

## Audient EVO 16 - Zvucna kartica

Šifra: 18445  
Kategorija proizvoda: USB Zvučne kartice  
Proizvođač: Audient



Cena: **53.300,00** rsd

### Mikrofonsko prepojačalo

Opseg pojačanja mikrofona: 58 dB  
Opseg pojačanja linije: 58 dB (-10 dB pad)  
Fantomsko napajanje: 48 v + / - 4v @10 mA po kanalu  
EIN mikrofona: <-127.5 dBu  
CMRR: >80 dB @1 kHz  
Maksimalni ulazni nivo: +16 dBu  
Impedansa ulaza (mikrofon): >3 kΩ balansirano  
Impedansa ulaza (linija): >10 kΩ balansirano  
Frekvencijski odziv: + / - 0.5 dB 10 Hz do 40 kHz  
Crosstalk: <-105 dBu @1 kHz <-103 @10 kHz  
THD+N @0 dBu (1 kHz): <0.0015%  
SNR: 100 dB  
XLR: Pin 2 (Hot), Pin 3 (Cold) i Pin 1 (Shield)  
1/4" džek: IP (Hot), RING (Cold) & SLEEVE (Shield)

### D.I.

Opseg D.I pojačanja: 58 dB  
Maksimalni ulazni nivo: +10 dBu  
Impedansa ulaza: 500 k  
Frekvencijski odziv: + / - 0.5 dB 10 Hz do 20 kHz  
THD+N @0 dBu (1 kHz): <0,1%  
SNR: 100 dB  
1/4" džek: TIP (Hot) & SLEEVE (Shield)

### ADC ulazi

Digitalni referentni nivo: 0 dBFS = + 10.5 dBu  
Frekvencijski odziv: + / - 0.5 dB 10 Hz do Fs/2  
Crosstalk: -125 dBu @1 kHz & 10 kHz  
THD+N @-1 dBFS (1 kHz): <0,001%  
Dinamički opseg: 112.5 dB A-weighted

### DAC izlazi

Maksimalni izlazni nivo: 12 dBu  
Digitalni referentni nivo: 0 dBFS = +12 dBu  
Impedansa izlaza: <50 Ω  
Frekvencijski odziv: + / - 0.5 dB 10 Hz do Fs/2  
Crosstalk: <-110 dBu @1 kHz  
THD+N @-1 dBFS (1 kHz): <0,001%

Dinamički opseg: 121 dB A-weighted  
1/4" džek: TIP (Hot), RING (Cold) & SLEEVE (Shield)

### **Izlaz za slušalice**

Maksimalni izlazni nivo: 11.25 dBu

Impedansa izlaza: <50 Ω

Frekvencijski odziv: + / - 0.5 dB 10 Hz do  $F_s/2$

Crosstalk: -108 dBu @1 kHz

THD+N @-1 dBFS (1 kHz): <0,001%

Dinamički opseg: 118 dB A-weighted

Maksimalni nivo u 30 oma: +8.5 dBu, 0.00094% THD+N, 1.66 Vpk Snaga: 86 mW

Maksimalni nivo u 60 oma: 10 dBu, 0.00079% THD+N, 2.55 Vpk Snaga: 104 mW

Maksimalni nivo u 600 oma: +11.2 dBu, 0.00057% THD+N, 3.83 Vpk Snaga: 24 mW

1/4" džek: TIP (Left), RING (Right) & SLEEVE (Shield)

### **Dimenzije**

Dimenzije jedinice: 355 mm (š) x 255 mm (v) x 53 mm (d)