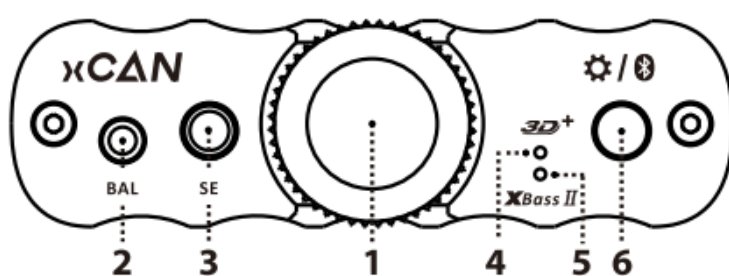


# ifi

## x series

# xCAN



### LED

Zelená

Modrá

Modrá blikající

Modrá a červená

### Typ vstupu

Analogový přes 3,5mm nebo 2,5mm konektor

Bezdrátový Bluetooth připojen

Bezdrátový Bluetooth čeká na spojení

Bezdrátový Bluetooth párující se

Děkujeme, že jste zakoupili iFi xCAN, což je přenosný sluchátkový zesilovač s převodníkem a přijmem Bluetooth signálu\* v případě xCAN s Bluetooth modulem.

### 1. Vypínač, analogový volitel hlasitosti s LED

Pro zapnutí zmáčkněte a držte vypínač, až se rozsvítí LED dioda. Nastavení se vrátí na to, které bylo používáno před vypnutím zesilovače. Buď vypínač uvolněte pro zachování režimu, anebo ho držte dál, než se přepne požadovaný režim.

Vypnutí – zmáčkněte a držte vypínač několik sekund, než zhasnou led diody.

Ztišení – krátce stiskněte vypínač, nebo otočte kolečkem pro snížení hlasitosti. Pro návrat k původní hlasitosti znovu krátce stiskněte vypínač nebo otočte kolečkem.

### Hlasitost

LED	Hlasitost
Červená	-9 až +12 dB (100 – 91 %)
Žlutá	-27 až -10 dB (90 – 73 %)
Zelená	-45 až -28 dB (72 – 55 %)
Tyrkysová	-63 až -46 dB (54 – 37 %)
Fialová	-81 až -64 dB (36 – 19 %)
Modrá	-101 až -82 dB (18 – 0 %)
Žádná	ztišeno

## 2. Symetrický výstup 2,5mm

Zde připojíte sluchátka s konektorem 2,5mm

## 3. Nesymetrický výstup 3,5mm

Zde připojíte sluchátka s konektorem 3,5mm

## 4. LED dioda 3D+ Matrix

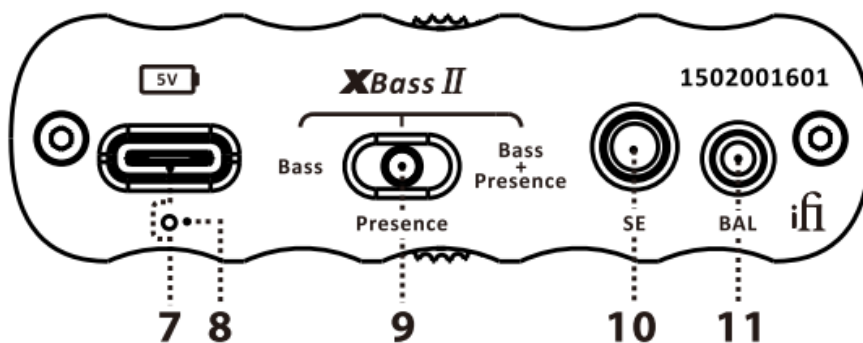
Režim 3D+ Matrix nastaví holografické poslechové pole tak, aby poslech působil jako při poslechu hudby reproduktorů. Jde o zařazení čistě analogového obvodu.

## 5. LED dioda XBASS II

Pro více informací o XBASS II přejděte do bodu 9 tohoto návodu

## 6. Nastavení

Toto tlačítko vybírá mezi režimy 3D+, XBass II, XBass II a 3D+, bez úpravy, BT párování.



## 7. USB-C konektor pro nabíjení

Tento konektor je určen pouze pro nabíjení a nikoli pro přenos dat. Pokud máte xCAN vypnutý a začnete jej nabíjet, změní se barva diody podle úrovně nabití. Pro úroveň nabití přejděte do bodu 8 tohoto návodu.

## 8. LED dioda úrovně nabití

LED:	Úroveň:
Bílá	více než 75 %
Zelená	mezi 25 a 75 %
Červená	mezi 10 a 25 %
Červená blikající	méně než 10 %

## 9. Režimy XBass II

iFi přineslo nastavení režimů xBass II, protože některá sluchátka nemají dostatečné podání basů. Proto, aby posluchač plně využil možností xCAN, může použít nastavení Bass. Současně některá sluchátka mají problém s modelováním

nižších středů, pro které slouží vylepšení nazvané Presence. Pokud mají vaše sluchátka problém s basy i nižšími středy, zvolte nastavení Bass+Presence.

Tip: Pro režimy XBassII a 3D+ Matrix nejsou použity DSP, nýbrž čistě analogové ASP. Díky tomu se u obou nastavení zachová kvalita zvuku a nezneškodní se.

## 10. Nesymetrický vstup 3,5mm

Zde připojíte 3,5mm konektorem zdroj signálu, jako je třeba smartphone.

## 11. Symetrický vstup 2,5mm

Zde připojíte 2,5mm konektorem zdroj signálu, jako je třeba externí přehrávač.

### Specifikace:

Výkon

Nesymetrický: > 3,8 V/45 mW (@ 300 ohm)  
> 3,1 V/600 mW (@ 16 ohm)

Symetrický: > 7,6 V/90mW (@ 300 ohm)  
> 5,7 V/1000 mW (@ 32 ohm)

THD+N

Nesymetrický: < 0,005 % (@100 mW/1,26 V 16 ohm)

Symetrický: < 0,006 % (@360 mW/2,4V 16 ohm)

SNR

Nesymetrický: > 121 dBA (@3,8 V)

Symetrický: > 120 dBA (@ 7,6V)

Vstupní napětí max

Nesymetrický: 3V RMS

Symetrický: 6V RMS

Zesílení: -95 dB až +18 dB

Frekvenční odezva: 2 Hz až 200 kHz (-3 dB)

Doba přehrávání: 12 až 18 hodin, nabíjení přes usb-C

Akumulátor: 3,8 V / 2200 mAh

Rozměry: 95 x 66,5 x 19 mm

Váha: 131g

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)