

## Audio-Technica ATH-A500

### Úvod:

Jedná se o uzavřená circum-aurální sluchátka určená spíše pro domácí poslech. Tato sluchátka představují základní model, kterým vstoupíte do oblasti hi-fi (hi-fidelity = vysoká věrnost) a budete schopni vnímat veškeré rozměry úžasného světa hudby. Ve starých známých skladbách objevíte nové nástroje, zvuky, prostor i detaily a svět už nikdy nebude jako dřív.

### Konstrukce:

Uzavřené plastové mušle s vypořstovanou koženkou jsou zasazeny do plastových vidlic, které jsou kloubem spojeny s drátovým hlavovým mostem se systémem dvou oddělených pacek, které se automaticky nastavují podle velikosti hlavy (3D Wing Support Housing). Výrobní materiály, ač se jedná povětšinou o plasty, jsou velmi kvalitní a zpracování příkladné. Polstrování koženkových náušníků i hlavových pacek je také velmi dobré a jeho měkkost je naprosto akurátní. Ocelový drátový most je potažen luxusní bužirkou, která je většího průměru než ocelové dráty a je tudíž trochu volnější. Přesto nikde nic nevrže, nikde nic netlačí. Celá konstrukce je velmi robustní a pokud sluchátka nepřejedete třeba tankem, přežijí zřejmě téměř vše.

O produkci zvuku se starají elektrodynamické měniče o průměru 53mm s hliníko-měděnými cívkami s neodymovými magnety. Materiálově se dnes u měničů jedná o standard, velikost měničů je spíše nadstandard a měla by zaručit bohatější a zřetelnější přednes basového pásma.

Při nasazování sluchátka na hlavu sklouznou úplně sama a polstrované packy hlavového mostu se přizpůsobí každé hlavě bez problémů.

Opletený měkký kabel dává tušit dlouhou životnost a zlacený konektor velmi dobrý kontakt beze ztrát. Redukce na 6,3mm jack je samozřejmostí.



### Pohodlí:

Opravdu obrovské mušle jsou schopny obejmout pohodlně celé uši aniž by se jich nějak dotýkaly a široká vrstva polstrované koženky zajistí dostatečné přilnutí mušlí k hlavě a tím i odhlučnění od okolního světa. Pocit komfortu a pohodlí budete mít i po delším poslechu, a to třeba i s brýlemi. Menší nevýhodou jinak docela pohodlné koženky je její mírná „šustivost“ při kontaktu s vlasy nebo vousy. Naopak velkou výhodou je možnost snadné údržby.

Tlak na hlavu vyvíjí mušle zcela rozumný a pružiny pacek hlavového mostu jsou nastaveny také tak akorát. Po chvíli na sluchátka na hlavě téměř zapomenete a jen si užíváte skvělého poslechu.

### Zvuk:

Zvukově se už sluchátka dají zařadit do kategorie audiofilské.

Charakterově patří spíše mezi sluchátka zábavná. Mohutné a přitom zcela zřetelně a přesně zahrané basové pásmo vymaňuje sluchátka z onoho nudně analyticko-audiofilského poslechu a dopřává vám podstatně barvitější a živější poslech. Přitom basů není zbytečně mnoho a nejsou vůbec nijak vtíravé, spíše dávají zvuku příjemně teplou barvu a skladby pak mají tu správnou šťávu. Velmi příjemné, čisté a precizní jsou středové frekvence, které vám nenásilným způsobem vykreslí všechny nástroje a hlasy

v nahrávce a bez problémů tak krásně rozeznáte jeden od druhého. Křišťálově čisté výšky rozjasní veškeré detaily ve skladbě a roztáhnou prostor do šířek u uzavřených mušlí až nevídaných.

**Závěr:**

Celkově dává výsledný mix všech těchto vlastností sluchátkům relativně vyvážený zvuk plný detailů s velmi příjemným teplým zabarvením a staví tak tento model na vrchol ve své kategorii.

Rovněž konstrukcí, typickou pro značku Audio-Technica, se tento model řadí mezi naprostou špičku a vy už nikdy nebudete chtít tato sluchátka sundat a budete si užívat pohodlí a skvělého zvuku jak dlouho to jen půjde.

Díky vysoké citlivosti (100dB/mW) se dají tato sluchátka použít i u nejrůznějších kapesních přehrávačů, pro které už jinak hodnota impedance 64 ohmů často představuje neřešitelný problém.

Určeno hlavně pro ty z vás, kteří mají rádi kvalitu provedení i přednesu, pohodlí a šťavnatý zvuk s charakterem.

