



PRZEJAZDY KOLEJOWO-DROGOWE: KOMUNIKACJA GŁOSOWA VoIP

KOMUNIKACJA GŁOSOWA NA PRZEJAZDACH KOLEJOWO-DROGOWYCH

Dzięki zastosowaniu urządzeń VoIP firmy Vingtor-Stentofon możliwe jest zapewnienie wymaganej funkcjonalności toru audio dla przejazdów kolejowo-drogowych kategorii A. W ofercie dostępne są interkompy informacyjne, głośniki tubowe, stacje dyspozytorskie, wszystkie pracujące w najnowocześniejszej technologii VoIP.

Technologia VoIP konsekwentnie staje się normą w usługach komunikacji. Z punktu widzenia użytkownika

istotne jest przede wszystkim uzyskanie niezawodnej komunikacji głosowej. Dzięki implementacji kodeka szerokopasmowego i nowoczesnych algorytmów analizy i przetwarzania sygnałów takich jak **Automatyczna Redukcja Hałasu, Automatyczna Regulacja Głośności, Automatyczna Regulacja Wzmocnienia** mikrofonów system zapewnia znakomite **parametry akustyczne**, a co za tym idzie zapewnia przekazywanie **zrozumiałych** komunikatów.



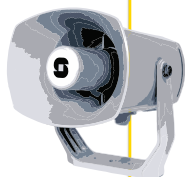
Funkcjonalność głosowa systemu:

- **Przekaz dźwięku odsłuchu** z obszaru przejazdu kolejowo-drogowego do stanowiska pracownika obsługi
- **Przekaz komunikatów głosowych** ze stanowiska pracownika obsługi do obszaru przejazdu
- **Dwukierunkowa, bezpośrednia komunikacja** głosowa stanowiska obsługi z punktem informacyjnym
- **Wywołania ogólne** i grupowe ze stanowiska pracownika obsługi
- **Sygnalizacja akustyczna** dzwonienia z punktów informacyjnych z regulacją głośności na stanowisku pracownika obsługi
- **Strumieniowanie dźwięku** do rejestratora audio / CCTV podczas rozmowy i odsłuchu

PRZEJAZD KOLEJOWO-DROGOWY

TOR AUDIO

GŁOŚNIK TUBOWY ELSII-40H



- Bardzo wysoki poziomy ciśnienia akustycznego, SPL > 116dB
- Wbudowany wzmacniacz mocy 40W + 10W
- Pasmo przenoszenia 200Hz – 7kHz
- 6x I/O + 1 przełącznik
- Wyjście liniowe audio
- Odporność na warunki atmosferyczne – IP-67
- Temperatura pracy -40° do +70° C

INTERKOM ODBIORCZY



- Duży, czytelny wyświetlacz informacyjny z podświetleniem
- Klawiatura numeryczna
- 10 przycisków szybkiego wybierania DAK
- Pasmo przenoszenia 200Hz – 7 kHz
- Słuchawka telefoniczna do rozmów poufnych
- Brak możliwości całkowitego wyciszenia



PUNKTY INFORMACYJNY TCIS-2



- Wbudowany 10W wzmacniacz mocy klasy D
- Głośność do 105dB
- Pasmo przenoszenia 200Hz – 7kHz
- 6x I/O + 1 przełącznik
- Wyjście liniowe audio
- Odporność na warunki atmosferyczne – IP-66
- Odporność na akty wandalizmu – IK-10
- Wbudowane mikrofony cyfrowe MEMS
- Temperatura pracy -40° do +70°C

Zaawansowana technologia audio:

- **Automatyczna Regulacja Głośności**
- **Automatyczna Regulacja Hałasu** występującego w otoczeniu przejazdu kolejowo-drogowego
- **Automatyczna Regulacja Wzmocnienia** mikrofonu

SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI

NOVATEL

ul. Turystyczna 1
43-155 Bieruń
tel: +48 32 201 17 04
e-mail: novatel@novatel.pl
www.novatel.pl



AUTHORIZED
RESELLER

NOVATEL

Novatel Sp. z o. o. i jej jednostki zależne nie ponoszą odpowiedzialności za jakiegokolwiek błędy, które mogą pojawić się w niniejszej publikacji, ani za szkody wynikające z informacji w nim. Novatel Sp. z o. o. zastrzega sobie prawo do zmiany konstrukcji i zmian specyfikacji bez uprzedzenia. Udostępnianie, kopiowanie, rozpowszechnianie lub używanie jest zabronione, bez wcześniejszej zgody w formie pisemnej od Novatel Sp. z o. o. Mniejszym broszura powstała za zgodą Zenitel. Novatel Sp. z o. o. wszelkie prawa zastrzeżone.

www.novatel.pl