

## SHURE BLX14E/MX53-H8E

### DANE TECHNICZNE

Rodzaj urządzenia	Mikrofon
Rodzaj urządzenia	Nadajnik
Rodzaj urządzenia	Odbiornik
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)	200 (XLR)
Impedancja wyjściowa (Ω)	50 (6.3mm jack)
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	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

## OPIS PRODUKTU

SQM Rental House proponuje bezprzewodowy system prezentacyjny BLX14E/MX53-H8E marki Shure, na który składa się kompaktowy mikrofon nauszny Shure MX153, nadajnik typu bodypack Shure BLX1 oraz wysokiej jakości odbiornik Shure BLX4. Zasięg działania zestawu w bezzakłócających warunkach sięga 91 metrów. Transmisja realizowana jest analogowo, a częstotliwość operacyjna to 518-542MHz.

Bezprzewodowy nadajnik bodypack BLX1 o regulowanym poziomie czułości zasilany jest przez dwie baterie alkaliczne AA, które wg specyfikacji Shure zapewniają ok. 14 godzin nieustannej pracy. Nadajnik dysponuje 4-stykowym mini-złączem WA330 oraz diodą LED, która informuje o statusie baterii.

Miniaturowy Shure MX153 to mikrofon pojemnościowy elektretowy o charakterystyce wszechkierunkowej. Pasma przenoszenia sprzętu to 20Hz-20kHz z płaską charakterystyką, a czułość wynosi -41dBV/Pa.

Przechodząc do odbiornika - Shure BLX4 wyposażony jest w wbudowane anteny, jedno wyjście XLR (trójstykowe) dla mikrofonów i jedno wyjście typu jack o średnicy 6.3 milimetra, które przeznaczone jest do podłączenia instrumentu. Odbiornik potrafi obsłużyć 12 kompatybilnych systemów w jednym paśmie częstotliwości.

Zestaw mikrofonowy Shure BLX14E/MX53-H8E jest świetnym rozwiązaniem w przypadku potrzeby zastosowania niezawodnego, aczkolwiek praktycznie niewidocznego mikrofonu.

Link do produktu:

<https://rentalhouse.sqm.eu/pl/microphones/202-shure-blx14emx53-h8e.html>