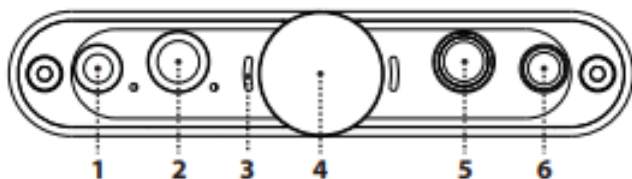


# ifi

## hip dac 3



Děkujeme, že jste si pořídili přenosný sluchátkový zesilovač iFi hip DAC 3. Díky tomu výrazně zlepšíte kvalitu poslechu.

### 1. Přepínač PowerMatch režimu

Touto volbou hip dac3 otestuje impedanci a citlivost připojených sluchátek, aby z nich dostal maximum. Pro IEM sluchátka ponechte vypnuté.

### 2. Přepínač XBass režimu

Mnohým sluchátkům chybí správná basová odezva a tímto režimem dodáte sluchátkům ztracené basové frekvence

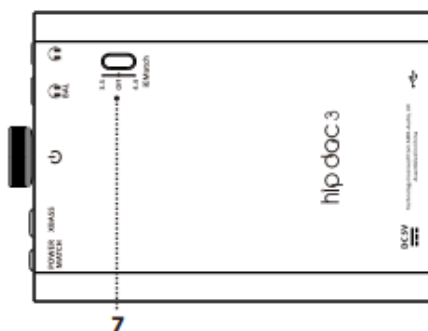
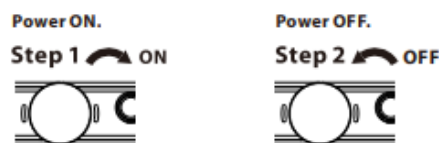
### 3. Formát přehrávaného souboru

Barva	Formát
Žlutá	PCM 44,1/48kHz
Bílá	PCM 88,2/96/176,4/192/352,8/384kHz
Tyrkysová	DSD 64/128
Červená	DSD 256
Zelená	MQA
Modrá	MQA Studio
Fialová	MQB – původní vzorkovací frekvence

### 4. Analogový ovladač hlasitosti

### 5. Symetrický 4,4mm výstup

### 6. Nesymetrický 3,5mm výstup



### 7. Přepínač iEMatch režimu

iEMatch umožňuje připojit i ta nejcitlivější in ear monitor (IEM) sluchátka. Volbu proveďte podle typu konektoru na sluchátcích (3,5mm vs 4,4mm).

### 8. Datový konektor USB-C

Zde do hip dac3 přivedete usb kabel od zdrojového zařízení.

### 9. USB-C vstup pro nabíjení akumulátoru

Tímto vstupem lze nabíjet. Nabití vysokorychlostním adapterem trvá cca 3 h.

## 10. Dioda stavu nabití

Barva	Stav
Bílá	více než 75 %
Zelená	mezi 25 až 75 %
Červená	mezi 10 a 25 %
Červená (blikající)	méně než 10 %

Dioda bude při nabíjení vždy blikat.

### Specifikace:

Vstup	USB-C
Podporované formáty	DSD až 256/11,3 MHz PCM až 384 kHz Plné dekódování MQA
Převodník	Bit-Perfect DSD & DXD DAC od Burr Brown
Výstupy	4,4mm a 3,5mm
Výkony	
Symetrický	400mW @ 32Ω; 6.3V @ 600Ω
Nesymentrický	280mW @ 32Ω; 3.2V @ 600Ω
Výstupní impedance	
Symetrický	≤1Ω , With iEMatch engaged: ≤4.5Ω
Nesymentrický	≤1Ω , With iEMatch engaged: ≤4.5Ω
SNR	
Symetrický	≥109dB(A) @ 0dBFS
Nesymentrický	≥103dB(A) @ 0dBFS
DNR	
Symetrický	≥109dB(A)
Nesymentrický	≥103dB(A)
THD+N	
Symetrický	<0.006X% (360mW/2.0V @ 600Ω)
Nesymentrický	<0.01% (100mW/1.27V @ 16Ω)
Frekvenční odezva	20 Hz až 45 kHz
Spotřeba energie	cca 4W maximálně
Akumulátor	Až 12 hodin přehrávání
Rozměry	102 x 70 x 14 mm
Váha	135 g
Záruka	24 měsíců

DOVOZCE DO ČESKÉ REPUBLIKY:



CPT Praha, spol. s r.o.  
U Pekařky 484/1a  
180 00 Praha 8, Česká republika  
Telefon:  
+420 283 842 120  
+420 283 842 121  
E-mail: [cpt@cptpraha.cz](mailto:cpt@cptpraha.cz)