

UR-2Q

Czterokanałowy odbiornik bezprzewodowy z Dante



CECHY

- **czterokanałowy**, szerokopasmowy, bezprzewodowy system mikrofonowy
- Możliwość rozbudowy o aktywny dystrybutor i anteny
- Możliwość zastosowania różnych zestawień mikrofonów (doręczne, bodypack, na gęsiej szyjce)
- Odbiornik typu True Diversity pozwalający na jednoczesne działanie 20 kanałów
- Komunikacja w standardzie Dante
- Wbudowany 24-bitowy procesor DSP z przetwornikami DAC, ADC oraz autorskim algorytmem minimalizującym zakłócenia spowodowane transmisją bezprzewodową
- Automatyczne skanowanie pasma i wybór wolnej od zakłóceń częstotliwości
- Funkcja automatycznego dopasowania częstotliwości w podczerwieni
- Możliwość połączenia aż 5 odbiorników
- Wyświetlacz OLED wyświetlający aktywne kanały, częstotliwości, nazwy nadajników, poziom baterii
- Diody LED wskazujące siłę sygnału radiowego i antenowego

SPECYFIKACJA

- Rozmiar odbudowy 1U
- Stabilność częstotliwości: $\pm 0.005\%$
- Port Ethernet: wspiera komunikację protokołu Dante
- Zakres częstotliwości nośnej: 470MHz - 960MHz
- Oscylacja PLL
- Czułość: 5dBu, S/N >60dB przy odchyleniu 25 kHz
- Szerokość pasma: 130MHz
- Maksymalny zakres odchylenia: ± 45 kHz
- Częstotliwość próbkowania: 96kHz 24-bit
- Rozszerzenie audio: algorytm cyfrowego rozszerzenia audio Relacart DSP
- S/N: >105dB
- THD: <0.7% @ 1kHz
- Pasma przenoszenia: 80Hz – 18kHz ± 3 dB
- Interfejs anteny zewnętrznej: podwójne wyjście BNC +12V/150mA
- Zewnętrzny interfejs audio: symetryczne wyjście audio
- Zasięg działania: 80m
- Zasilanie: AC, złącze ICE, 100-240VAC
- Wymiary: 480 x 350 x 43 mm