





NAZWA PRODUKTU

SHURE BLX14E/P31-H8E

OPIS

SQM Rental House przedstawia Shure BLX14E/P31-H8E, czyli bezprzewodowy system transmisji analogowej z ergonomicznym mikrofonem nagłownym.

Zestaw składa się z niezawodnego odbiornika analogowego BLX4, który wspiera 12 kompatybilnych systemów na tym samym paśmie. BLX4 wyposażony jest w kompaktowy ekran LED, który informuje o bieżącej grupie i kanale. Tylny panel daje dostęp do dwóch wyjść - symetrycznego XLR'a mikrofonowego oraz niesymetrycznego jacka o średnicy 6.3 milimetra dla instrumentów. Dzięki grupowemu i kanałowemu skanowaniu ułatwiony jest proces konfiguracji.

Kolejną częścią zestawu jest nadajnik typu bodypack Shure BLX1. Sprzęt o obudowie z wytłaczanego ABSu wyposażony jest w dołączoną antenę ćwierćfalową, złącze TQG (Mini XLR) i oferuje regulację wzmocnienia w zakresie 26 decybeli. Shure BLX1 o impedancji wejściowej równej 1MΩ zasilany jest przez baterie alkaliczne (2 x AA), które mogą pozwolić na nawet 14 godzin pracy (wg specyfikacji Shure).

Nieodłączną częścią zestawu BLX14E/P31-H8E jest nagłowny, elektretowy mikrofon pojemnościowy o charakterystyce kardioidalnej - Shure PGA31. Pasmo przenoszenia mikrofonu to 60Hz - 20kHz, a czułość jest równa -50dBV/Pa. Dzięki ramieniu typu Gooseneck użytkownik ma możliwość łatwej regulacji

NAZWA PRODUKTU

SHURE BLX14E/P31-H8E

OPIS (CIAG DALSZY)

ustawienia mikrofonu, a dzięki tłumieniu głosek plozywnych uzyskiwana jest perfekcyjnie czysta jakość dźwięku. Design kompaktowego i wszechstronnego mikrofonu PGA31 pozwala na jego eksploatację nawet podczas wzmożonej aktywności.

Shure BLX14E/P31-H8E działa na paśmie UHF w częstotliwości 518-542MHz i pozwala na eksploatację w zasięgu 91 metrów.

SPECYFIKACJA

Rodzaj urządzenia	Mikrofon
Rodzaj urządzenia	Nadajnik
Rodzaj urządzenia	Odbiornik
Zasięg (m)	91 (Warunki idealne)
Częstotliwość operacyjna (MHz)	518 ~ 542 (UHF)
Pasmo przenoszenia (Hz)	60 ~ 20000
Zakres dynamiki dźwięku (dB)	100 (A-ważony)
THD (%)	0.5

ODBIORNIK	
Impedancja wyjściowa (Ω)	200 (XLR)
Impedancja wyjściowa (Ω)	50 (6.3mm jack)
Czułość RF (dBm)	-105 (12dB SINAD)
Tłumienie sygnałów lustrzanych (dB)	50

NADAJNIK/MIKROFON	
Typ mikrofonu	Pojemnościowy
Charakterystyka kierunkowa	Kardioidalna
Skuteczność mikrofonu (dBV/Pa)	-50 (3.16mV/Pa, 1kHz)

SPECYFIKACJA

Zakres wzmocnienia (dB)	26 (-16dBV, +10dBV)
Moc wyjściowa RF (mW)	10
Waga netto mikrofonu (kg)	0.045
Szerokość nadajnika (mm)	64
Wysokość nadajnika (mm)	110
Głębokość nadajnika (mm)	21
Waga netto nadajnika (mm)	0.075
Szerokość (mm)	188
Wysokość (mm)	40
Głębokość (mm)	103
Waga netto (kg)	0.241