



Opis

T-521UH jest dwukanałowym wieloczęstotliwościowym zestawem mikrofonów bezprzewodowych DPLL, wyposażonym w nadajniki ręczne. W celu ułatwienia programowania i odczytu parametrów pracy, urządzenie wyposażono w dwa ciekłokrystaliczne wyświetlacze, po jednym dla każdego kanału transmisji. Dzięki możliwości wyboru częstotliwości nośnej z zakresu UHF oraz pracy w układzie True Diversity, przenoszone sygnały są skutecznie i wysoce odporne na zakłócenia zewnętrzne i pogorszenie jakości połączenia pomiędzy nadajnikami a bazą, w obszarze zasięgu pracy. Doskonale parametry akustyczne, jako wykonania oraz standardowa obudowa odbiornika 19"/1U sprawiają, że T-521UH może być używany do zastosowań profesjonalnych.

Cechy

- * Możliwość wyboru 2 x 200 częstotliwości pracy z zakresu UHF 640-857 MHz
- * Praca w systemie True Diversity
- * Synchronizacja nadajnika i odbiornika w podczerwieni
- * Sygnały wyjściowe symetryczne na XLR lub niesymetryczne na TRS
- * Wyświetlacz LCD dla każdego kanału
- * W komplecie 2 nadajniki ręczne
- * W komplecie zasilacz sieciowy
- * Obudowa odbiornika 19"/1U, w komplecie uchwyty montażowe

Specyfikacja parametrów

Model	T-521UH
Parametry transmisyjne	
Zakres częstotliwości	640 - 857 MHz
Ilość częstotliwości w kanale	200
Szerokość pojedynczego pasma	250 kHz
Stabilizacja częstotliwości	± 0,005%
Zakres dynamiczny	100 dB
Dewiacja maksymalna	± 45 kHz
Pasma częstotliwości audio	80 Hz - 18kHz
Dynamika sygnału audio	105 dB
Zniekształcenia	≤ 0,5 %
Zasięg w otwartej przestrzeni	ok.100 m
Parametry odbiornika	
Typ	Podwójna superheterodyna
Wejście antenowe	50 Ω / BNC
Czułość	12dB / μV
Maksymalny poziom wyjściowy	+ 10 dBV
Zasilanie	12 - 18 V DC / 500 mA
Wymiary	19"/1U
Parametry nadajnika	
Typ wkładki	Pojemnościowa
Antena	Wewnętrzna, helikalna
Moc nadajnika	3 - 30 mW
Zasilanie	2 x 1,5V alkaliczne AA