

Aputure[®]



Deity

Profesionální puškový
kondenzátorový mikrofon

Příručka výrobku

Čeština

Úvod

Děkujeme vám za zakoupení kondenzátorového mikrofonu Aputure Deity.

Aputure Deity je profesionální puškový kondenzátorový mikrofon s vynikající kvalitou záznamu zvuku, konstrukcí odolnou vůči povětrnostním vlivům, vysokou citlivostí a nízkým šumem. Je vhodný pro zpravodajství, svatební videa, filmová a televizní studia a pro venkovní pořizování zvukových záznamů.

Pokyny

- Přečtěte si prosím pozorně příručku výrobku.
- Příručku si schovejte. V případě, že jednou budete výrobek předávat další osobě, přidejte k němu i tuto příručku.
- Dbejte všech varování a dodržujte pokyny uvedené v příručce.



VAROVÁNÍ: Abyste výrobek uchránili před korozi, která může zavinit jeho poruchu, nenechávejte jej v prostředí s chemikáliemi vyvolávajícími korozi.

- Na čištění výrobku používejte výhradně suchou tkaninu z mikrovláken.
- Při používání dbejte, aby se výrobek nepoškodil pádem nebo nárazem.
- Uchovávejte výrobek mimo dosah tekutin a chraňte jej před prachem a vlhkostí.
- Výrobek není dovoleno rozebírat. Vyskytne-li se nějaký problém, nechte výrobek zkontrolovat v autorizovaném servisu. Vezměte na vědomí, že se tato záruka nevztahuje na opravy poruch zaviněných neoprávněným rozebíráním.
- Tento výrobek má certifikaci podle ROHS a CE. Výrobek používejte v souladu s běžnými standardy. Vezměte na vědomí, že se tato záruka nevztahuje na opravy poruch. Takovou opravu si můžete objednat, ale jen jako placenou službu.
- Pokyny a informace v této příručce vycházejí z důkladného, řízeného testování výrobce. Změní-li se design a technické údaje výrobku, nebude na to výrobce upozorňovat.

Předpoklady použití

Mezi předpoklady použití kondenzátorového mikrofonu Deity patří:

- Uživatel se seznámí s pokyny v této příručce.
- Uživatel bude výrobek používat v rámci provozních podmínek a omezení popsaných v této příručce.
- Za „nesprávné použití“ se považuje používání výrobku jinak, než popisuje tato příručka nebo za jiných než popsaných provozních podmínek.

Tipy a odstraňování problémů

- Doporučujeme použít kvalitní XLR kabely. Minimalizací délky kabelu mezi mikrofonem a záznamovým zařízením zlepšíte kvalitu záznamu.
- Mikrofon Deity vyniká velmi dobrou konstrukcí, která je odolná vůči nepříznivým vlivům počasí. Po použití vyžaduje pouze náležitou péči a údržbu. Po každém nahrávání, při kterém přijde mikrofon do styku s vlhkostí nebo kondenzací, musí být důkladně vysušen a uložen do kufříku s pohlcovačem vlhkosti (silikagelem). Pohlcovač vlhkosti může být používán opakovaně. Pokud se barva pohlcovače vlhkosti změní z oranžové na zelenou, lze jej opět vysušit například v mikrovlnné troubě (zahřátím po dobu 10 min.).

Obsah balení

Balení obsahuje následující položky:



Kondenzátorový mikrofon



Objímka mikrofonu



Pohlčovač vlhkosti



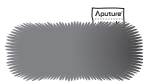
Ochranný návlek



Záruční list



Příručka



Větrná ochrana
(pouze v setu)

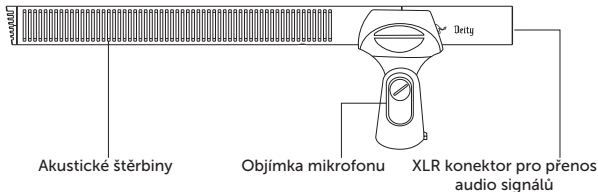


Odpružený držák
s rukojeň Rycote
(pouze v setu)



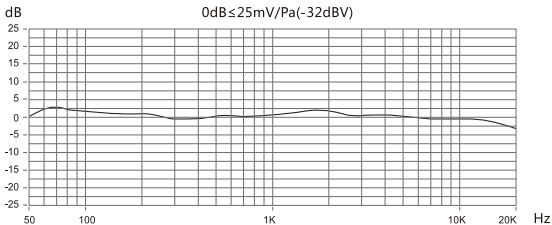
Kufřík na uložení

Popis

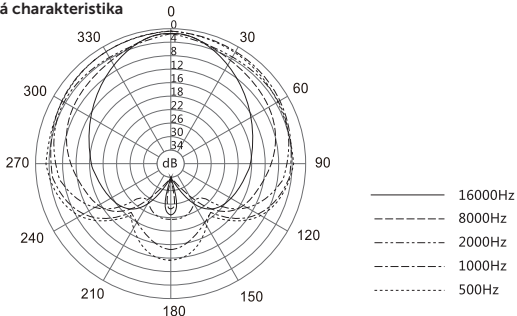


Specifikace

1. Frekvenční charakteristika



2. Směrová charakteristika



3. Parametry

Směrová charakteristika	superkardioidní
Max. hladina akust. tlaku	130 dB (při 1 kHz, celkové harmonické zkreslení 1 % na 1 k Ω)
Frekvenční rozsah	50–20 kHz
Celkové harmonické zkreslení	$\leq 1\%$
Jmenovitá impedance	75 Ω
Min. zatěžovací impedance	cca 800 Ω
Citlivost	-32 dB \pm 2 dB re 1 V/Pa při 1 kHz
Ekvivalentní hladina šumu	12 dB (A-weighted), 24 dB (CCIR 268-3)
Napájení	Fantomové napájení 24 V nebo 48 V
Proudový odběr	1,5 mA
Operační teplota	-10 °C až 70 °C
Rozměry	\varnothing 19 x 250 mm
Výstup	XLR
Váha	198 g

Aputure si vyhrazuje právo na změnu technických parametrů a designu bez předchozího upozornění.