

System 106 moduł bramofonu

5565 ...

GIRA

35/2025

Ogólne wskazówki bezpieczeństwa

 Urządzenia elektryczne mogą być montowane i podłączane wyłącznie przez wykwalifikowanych elektryków!

Niniejsza instrukcja jest częścią produktu i musi pozostawać u klienta końcowego.

Wymagane akcesoria

- Sterownik audio (nr art. 1287 00).
- Unifon Gira.
- System 106: obudowa natynkowa 1x do 5x (nr art. 5501 ..., 5502 ..., 5503 ..., 5504 ..., 5505 ...).

Akcesoria

- System 106 moduł kamery (nr art. 5561 00).
- Sterownik wideo (nr art. 1288 00) przy zastosowaniu modułu kamery.
- System 106 moduł przycisku wywołania 1-4x (nr art. 5531 9.., 5532 9.., 5533 9.., 5534 9..).
- Układ zasilania do systemu domofonowego DC 24 V 300 mA (nr art. 1296 00) dla dodatkowego zasilania elektrycznego (ZV)
- Przycisk do uruchomienia modułu przycisku wywołania (nr art. 5539 00)

Opis urządzenia

Kompaktowy moduł bramofonu łączy w sobie funkcje modułu głosowego oraz modułu przycisku wywołania 1-krotnego. Moduł ten przeznaczony jest do funkcji głośnomówiącej oraz zasilania elektrycznego wszystkich modułów podłączonych do modułu głosowego. Ponadto moduł bramofonu włącza lub wyłącza podświetlenie przycisku wywołania w zależności od jasności otoczenia.

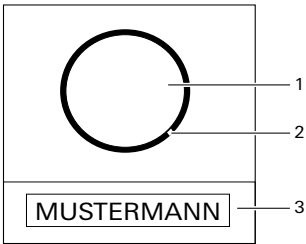
Zakres dostawy

- 1 x System 106 moduł bramofonu
- 1 x instrukcja obsługi
- 1 x narzędzie do szyldzika opisowego

Sprawdzić zawartość opakowania pod kątem kompletności i integralności. W przypadku reklamacji patrz „Gwarancja”.

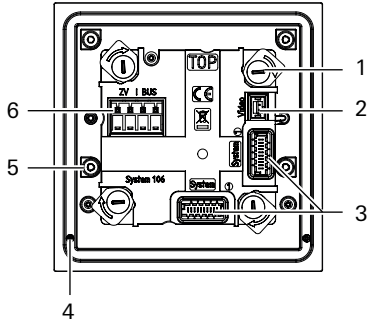
Opis urządzenia

Widok z przodu



- 1 Mikrofon i otwór głośnika
- 2 Dioda stanu
- 3 Przycisk wywołania z szyldzikiem opisowym

Widok z tyłu



- 1 Rygiel obrotowy (4 x)
- 2 Gniazdo: Kabel wideo
- 3 Gniazdo (2 x): Kabel systemowy
- 4 Mocowanie (2 x): Przycisk wywołania
- 5 Mocowanie (4 x): Przód modułu
- 6 Zacisk wtykany: Zasilanie elektryczne i dodatkowe zasilanie

Montaż modułu

Montaż modułu

Poniższe czynności zostały opisane w instrukcji montażu systemu 106 z obudową natynkową 1x do 5x:

- Zablokować moduł na wsporniku funkcyjnym.
- Podłączyć przewód łączący.
- Włożyć oporniki końcowe.

Opornik końcowy

Od obudowy natynkowej podwójnej dołączone są zawsze dwa oporniki końcowe. Oporniki końcowe wkładane są zawsze na pierwszym i ostatnim module, w kablu systemowym.

Położenie montażowe zacisku wtykanego

Zwracać uwagę na położenie montażowe (przekrecone) zacisku wtykanego (patrz instrukcja obsługi obudowy natynkowej 1x do 5x).

Nie tworzyć mostków pomiędzy przyłączami BUS a ZV

W module nie wolno tworzyć mostków pomiędzy przyłączami BUS (magistralą) a ZV (zasilaniem dodatkowym).

Uruchomienie modułu

Moduł bramofonu jest uruchamiany

sterownikiem (patrz instrukcja montażu i obsługi sterownika). Wszystkie inne urządzenia (moduły systemu 106, unifony, sterownik wideo przy stosowaniu modułu kamery itd.) muszą być wcześniej zainstalowane, w celu zapewnienia pomyślnego uruchomienia.

Konfiguracja modułu

Przyporządkowanie przycisku wywołania

Kolejność programowania

W pierwszej kolejności zawsze programować działania łączeniowe, potem przyciski wywołania.

Optyczny i akustyczny komunikat zwrotny w formie statusu przez otwór głosowy

Na czas trwania aktywnego trybu programowania, dioda w otworze głośnikowym emituje następujące optyczne i akustyczne komunikaty zwrotne:

- Tryb programowania uruchomiony: Dioda miga pomarańczowym kolorem.
- Programowanie przez przycisk wywołania: Co 3 s słyszalny jest krótki sygnał potwierdzenia i dioda świeci się krótko zielonym kolorem.
- Programowanie zakończone: Słyszalny jest długi sygnał potwierdzenia i dioda zapala się zielonym kolorem.
- Tryb programowania zakończony: Dioda gaśnie.

- Sterownik:** Uruchomić tryb programowania; przycisk „Systemprog.” naciskać przez ok. 3 s, aż będzie migać dioda (pomarańczowa).
- Moduł bramofonu:** Nacisnąć przycisk wywołania. Po ok. 3 s słyszalny jest krótki sygnał potwierdzenia: Zwolnić przycisk wywołania. Następnie rozlega się długi sygnał potwierdzenia: Przyporządkowanie może zostać zrealizowane.
- Unifon:**  Nacisnąć przycisk ok. 3 s. Po pierwszym krótkim sygnale potwierdzenia,  zwolnić przycisk. Następnie rozlega się długi sygnał potwierdzenia. Przycisk wywołania jest pomyślnie przyporządkowany do unifonu.
- Sterownik:** Zakończyć tryb programowania; nacisnąć przycisk „Systemprog.”, aż zgaśnie dioda.

Ustawianie głośności mowy

- Sterownik:** Uruchomić tryb programowania; przycisk „Systemprog.” naciskać przez ok. 3 s, aż będzie migać dioda (pomarańczowa).
- Moduł bramofonu:** Krótko nacisnąć przyporządkowany już przycisk wywołania.
- Unifon:** Odebrać wezwanie i rozpocząć rozmowę.
- Moduł bramofonu:** Nacisnąć ponownie krótko przycisk wywołania. **Regulacja głośności:** Naciśnięcie przycisku podczas połączenia głosowego reguluje głośność (łącznie regulowanych pięć stopni głośności; wstępnie ustawiony stopień 4). Z każdym naciśnięciem przycisku wywołania ustawiany jest kolejny wyższy stopień głośności. (Po osiągnięciu najwyższego stopnia głośności usta-

- wiany jest najniższy stopień głośności).
- Unifon:** Zakończyć połączenie głosowe. Ostatnio zapisana głośność zostaje zapisana w bramofonie.
 - Sterownik:** Zakończyć tryb programowania; nacisnąć przycisk „Systemprog.”, aż zgaśnie dioda.
 - Dezaktywować lub uaktywnić akustyczne potwierdzenie przycisku wywołania

Fabrycznie akustyczne potwierdzenie przycisku wywołania jest dezaktywowane i jest automatycznie aktywowane przy przyporządkowywaniu przycisku wywołania.

- Sterownik:** Uruchomić tryb programowania; przycisk „Systemprog.” naciskać przez ok. 3 s, aż będzie migać dioda (pomarańczowa).
- Moduł bramofonu:** Przytrzymać naciśnięty przycisk wywołania przez 6 s. Po drugim krótkim sygnale potwierdzenia (= 6 s) zwolnić przycisk wywołania. Po tym rozlega się długi sygnał potwierdzenia i akustyczne potwierdzenie przycisku wywoławczego jest dezaktywowane.
- Sterownik:** Zakończyć tryb programowania; nacisnąć przycisk „Systemprog.”, aż zgaśnie dioda.

Ponowna aktywacja: Powtórzyć czynności 1 do 3.

Włączyć lub wyłączyć podświetlenie przycisku

Automatyczne podświetlenie

Przy uaktywnionym podświetleniu jest ono automatycznie włączane lub wyłączane, w zależności od jasności otoczenia. Fabrycznie podświetlenie jest zawsze włączone.

- Sterownik:** Uruchomić tryb programowania; przycisk „Systemprog.” naciskać przez ok. 3 s, aż będzie migać dioda (pomarańczowa).
- Moduł bramofonu:** Przytrzymać naciśnięty przycisk wywołania przez 12 s. Po czwartym krótkim sygnale potwierdzenia (= 12 s) zwolnić przycisk wywołania. Następnie rozlega się długi sygnał potwierdzenia. Podświetlenie jest całkowicie wyłączone.
- Sterownik:** Zakończyć tryb programowania; nacisnąć przycisk „Systemprog.”, aż zgaśnie dioda.

Ponownie włączyć podświetlenie: Powtórzyć czynności 1 do 3.

Dioda stanu

Obsługa modułu

Dioda	Znaczenie
Miga pomarańczowym kolorem	Tryb programowania aktywny
Świeci trwale czerwonym kolorem	Awaria dodatkowego zasilania, zwarcie lub zaniżone napięcie magistrali systemowej lub napięcia dodatkowego zasilania > 30 V
Miga krótko zielonym kolorem	Potwierdzenie naciśnięcia przycisku

Dzwonek do drzwi

- Nacisnąć przycisk wywołania, aby włączyć wywołanie do drzwi na przyporządkowanym unifonie.

Włączanie oświetlenia (wymagany wyrobnik załączający)

- Nacisnąć przycisk wywołania, aby włączyć oświetlenie lub inny odbiornik podłączony do wyrobnika załączającego.

Funkcje usuwania

Usuwanie akustycznego potwierdzenia przycisku wywołania

Akustyczne potwierdzenie przycisku wywołania może zostać całkowicie zresetowane. Ponadto zmieniana jest funkcja przycisku wywołania dla operacji łączenia.

- Sterownik:** Uruchomić tryb programowania; przycisk „Systemprog.” naciskać przez ok. 3 s, aż będzie migać dioda (pomarańczowa).
- Moduł bramofonu:** Przytrzymać naciśnięty przycisk wywołania przez 15 s. Po piątym krótkim sygnale potwierdzenia (= 15 s) zwolnić przycisk wywołania. Po tym rozlega się długi sygnał potwierdzenia i akustyczne potwierdzenie przycisku wywołania jest usunięte.
- Sterownik:** Zakończyć tryb programowania; nacisnąć krótko przycisk „Systemprog.”, aż zgaśnie dioda.

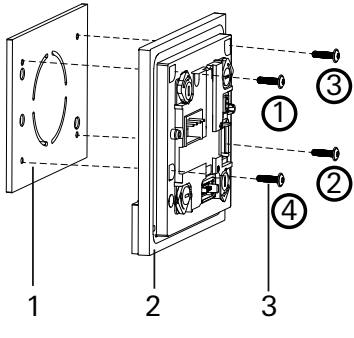
Usunąć w razie potrzeby nieprawidłowe lub niepotrzebne przyporządkowania przycisków wywołania przez unifony. W celu ponownej aktywacji akustycznego potwierdzenia przycisków wywołania, przycisk modułu musi zostać ponownie przyporządkowany.

Usuwanie wszystkich przyporządkowań

- Sterownik:** Uruchomić tryb programowania; przycisk „Systemprog.” naciskać przez ok. 3 s, aż będzie migać dioda (pomarańczowa).
- Moduł bramofonu:** Przytrzymać naciśnięty przycisk wywołania przez 18 s. Po pięciu krótkich + i jednym długim sygnale potwierdzenia (= 18 s) usunięte są przyporządkowania wszystkich przycisków wywołania.
- Sterownik:** Zakończyć tryb programowania; nacisnąć krótko przycisk „Systemprog.”, aż zgaśnie dioda.

Zmiana przodu modułu

- Otworzyć obudowę i zdjąć wspornik funkcyjny.
- Odblokować moduł bramofonu i zdjąć go ze wspornika funkcyjnego.
- Odkręcić śruby mocujące i zdjąć przód modułu wraz z uszczelkami.



- 1 Przód modułu
- 2 System 106 moduł bramofonu
- 3 Śruby mocujące (4 x)

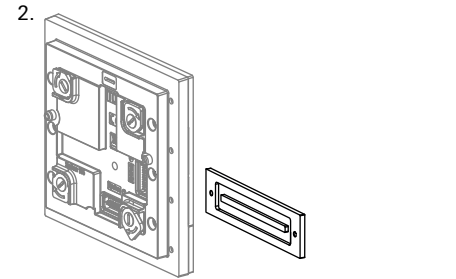
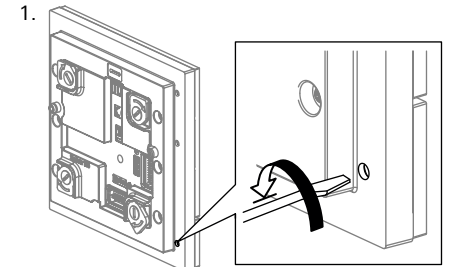
4. Docisnąć obudowę modułu do panelu przedniego modułu.
5. Wkręcić 4 śruby z momentem obrotowym 0,75 Nm. Podczas wkręcania przestrzegać kolejności 1 – 4, patrz rysunek.

Wymiana przycisku wywołania

Indywidualnie opisywane przyciski wywołania

Indywidualnie opisywane przyciski wywołania można otrzymać przez serwis wykonywania opisów firmy Gira (www.beschriftung.gira.de).

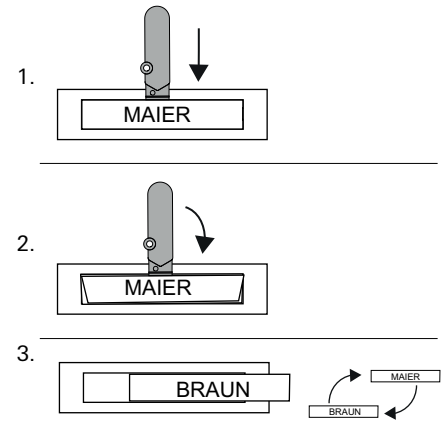
- Otworzyć obudowę i rozłożyć wspornik funkcyjny.
- Odblokować moduł i ściągnąć go ze wspornika funkcyjnego.
- Odkręcić śruby śrubokrętem (szerokość ostrza 0,4 x 2,5 mm) i wyjąć do przodu przycisk wywołania.



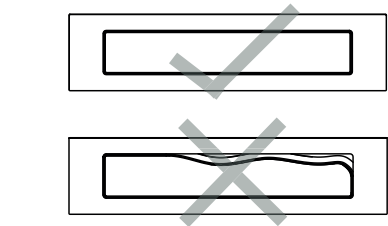
4. Włożyć od przodu nowy przycisk i przykręcić go (moment obrotowy: 0,3 Nm).
5. Moduł zamontować ponownie w odwrotnej kolejności.

Wymiana pola opisowego

Pole opisowe znajdujące się pod okienkiem może zostać wymienione dowolnym narzędziem, bez potrzeby demontażu przycisku wywołania.
UWAGA: Okienko ze szkła!



Przed założeniem tabliczki opisowej sprawdzić prawidłowe osadzenie uszczelki oraz okienka. W razie potrzeby wcisnąć uszczelkę na prawidłową pozycję.



 Szyldziki opisowe

Odpowiednio zaprojektowane szyldziki opisowe można otrzymać poprzez serwis wykonywania opisów firmy Gira (www.beschriftung.gira.de).

Dane techniczne

Zasilanie elektryczne:	przez sterownik lub przez dodatkowe zasilanie (DC 24 V 300 mA)
Pobór mocy połączenia głośowego:	ok. 1,0 W
Tryb czuwania:	200 mW
Złącza:	1 x dwużyłowa agistrala 1 x dodatkowe zasilanie 2 x system 1 x wideo
Temperatura otoczenia:	-25°C do +70°C
Stopień ochrony	IP54
Wymiary (szer. x wys.):	106,5 x 106,5 mm

Gwarancja

Gwarancja jest realizowana przez handel specjalistyczny na zasadach określonych w przepisach ustawowych.
Uszkodzone urządzenie należy przekazać lub przesłać wolną od opłaty przesyłką wraz z opisem usterki do właściwego sprzedawcy (handel specjalistyczny, zakład instalacyjny, specjalistyczny handel elektryczny).
Zapewni on przekazanie urządzenia do centrum serwisowego Gira.

Gira

Gira
Giersiepen GmbH & Co KG
Elektro-Installations-Systeme
P.O. Box 1220
42461 Radevormwald
Tel. +49 2195 602 - 0
Faks +49 2195 602 - 191
info@gira.de
www.gira.com/pl