Vissonic seria CLASSIC D

VIS-DEC-T/VIS-DED-T

Opis urządzenia:

Prosty, przewodowy pulpity dyskusyjny wykonany został z wytrzymałego materiału ABS w połączeniu z aluminium. Łączenie urządzeń odbywa się poprzez klasyczny przewód sieciowy tzw. patchcord. W centralnej części górnego panelu urządzenia znajduje się dotykowy przycisk służący do zabrania lub zgłoszenia się do głosu. W przypadku jednostki przeznaczonej dla przewodniczącego znajdują się tam również przyciski służące do odebrania głosu wypowiadającej się osobie oraz drugi do akceptacji zabrania głosu przez osobę zgłaszającą się. Regulacja głośności odbywa się poprzez fizyczne pokrętło umieszczone po lewej stronie, obok znajduje się również gniazdo słuchawkowe.

Cechy urządzenia:

- Stylowa, smukła obudowa z dotykowym interfejsem.
- Urządzenia z serii CLASSIC D łączone są standardowymi przewodami Cat5e ze złączami RJ45 dla wygodniejszego montażu i łatwiejszej konserwacji.
- Przewody łączące pulpity mikrofonowe można wyprowadzić od spodu lub od tyłu, co ułatwia montaż urządzeń w różnych warunkach.
- Zabudowany w urządzeniu wysokiej klasy głośnik.
- Niepowtarzalna technologia Audio-Link, oparta na cyfrowej sieci pierścieniowej, umożliwia w pełni cyfrową transmisję i przetwarzanie sygnału wolne od zakłóceń radiowych powodowanych przez telefony komórkowe lub podobne urządzenia.
- Zdublowane zasilanie gwarantuje niezawodne działanie systemu w każdej sytuacji.

Funkcje urządzenia:

- 64-kanałowa transmisja sygnału audio oraz danych pojedynczym przewodem sieciowym Cat5e.
- Wysoka jakość dźwięku z bezstratną transmisją sygnału audio, częstotliwość próbkowania 48 kHz.
- System zbudowany jest na zdublowanych połączeniach, dzięki czemu może działać normalnie w przypadku wymiany lub usterki jednego z modułów.
- System automatycznie przypisuje każdemu urządzeniu niepowtarzalny numer ID w celu uniknięcia konfliktów podczas identyfikacji jednostek
- Ogranicznik zapobiegający nagłemu zwiększeniu lub zmniejszeniu głośności, bramka szumów do mikrofonu, funkcje AGC (automatyczna regulacja podbicia sygnału), AFC (adaptacyjne tłumienie sprzężeń), ANC (aktywne tłumienie szumu) oraz Auto-Mix (automatyczne miksowanie sygnału).
- Instalacja plug & play modułów bez wyłączania systemu i funkcja automatycznego powrotu do normalnej pracy.
- Pulpit przewodniczącego z przyciskami włączania/wyłączania mikrofonu, nadawania priorytetu i udzielania głosu
- Wbudowane wysokiej klasy głośniki z funkcją automatycznego wyciszania po włączeniu mikrofonu, żeby nie powodować sprzężeń i nieprzyjemnego buczenia.
- Umieszczone po lewej stronie złącze słuchawkowe z regulacją głośności.
- Ograniczenie liczby osób zabierających głos, określenie dopuszczalnej jednoczesnej liczby aktywnych pulpitów (1, 2, 4 urządzenia w zależności od wykorzystywanej jednostki centralnej).
- Pulpit przewodniczącego z przyciskami włączania/wyłączania mikrofonu, nadawania priorytetu i udzielania głosu
- Pulpit przewodniczącego z możliwością wyłączenia lub tymczasowego wyciszenia wszystkich pozostałych modułów
- Pulpit przewodniczącego z możliwością udzielania głosu wnioskującym o to delegatom
- Tryby prowadzenia dyskusji:
  - OPEN – dostęp dla każdego, ograniczony dopuszczalną liczbą aktywnych modułów ustawioną w kontrolerze
  - OVERRIDE – dostęp na zasadzie kolejkowania FIFO (pierwsze weszło, pierwsze wyszło)
  - VOICE – włączanie mikrofonu po wykryciu głosu, bez naciskania przycisku
  - APPLY – udzielenie głosu po uprzednim zgłoszeniu
- Zgodność z normą IEC 60914, GB 15381-94.

Sterowanie i wskaźniki urządzenia:

- Mikrofon z dwukolorowym pierścieniem LED (kolor czerwony oznacza włączony mikrofon, kolor zielony sygnalizuje wniosek o udzielenie głosu).
- Pulpit przewodniczącego posiada przycisk priorytetu, przycisk udzielania głosu delegatom oraz wyciszenia lub zabrania głosu wszystkim delegatom
- Pokrętło regulacji głośności umieszczone z lewej strony.

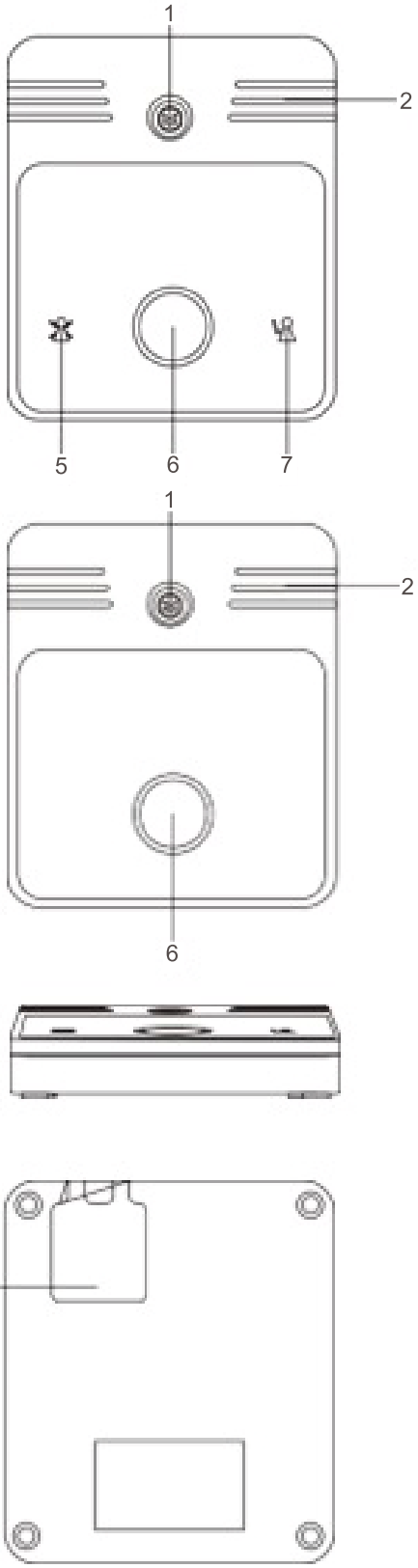
Złącza jednostki:

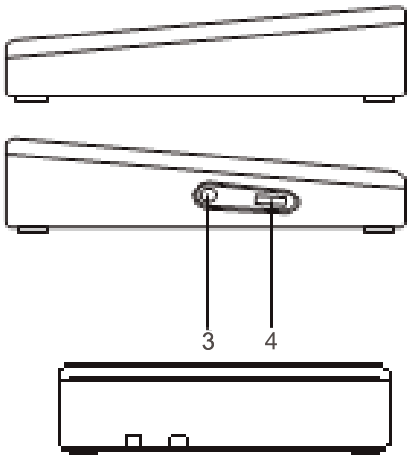
- 6-pinowe gniazdo mikrofonu.
- 1 x gniazdo słuchawkowe stereo 3,5 mm
- 2 x gniazda Rj45 przelotowe

Dane techniczne:

Interfejs	Dotykowy
Mikrofon	Pojemnościowy o charakterystyce kardioidalnej
Czułość`	-46 dBV/Pa
Maks. pobór mocy	2,0 W
Charakterystyka kierunkowa	0 ° / 180 °> 20 dB (1 kHz)
Impedancja słuchawek	16 Ω
Poziom głośności słuchawek	10 mW
Gniazdo słuchawkowe	3,5 mm stereo
Impedancja wejściowa	2 kΩ
SNR	70 dB
Reakcja na częstotliwość	20 ~ 20000Hz
Szum równoważny	20 dBA (SPL)
Materiał przeważający	tworzywo ABS i aluminimum
Temperatura pracy	0°C do +55°C
Kolor	czarny
Maks. ciśnienie akustyczne	125 dB (THD <3%)
Waga	0,9 kg (z mikrofonem)
Wymiary (bez mikrofonu)	szer. 120 x dł. 140 x wys. 33 mm
Połączenie	min. Cat5e z złączami RJ45
Znamionowy poziom wyjścia głośnika	70 dB SPL

Wygląd zewnętrzny:





1. Gniazdo mikrofonu
2. Głośnik
3. Gniazdo słuchawkowe 3.5 mm
4. Pokrętło regulacji głośności
5. Przycisk wycieszenia/odebrania głosu
6. Przycisk zabrania/prośby o głos z wskaźnikiem LED
7. Przycisk zgody na zabranie głosu
8. Gniazda Rj45