

PULUZ

MIKROFON SE STOJANEM, ODPRUŽENÝM DRŽÁKEM A POP FILTREM



Uživatelský manuál

Před prvním použitím si prosím pečlivě přečtete uvedený manuál. Manuál si ponechte pro pozdější reference. Funkce a specifikace se mohou lišit bez předchozího upozornění výrobce.

Popis

Jedná se o profesionální kondenzátorový mikrofon, který využívá náročné kompletní elektronické řízení obvodů a pozlacenou membránu. Mikrofon se vyznačuje dobrým kardioidním polárním snímáním obrazcem/charakteristikou, vysokým výstupem, nízkým vlastním šumem a je tak vhodný pro nahrávací studia, vysílací stanice, pódiová vystoupení a počítače. Absolutně splňuje požadavky na vysokou kvalitu pro vysílání a nahrávání.

Funkce

Profesionální záznam, filmem potažená vibrační hlava se speciální konstrukcí.

Vyznačuje se vysokou citlivostí, nízkým šumem a širokým dynamickým rozsahem.

Vysoce kvalitní, účinně snižující hluk.

Pomocí materiálu ze zinkové slitiny a pružného procesu tepelného zpracování je síťová hlava pevnější.

Povrchová úprava lakem.

Specifikace

Prvek: $\phi 34$ P snímač tlakového gradientu

Polární vzor: jednosměrný

Frekvence odezvy: 20 Hz – 20 kHz

Citlivost: $-34\text{dB} \pm 2\text{ dB}$ ($0\text{dB}=1\text{V/Pa}$ při 1 kHz)

Výstupní odpor: $150\ \Omega \pm 30\%$ (při 1 kHz)

Impedance zátěže: $\geq 1000\ \Omega$

Ekvivalentní úroveň hluku: 16 dBA

Maximální SPL: 130 dB (při 1 kHz $\leq 1\%$ T.H.D.)

S/N poměr: 78 dB

Proud: 3 mA

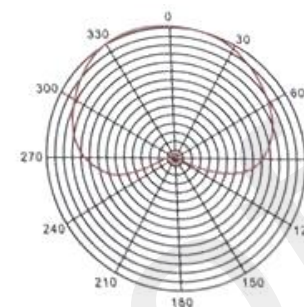
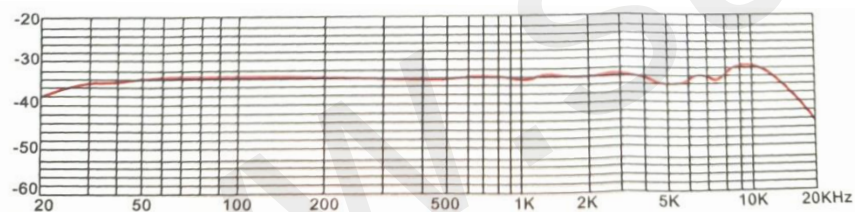
Hmotnost: 346 g

Poznámka: Pokud je zařízení napájeno fantomovým napájením 48 V, je normální, že se před zapnutím ozve slabý zvuk.

Použití

1. Zapněte zesilovač nebo mixážní desku a nastavte hlasitost na nejnižší hodnotu. Spojte mikrofon k fantomovému napájení a napájení zapněte pomocí fantomového spínače, přizpůsobte ovládání hlasitosti z nízké na vysokou a nastavte hlasitost podle požadavků.
2. Pokud je hlava mikrofonu zakryta rukou nebo přiblížena k reproduktoru, může vzniknout rušivý/pískavý zvuk. Nejprve snižte hlasitost a poté umístěte mikrofon tak, aby nebyl namířen na reproduktor. Ujistěte se, že mezi reproduktorem a mikrofonem je dostatečná vzdálenost.
3. Zařízení je velmi křehké. Chraňte zařízení před pádem, nárazem nebo jakkoliv jiným nevhodným zacházením.
4. Nevystavujte zařízení vysoké vlhkosti a extrémním teplotám. Jinak hrozí riziko snížení citlivosti a kvality reprodukce zvuku.

Graf frekvenční odezvy



Jednosměrný (při 1 kHz)

Distributor

Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Praha 9
Česká republika
www.sunnysoft.cz