Vissonic seria VIS-M

Pulpity konferencyjne

VIS-MAU-T

Cechy i funkcjonalność urządzeń:

- Ekran dotykowy IPS o przekątnej 4,3" i rozdzielczości 800x480 obsługujący funkcje:
  - Data i godzina
  - Czas aktywnej wypowiedzi
  - Status mikrofonu (włączony/wyłączony)
  - Wybór kanału tłumaczeń (w przypadku aktywnej licencji VIS-ALGE)
  - Wskaźnik poziomu głośności
  - Zmiana jasności wyświetlacza
  - Głosowanie (w przypadku aktywnej licencji VIS-AVOTE)
- Fizyczne przycisk zabrania/zgłoszenia się do głosu, oraz aktywowane w trybie przewodniczącego przyciski sterujące dyskusją.
- Wbudowany czytnik kart NFC przeznaczony do identyfikacji użytkowników (do działania wymaga licencji VIS-AIDEN).
- Zabudowany w urządzeniu głośnik automatycznie wyciszający się w momencie włączenia mikrofonu w celu zapobieganiu sprzężeń.
- 128 bitowe szyfrowanie sygnału z zabezpieczeniem WAP2 oraz filtrowaniem adresów MAC.
- Możliwość łączenia standardowymi przewodami sieciowymi ekranowanymi ze złączami RJ45 o kategorii min. 5e dla wygodniejszego montażu i łatwiejszej konserwacji.
- Przewody łączące pulpity mikrofonowe można wyprowadzić od spodu lub od tyłu, co ułatwia montaż urządzeń w różnych warunkach.
- Umieszczone po obu stronach obudowy złącza słuchawkowe z regulacją głośności.
- 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, zabezpieczają przed awarią w przypadku usterki jednego z pulpitów.
- Zgodność z normą IEC 60914, GBT 15381-94.
- 64 kanałowa transmisja sygnału audio oraz danych.
- Bezstratna transmisja sygnału cyfrowego audio o próbkowaniu 48 kHz oraz paśmie w zakresie od 20 Hz do 20 kHz.
- Automatyczne przypisywanie numeru ID urządzenia z możliwością rekonfiguracji.
- Ogranicznik zapobiegający nagłemu zwiększeniu lub zmniejszeniu głośności, bramka szumów mikrofonu, funkcje AGC (automatyczna regulacja podbicia sygnału), AFC (adaptacyjne tłumienie sprzężeń), ANC (aktywne tłumienie szumu) oraz Auto-Mix (automatyczne miksowanie sygnału).
- Instalacja typu Plug&Play pozwala na rozszerzanie systemu w trakcie jego działania.
- Tryby prowadzenia dyskusji:
  - OPEN – dostęp dla każdego, ograniczony dopuszczalną liczbą aktywnych modułów ustawioną w kontrolerze,
  - OVERRIDE – dostęp na zasadzie kolejkowania FIFO (pierwszy wchodzi, pierwszy wychodzi),
  - VOICE – włączanie mikrofonu po wykryciu głosu, bez naciskania przycisku,
  - APPLY – udzielenie głosu po uprzednim zgłoszeniu.
- Ograniczenie liczby osób zabierających głos, określenie dopuszczalnej jednoczesnej liczby aktywnych pulpitów (1, 2, 4 urządzenia w zależności od wykorzystywanej jednostki centralnej).
- Każdy z pulpitów może być skonfigurowany jako delegat, przewodniczący lub VIP.
- Pulpit przewodniczącego wyposażony w dwa dodatkowe przyciski posiadające funkcje:
  - Wyciszenie mówców z opcją wznowienia ich głosu,
  - Zabranie głosu mówcą,
  - Zgoda na zabranie głosu przez zgłoszonych mówców (w trybie APPLY).
- Pulpit przewodniczącego posiada stały priorytet w zabieraniu głosu i nie może zostać wyciszony z poziomu innego pulpitu.
- Możliwość użytkowania pulpitu jako interkom.

Vissonic seria VIS-M

Sterowanie i wskaźniki urządzenia:

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

Dane techniczne:

- Przekątna ekranu: 4,3"
- Rozdzielczość: 800x480
- Typ ekranu: Pojemnościowy, kolorowy wielodotykowy
- Obsługiwane karty zbliżeniowe NFC w standardzie: ISO / IEC14443 Typ A
- Metoda połączenia: Kabel CAT5 / CAT6
- Zasilanie: 48V DC
- Maksymalny pobór mocy: 3.8W
- Pasmo przenoszenia: 20~20000Hz
- THD na poziomie znamionowym <0,1%
- Zakres dynamiki > 90 dB
- Współczynnik S/N ≥96dB
- Nominalne wejście mikrofonowe 80 dB SPL zgodnie z normą IEC60914
- Maksymalne ciśnienie akustyczne 125 dB (THD <3%), zgodnie z normą IEC60914
- Czułość: -46 dBV / Pa
- Obciążenie słuchawek: 16Ω
- Głośność słuchawek: 10mW
- Gniazdo słuchawkowe: 3,5 mm stereo
- Impedancja wejściowa: 2kΩ
- Wymiary (mm, bez mikrofonu): 217,5 × 138,5 × 69
- Kolor: czarny
- Główny materiał: ABS
- Waga (bez mikrofonu): 1,0 Kg
- Temperatura pracy od 5 ºC do 55 ºC

Złącza jednostki:

- 6-pinowe gniazdo mikrofonu.
- 1 x gniazdo słuchawkowe stereo 3,5 mm
- 1 x gniazdo słuchawkowo - mikrofonowe stereo 3,5 mm
- 2 x gniazda Rj45 przelotowe
- Gniazdo dla karty NFC
- Gniazdo Akumulatora
- Gniazdo USB-C - ładujące urządzenia zewnętrzne (w zależności od kompatybilności).
- Styki ładowania akumulatora zgodne z ładowarką VIS-WCH2-F

Kompatybilne mikrofony na gęsich szyjach:

- VIS-M220
- VIS-M330
- VIS-M410
- VIS-M485
- VIS-M600

Kompatybilne kontrolery konferencjne:

- VIS-DCP2000-D

Nazwy katalogowe urządzeń

- VIS-MAU-T - pulpit multimedialny

Dostępne licencje

- VIS-AVOTE - Licencja obsługi głosowań
- VIS-ALGE - Licencja obsługi tłumaczeń symultanicznych
- VIS-AIDEN - Licencja obsługi identyfikacji kart NFC
- VIS-ADUAL - Licencja umożliwiająca obsługę dwóch użytkowników