponto do menu "Atribuir".
6. No menu "Atribuir", seleccionar o ponto do menu " Acção comuta.".
7. Seleccionar a acção de comutação desejada (1-10) e confirmar com **OK**.
- ✓ Um sinal acústico de confirmação longo indica que a atribuição foi efectuada com sucesso.
8. No **aparelho de comando**, premir por breves instantes a tecla "Systemprogr." para terminar o modo de programação.

Atribuir um posto interno vídeo saliente através da tecla de chamada por piso



Se, durante a colocação em funcionamento, não for possível o acesso à habitação, o posto interno vídeo saliente pode também ser atribuído através de uma tecla de chamada por piso conectada:

1. No **aparelho de comando**, premir durante 3 segundos a tecla "Systemprogr." para iniciar o modo de programação.
2. Na **estação externa**, premir durante 3 segundos a tecla de chamada. Soltar a tecla de chamada após o breve sinal acústico de confirmação.
 - ✓ A estação externa emite um sinal acústico de confirmação longo.
3. Premir a **tecla de chamada por piso do posto interno**, que deve ser atribuído, durante 3 segundos. Soltar a tecla de chamada por piso após o breve sinal acústico de confirmação.
 - ✓ Um sinal acústico de confirmação longo indica que a atribuição foi efectuada com sucesso.



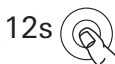
Isto só é possível se estiver ligado directamente um posto interno

No caso de vários postos internos paralelos, só é possível "programar" o posto interno através da tecla de chamada por piso, que esteja directamente ligado à tecla de chamada por piso.



4. No **aparelho de comando**, premir por breves instantes a tecla "Systemprogr." para terminar o modo de programação.

Eliminar todas as atribuições de teclas de chamada através da tecla de chamada por piso



Se necessário, as atribuições do posto interno vídeo saliente também podem ser apagadas através de uma tecla de chamada por piso conectada:

1. No **aparelho de comando**, premir durante 3 segundos a tecla "Systemprogr." para iniciar o modo de programação.
2. Premir a **tecla de chamada por piso do posto interno**, cujas atribuições deseja apagar, durante 12 segundos.
Após 3 e 6 segundos é emitido um breve sinal acústico de confirmação. Manter a tecla de chamada por piso premida até ser emitido um sinal acústico de confirmação longo.
✓ Todas as atribuições do posto interno vídeo saliente foram apagadas.
3. No **aparelho de comando**, premir por breves instantes a tecla "Systemprogr." para terminar o modo de programação.

... , ,  e  piscam no sentido dos ponteiros do relógio numa sequência contínua?

Esta mensagem de erro indica que a alimentação de tensão adicional falhou no borne de alimentação adicional. Neste caso, o posto interno não se encontra operacional, exceptuando a função do dispositivo de abertura da porta. A alimentação de tensão adicional, bem como o condutor terminal devem ser verificados por um electricista.

Se se desejar, doravante, operar o posto interno vídeo saliente sem alimentação de tensão adicional, proceder da seguinte forma:



Todas as atribuições são apagadas

O procedimento seguidamente descrito irá apagar todas as atribuições de teclas de chamada ao posto interno vídeo saliente!



1. No **aparelho de comando**, premir durante 3 segundos a tecla "Systemprogr." para iniciar o modo de programação.
2. No **posto interno**, premir durante 6 segundos a tecla . Após 3 segundos é emitido um breve sinal acústico de confirmação. Manter a tecla premida durante mais 3 segundos até ser emitido um sinal acústico de confirmação longo.
3. No **aparelho de comando**, premir por breves instantes a tecla "Systemprogr." para terminar o modo de programação.

... o ecrã não é ligado durante uma chamada interna

O ecrã só é ligado durante chamadas internas ou chamadas da porta, realizadas a partir de uma estação externa sem câmara a cores, quando o posto interno vídeo saliente é operado com alimentação de tensão adicional.

Limpeza

Para a limpeza do posto interno vídeo saliente utilizar um pano húmido (não utilizar produtos de limpeza contendo solventes) ou um pano anti-estática.

Nunca utilizar um pano seco, pois existe o risco de formação de electricidade estática.



Accionamento involuntário das teclas durante a limpeza

Durante a limpeza do posto interno vídeo saliente com um pano húmido ou semelhante, as teclas capacitivas poderão ser involuntariamente premidas.

Por isso, depois da limpeza é conveniente verificar se, por exemplo, a porta da rua foi aberta.

Redecoração

Antes do início de trabalhos de redecação (por ex., pintura ou colocação de papel de parede), retirar o posto interno vídeo saliente da placa de montagem (ver página 28).

Durante os trabalhos de redecação, tapar a barra de terminais exposta na placa de montagem com a cobertura de protecção, de modo a evitar que fique suja.

Alimentação de tensão:	26 V DC $\pm$ 2 V (tensão de bus)
Ligações:	Bus de 2 condutores, 2 bornes de aperto por parafuso 2 bornes de aperto por parafuso Tecla de chamada por piso 2 bornes de aperto por parafuso Alimentação adicional
Dimensões:	L x A x P 55 x 127 x 21 mm
Intervalo de temperaturas:	0 °C até +50 °C
Tamanho do ecrã:	2"
Sistema de cores:	PAL
Resolução:	320 x 240 (H x V), QVGA

Alimentação de tensão adicional: SELV 24 V DC $\pm$ 10 %, 300 mA
(a partir de 3 postos internos vídeo salientes chamados em paralelo, é necessária uma alimentação de tensão adicional por aparelho)

A garantia é prestada no âmbito das disposições legais para o comércio especializado.

Por favor, entregue ou remeta os aparelhos defeituosos, sem despesas de envio e incluindo uma descrição da avaria, ao vendedor responsável por si (comércio especializado/empresa instaladora/comércio especializado de artigos eléctricos).

Estes encaminharão os aparelhos para o Gira Service Center.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme
Postfach 1220
42461 Radevormwald
Deutschland
Tel +49 (0) 21 95 / 602 - 0
Fax +49 (0) 21 95 / 602 - 191
www.gira.de
info@gira.de

GIRA