

## MINIJATURNI MIKROFON PDA 4060

---

### PDA 4060



---

**Opis uređaja:** Mikrofon DPA 4060 je crna verzija minijaturnog mikrofona. Ova vrsta mikrofona je sa polarizovanim zračenjem. DPA 4060 je takođe kondenzatorski mikrofon sa 5.4mm vertikalnom membranom specijalno dizajniranom da izvuče maksimalne performanse u uslovima kada ga je teško montirati direktno na ljudsko telo. Najveća pažnja je posvećena otpornosti mikrofona na vlagu. Dupli otpusni sistem zaštite zajedno sa vodootpornim materijalom unutar mikrofona čine ga dosta otpornijim na uticaje vlage koje mogu da izazovu teškoće u radu minijaturnog mikrofona. Zamenom zaštitne mreže, minijaturnog mikrofona možemo promeniti akustički put i postaviti ga na telo.

Minijaturni mikrofon ima mogućnost anuliranja šuma do 23dB (A). 20  $\mu$ Pa i impresivna osetljivosti 20mV/Pa i ako se pravilno napaja, mikrofon će moći da obradi zvuk nivoa pritiska do 134dB SPL pre nego što dođe do klipinga. Širok spektar veza adaptera omogućava da koristite minijaturni mikrofoni blizu bilo kojeg profesionalnog bežičnog sistema.

---

### Tehničke karakteristike:

MODEL	PDA 4060
Princip rada	pritisak
Kertridž tip	pre-polarizovani kondenzator element sa vertikalnim membranom
Napajanje	Minimalna. 5 v - maksimalno 50 v
Frekventni opseg, $\pm 2$ DB	Meki podsticaj mreže: 20 Hz - 20 kHz, 3dB meki povećati na 8 - 20 kHz,, Visoki poboljšanje mreže: 20 Hz - 20 kHz $\pm 2$ dB, 10 dB na 12 kHz, povećati
Usmerenost	Omnidirectional
Ukupna harmonijska izobličenja (THD):	<1% THD do 123 dB SPL vrh
Pretpojačavač frekventni opseg	20 Hz do 50 KHz (+0 dB/-3 dB)
Izlazna impedansa	30 - 40 $\Omega$
Mogućnost proširenja kabla	do 300 m
Dinamički opseg	97 dB
Maks. SPL peak pre klipinga	144 dB
Težina	<7,5 gr uklj. kabla i konektora
Osetljivost, nominalni, $\pm 3$ DB	6 mV / PA; -44,5 dB ponovo. V 1 / PA
Dužina mikrofona	12,7 mm
Dužina kabla	1,8 m
Boja kabla	<b>crna</b>