

Link do produktu: <https://sklep.jkmuzyczny.pl/mikrofon-dna-qmic4-poczworny-bezprzewodowy-p-26668.html>



Mikrofon DNA QMIC4 - poczwórny bezprzewodowy

Cena	799,00 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	5908249829282
Kod EAN	5908249829282
Producent	DNA

Opis produktu

DNA QMIC4 bezprzewodowy system mikrofonowy UHF 4x mikrofon doręczny odbiornik system nagłośnienia

DNA QMIC4 to profesjonalny, czterokanałowy system mikrofonowy przeznaczony do realizacji nagłośnienia na scenach koncertowych, w salach konferencyjnych, instytucjach kulturalnych oraz w zastosowaniach eventowych. System obejmuje cztery dynamiczne mikrofony doręczne o kardioidalnej charakterystyce kierunkowości, które zapewniają precyzyjne odwzorowanie głosu, skuteczną redukcję dźwięków otoczenia oraz dużą odporność na sprzężenia akustyczne. Technologia modulacji $\Pi/4$ DQPSK oraz praca w profesjonalnym paśmie UHF w zakresie 518 do 542 MHz gwarantuje stabilną i czystą transmisję sygnału w środowiskach narażonych na zakłócenia radiowe.

System oferuje cztery zestawy po dwadzieścia cztery kanały, co zapewnia dużą elastyczność konfiguracji oraz możliwość równoczesnej pracy wielu mikrofonów bez interferencji pomiędzy kanałami. DNA QMIC4 charakteryzuje się wysoką jakością audio dzięki współczynnikowi próbkowania 48 kHz, niskiemu poziomowi całkowitych zniekształceń harmonicznych poniżej 0,1 procent oraz szerokiemu pasmu przenoszenia 30 do 20000 Hz. Stosunek sygnału do szumu przekraczający 96 dB oraz zakres dynamiki powyżej 90 dB pozwalają na naturalne, czytelne i szczegółowe brzmienie głosu. Transmisja sygnału oparta jest na podczerwieni, co umożliwia szybkie i bezproblemowe parowanie mikrofonów z odbiornikiem, a opóźnienie transmisji audio poniżej 3 milisekund gwarantuje komfort pracy w zastosowaniach estradowych, konferencyjnych i studyjnych.

Odbiornik wyposażono w czytelny wyświetlacz LCD oraz panel sterowania pozwalający na precyzyjną konfigurację parametrów pracy. Dostępne wyjścia zbalansowane XLR w konfiguracji A, B, C, D oraz wyjście niezbalansowane typu jack 6,35 mm ułatwiają integrację systemu z mikserami, wzmacniaczami i systemami nagłośnieniowymi. Dwa wejścia antenowe typu BNC zapewniają stabilną pracę i poprawny odbiór sygnału nawet w środowiskach o dużym natężeniu urządzeń radiowych. Czulość odbiornika na poziomie niższym niż minus 94 dBm pozwala na skuteczną pracę w trudnych warunkach akustycznych.

Zasilanie mikrofonów odbywa się za pomocą dwóch baterii AA, natomiast odbiornik zasilany jest poprzez sieciowy zasilacz AC DC. W komplecie znajdują się cztery mikrofony doręczne, osiem baterii AA, odbiornik, dwie anteny, zasilacz sieciowy AC DC, przewód jack jack 6,35 mm oraz instrukcja obsługi w języku polskim i angielskim. Kompaktowe wymiary opakowania ułatwiają transport i przechowywanie systemu, co ma znaczenie w zastosowaniach mobilnych.

DNA QMIC4 jest rozwiązaniem dedykowanym dla użytkowników poszukujących niezawodności, wysokiej jakości dźwięku i pełnej swobody ruchu. System sprawdzi się w profesjonalnych instalacjach nagłośnieniowych, podczas wydarzeń muzycznych, konferencji biznesowych, wydarzeń publicznych, w placówkach edukacyjnych oraz w firmach zajmujących się obsługą techniczną eventów. Precyzyjne parametry techniczne, wysoka odporność na zakłócenia oraz wygoda użytkowania czynią ten model bezpiecznym wyborem dla profesjonalistów i użytkowników oczekujących stabilnej, czystej transmisji audio.

Zakup w autoryzowanym sklepie JKmuzyczny_pl gwarantuje oryginalność produktu, pełne wsparcie producenta oraz dostęp do serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego, co zapewnia bezpieczeństwo inwestycji oraz pewność użytkowania sprzętu w warunkach zawodowych.

Specyfikacja techniczna

Typ mikrofonu dynamiczny wokalny doręczny

Charakterystyka kierunkowości kardioidalna

Modulacja $\Pi/4$ DQPSK

Zakres częstotliwości UHF 518 do 542 MHz cztery razy dwadzieścia cztery kanały

Współczynnik próbkowania 48 kHz
Prędkość przesyłania danych 204,8 kbps
Zakres dynamiki powyżej 90 dB
Całkowite zniekształcenia harmoniczne poniżej 0,1 procent
Transmisja sygnału bezprzewodowa podczerwień
Opóźnienie transmisji audio poniżej 3 ms
Stosunek sygnału do szumu powyżej 96 dB
Pasma przenoszenia 30 do 20000 Hz
Czułość odbiornika poniżej minus 94 dBm
Unikalny adres mikrofonu tak
Panel sterowania wyświetlacz LCD oraz jedenaście przycisków
Typ zasilania odbiornik sieciowy mikrofon baterijny
Zasilanie mikrofonu dwie baterie AA
Zasilanie odbiornika zasilacz sieciowy AC DC
Gniazdo zasilania DC 12 do 18 V
Wejścia dwa antenowe BNC
Wyjścia zbalansowane XLR A B C D niezbalansowane jack 6,35 mm MIX OUT
Wymiary opakowania 50 na 31,7 na 6,6 cm
Zawartość zestawu cztery mikrofony doręczne osiem baterii AA odbiornik dwie anteny zasilacz przewód jack jack instrukcja
PL i EN

Oświadczenie GPSR

Oświadczamy, że ten produkt dostępny w naszym sklepie wprowadzono do obrotu w Unii Europejskiej przed 13 grudnia 2024 r i jest on zgodny z ówczesnymi przepisami bezpieczeństwa.

Wszystkie nowe produkty wprowadzone po tej dacie posiadają niezbędne informacje w swojej karcie produktu zgodne w aktualnymi przepisami.