

Link do produktu: <http://muzyczny.fant.swiebodzin.pl/rode-s1-estradowy-mikrofon-pojemnosciowy-p-969.html>



RODE S1 estradowy mikrofon pojemnościowy

Cena	1 399,00 zł
Numer katalogowy	393498

Opis produktu

RØDE S1 został zaprojektowany pod kątem uzyskania bezkompromisowej jakości wokalu podczas pracy na scenie i może być również wykorzystywany w studiu w sytuacji, gdy wokalista zapragnie trzymać w ręce mikrofon. Wyposażono go w prawdziwy przetwornik pojemnościowy zapewniający studyjną jakość dźwięku, filtr górnoprzepustowy dramatycznie redukujący zakłócenia i szumy pojawiające się w paśmie małych częstotliwości oraz superkardioidalną charakterystykę kierunkowości redukującą szumy tła i zapobiegającą sprzężeniom. Kapsuła mikrofonu chroniona jest specjalną siateczką, która filtruje szumy związane z oddechem, wiatrem oraz głoskami wybuchowymi nie wpływając jednocześnie na czułość mikrofonu i pasmo przenoszenia. Ponadto chroni ona zamontowany we wnętrzu mikrofonu przetwornik przed uderzeniami i innymi nieprzewidywalnymi zdarzeniami, jakie towarzyszą pracy na scenie. Dzięki wytrzymałej i ergonomicznej obudowie mikrofon dobrze leży w ręce i nie sprawia najmniejszych problemów podczas pracy. S1 wymaga do pracy standardowego zasilania Phantom +48 V. Wyjście mikrofonu jest symetryzowane elektronicznie co zapewnia minimalizację strat wywołanych współpracą z długimi kablami.

CECHY:

- Studyjna jakość dźwięku,
- Solidna, metalowa obudowa,
- Atrakcyjne, niklowane wykończenie,
- Solidna siatka chroniąca kapsułę,
- Wbudowany filtr przeciw głoskom wybuchowym,
- Ergonomiczna budowa i dobre wyważenie,
- Mały poziom szumów własnych,
- Odporność na pocieranie,
- W komplecie uchwyt i miękkie etui,
- Zaprojektowany i wyprodukowany w Australii.

Dane techniczne

- Zasilanie: S1 został przystosowany do pracy ze standardowym zasilaniem Phantom P48 i będzie współpracował z napięciem 44 - 52 V wytworzonym na pinach 2 i 3 złącza XLR,
- Impedancja obciążenia: S1 będzie dobrze współpracował z obciążeniami nie mniejszymi niż 1 kOhm. W przypadku mniejszych obciążeń nastąpi redukcja poziomu sygnału wyjściowego. Rozkład pinów jest następujący: Pin 1 - masa, Pin 2 - gorący, Pin 3 - zimny,
- Kapsuła: pojemnościowa, polaryzowana zewnętrznie,
- Charakterystyka kierunkowości: superkardioidalna,
- Pasmo przenoszenia: 20 Hz - 20 kHz,
- Impedancja wyjściowa: 50 Ohm,
- Stosunek sygnału do szumu [DIN IEC651]: 75 dB, 1 kHz, 1 Pa [IEC651, IEC268-15],
- Ekwiwalentny poziom szumów: 18 dBA SPL [IEC651, IEC268-15],
- Maks. SPL: 151 dB [THD 0,7% dla obciążenia 1 kOhm],
- Czułość: -46,5 dB, 1 V/Pa [4,7 mV przy 94 dB SPL] +/-2 dB,
- Dynamika: 132 dB [IEC651, IEC268-15],
- Maksymalny poziom wyjściowy: +12.5 dBu (THD 0,7%, 1kΩ),
- Zasilanie: 44 - 52 V,
- Pobór prądu: 4,4 mA,
- Złącze: 3-pinowe XLR,

-
- Ciężar: 300 g,
 - Wymiary: 183 x 52 x 52 mm.