

Instruções de Utilização

Rádio de encastrar
0315 ..

GIRA

Utilização

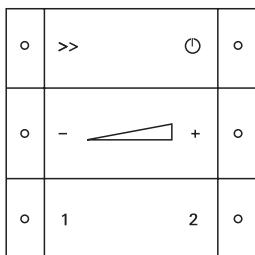


Imagem 1: Elemento de comando

As funções do rádio embutido são controladas através das teclas do elemento de comando:



premindo por breves instantes, o rádio liga/desliga;

premindo longamente, o rádio passa para o modo "Dormir".



premindo por breves instantes, inicia a sintonização de estações.



premindo (-) diminui-se o volume;

premindo (+) aumenta-se o volume.

Memória **1 / 2**:

premindo por breves instantes aparece uma estação de rádio memorizada;

premindo longamente, memoriza-se uma estação de rádio.

Ligar o rádio embutido

Dependendo do tempo de actuação da tecla ligar/desligar  pode ligar o rádio no modo "Manual" ou no modo "Dormir":

Modo "Manual"

Premindo por breves instantes a tecla ligar/desligar, liga-se o rádio embutido. Ele permanece ligado até ser novamente desligado premindo a tecla ligar/desligar.

Modo "Dormir"

Pode activar o modo "Dormir", premindo a tecla ligar/desligar até o rádio ligar por breves instantes no modo silencioso.

No modo "Dormir", o rádio desliga-se automaticamente passados 30 minutos. O modo "Dormir" é sinalizado pelo LED de estado "Ligado" a piscar.

Também pode activar o modo "Dormir" se o rádio embutido já estiver ligado. Para tal, prima durante aprox. 5 segundos a tecla ligar/desligar.



Ligar automaticamente

O rádio embutido oferece a função de poder ser ligado juntamente com a iluminação ambiente ou através de um temporizador. Esta função depende, contudo, das características de instalação da sua habitação. Pergunte ao seu electricista se, no seu caso, esta função é executável.

Ajustar o volume de som

O volume de som é ajustado através das duas teclas (+) e (-).

Prima a tecla da direita (+) para aumentar o volume de som.

Prima a tecla da esquerda (-) para diminuir o volume de som.



Comportamento ao ligar

Ao ligar, é seleccionada a estação de rádio por último sintonizada (através da memória 1/2 ou sintonizada através de busca manual) com o volume de som por último ajustado.

Sintonizar uma estação de rádio

Inicie a sintonização de estações, premindo por breves instantes a tecla de busca >> . Enquanto a busca é efectuada, o LED >> acende-se e o rádio embutido fica no modo silencioso. Logo que a frequência da estação de rádio for encontrada, o LED apaga-se >> e ouve-se a estação de rádio.



Sintonização de estações

A função de busca está definida para frequências ascendentes. Ao ser atingido o limite superior da banda de frequências (108,00 MHz), o rádio muda para o limite inferior da banda de frequências (87,50 MHz) e continua a busca. Quando a busca atinge novamente a frequência inicial, o rádio muda automaticamente para uma sintonia mais fina. Deste modo, podem também ser sintonizadas estações com frequências mais fracas.

Memorizar as estações de rádio

O rádio embutido dispõe de duas posições de memória, onde pode guardar, respectivamente, uma estação de rádio. Para tal, seleccione com a sintonização de estações a estação de rádio que pretende memorizar. Para memorizar a estação de rádio, prima a tecla de memória correspondente durante 2 segundos.

Logo que prima a tecla de memória, o rádio liga para o modo silencioso.

Mantenha a tecla de memória premida até ouvir novamente a estação de rádio memorizada e os dois LED de estado

"Memória 1" e "Memória 2" se acenderem. Este sinal de retorno acústico e óptico sinaliza que a estação de rádio foi memorizada com sucesso.



Reprogramar a memória

Se uma posição de memória já estiver ocupada com uma estação de rádio, ao memorizar uma nova estação de rádio nesta posição, ela é reprogramada.

Seleccionar uma estação de rádio memorizada

Prima por breves instantes a tecla de memória, para seleccionar uma estação de rádio memorizada. A estação de rádio memorizada é ajustada e o LED de estado da posição de memória acende-se.

Instruções de montagem

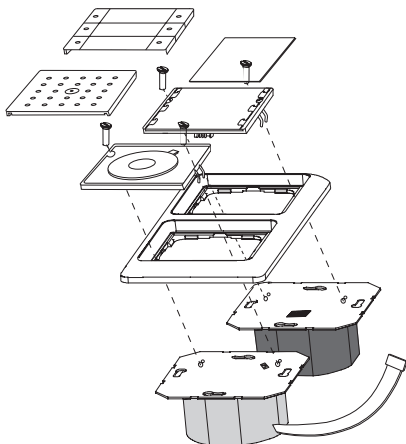


Imagem 2: Montagem do rádio embutido

O rádio embutido é composto pelo elemento de potência (cinzento), pelo encaixe do altifalante, pelo elemento do rádio (preto) e pelo elemento de comando. Os dois elementos embutidos são ligados entre si através de um cabo e são montados, conforme se preferir, por baixo ou ao lado um do outro, em duas caixas embutidas.



Elemento de comando

O elemento de comando foi concebido especialmente para o rádio embutido. Os sensores de teclas EIB, embora encaixem mecanicamente no elemento do rádio não têm nenhuma função.



Atenção

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

Por razões de segurança, o cabo de alimentação de tensão (230 V) não pode ser encaminhado através da caixa embutida do rádio.

Monte o rádio embutido, protegido de gotas e salpicos de água, em espaços interiores.

Todos os aparelhos electrónicos originam interferências, que podem, nalguns casos, também ser recebidas pelos rádios.

Por esta razão, se o rádio embutido for montado directamente em combinação com aparelhos electrónicos num quadro de instalação, podem ocorrer interferências na recepção.

Neste caso, antes da instalação combinada desses aparelhos proceda a uma verificação local do funcionamento.

Eventuais interferências podem ser atenuadas através do aumento da distância entre os aparelhos embutidos.

O rádio embutido é instalado em duas caixas de montagem embutidas (recomendação: caixas fundas). Na instalação numa parede oca, utilize uma caixa de aparelhagem dupla, já que as aberturas para ligação das caixas simples são demasiado pequenas para o cabo de ligação do rádio embutido.

Instale os componentes do rádio pela seguinte ordem:

1. Ligar a tensão de alimentação (230 V) nos bornes L/N do elemento de potência.

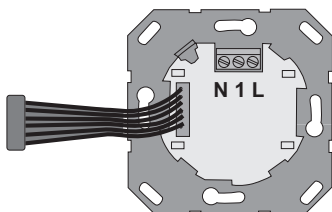


Imagem 3: Elemento de potência (elemento cinzento)

2. Ligar, eventualmente, a entrada auxiliar (1) de 230 V (consulte Página 10).
3. Encaminhar o cabo de ligação para a segunda caixa.
4. Montar o elemento de potência na caixa embutida.
5. Encaixar o cabo de ligação no elemento do rádio. O fio de terra (PE) pode, por razões de funcionalidade, ser ligado ao borne X.

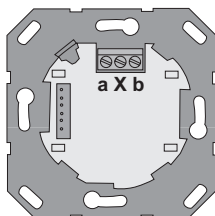


Imagem 4: Elemento do rádio (elemento preto)

6. Ligar, eventualmente, a entrada auxiliar (a/b) livre de potencial (consulte Página 11).
7. Montar o elemento do rádio.
8. Colocar a armação de cobertura e encaixar o elemento do altifalante e o elemento de comando.



Protecção contra roubo

Para protecção contra roubo, pode fixar o elemento do altifalante e o elemento de comando com os parafusos incluídos. Para tal, remova primeiro as coberturas dos dois elementos.

Funções auxiliares

O rádio embutido dispõe de duas entradas auxiliares; uma entrada auxiliar livre de potencial e uma de 230 V. Através destas entradas auxiliares, o rádio embutido pode ser ligado ou desligado por controlo remoto.

Através da entrada auxiliar de 230 V do elemento de potência, pode ser ligado o rádio embutido, p. ex., com a iluminação ambiente. Para tal, a fase activada do interruptor é ligada à entrada auxiliar de 230 V do rádio embutido (consulte Imagem 5).

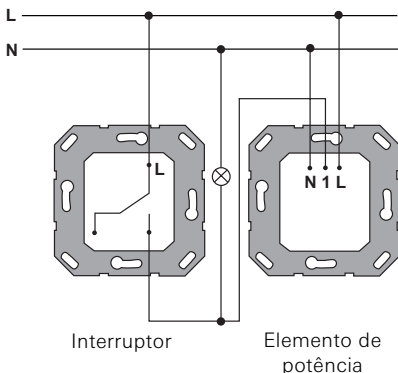


Imagem 5: Interruptor acende-apaga na entrada auxiliar de 230 V do elemento de potência

Na entrada auxiliar livre de potencial do elemento do rádio pode, p. ex., ser ligado um interruptor, através do qual o rádio embutido é ligado/desligado.

Também pode ligar o contacto NA de um temporizador à entrada auxiliar livre de potencial (consulte Imagem 6). A combinação do rádio embutido com o temporizador pode, p. ex., ser utilizada como rádio-despertador.

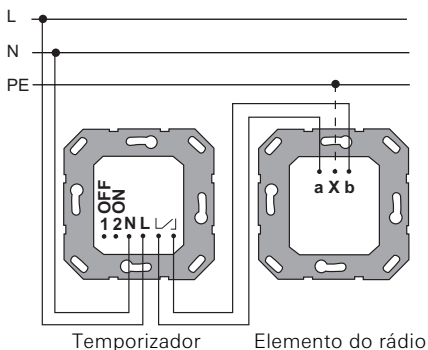


Imagem 6: Temporizador na entrada auxiliar livre de potencial do elemento do rádio.



Atenção

Na entrada auxiliar livre de potencial do elemento do rádio (borne a/b) não pode ser colocada nenhuma tensão.

Dados técnicos

Tensão de funcionamento:	AC 230 V
Intervalo de temperaturas:	- 0 °C a + 50 °C
Humidade:	25 a 90%
Gama de frequências:	87,50 a 108,00 MHz
Tipo de protecção:	IP 20
Ligação:	Bornes de aperto por parafuso 2,5 mm ² ou 2 x 1,5 mm ²



Primeira colocação em funcionamento

Na primeira colocação em funcionamento é activada a função de memorização automática: A sintonização de estações começa automaticamente no limite inferior da banda de frequências (87,50 MHz). As duas primeiras estações de rádio encontradas ocupam automaticamente as posições de memória 1 e 2.

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
D-42477 Radevormwald

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Postfach 1220
D-42461 Radevormwald
Telefon: +49 (0) 2195 / 602 - 0
Fax: +49 (0) 2195 / 602 - 339
Internet: www.gira.com

GIRA