

# Ahoj od Yvaina

## 1. Přehled produktu

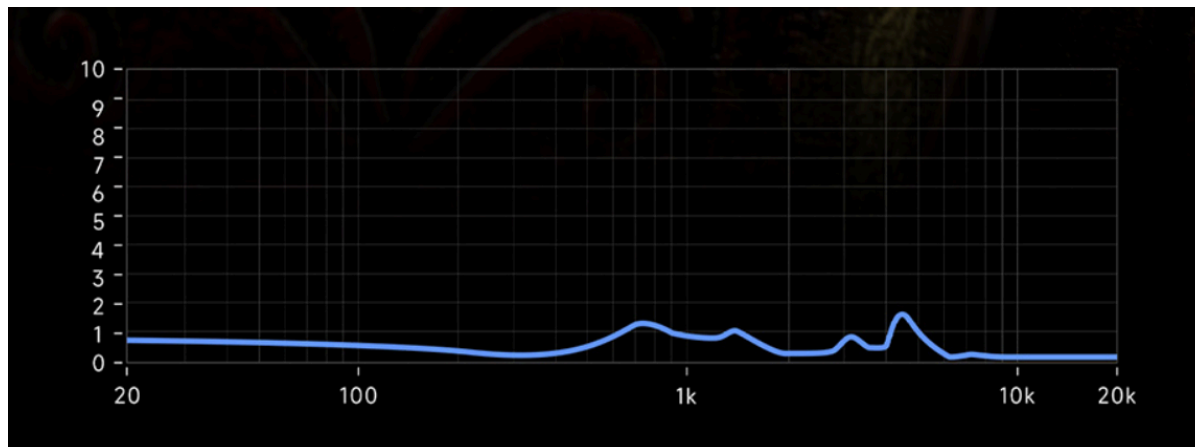
! YVAIN JSOU PLNĚ UZAVŘENÁ IN-EAR MONITORINGOVÁ SLUCHÁTKA SLOŽENÁ ZE ČTYŘ POHYBLIVÝCH ŽELEZ NA JEDNA STRANA. LZE JI POUŽÍT VE TŘECH SCÉNÁŘÍCH: TVORBA HUDBY, ZPĚVNÁ ZPĚTNÁ VAZBA A TICHÝ POSLOUCH. POJMENOVÁNÍ TĚCHTO HEADSETU „YVAIN“ NEJEN UKAZUJE, ŽE PŘI NÁVRHU ZVUKOVÉHO RÁMU HEADSETU POTŘEBUJEME VYVÁŽIT AUTENTIČNOST A OCENĚNÍ ZVUKU, ALE TAKÉ VYZÝVÁ, ŽE AKUSTIKA, ZVUKOVÁ IZOLACE, ODOLNOST A ROZŠÍŘENÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ TĚCHTO HEADSETU SE MŮŽOU STÁT VAŠIM VĚRNÝM PARTNEREM NA CESTĚ ZA POZNÁVÁNÍM A PŘIJETÍM HUDBY.

## 2. Technické vlastnosti sluchátek

### ! TECHNICKÉ VLASTNOSTI SLUCHÁTEK

1. Vysoce účinná vysokofrekvenční HI-RES jednotka s pohyblivým železem od společnosti Knowles ve Spojených státech. Navržena pro reprodukci bohatých a rozmanitých instrumentálních barev v nahrávkách.
  2. Kompozitní plnofrekvenční pohyblivá železná mechanika vyrobená na míru v Dánsku, Shengyang. Vysoce výkonná pohyblivá železná mechanika s ultra vysokým rozlišovacím schopností umožňuje, aby každý zpěv a hra na struny vyzařoval hluboké emoce interpreta a její vynikající schopnost obnovy zabarvení předčí těsnost běžných pohyblivých železných mechanik.
  3. Netlumená vysokoenergetická nízkofrekvenční jednotka s pohyblivým železem od společnosti Knowles ve Spojených státech. Jedná se o velkoformátovou vysoce výkonnou jednotku s pohyblivým železem od společnosti Knowles, která využívá netlumenou odezvu pro silný zvukový výstup a jasně reprodukovatelné dynamické detaily nízkých frekvencí, takže každý úder je bohatý a čistý.
- 3-PÁSMOVÝ klasický třicestný obvod V duchu klasického třicestného zvukového designu a přesného frekvenčního dělení obvodu mohou čtyři reproduktory plnit své příslušné funkce a vytvářet plynulý a přirozený přechodový efekt, který umožňuje lepší reprodukci hudebních detailů.
4. Tříkanálový nezávislý kanál a nezávislá zvuková komora Pro vysoké, střední a nízké frekvence jsou všechny tři akustické kanály navrženy s nezávislými akustickými kanály a dutinami, aby se snížilo vzájemné rušení a zachoval se jejich čistý zvukový výkon.
  5. Plně uzavřená zvuková izolace S vhodným krytem sluchátek a hloubkou nošení dokáže izolovat až 26 dB vnějšího hluku.

Diagram frekvenční odezvy



### 3. Hardwarové parametry sluchátek

Sluchátka krycí materiál	Vysoce přesná skořepina z hliníkové slitiny
Jednostranný jednotka řidiče	Vysoké frekvence: 1x vysokofrekvenční měnič Knowles Hi-res s pohyblivou železnou cívkou Střední frekvence: 2x měnič Shengyang s plnou frekvencí a pohyblivou železnou cívkou Nízké frekvence: 1x netlumený vysokoenergetický měnič Knowles s pohyblivou železnou cívkou
Drát specifikace	Opletený koaxiální kabel pro sluchátka z monokrystalické bezkyslíkaté mědi (PCOCC), opletený strukturou Litz Type4, plně vyvážený, multifunkční vyměnitelný konektor 4PIN-LOCK (standardní 3,5 a 4,4 mm)
Délka kabelu	1,25 cm
Typ rozhraní	Vyměnitelný kabel 0,78/2 pinů
Hmotnost	4,7 g (jedna strana)

### 4. Akustické parametry

Komplexní impedance	23Ω
Frekvenční odezva	20-40 000 Hz
Citlivost	116 dB/mW

Komplexní impedance	23Ω
Celkové harmonické zkreslení	< 1

## 5. Jak nosit sluchátka

### ZPŮSOB NOŠENÍ SLUCHÁTEK

1. Je třeba rozlišit levou a pravou stranu těchto sluchátek a jejich kabelů. L představuje levé ucho a R představuje pravé ucho. Značka L/R na sluchátkách se nachází vedle větracího otvoru sluchátek. Značka L/R na kabelu se nachází uvnitř 2pinového dvoupinového konektoru (samec). Správný způsob připojení mezi sluchátky a kabelem je následující:



2. Po připojení a sestavení sluchátek si je nasadíte na uši. Správný způsob nošení je následující. Při nošení si vyberte kryt sluchátek vhodné velikosti podle velikosti vašich uší, abyste zajistili těsné a pohodlné nošení. Tato sluchátka jsou do uší. Špatné utěsnění způsobí ztrátu nízkých frekvencí, sníženou kvalitu zvuku atd., což ovlivní poslechový efekt. Noste je prosím běžným způsobem.



## 6. Na co si dát pozor při nošení HiFi sluchátek

### BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ PRO NOŠENÍ HIFI SLUCHÁTEK

1. Při nošení nebo skladování sluchátek se vyhněte prostředí s vysokými teplotami, nízkými teplotami, vlhkostí nebo prachem, abyste předešli poškození sluchátek nebo ovlivnění kvality zvuku. Doporučuje se skladovat je ve speciálním vodotěsném sáčku, aby se snížilo riziko poškození.
2. Neponořujte sluchátka do vody, abyste zabránili vniknutí tekutiny do zařízení nebo kabelu. Pokud se po použití na nich objeví skvrny od vody, včas je otřete dosucha.
3. Zabraňte nadměrnému tahání nebo ohýbání kabelu sluchátek, mohlo by dojít k jeho vnitřnímu přerušování.
4. Zabraňte silnému pádu sluchátek, aby se zabránilo uvolnění vnitřních částí.
5. Při připojování zařízení nezasouvejte ani nevytahujte zástrčku násilím, abyste nepoškodili zástrčku nebo rozhraní zařízení.
6. Při delším nošení je třeba nechat uši chvíli odpočívat, abyste předešli jejich únavě a poškození sluchu; zároveň se vyhněte dlouhému poslechu při vysoké hlasitosti, což nejen ochrání váš sluch, ale také lépe zachová výkon zařízení.
7. Pokud sluchátka přetrvávají v poruše (například zkreslení zvuku, ticho, špatný kontakt atd.), nerozebírejte a neopravujte je sami. Abyste předešli ztrátě záruky na výrobek, měli byste se obrátit na oficiální poprodejní servis značky.
8. Při čištění sluchátek používejte suchý a měkký hadřík. Nepoužívejte korozivní čisticí prostředky, jako je líh a aceton, abyste nepoškodili pouzdro a plášť kabelu. Pravidelně čistěte kryty sluchátek, aby zůstaly čisté a hygienické.