

Wzmacniacz audio IP mono o mocy 50 W. Ethernet. Format szyny DIN

50 W mono IP audio amplifier. Ethernet. DIN rail format

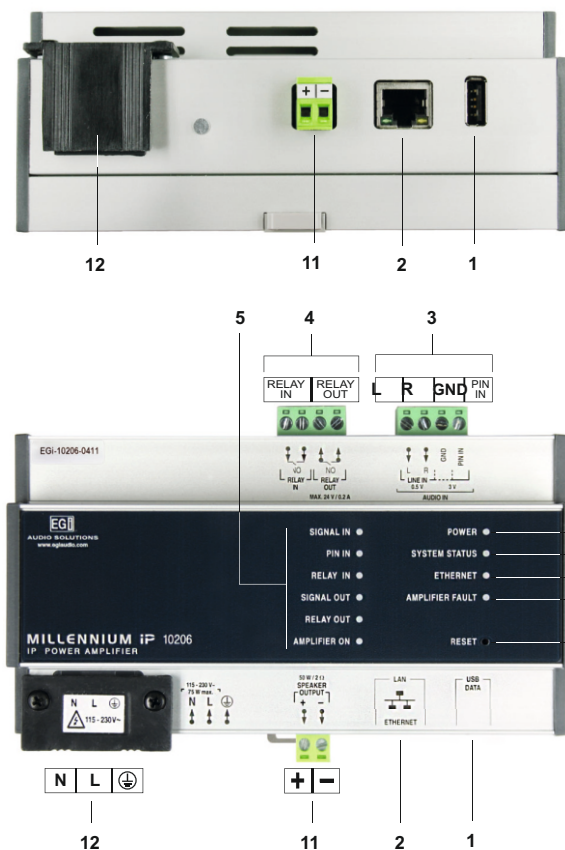
- Moduł wzmacniacza audio IP o mocy 50 W.
- Dodatkowe lokalne wejścia audio LINE IN i PIN kompatybilne z produktami Egi.
- Zarządzanie priorytetem komunikatów w muzyce środowiskowej.
- Tryby pracy:
 - Lokalne wejścia analogowe LINE IN i/lub PIN.
 - Wewnętrzny odtwarzacz audio (WAV, MP3, radia internetowe, streaming, ...).
 - Kompatybilność IOS z aplikacją 1814/DLNA.
 - Klient VoIP, Unicast lub Multicast.
 - Protokoły telefoniczne RTP i SIP.
 - Zgodność z protokołem Modbus
 - Harmonogram zdarzeń.
- 8 GB pamięci wewnętrznej do przechowywania dźwięku.
- Wejście USB do rozszerzenia pamięci o pliki muzyczne lub aktualizowalne oprogramowanie sprzętowe.
- Konfiguracja poprzez interfejs sieciowy dostępny z PC, smartfona lub tabletu.
- Wejście zasilania sieciowego 115-230 V~ i 50/60 Hz z blokiem zacisków uziemienia.
- Gniazdo RJ45 z prędkością połączenia 10/100 Mb Ethernet.
- Bezpotencjałowy przekaźnik wyjściowy.
- Aktywacja wejścia audio Relay IN może być skonfigurowana do uruchamiania zaplanowanych zdarzeń lub aktywacji lokalnego wejścia audio wejście LINE IN.
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem i zwarciami.
- Wykończenie: aluminium.
- Audio interface module via Ethernet IP networks with multiple features audio quality Mono-HiFi, all in a single reference 1111 with free standard proprietary protocols.
- Operation message priority on environmental music.
- Differeents ways of operation:
 - Customer VoIP, Unicast or Multicast Paging.
 - Protocols RTP, SIP (Session Initiation Protocol) IP.
 - Compatibility with PBX and VoIP telephony.
 - Gateway IP audio quality HiFi sound like CD mono in Multicast.
 - Streamer input or output audio streamer.
 - HiFi Player music: Local or Internet streaming, through various types of extensions files (WAV, MP3 ...), internet radio, MPD, IOS compatibility with 1814 app, DLNA or network music channel.
- Internal memory and network hard disk 6 GB for audio.
- RJ45 connection at 10/100 MB Ethernet speed.
- USB 2.0 connection for future applications.
- Upgradeable firmware.
- Configuration via web page.
- Remote control from multimedia equipment as smartphone, tablet and PC.
- 15 Vdc Power supply via strip block or standard coaxial connector strip for PoE IEEE 802.3af Class 3 (Power over Ethernet) using and auxiliary cable interface reference 1112.
- Audio input and output XLR connectors or PIN strips.
- Auxiliary input function and relay output.
- Finish: aluminium

"Instrukcja konfiguracji" dostępna na stronie www.egiaudio.com
Wyszukiwanie według produktu.
"Configuration manual" available on www.egiaudio.com.
Search by product.



ELEMENTY

ELEMENTS



- 1 Wejście USB do odtwarzania muzyki, rozszerzenia pamięci lub aktualizacji.
USB connector input for music or memory expansion or upgrade.
- 2 Wejście złącza sieciowego Ethernet RJ45 ze wskaźnikami LED stanu sieci i danych.
Ethernet RJ45 network connector input with LED indicators for network status and data.
- 3 Blok połączenia wejścia audio z priorytetem PIN IN.
Audio in input connection block with PIN IN priority.
- 4 Blok połączeń przekaźnika IN i przekaźnika OUT.
IN relay and OUT relay connection block.
- 5 Diody wskaźnika stanu. Diody wskaźników stanu.
Status indicators leds.
- 6 Dioda wskaźnika włączenia zasilania.
Power ON indicator led.
- 7 Dioda stanu systemu.
System status led.
- 8 Dioda LED stanu połączenia Ethernet.
Ethernet status connection led.
- 9 Wskaźnik przekroczenia temperatury lub zwarcia.
Overtemp or shortcircuit led indicator.
- 10 Przycisk resetowania lub odtwarzanie adresu IP.
Reset button or IP address playback.
- 11 Blok połączeń wyjścia głośnikowego.
Speaker output connection block.
- 12 Blok przyłączeniowy głównego wejścia zasilania 115 VAC < 230 VAC.
115Vac < 230Vac main power input connection block.

Wzmacniacz mocy IP / IP power amplifier

ref. **10206**

Wzmacniacz audio IP mono o mocy 50 W. Ethernet. Format szyny DIN

50 W mono IP audio amplifier. Ethernet. DIN rail format



DANE TECHNICZNE

TECHNICAL DATA

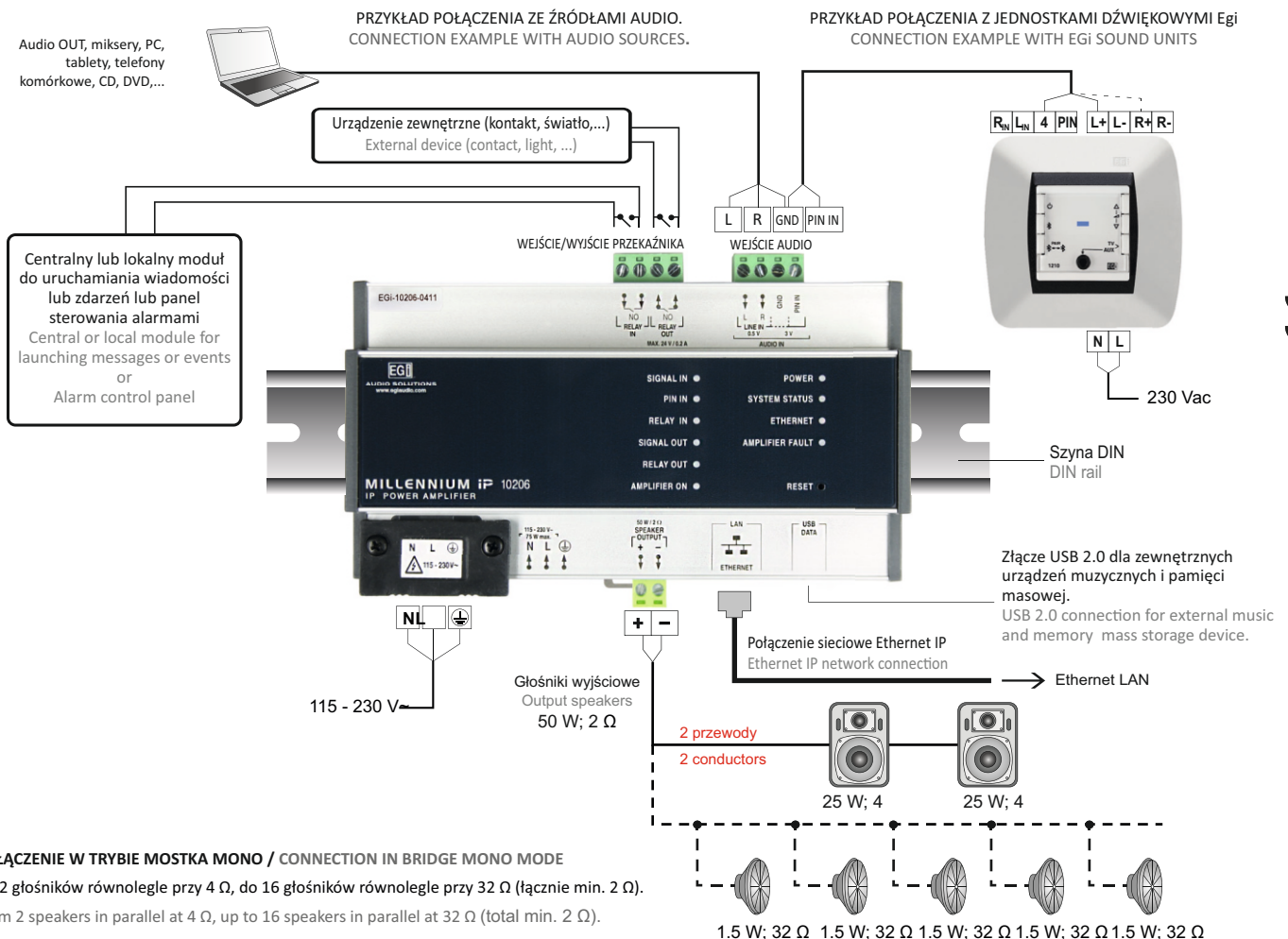
Dane techniczne	Technical data
Zasilanie	Power supply
Maks. pobór mocy	Max. power consumption
Maks. pobór prądu	Max. current consumption
Moc wyjściowa dźwięku	Sound power output
Minimalna impedancja wyjściowa	Minimum output impedance
Impedancja wejściowa	Input impedance
Czułość wejścia	Input sensitivity
Wejście przekaźnika	Relay In
Wyjście przekaźnika	Relay Out
Pasma przenoszenia (@-3dB)	Frequency response (@-3dB)
Zniekształcenia (THD)	Distortion (THD)
Prędkość sieci	Network Speed
Częstotliwość próbkowania audio	Audio sample frequency rate
Obudowa	Housing
Waga	Weight
Wymiary	Dimensions

10206

115 < 230 Vac; 50/60 Hz
75 W
115 VAC: 1,2 A / 230 VAC: 0,6 A
50 W mono
2 Ω mono
LINE IN > 10 KΩ / PIN IN > 20 KΩ
LINE IN: 500 mV _{ac} / PIN IN: 3 V _{ac} + 7 V _{dc}
Aktywowane po podłączeniu "+" do "-" • Podłącz "+" do "-"
24 V _{dc} - 0,2 A
20 Hz - 20 KHz
0.1 %
10/100 Mb
44.1 KHz - 16 bitów
Na szynie DIN • Szyna DIN
0,515 kg
160 x 85,5 x 65 mm

PRZYKŁADOWY SCHEMAT POŁĄCZEŃ

EXAMPLE OF TYPE OF CONNECTION



POŁĄCZENIE W TRYBIE MOSTKA MONO / CONNECTION IN BRIDGE MONO MODE

Od 2 głośników równolegle przy 4 Ω, do 16 głośników równolegle przy 32 Ω (łącznie min. 2 Ω).

From 2 speakers in parallel at 4 Ω, up to 16 speakers in parallel at 32 Ω (total min. 2 Ω).



Made in Spain

Cód. 009091 06/2023 Todos los productos pueden ser susceptibles de cambios. / All products are susceptible to be changed.