

Instruções de Montagem
e Utilização

VideoTerminal
2600 ..

GIRA

Índice

Descrição do aparelho	3
Montagem	4
Desmontagem da cobertura de vidro	5
Utilização	5
Funcionamento de voz normal	6
Aceitar uma chamada	6
Função de comunicação unidireccional	7
Terminar a chamada	7
Desactivar/activar o toque de chamada	8
Ligar a imagem de câmara	8
Mudar a imagem da câmara a cores	9
Funções de comutação	9
Abrir a porta	9
Ligar a luz (apenas em ligação com um actuador de comutação) .	9
Estrutura da interface de menu	10
Seleção da câmara	11
Chamada interna	11
Comutar	12
Sistema automático de abertura da porta	12
Ecrã de estado	13
Ajustar o volume da voz	13
Ajustar o volume do toque de chamada	14
Seleccionar a melodia do toque de chamada	14
Luminosidade - Contraste - Cor	15
Tempo de ligação	15
Menu de colocação em funcionamento	16
Prioridade	16
Frequência	17
Resistência	17
Iluminação	18
Visor	19
Idioma	19
Atribuir	20
Definições de fábrica	21
Versão	22
Atribuir a estação externa ao VideoTerminal	23
Atribuir o VideoTerminal através das teclas de chamada por piso	23
Atribuir o posto interno ao VideoTerminal	24
Atribuir o VideoTerminal a um posto interno	25
Atribuir o actuador de comutação a um VideoTerminal	26
Dados técnicos	27
Garantia	28

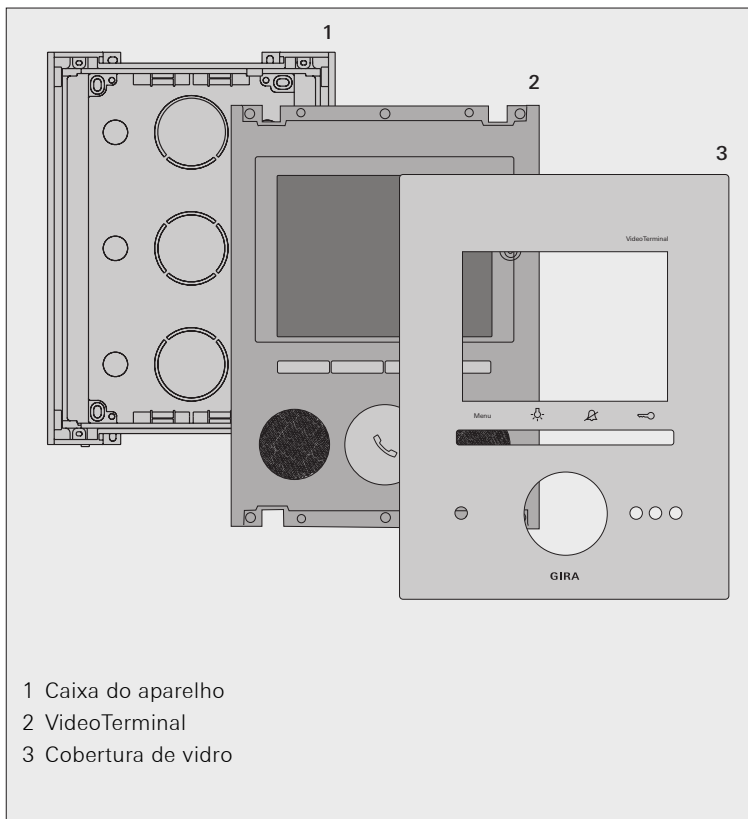
Descrição do aparelho

O VideoTerminal é um posto interno do sistema de intercomunicador de porta Gira com um visor a cores TFT grande e uma cômoda função mãos-livres.

O VideoTerminal é comandado através do botão de comando iluminado de rotação e pressão e das quatro teclas de função.

O VideoTerminal Gira pode ser instalado de três maneiras diferentes:

- na coluna funcional modular (saliente)
- no quadro de montagem saliente
- no quadro de montagem embutido



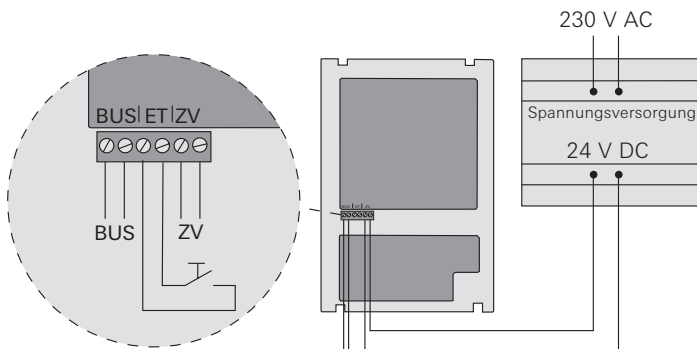


Comprimentos de cabos para a alimentação de tensão

O comprimento do cabo máximo entre a alimentação de tensão e o VideoTerminal depende do diâmetro do cabo utilizado. No caso de 0,6 mm de diâmetro é de 50 m, no caso de 0,8 mm de diâmetro é de 80 m.

Se estes comprimentos de cabos forem excedidos, poderão ocorrer falhas de funcionamento do VideoTerminal.

1. Determinar o local de montagem ideal: como altura de montagem, recomenda-se posicionar o centro do visor entre 1,60 m e 1,70 m.
2. Instalar a coluna funcional modular ou o quadro de montagem (consulte as instruções de montagem da coluna funcional ou do quadro de montagem).
3. Retirar o VideoTerminal da caixa do aparelho.
4. Abrir as entradas de cabos necessárias na caixa do aparelho e inserir os cabos de alimentação.
5. Inserir a caixa do aparelho na coluna funcional ou no quadro de montagem e aparafusá-la.
6. Ligar o VideoTerminal:
o bus de 2 condutores aos bornes do bus.
a alimentação de tensão (24 V DC, 700 mA) aos bornes de alimentação adicional, se necessário, a tecla de chamada por piso aos bornes ET.



7. Instalar o VideoTerminal na coluna funcional ou no quadro de montagem e fixá-lo com 4 parafusos.
8. Colocar a cobertura de vidro e pressioná-la até as molas de fixação encaixarem.



Processo de arranque do VideoTerminal

Depois de estabelecer a tensão de funcionamento, dá-se o arranque do software do VideoTerminal. Este processo de arranque demora aprox. 30 segundos. Neste espaço de tempo, o botão de comando acende-se a amarelo.

Desmontagem da cobertura de vidro

Para desmontar, a cobertura de vidro é puxada para a frente com o auxílio das ventosas de desmontagem incluídas no pacote.

Utilização

A utilização do VideoTerminal é feita através das 4 teclas de função e do botão de comando iluminado.

1 Visor

2 Tecla "Menu"

O menu é ligado/desligado com um breve premir da tecla (consulte Página 10).

O visor e a câmara a cores são ligados/desligados com um longo premir da tecla (consulte Página 8).

3 Tecla ☀️

Comutação directa de um actuador de comutação (consulte Página 9).

4 Tecla 📞

Serve para desactivar o toque de chamada (consulte Página 8).

5 Tecla 🗝️

Activação directa do dispositivo de abertura da porta (consulte Página 9).

6 Microfone

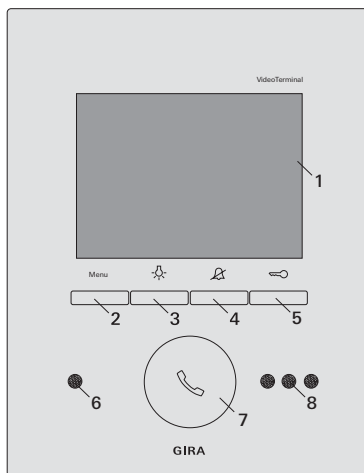
7 Botão de comando

O botão de comando permite aceitar e terminar uma chamada e utilizar a função de comunicação unidireccional (consulte Página 6).

Através da rotação e da pressão, as funções podem ser seleccionadas e confirmadas nos respectivos menus.

No caso de várias câmaras a cores ligadas, o botão de comando serve para avançar para a próxima câmara (consulte Página 9).

8 Altifalante



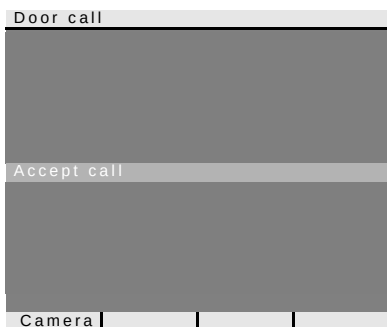
Aceitar uma chamada

- ✓ Quando da entrada de uma chamada, o botão de comando pisca durante dois minutos a verde.



Se a chamada for proveniente de uma estação externa de vídeo, o visor é ligado automaticamente e mostra a imagem de câmara.

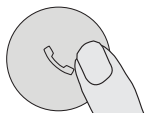
O número da câmara indicada é mostrado.



Se a chamada for proveniente de uma estação externa de áudio, o visor indica "Chamada da porta" (Door call) e "Aceitar chamada" (Accept call).

Se a chamada for proveniente de um posto interno, o visor indica "Chamada interna" (Internal call) e "Aceitar chamada" (Accept call).

Com a tecla de função "Câmara" (Camera) pode ser ligada uma câmara a cores existente no sistema. No caso de várias câmaras a cores, é ligada a câmara que foi activada por último.



1. Premir brevemente o botão de comando para aceitar a conversação com a pessoa da estação que efectua a chamada.
- ✓ Durante a conversação, o botão de comando está permanentemente aceso a verde.

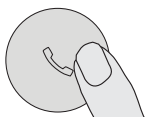


Duração máxima da conversação

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

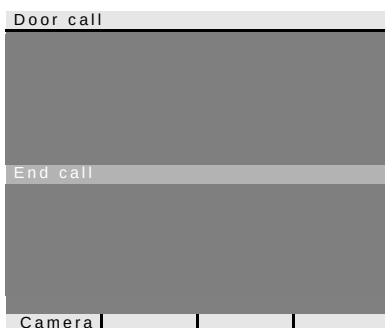
Função de comunicação unidireccional

Caso os ruídos de fundo na estação externa sejam tão altos, que impeçam a comutação automática da direcção da conversação, pode activar-se a função de comunicação unidireccional.



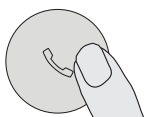
1. Para este efeito, é premido o botão de comando durante a conversação.
Enquanto a tecla estiver a ser premida, só se pode falar do VideoTerminal para a estação externa.
2. Para permitir a comunicação do lado da estação externa, soltar novamente o botão de comando.

Terminar a chamada



- ✓ Durante a conversação, o botão de comando está permanentemente aceso a verde.

Numa conversação com uma estação externa de áudio ou numa conversação interna com outro posto interno, é indicado "Terminar chamada" (End call) durante a conversação.



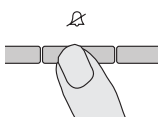
1. Para terminar a ligação de voz, premir brevemente o botão de comando.
- ✓ A iluminação do botão de comando apaga-se.

Desactivar/activar o toque de chamada



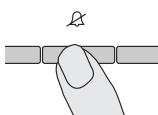
Desactivar o toque de chamada apenas em caso de necessidade

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



1. Premir a tecla  para desactivar o toque de chamada.

✓ Caso o toque de chamada esteja desactivado, o botão de comando está permanentemente aceso a vermelho.



2. Premir novamente a tecla  para voltar a activar o toque de chamada.

✓ A iluminação do botão de comando apaga-se.

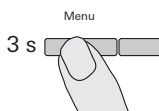


Desactivar o toque de chamada no menu "Sistema automático de abertura da porta" (Automatic door opener)

O toque de chamada do VideoTerminal pode ser desactivado em alternativa no menu "Sistema automático de abertura da porta" (Automatic door opener) (consulte Página 12).

Ligar a imagem de câmara

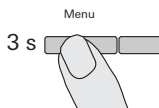
O visor do VideoTerminal e a respectiva câmara a cores podem ser ligados/desligados de forma direccionada com a tecla de menu:



1. Para **Ligar**, premir a tecla de menu durante aprox. 3 segundos.

✓ No caso de várias câmaras a cores, é ligada a câmara que foi activada por último.

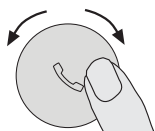
✓ Na última linha do visor é mostrada de forma permanente a designação da câmara que está activa no momento.



2. Para **Desligar**, premir novamente a tecla de menu durante aprox. 3 segundos.

Mudar a imagem da câmara a cores

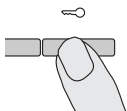
Se existirem várias câmaras a cores, pode mudar-se as respectivas imagens de câmara através do botão de comando:



1. Rodando o botão de comando, é seleccionada respectivamente a câmara seguinte. No caso de existirem mais de duas câmaras, aplica-se o seguinte:
Rodar no sentido dos ponteiros do relógio
= câmara seguinte,
Rodar no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio
= câmara anterior.
- ✓ Na última linha do visor é mostrada de forma permanente a designação da câmara que está activa no momento.

Funções de comutação

Abrir a porta

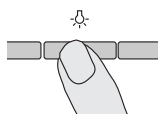


1. O dispositivo de abertura da porta é activado com a tecla .
- ✓ No caso de haver várias portas, o dispositivo de abertura da porta correspondente à estação externa onde foi efectuada a chamada da porta é activado no período de 2 minutos. 2 minutos após o início da chamada, ou 30 segundos após a utilização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

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

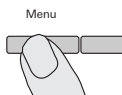
As acções de comutação podem ser activadas de duas maneiras diferentes no VideoTerminal:

- com a tecla .



1. Com a tecla , a luz é ligada (p. ex., a iluminação exterior ou das escadas).

- através do menu "Comutar" (Switching) (consulte Página 12)

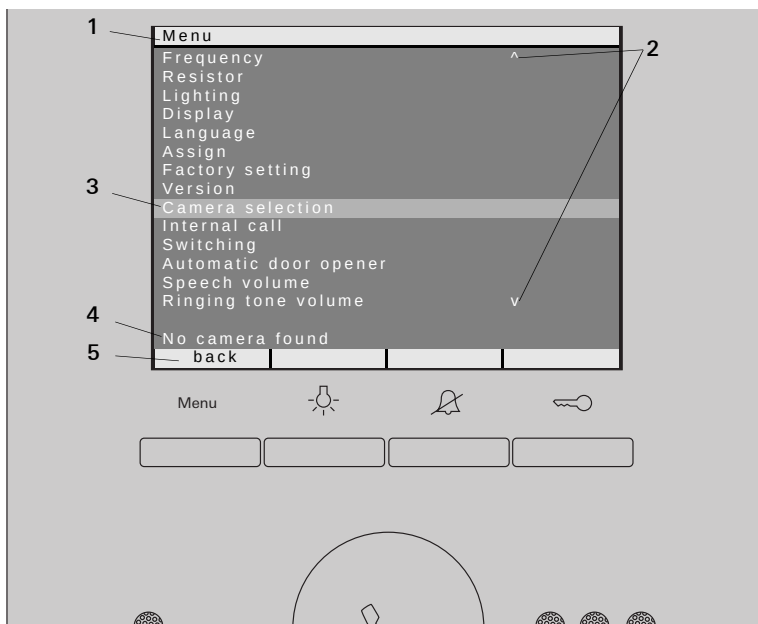


1. Premir brevemente a tecla de menu para activar o menu.



Activar o menu com o sistema automático de abertura da porta activado ou com o toque de chamada desactivado

Com o sistema automático de abertura da porta activado ou o toque de chamada desactivado (o botão de comando aceso a vermelho), depois de se premir brevemente a tecla de menu surge primeiro o ecrã de estado (consulte Página 13). Premindo novamente a tecla de menu (voltar) (back), inicia-se o menu.



- 1 Título do menu:** O título do menu indica qual o ponto do menu que está activo (no exemplo, o menu de colocação em funcionamento no modo de programação).
- 2 Marcas de deslocação:** As marcas de deslocação indicam em que direcções pode navegar com o botão de comando.
- 3 Marca de selecção:** A marca de selecção indica qual o ponto do menu que acabou de seleccionar com o botão de comando. Neste exemplo, premindo ao centro do botão de comando, é chamado o ponto do menu "Seleção da câmara" (Camera selection).
- 4 Linha de estado:** Para a indicação de eventuais mensagens de estado.
- 5 Características de accionamento das teclas de função:** Aqui são indicadas as acções possíveis no momento das teclas de função. Neste exemplo, através da tecla de menu é abandonado o menu principal. As funções de base das teclas de função (p. ex., ligar a câmara através da tecla de menu) deixam de ser executáveis.

Seleção da câmara



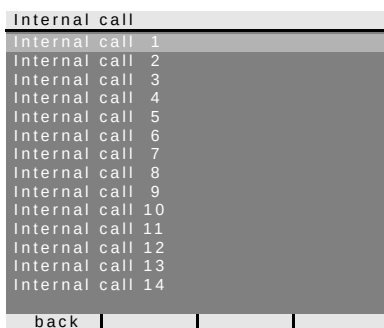
No menu "Seleção da câmara" (Camera selection) são indicadas todas as câmaras a cores atribuídas. Rodando e premindo o botão de comando, pode ser seleccionada e ligada a câmara pretendida.



Se for seleccionado o ponto do menu "Seleção da câmara" (Camera selection) enquanto ocorre uma "Conversação de vídeo" no sistema de intercomunicador de porta, surge na linha de estado "Câmara bloqueada temporariamente" (Camera blocked for time).

Se ainda não existir ou não estiver programada uma câmara a cores no sistema de intercomunicador de porta, surge na linha de estado "Câmara desconhecida" (No camera found).

Chamada interna



No menu "Chamada interna" (Internal call) podem ser chamados postos internos atribuídos. Rodando e premindo o botão de comando, pode ser seleccionado e chamado o posto interno pretendido.

O botão de comando pisca a verde durante 2 minutos, até a conversação ser aceite ou a chamada interna ser terminada premindo de novo o botão de comando.

Comutar

Switching		
Switching action	1	
Switching action	2	
Switching action	3	
Switching action	4	
Switching action	5	
Switching action	6	
Switching action	7	
Switching action	8	
Switching action	9	
Switching action	10	
Switching action	11	
Switching action	12	
Switching action	13	
Switching action	14	
Switching 1: carried out		
back	on	off

No menu "Comutar" (Switching) podem ser activadas acções de comutação atribuídas. Rodando e premindo o botão de comando, pode ser seleccionada e activada a acção de comutação pretendida.

Na linha de estado é indicada a acção de comutação que foi realizada por último.

Através das teclas de função "ligar/desligar" (on/off), a acção de comutação marcada pode ser activada ou desactivada de forma direccionada.



Activar/desactivar as teclas de função de forma direccionada

Apenas é possível ligar/desligar uma acção de comutação de forma direccionada através das teclas de função se no actuador de comutação tiver sido seleccionada a função "Comutar" (Switching).

Neste caso, as funções de base  e  das teclas de função não são executáveis.

Sistema automático de abertura da porta

O sistema automático de abertura da porta é utilizado, p. ex., em consultórios médicos, nos casos em que o dispositivo de abertura da porta deve ser activado automaticamente 4 segundos após ser premida a 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.

Automatic door opener		
Automatic door opener	o	
Ringing tone deactivation		
back		

Rodando e pressionando o botão de comando, o sistema automático de abertura da porta é activado ou desactivado.

O sistema automático de abertura da porta activado é assinalado no menu com um "o". Em simultâneo, o botão de comando acende-se a vermelho de forma permanente quando o sistema automático de abertura da porta está activado.

Neste menu pode, adicionalmente, ser activado/desactivado o toque de chamada do VideoTerminal.



Comportamento após falha de energia

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

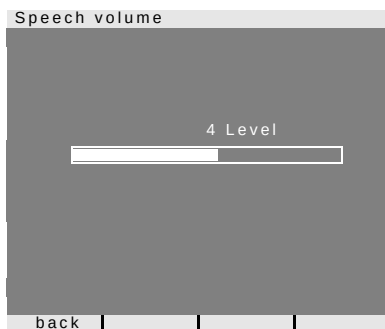
Ecrã de estado



Com o sistema automático de abertura da porta activado ou o toque de chamada desactivado (o botão de comando aceso a vermelho), depois de se premir brevemente a tecla de menu surge primeiro o ecrã de estado.

Premindo novamente a tecla de menu (voltar) (back), é indicado o menu.

Ajustar o volume da voz



No menu "Volume da voz" (Speech volume) pode ajustar-se o volume da voz do VideoTerminal em 8 níveis, rodando e premindo o botão de comando.



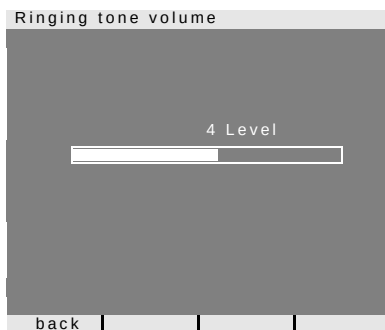
Ajustar o volume da voz durante uma conversa

O ajuste do volume da voz ocorre, convenientemente, durante uma ligação de voz em curso.

Pressionando o botão de comando, o valor ajustado é memorizado e o menu é abandonado.

Ao abandonar o menu através da tecla de menu (voltar) (back), a alteração não é memorizada.

Ajustar o volume do toque de chamada



No menu "Volume do toque de chamada" (Ringing tone volume) pode ajustar-se o volume do toque de chamada do VideoTerminal em 8 níveis, rodando e premindo o botão de comando.

Rodando o botão de comando, é emitido o respectivo volume do toque de chamada seleccionado.

Pressionando o botão de comando, o valor ajustado é memorizado e o menu é abandonado.

Ao abandonar o menu através da tecla de menu (voltar) (back), a alteração não é memorizada.

Seleccionar a melodia do toque de chamada

O VideoTerminal 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, p. ex., no caso de uma família, atribuir a cada habitante (p. 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 através do menu "Atribuir melodia do toque de chamada" (Assign ringing tone melody).



Activar previamente o toque de chamada

É sempre alterada a melodia do toque de chamada que foi activado por último.



No menu "Atribuir melodia" (Assign melody) pode seleccionar-se a melodia do toque de chamada que foi activado por último, rodando e premindo o botão de comando. O toque de chamada que foi activado por último é indicado na linha superior do visor (no exemplo: "Chamada da porta" (Door call)).

Pressionando o botão de comando, soa a melodia seleccionada que é memorizada ao mesmo tempo.

O menu é abandonado através da tecla de menu (voltar) (back).



Nota

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

Luminosidade - Contraste - Cor



Seleccionar previamente a câmara

Antes de se seleccionar um dos pontos do menu "Luminosidade" (Brightness), "Contraste" (Contrast) ou "Cor" (Colour), é necessário seleccionar uma câmara a cores. Se não for seleccionada uma câmara, surge a mensagem "Câmara não seleccionada".



Nos menus "Luminosidade" (Brightness), "Contraste" (Contrast) ou "Cor" (Colour), podem ser seleccionados e ajustados os respectivos parâmetros, rodando e premindo o botão de comando.

Pressionando o botão de comando, o valor ajustado é memorizado e o menu é abandonado.

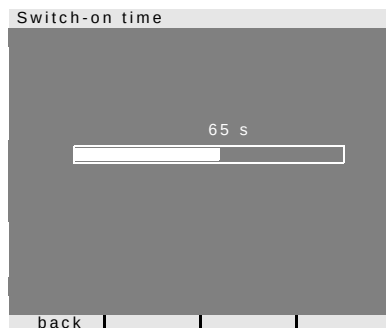
Ao abandonar o menu através da tecla de menu (voltar) (back), a alteração não é memorizada.



Ajustes no caso de vários terminais de vídeo e câmaras a cores

Os ajustes são apenas válidos para a respectiva ligação do VideoTerminal activo com a câmara a cores activa. Ou seja, se existirem vários terminais de vídeo e/ou câmaras a cores, estes parâmetros podem ser ajustados em cada VideoTerminal individualmente para cada câmara.

Tempo de ligação



Definições de fábrica: 30 s

O tempo de ligação determina o tempo após o qual o VideoTerminal se deve desligar automaticamente depois de ser ligado manualmente.

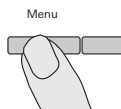
Com o botão de comando, seleccione o tempo de ligação do VideoTerminal no intervalo de 20 s a 120 s.

Pressionando o botão de comando, o valor ajustado é memorizado e o menu é abandonado.

Ao abandonar o menu através da tecla de menu (voltar) (back), a alteração não é memorizada.

Menu de colocação em funcionamento

Para iniciar o menu de colocação em funcionamento:

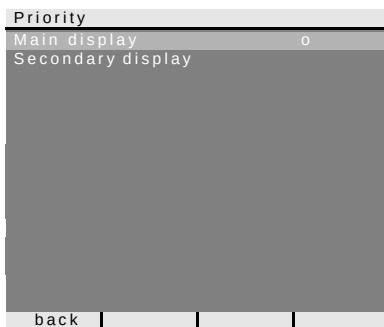


1. Premir a tecla de programação no aparelho de comando durante 3 segundos para iniciar o modo de programação.
✓ O botão de comando do VideoTerminal pisca a vermelho.
2. Premir brevemente a tecla de menu para iniciar o menu de colocação em funcionamento.



No menu de colocação em funcionamento encontram-se as seguintes opções de ajuste à disposição:

Prioridade



Definições de fábrica: Visor principal

Se numa habitação forem utilizados vários terminais de vídeo ou visores TFT, cada tecla de chamada apenas pode determinar no máximo **um** VideoTerminal ou visor TFT como visor principal. Os restantes são determinados como visor secundário.

O **visor principal (Main display)** é ligado automaticamente com a entrada de uma chamada da porta.

Os **visores secundários (Secondary displays)** apenas são ligados depois da aceitação da chamada no respectivo posto interno, após uma chamada da porta ou através da tecla de menu (3 segundos).

Frequência



Seleccionar previamente a câmara

Antes da selecção do ponto do menu "Frequência" (Frequency), é necessário seleccionar uma câmara a cores. Se não for seleccionada uma câmara, surge a mensagem "Câmara não seleccionada" (No camera selected).



Para a afinação do sinal de vídeo entre a câmara e o VideoTerminal, ajusta-se aqui com o botão de comando a frequência ideal do sinal de vídeo do trajecto de transmissão que está activo de momento. Se o ponto do menu "Frequência" (Frequency) for terminado com "voltar" (back), os ajustes alterados não são assumidos.



Ajuste no caso de vários terminais de vídeo e câmaras a cores

O ajuste da frequência é apenas válido para a ligação do VideoTerminal activo com a câmara a cores activa. Ou seja, se existirem vários terminais de vídeo e/ou câmaras a cores, a frequência do trajecto de transmissão entre o VideoTerminal e a câmara a cores tem de ser ajustada em cada VideoTerminal individualmente.

Resistência



Definições de fábrica: Sim (yes)

Aqui é activada e desactivada a resistência de terminação do VideoTerminal.

Este ajuste é dependente da topologia. Consulte indicações mais detalhadas sobre este assunto na descrição do sistema que acompanha o aparelho de comando vídeo.

Iluminação



Seleccionar previamente a câmara

Antes da selecção do ponto do menu "Iluminação" (Lighting), é necessário seleccionar uma câmara a cores. Se não for seleccionada uma câmara, surge a mensagem "Câmara não seleccionada" (No camera selected).



Definições de fábrica: auto (auto)

Aqui é ajustado o comportamento da iluminação do campo de visão da câmara a cores. Antes do ajuste, é necessário seleccionar a respectiva câmara a cores.

auto (auto): a iluminação do campo de visão da câmara a cores é activada com uma chamada da porta ou ao ligar manualmente o VideoTerminal, se a luminosidade ambiente não atingir o valor de 1 lux.

desligado (off): a iluminação do campo de visão permanece sempre desligada.



Ajuste no caso de vários terminais de vídeo e câmaras a cores

O ajuste da iluminação apenas é válido respectivamente para o VideoTerminal activo e a câmara a cores activa.

Ou seja, se existirem vários terminais de vídeo e/ou câmaras a cores, a iluminação de cada câmara a cores tem de ser ajustada em cada VideoTerminal individualmente.

Visor



Definições de fábrica: ligado (on)

Aqui determina-se se o VideoTerminal pode ser ligado através da tecla de menu.

desligado (off): o VideoTerminal **apenas** é ligado depois de uma chamada da porta. Com este ajuste não é possível a ligação manual através da tecla de menu.

ligado (on): o VideoTerminal é ligado depois do accionamento da tecla de chamada ou através da tecla de menu.



Ajuste no caso de vários terminais de vídeo

Se existirem vários terminais de vídeo, o ajuste tem de ser efectuado em todos os terminais de vídeo.

Idioma



Definições de fábrica: Alemão (German)

Aqui pode ser seleccionado o idioma de menu Alemão ou Inglês.

Atribuir

Assign	
Assign call	o
Provide internal call	o
Assign switching action	
R: 3.10 S: 2.20	
back	

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

Os procedimentos correctos a seguir para a atribuição de componentes do sistema de intercomunicador de porta encontram-se descritos em pormenor a partir da Página 23.

Atribuir uma chamada (Assign call): é atribuída uma tecla de chamada ao VideoTerminal.

R: 3.10 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 VideoTerminal; podem ser atribuídas 10 teclas de chamada no total.

Disponibilizar uma chamada interna (Provide internal call): uma chamada interna do VideoTerminal é atribuída a um posto interno ou a um gateway de telecomunicação.

Atribuir acções de comutação (Assign switching action): uma acção de comutação do VideoTerminal é atribuída a um actuador de comutação.

S: 2.20 indica quantas chamadas internas foram memorizadas temporariamente. Neste exemplo são memorizadas 2 chamadas internas pelo VideoTerminal; no total podem ser memorizadas temporariamente 20 chamadas internas.



Chamada interna - acção de comutação

A função "Atribuir acções de comutação" (Assign switching actions) só está activa se o modo de programação estiver activo no actuador de comutação. Neste caso, não é possível disponibilizar chamadas internas. A função activa é assinalada neste menu com "o".

Definições de fábrica



Aqui, os ajustes do VideoTerminal são repostos para as definições de fábrica.

Distingue-se entre:

Parâmetros do visor (Display parameters): aqui, os valores dos pontos do menu de prioridade, resistência, visor, idioma, luminosidade, contraste, cor e tempo de ligação são repostos para os valores de fábrica.

As atribuições a câmaras a cores, teclas de chamada e estações são mantidas.

Apagar câmaras (Delete cameras): aqui são apagadas todas as atribuições das câmaras. Os valores dos menus de frequência, iluminação, luminosidade, contraste e cor são repostos para os valores de fábrica.

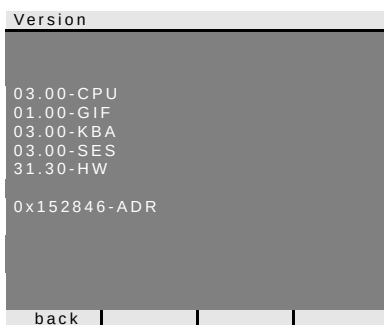
"Apagar câmaras" (Delete cameras) é, p. ex., necessário quando se pretende substituir o acoplador de bus da estação externa de vídeo.

Depois de ter efectuado esta função, é necessário registar novamente as câmaras: Para o efeito, inicie o modo de programação no aparelho de comando e prima uma tecla de chamada aleatória durante 3 s em todas as estações externas com câmara a cores. **Importante:** processe as estações externas pela sequência em que deverão ser indicadas na imagem de vídeo (p. ex., porta principal câmara1, porta secundária câmara 2...).

Apagar atribuição de chamada (Delete call assignment): aqui são apagadas ou repostas todas as teclas de chamada atribuídas e melodias de toque.

Estado de fornecimento (Delivered state): aqui são repostos todos os pontos do menu do VideoTerminal para as definições de fábrica. Adicionalmente, são apagadas as atribuições a teclas de chamada e a câmaras a cores.

Versão



Aqui é indicada a versão de software actual do VideoTerminal.

Outros pontos do menu

Seguem-se os pontos do menu que também se encontram disponíveis no menu de regulação e que já foram descritos na parte inicial das presentes instruções:

- Selecção da câmara (consulte Página 11)
- Chamada interna (consulte Página 11)
- Comutar (consulte Página 12)
- Sistema automático de abertura da porta (consulte Página 12)
- Volume da voz (consulte Página 14)
- Volume do toque de chamada (consulte Página 14)
- Atribuir melodia do toque de chamada (consulte Página 14)
- Luminosidade (consulte Página 15)
- Contraste (consulte Página 15)
- Cor (consulte Página 15)
- Tempo de ligação (consulte Página 15)

Atribuir a estação externa ao VideoTerminal

Para atribuir uma tecla de chamada da estação externa ao VideoTerminal, proceda do seguinte modo:

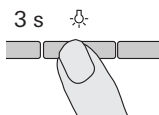


1. Premir a tecla "Systemprogr." no **aparelho de comando** durante 3 s, para iniciar o modo de programação.
 2. Premir durante 3 s a tecla de chamada na **estação externa**. Soltar a tecla de chamada depois de soar o sinal acústico de confirmação curto.
- ✓ A estação externa produz um longo sinal acústico de confirmação.



Solte a tecla após 3 s

Se a tecla continuar a ser premida depois do primeiro sinal acústico de confirmação, passados mais 3 s são apagadas todas as teclas de chamada da estação externa.



3. No **VideoTerminal**, prima durante 3 s a tecla , até ouvir um breve sinal acústico de confirmação.

- ✓ Um longo sinal acústico de confirmação 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 VideoTerminal já esteja cheia. Podem, no máximo, ser memorizadas 10 teclas de chamada.
4. Premir brevemente a tecla "Systemprogr." no **aparelho de comando**, para terminar o modo de programação.



Atribuir o VideoTerminal através das teclas de chamada por piso

Se durante a colocação em funcionamento não for possível o acesso à habitação, o VideoTerminal pode também ser atribuído através de uma tecla de chamada por piso conectada.

Neste caso, o comportamento do VideoTerminal é idêntico ao de um posto interno do sistema de intercomunicador de porta Gira. A atribuição através de uma tecla de chamada por piso encontra-se descrita no Manual do Sistema.

Atribuir o posto interno ao VideoTerminal

Com a tecla de chamada para postos internos, que pode ser obtida opcionalmente, é possível activar a função de chamada interna. Através da chamada interna pode estabelecer-se uma ligação de voz entre o posto interno e o VideoTerminal.

Para atribuir uma tecla de chamada de um posto interno ao VideoTerminal, proceda do seguinte modo:



1. Premir a tecla "Systemprogr." no **aparelho de comando** durante 3 s, para iniciar o modo de programação.

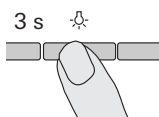
2. Premir durante 3 s a tecla de chamada no **posto interno**. Soltar a tecla de chamada depois de soar o sinal acústico de confirmação curto.

- ✓ O posto interno produz um longo sinal acústico de confirmação.



Solte a tecla após 3 s

Se a tecla continuar a ser premida depois do primeiro sinal acústico de confirmação, passados mais 3 s são apagadas todas as teclas de chamada do posto interno.



3. No **VideoTerminal**, prima durante 3 s a tecla , até ouvir um breve sinal acústico de confirmação.

- ✓ Um longo sinal acústico de confirmação 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 VideoTerminal já esteja cheia. Podem, no máximo, ser memorizadas 10 teclas de chamada.

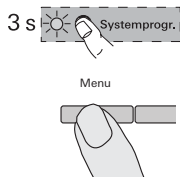


4. Premir brevemente a tecla "Systemprogr." no **aparelho de comando**, para terminar o modo de programação.

Atribuir o VideoTerminal a um posto interno

Com o VideoTerminal pode ser realizada a denominada função de chamada interna. Através da chamada interna pode estabelecer-se uma ligação de voz entre o VideoTerminal e o posto interno.

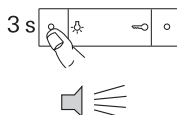
Para atribuir o VideoTerminal a outro posto interno, proceda do seguinte modo:



Assign

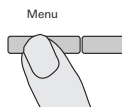
Provide
internal call

Internal call 1



1. Premir a tecla "Systemprogr." no **aparelho de comando** durante 3 s, para iniciar o modo de programação.
2. Premir no **VideoTerminal** a tecla "Menu" para chamar o menu de colocação em funcionamento.
3. No menu de colocação em funcionamento do **VideoTerminal**, seleccionar o ponto do menu "Atribuir" (Assign).
4. No menu "Atribuir" (Assign), seleccionar o ponto do menu "Disponibilizar uma chamada interna" (Provide internal call).
5. No menu "Dispon. cham. int." (Provide internal call), seleccionar a chamada interna pretendida (1-14) e confirmar.
 - ✓ O VideoTerminal produz um longo sinal acústico de confirmação.
6. No **posto interno**, prima durante 3 s a tecla , até ouvir um breve sinal acústico de confirmação.
 - ✓ Um longo sinal acústico de confirmação 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 já esteja cheia. No máximo podem ser atribuídas 10 teclas de chamada a um posto interno (a um posto interno saliente com sistema mãos-livres, no máximo, 15 teclas de chamada).
7. Premir brevemente a tecla "Systemprogr." no **aparelho de comando**, para terminar o modo de programação.

Atribuir o actuador de comutação a um VideoTerminal



Assign

Assign switching action

Switching action 1



1. Premir a tecla "Systemprogr." no **aparelho de comando** durante 3 s, para iniciar o modo de programação.
- ✓ No **actuador de comutação** pisca o LED indicador do tipo de funcionamento que foi ajustado por último.
2. Premir repetidamente a tecla "Função" no **actuador de comutação** até o LED do tipo de funcionamento pretendido piscar.
3. Premir durante 3 s a tecla "Progr." no **actuador de comutação** até o LED junto da tecla piscar.
4. Premir no **VideoTerminal** a tecla "Menu" para chamar o menu de colocação em funcionamento.
5. No menu de colocação em funcionamento do **VideoTerminal**, seleccionar o ponto do menu "Atribuir" (Assign).
6. No menu "Atribuir" (Assign), seleccionar o ponto do menu "Atribuir acções de comutação" (Assign switching action)
7. No menu "Atrib. acç. de com." (Assign switching action), seleccionar a acção de comutação pretendida (1-14) e confirmar.
- ✓ Um longo sinal acústico de confirmação confirma que a atribuição foi efectuada com sucesso.
8. Premir brevemente a tecla "Systemprogr." no **aparelho de comando**, para terminar o modo de programação.

Dados técnicos

Dimensões:	182 x 240 x 52 mm (L x A x P)
Alimentação de tensão:	24 V DC $\pm$ 10%, 700 mA
Temperatura ambiente:	-5 °C a +40 °C
Tipo de protecção:	IP 20
Ligações:	2 bornes de aperto por parafuso do bus de 2 condutores 2 bornes de aperto por parafuso da tecla de chamada por piso 2 bornes de aperto por parafuso da alimentação adicional 1 calha de contactos (6 pinos)
Sistema de cores:	PAL
Número de pixéis:	640 x 480 (H x V)
Comprimentos da cabos adicionais entre VideoTerminal - alimentação de tensão:	50 m com diâmetro do cabo de 0,6 mm 80 m com diâmetro do cabo de 0,8 mm (resistência de ciclo $\leq$ 6,5 Ω)
VideoTerminal - câmara a cores:	consulte o Manual do Sistema

Garantia

Os nossos produtos gozam de garantia em conformidade com as disposições legais em vigor.

Envie por favor o aparelho, sem despesas de envio, com uma descrição da avaria para o nosso departamento central de apoio ao cliente.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Service Center
Dahlienstraße 12
42477 Radevormwald
Alemanha

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Sistemas de instalações
elétricas

Postfach 1220
42461 Radevormwald
Alemanha

Tel +49(0)21 95 - 602 - 0

Fax +49(0)21 95 - 602 - 339

www.gira.com

info@gira.com

GIRA