



High end i na ven

DOPORUČUJEME
STEREO

SLUCHÁTKA **SENNHEISER HD 630VB**

12 990 Kč

Špičkové osobní přehrávače se už zvukovou kvalitou vyrovnají domácím sestavám komponentů, ale podmínkou jsou odpovídající sluchátka. Značka Sennheiser nabízí velká uzavřená s mušlemi kolem usí HD 630VB s ambicemi, aby se v této kategorii stala referencí.

Leckoho překvapí, že po dlouhé době se v katalogu známé německé značky objeví v čele sluchátkové flotily circumaurální model uzavřené konstrukce. Ta však na ulici prospívá pasivní izolací před hlukem z okolí a nejen sluchátka Momentum M2 (S&V 12/15), jež se nedávno stala laureátkami cen EISA, potvrzují, že kvůli transparentním výškám už konstruktéři v dolnosaském Wedemaru nemusejí mušle otvírat. Sennheiser HD 630VB s praktickou funkcí regulace basů (VB = Variable Bass) jsou navýsost flexibilní a poslouží venku i doma, ostatně premiéru Ioní na mnichovské výstavě High End neabsolvovala náhodou. Vyrábějí se v jediném provedení, vyladěném do barevného akordu přírodního hliníku, šedá a sytá červená.

Převažuje hliník

Hlavový most tvoří tvarovaný ocelový pásek v robustním, jemně pogumovaném profilu, který je na vnější straně intarzovaný páskem nerezové oceli s logem a na vnitřní polstrovaný, čalouněný prodyšnější syntetickou kůží. Výškově polohovatelné posuvky na obou stranách přecházejí ve sklápěcí mechanismy, umožňující vidlice s jednobodově uchycenými mušlemi potočit o více než 90° a sluchátka uložit do pevného pouzdra na zip, které má diskovitý tvar

(ø 210 mm). Velké kruhové mušle z jemně pískovaného anodizovaného hliníku jsou excentricky osazeny dynamickými měniči (ø 40 mm), jejichž membrány s lehkými kmitacími cívkami (navinutými poměděným hliníkovým drátem) pohánějí neodumové magnety: před poškozením je chrání hustě perforovaný plastový profil a pronikání drobných nečistot brání průzvučná tkanina u základny měkkých (samozřejmě vyměnitelných) náušníků, čalouněných opět jemnou syntetickou kůží. Díky hloubce náušníků je přijatelně větší přítlak hlavového mostu, který si žádá také celokovová konstrukce sluchátek: ta musí na hlavě dobře sedět, protože hliník, ať už jakkoliv lehký, neváží málo.

Variabilní basy

Kanály rozlišují reliéfní písmena R a L na vnitřní straně koncovek hlavového mostu. Levý kanál je podle firemní tradice opatřený ještě známkou Braillova písma, ale orientaci po hmatu urychluje vroubkované kovové mezikruží po obvodu pravé mušle, ovládací jejmě (od minima po maximum v úhlu cca 120°) regulaci basů na kmitočtu 50 Hz v rozsahu ±5 dB, která zachovává vyvážený zvuk sluchátek, ale umožňuje přizpůsobit objem reprodukovanych nízkých kmitočtů podle konkrétní nahrávky či osobního gusta.

Pravá mušle představuje pomyslné řídicí centrum, protože promyšlené ergonomické ovládání zajišťují na vnější straně dvě mezikruží se třemi vertikálně uspořádanými tlačítky: horní a dolní regulují hlasitost a prostřední ovládá různými „dávkami“ jemných poklepů funkce Play a Stop, posun mezi skládkami i příjem telefonického hovoru. Kabel z bezyslíkaté mědi s houževnatou izolací (měří 120 cm a končí pozlaceným 3,5mm jackem) vede z dolní strany pravé mušle a na úrovni úst obsahuje mikrofon s všesměrovou charakteristikou. Kompatibilitu ovládání vyřešila značka Sennheiser elegantně posuvným přepínačem, kde poloha 1 odpovídá strojkům Apple, G chytřím telefonům s operačními systémy Android a Windows Phone. Je dobré dodat, že ovladač na rozdíl od typických headsetů signál nijak nedegraduje a využití sluchátek HD 630VB je opravdu univerzální, takže není divu, že výbava obsahuje také pozlacený adaptér z 3,5mm jacku na průměr 6,35mm.

Muzikální a velice čistý zvuk je transparentní přes celé přenášené pásmo a prokreslený do posledního detailu. Sluchátka neztrácejí nadhled ani nad členitými nahrávkami bez ohledu na úroveň hlasitosti, s níž to raději v zájmu zachování zdravého sluchu nepřehánějí. Se jmenovitou impedancí 23 ohmů je náležitě vybudil libovolný přenosný přehrávač a jejich maximální akustický tlak odpovídá hodně velkým podlahovým reprosoustavám, respektive ozvučení koncertu metalové skupiny v první linii.

Pavel Víšek



PARAMETRY

typ	uzavřená dynamická
kmitočtový rozsah	10–42 000 Hz (pásmo neuvádí)
harmonické zkreslení	<0,08 % (1 kHz, 100 dB)
jmenovitá impedance	23 Ω
akustický tlak	114 dB (1 kHz, 1 V)
přítlak hlavového mostu	5,5–6,8 N
délka kabelu	1,2 m
hmotnost	400 g (bez kabelu)
web	sennheiser.cz

HODNOCENÍ

➕ muzikální zvuk; regulace basů; robustní provedení

➖ vyšší hmotnost

zvuk	výbava	provedení
STEREO VERDIKT	vynikající	