

SHURE BLX24/PG58-H8E

DANE TECHNICZNE

Rodzaj urządzenia	Mikrofon bezprzewodowy
Rodzaj urządzenia	Odbiornik
Zasięg (m)	91 (Warunki idealne)
Częstotliwość operacyjna (MHz)	518 ~ 542 (UHF)
Pasma przenoszenia (Hz)	60 ~ 15000
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	Dynamiczny
Charakterystyka kierunkowa	Kardioidalna
Skuteczność mikrofonu (dBV/Pa)	-51 (2.8mV/Pa, 1kHz)
Zakres wzmocnienia (dB)	10 (-20dBV, -10dBV)
Moc wyjściowa RF (mW)	10



Długość mikrofonu (mm)	224
Średnica mikrofonu (mm)	53 (Kapsuła)
Waga netto mikrofonu (kg)	0.218

OPIS PRODUKTU

Shure BLX24/PG58-H8E to bezprzewodowy zestaw mikrofonowy, który składa się z solidnego nadajnika ręcznego Shure BLX2/PG58 oraz odbiornika Shure BLX4, który dysponuje trójstykowym wyjściem mikrofonowym typu XLR oraz 6.3-milimetrowym wyjściem typu jack na instrument.

Sprzęt wykorzystuje pasmo UHF 518 - 542MHz oraz pasmo częstotliwości od 60 do 15000 herców, a zakres dynamiczny wynosi 100dBA. Zestaw może być eksploatowany w zasięgu 91 metrów.

Zintegrowana kapsuła mikrofonowa PG58 o charakterystyce kardioidalnej z nadajnikiem ręcznym BLX2 posiada regulowany poziom czułości. Skuteczność mikrofonu to -51dBV/Pa (2.8mV dla 1kHz, 1Pa=94dB SPL). Dynamiczny mikrofon w szybki sposób synchronizuje częstotliwości transmisji, a dwie baterie AA pozwalają na ok. 14 godzin eksploatacji (wg specyfikacji producenta). O wyczerpaniu baterii na bieżąco informuje kontrolka LEDowa.

Wykonany z wytłaczanego ABSu analogowy odbiornik BLX4 obsługuje do 12 systemów w jednym paśmie częstotliwości. Przy odchyleniu +/-33kHz dla częstotliwości 1kHz i obciążeniu 100 omów poziom wyjściowy audio na złączu XLR to -20.5dBV. Przy analogicznych parametrach poziom dla 6.3-milimetrowego jacka wynosi -13dBV.

Wokalowy system bezprzewodowy Shure BLX24/PG58-H8E dostępny jest w wypożyczalni sprzętu SQM Multimedia Support.

Link do produktu:

<https://rentalhouse.sqm.eu/pl/microphones/106-shure-blx24pg58-h8e.html>