

Link do produktu: <http://muzyczny.fant.swiebodzin.pl/dpa-4066-miniaturowym-mikrofon-naglownym-p-1002.html>



DPA 4066 miniaturowym mikrofon nagłownym

Cena	2 740,00 zł
Numer katalogowy	393633

Opis produktu

DPA 4066 jest elastycznym, miniaturowym mikrofonem nagłownym bardzo łatwym i szybkim w montażu. Konstrukcja uchwyty nagłownego jest bardzo unikalna w swojej budowie. Umożliwia montaż po obu stronach twarzy oraz zmianę na inny dostępny kolor. Również możliwe jest użycie **MMB 4066** Boom (sam mikrofon osadzony na sztywnym pałku wraz z kablem) w aplikacjach, które nie potrzebują użycia uchwyty nagłownego.

- Możliwość montażu po obu stronach twarzy,
- Odporny na wilgoć,
- Kompatybilny ze wszystkimi profesjonalnymi systemami bezprzewodowymi,
- Dostępny w trzech różnych kolorach i rozmiarach.

4066 oferuje czysty i przejrzysty dźwięk z szeroką dynamiką.

Wiele uwagi podczas produkcji 4066 zwrócono na odporność mikrofonu na wilgoć, która często zakłóca pracę mikrofonów i notorycznie występuje np. w teatrach podczas spektakli. W związku z tym podwójny system wentylacji, drop stopper i wodoodporne materiały w środku mikrofonu sprawiają, iż **DPA 4066** jest bardzo odporny na wilgoć i na pewno nie zawiedzie podczas występu.

Czułość mikrofonu wynosi 6 mV / Pa, by dopasować poziom ludzkiego głosu do ogólnej czułości wejść większości dostępnych nadajników bezprzewodowych. Jeśli mikrofon dostanie odpowiednie zasilanie, będzie w stanie znieść ciśnienie akustyczne o poziomie 144dB bez przesteru. Szeroka gama adapterów w ofercie firmy DPA umożliwia stosowanie **4066** z większością profesjonalnych systemów bezprzewodowych dostępnych na rynku.

4066 jest dostarczany z pięcioma gąbkami przeciwwietrznymi oraz z dodatkowymi siateczkami. Jedna z wysokim podbiciem częstotliwości w zakresie prezencji i druga z łagodnym podbiciem.

4066 występuje w trzech kolorach: czarnym, beżowym i brązowym. Uchwyty nagłowne również występują w trzech różnych rozmiarach: małym, średnim oraz dużym. Mikrofon również może być dostępny z dowolnym adapterem podłączonym na stałe.

Dane techniczne

- Charakterystyka kierunkowa: dookólna,
- Zasada działania: ciśnieniowa,
- Typ wkładu: Wstępnie spolaryzowany, pojemnościowy, membrana pionowa,

-
- Zasilanie: Min. 5V - maks. 50V przez przejściówkę DPA, 4063/67: min. 3V - maks. 50V przez przejściówkę DPA,
 - Zakres częstotliwości [± 2 dB]: siatka o łagodnym pobiciu: 20 Hz – 20 kHz, o 3 dB pomiędzy 8 – 20 kHz. Siatka o wysokim pobiciu: 20 Hz – 20 kHz o 10dB przy 12 kHz,
 - Czułość nominalna [± 3 dB przy 1 kHz]: 6 mV/Pa; 44 dB re. 1 V/Pa,
 - Maks. SPL bez przesterowania: 144 dB,
 - Zakres dynamiki: typ. 97 dB,
 - Ekwiwalentny poziom szumów [A-ważone]: Typ. 26 dB(A) re. 20 μ Pa (max. 28 dB(A)),
 - Ekwiwalentny poziom szumów [ITU-R BS.468-4]: Typ. 38 dB (max. 40 dB),
 - SNR, dla 1 kHz przy 1 Pa [94 dB SPL]: 68 dB (A),
 - Całkowite zniekształcenia harmoniczne [THD]: < 1 % dla wartości szczytowej 123 dB SPL peak; < 1 % dla wartości szczytowej 120 dB SPL RMS sine,
 - Impedancja wyjściowa: 30 - 40 Ohm,
 - Temperatura otoczenia podczas pracy: Od -10 do 45 °C [od 14 do 113 °F],
 - Maksymalna długość przewodu: Do 300 m,
 - Zasilanie: dla systemów bezprzewodowych [min. 5V - max. 50V przez adapter DAD6001-BC/DAD6024/DAD4099 [Phantom 48V],
 - Złącze: MicroDot,
 - Kolory: czarny, beżowy, brązowy,
 - Waga mikrofonu: 14 g wraz z kablem i złączem Micro Dot,
 - Średnica mikrofonu: 5.4 mm,
 - Długość dołączonego przewodu: 1.2 m,
 - Średnica dołączonego przewodu: 1.6 mm,
 - Zakres temperatury pracy: -10 to 45 °C (14 to 113 °F).