



Druga generacja mikrofonu panelowego BEAMFORMING firmy ClearOne jest profesjonalnym mikrofonem, w którym zastosowano kształtowanie wiązki oraz adaptacyjną technikę zarządzania, połączoną z redukcją echa akustycznego oraz kasowaniem szumów.

Stylowe wykonanie komponuje się z każdym otoczeniem konferencyjnym. Dzięki zastosowaniu inteligentnych algorytmów mikrofon dostarcza najczystszy dźwięk.

Mikrofon panelowy 2-giej generacji

- + Kształtowanie wiązki z adaptacją do stref pomieszczenia
- + Najbardziej zaawansowane AEC & NC
- + Inteligentne algorytmy z dostosowywaniem się do tła.
- + Zastępuje od 9 do 12 tradycyjnych mikrofonów

Ultra Cienki

- + 3 sposoby mocowania – sufit, ściana, stół
- + 2 sposoby zasilania: P-link, PoE
- + Standardowe mocowanie do projektorów

Skalowalność

- + Szeregowo do 3 mikrofonów na jeden CONVERGE® Pro 2
- + Nie zajmuje analogowych wejść CONVERGE Pro 2
- + W jednym kablu zasilanie, audio i sterowanie
- + Szeregowo podłączenie z systemem bezprzewodowych mikrofonów DIALOG® 20

Konfiguracja i Zarządzanie

- + Nowa aplikacja CONVERGE Pro 2 CONSOLE
- + Automatyczne wykrywanie urządzeń
- + System monitoringu i rozwiązywania problemów



PRZEZNACZENIE

Sale zarządu

Sale konferencyjne

Sale wykładowe

Sale szkoleniowe

Sale sądowe

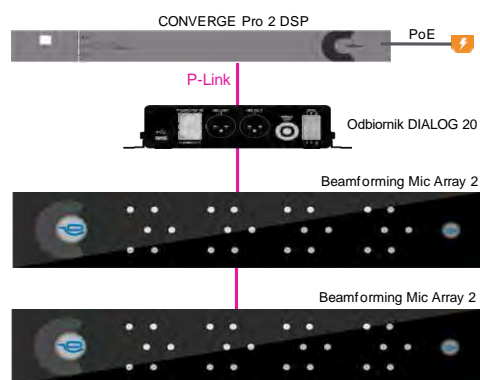
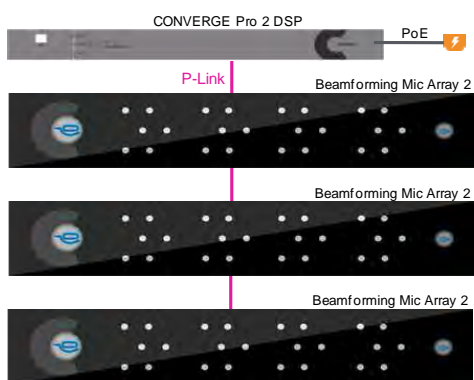
Telemedycyna

Kościół

Częste podłączenia

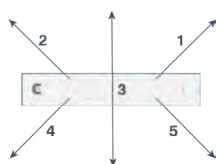


Diagramy połączenia



Tryby pracy

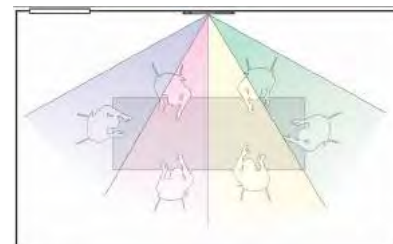
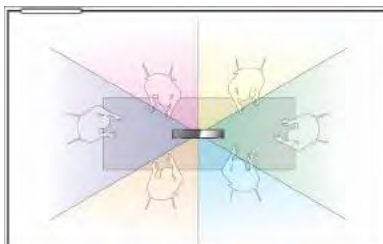
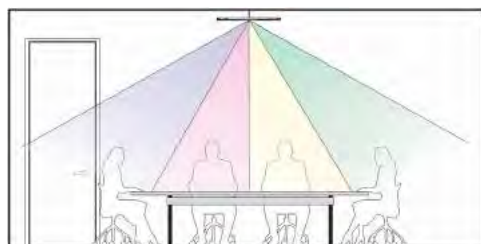
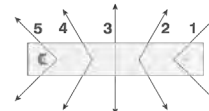
Sufit



Stół



Ściana



Specyfikacja

AUDIO

24 mikrofony
 Podłączenie przez szynę P-link (nie zajmuje analogowego wejścia mikrofonowego CONVERGE Pro 2)
 Liczba stref:
 5 przy mocowaniu do sufitu
 6 przy umieszczeniu na stole
 5 mocowaniu na ścianie
 Charakterystyka kierunkowa: samoadaptacyjna
 Częstotliwość: 150Hz – 16kHz, +/- 3dB
 Zakres dynamiki: 150Hz – 16kHz, >70dB

LED I SENSOR DOTYKOWY

Typ sensora: 2 pojemnościowy dotykowy dla wyciszenia
 LED (2x: jeden na każdym końcu urządzenia):

- Włączone
 - » Włączone i niewyciszone: Niebieski
 - » Wyciszone: Czerwony
- Wyłączone: nie świeci

KONFIGURACJA BEAMFORMING MIC ARRAY 2

Wiązka włączona/wyłączona
 Wybór sposobu montażu:
 Auto
 Sufit
 Ściana
 Stół
 Kasowanie Echa Akustycznego (AEC) włączone/wyłączone
 Kasowanie szumów (NC) włączone/wyłączone
 Filtry:
 przepustowy
 dolnoprzepustowe
 górnoprzepustowe
 Filtr pasmo-zaporowy (Notch)
 Filtr parametryczny (PEQ)
 ALC automatyczna kontrola poziomu włączona/wyłączona
 Dopasowanie wzmocnienia
 Wyciszenie włączone/wyłączone
 Bramkowanie auto / manualne

USB

Zarezerwowane do przyszłych zastosowań

SZYNA PERYFERIÓW P-LINK

Wejście i wyjście P-Link: Własna szyna peryferii
 Porty: RJ-45
 Kable:
 Kabel kategorii Cat 5e lub 6 typu „druz” 24AWG
 Odległość: do 60 m
 Połączenie szeregowe:

- do 3 mikrofonów panelowych Beamforming Microphone Array 2 podłączonych szeregowo do CONVERGE Pro
- do 3 mikrofonów panelowych Beamforming Microphone Array 2 i do 3 odbiorników bezprzewodowych DIALOG 20 podłączonych szeregowo do CONVERGE Pro 2
- do 6 mikrofonów panelowych Beamforming Microphone Array 2 podłączonych szeregowo do 2 jednostek Converge Pro 2 podłączonych przez C-Link

PRZEŁĄCZNIK ZASILANIA

Rodzaj przełącznika: suwakowy

- pozycja P-Link to zasilanie przez szynę P-Link
- pozycja PoE to zasilanie przez zasilacz PoE lub Switch z portami PoE Ethernet

KONFIGURACJA I ZARZĄDZANIE

Aplikacja CONVERGE Pro 2 CONSOLE

POLECENIA

Przez szynę P-Link podłączoną do CONVERGE Pro 2

MONTAŻ

Przy pomocy słupka do sufitu: 30cm, 60cm, 90cm i 120cm
 Przy pomocy zestawu ściennego
 Przy pomocy zestawu stołowego

ZASILANIE I PARAMETRY TERMICZNE

Zasilanie: PoE
 Rodzaj portu: RJ-45
 Źródło zasilania: P-Link lub gniazdo PoE
 Wejście PoE: PoE IEEE 802.3at
 Wskaźnik źródła prądu: Ustawienie wskaźnika źródła zasilania na P-Link lub PoE
 Zasilanie: 100-240VAC, 50/60Hz
 Zużycie mocy przy zasilaniu prądem zmiennym (AC): typowo 12W
 Zużycie mocy przy zasilaniu prądem stałym (DC): typowo 5,26W
 Ciepło: 40,95 BTU/Hr (ok. 12 W)
 Temperatura pracy:
 14° F/-10° C do 104° F/40° C temperatura otoczenia

WYMIARY I WAGA (DŁ. X WYS. X SZER.)

762mm x 25,4mm x 146mm
 Waga: 2,0kg
 Waga z opakowaniem: 2,59 kg

NUMER KATALOGOWY

910-3200-201: Beamforming Microphone Array 2 - biały
 910-3200-201-B: Beamforming Microphone Array 2 - czarny

OBŚLUGIWANE CONVERGE PRO 2

Numer katalogowy	Produkt
910-3200-001	CONVERGE Pro 2 128
910-3200-001-D	CONVERGE Pro 2 128D
910-3200-002	CONVERGE Pro 2 128T
910-3200-002-D	CONVERGE Pro 2 128TD
910-3200-003	CONVERGE Pro 2 128V
910-3200-003-D	CONVERGE Pro 2 128VD
910-3200-005	CONVERGE Pro 2 48T
910-3200-004	CONVERGE Pro 2 120

AKCESORIA

Part Number	Produkt
910-3200-202	Zestaw zasilania PoE do BFM
910-3200-203-12	BFM2 Ceiling Mount kit with 12" Suspension Column - White
910-3200-203-12-B	BFM2 Ceiling Mount kit with 12" Suspension Column - Black
910-3200-203-24	BFM2 Ceiling Mount kit with 24" Suspension Column - White
910-3200-203-24-B	BFM2 Ceiling Mount kit with 24" Suspension Column - Black
910-3200-203-36	BFM2 Ceiling Mount kit with 36" Suspension Column - White
910-3200-203-36-B	BFM2 Ceiling Mount kit with 36" Suspension Column - Black
910-3200-203-48	BFM2 Ceiling Mount kit with 48" Suspension Column - White
910-3200-203-48-B	BFM2 Ceiling Mount kit with 48" Suspension Column - Black
910-3200-203	BFM2 Ceiling Mount kit without Suspension column - White
910-3200-203-B	BFM2 Ceiling Mount kit without Suspension column - Black
910-001-005-12	BFM White Ceiling Mount kit with 12" suspension column
910-001-005-12-B	BFM Black Ceiling Mount kit with 12" suspension column
910-001-005-24	BFM White Ceiling Mount kit with 24" suspension column
910-001-005-24-B	BFM Black Ceiling Mount kit with 24" suspension column
910-001-005-36	BFM White Ceiling Mount kit with 36" suspension column
910-001-005-48	BFM White Ceiling Mount kit with 48" suspension column
910-001-006	BFM White Wall Mount kit
910-001-006-B	BFM Black Wall Mount kit
910-3200-204-50	50 Ft RJ45 CAT6 Cable
910-3200-204-100	100 Ft RJ45 CAT6 Cable
910-3200-204-150	150 Ft RJ45 CAT6 Cable
910-3200-204-200	200 Ft RJ45 CAT6 Cable



Importer i dystrybutor ClearOne w Polsce

[KONTEL Sp. z o.o. Sp. k.](http://www.kontel.pl)
 02-528 Warszawa, Rakowiecka 30
 tel. 22 646 76 76
 email: clearone@kontel.pl
www.clearone.pl

Niniejsze tłumaczenie należy do KONTEL i podlega ochronie prawa autorskiego, a jakiegokolwiek kopiowanie i wykorzystywanie treści bez zezwolenia jest niedozwolone. Materiał do wykorzystania tylko dla aktywnych partnerów handlowych z zgodą właściciela wyrażoną w umowie partnerskiej. Niniejsze opracowanie nie stanowi oferty w rozumieniu kodeksu handlowego. Producent zastrzega sobie prawo do zmian specyfikacji. Wszystkie znaki handlowe i towarowe są własnością ich odpowiednich właścicieli.