

SHURE BLX14RE/MX53-H8E

DANE TECHNICZNE

Rodzaj urządzenia	Nadajnik
Rodzaj urządzenia	Odbiornik
Rodzaj urządzenia	Mikrofon
Zasięg (m)	91 (Warunki idealne)
Częstotliwość operacyjna (MHz)	518 ~ 542 (UHF)
Pasma przenoszenia (Hz)	20 ~ 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
Wysokość (mm)	50
Głębokość (mm)	163

NADAJNIK/MIKROFON

Typ mikrofonu	Pojemnościowy
Charakterystyka kierunkowa	Wszechkierunkowa
Skuteczność mikrofonu (dBV/Pa)	-41 (9mV/Pa, 1kHz)
Zakres wzmocnienia (dB)	26 (-16dBV, +10dBV)
Moc wyjściowa RF (mW)	10
Waga netto mikrofonu (kg)	0.019



Szerokość nadajnika (mm)	64
Wysokość nadajnika (mm)	110
Głębokość nadajnika (mm)	21
Waga netto nadajnika (mm)	0.075
Waga netto (kg)	0.998
Szerokość (mm)	198

OPIS PRODUKTU

Shure BLX14RE/MX53-H8E to bezprzewodowy system mikrofonowy działający na częstotliwości operacyjnej UHF 518-542MHz. Proponowany przez SQM Rental House zestaw składa się z bezprzewodowego odbiornika BLX4R, nausznego mikrofonu MX153 oraz niezawodnego nadajnika typu bodypack BLX1.

Analogowy odbiornik Shure BLX4R przystosowany jest do umieszczenia w szafie rackowej. Sprzęt umożliwia pracę 12 kompatybilnych kanałów, a ponadto znacznie ułatwia proces konfiguracji poprzez funkcję skanowania. Na przednim panelu odbiornika umieszczony jest ekran LCD, który informuje o grupie, kanale, czy też pomiarze RF oraz audio. Po jego prawej stronie zlokalizowane są funkcyjne przyciski wyboru grupy i kanału. Na tylnym panelu umieszczono standardowe wyjście mikrofonowe (3-stykowy, symetryczny XLR) i 6.3-milimetrowe wyjście niesymetryczne służące do podłączenia instrumentu.

Miniaturowy mikrofon Shure MX153 to sprzęt pojemnościowy elektretowy z charakterystyką wszechkierunkową i pasmem przenoszenia od 20 do 20000 herców (o płaskiej charakterystyce). Równoważnik szumów własnych mikrofonu to 34dB(A), a czułość jest równa -41dBV/Pa.

Ostatnim elementem zestawu jest bezprzewodowy nadajnik Shure BLX1 typu bodypack, który wyposażony jest czterostykowe złącze WA330. Analogowy nadajnik o regulowanej czułości wejściowej zasilany jest przez dwie baterie typu AA. Producent zapewnia, że pozwalają one na 14 godzin nieustannej eksploatacji.

Bezprzewodowy system Shure BLX14RE/MX53-H8E to niezawodny zestaw, który zapewni solidną rekonstrukcję głosu poprzez miniaturowy mikrofon nauszny.

Link do produktu:

<https://rentalhouse.sqm.eu/pl/microphones/619-shure-blx14remx53-h8e.html>