

SHURE BLX14E/P31-H8E

DANE TECHNICZNE

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

ODBIORNIK

Impedancja wyjściowa (Ω)	50 (6.3mm jack)
Impedancja wyjściowa (Ω)	200 (XLR)
Czułość RF (dBm)	-105 (12dB SINAD)
Tłumienie sygnałów lustrzanych (dB)	50
Szerokość (mm)	188
Wysokość (mm)	40
Głębokość (mm)	103
Waga netto (kg)	0.241

NADAJNIK/MIKROFON

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

OPIS PRODUKTU

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 1M Ω 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 kardoidalnej - Shure PGA31. Pasma przenoszenia mikrofonu to 60Hz - 20kHz, a czułość jest równa -50dBV/Pa. Dzięki ramieniu typu Gooseneck użytkownik ma możliwość łatwej regulacji ustawienia mikrofonu, a dzięki tłumieniu głosek płozywnych 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.

Link do produktu:

<https://rentalhouse.sqm.eu/pl/microphones/203-shure-blx14ep31-h8e.html>