

IE-FC300



ES-FC300



## Sluchátková premiéra

### SLUCHÁTKA ONKYO

**IE-FC300 2 790 Kč IE-HF300 3 590 Kč ES-FC300 4 190 Kč ES-HF300 4 990 Kč**

Sluchátka na ven se stala fenoménem, s nímž se poměřují rovněž zavedené firmy ze světa hifi. Debut v této komoditě tak nedávno absolvovala i značka Onkyo. Seznámili jsme se s celou třístovkovou řadou, supraaurálními sluchátky ES-FC300 a ES-HF300 i špunty IE-FC300 a IE-HF300.

Tradice japonská značka vstoupila na neprobádané území s vědomím, že její renumé zavazuje. Na druhou stranu majitelé komponentů Onkyo tak získávají možnost rozšířit svou výbavu v barvách jediné firmy. Nová sluchátka jsou bez výjimky „přívlastková“ a oproti hlavnímu proudu nabízejí něco navíc, ať už jde o konstrukci nebo provedení. Zatímco u firemních supraaurálních sluchátek (s mušlemi na uši) narazíme na plasty jen okrajově, intraaurální modely (špunty) jsou osazeny měniči, u nichž průměr membrány může aspirovat na zápis do Guinnesovy knihy rekordů. Pojtkem napříč řadou jsou především odnímatelné kabely s miniaturními pozlacenými konektory MMCX, na něž častěji narazíme u anténních přípojek. Naopak hlavní odlišnost mezi oběma modeley intra- i supraaurálních sluchátek Onkyo spočívá v propojovacím kabelu; dokoupení jeho hi-tech verze umožňuje nižším modelům audiofilský upgrade.

### Spolky měniče?

Špunty IE-FC300, respektive IC-HF300 se vymykají dynamickými měniči o průměru membrány 14,3 mm, které by konstruktér

do obvyklého těla (byť by bylo sebezavaličejší) prostě nedostali: pokud snad ano, narazila by taková sluchátka brzy na rozdíl každého sluchovodu. Řešení je originální. Měniče jsou uloženy v discích z tuhého černého plastu ABS, z nichž vycházejí zvukovodné trubičky s výměnnými náušníky z černé pryže (včetně instalovaných můžeme vybírat ze čtyř velikostí) vyosené, aby respektovaly vnitřní stavbu ucha a směřovaly k bubínkům; na druhé straně disky přecházejí ve válečky z černě lakovaného hliníku, kde průchody suplují barevně rozlišené konektorové zdírky MMCX (levá je černá, pravá červená). Uvnitř tohoto labyrintu zbylo místo na objemnou ozvučníci, která jde k duhu reprodukovaným basům. Příslušenství obsahuje pevně oválné pouzdro na zip s vnitřní kapsou.

Kabely probereme obšírněji, protože jsou stejně jako u obou supraaurálních modelů. Měří 1,2 m a ve dvou třetinách délky se dělí na žíly vedoucí k jednotlivým mušlím. Končí vždy pozlacenými konektory MMCX, které jsou většinou přímé, pouze na straně sluchátkových výstupů zalomené, což s osobním přehrávačem v kapce prospívá životnosti kabelu, protože nehrozí jeho zlomení. Typy

dodávané ke standardním modelům (FC300) mají žíly z blíže nespecifikované mědi a obdélníkový průřez, s nímž se kabel nezamočitává; izolace je z pružného, ale objemově stabilního elastomeru. Kabely se vyrábějí ve třech barvách: červené, fialové a bílé, které odlišují tři různá provedení s černými špunty. Hi-tech kabel pro dražší audiofilská sluchátka (HF300) má žíly z „šestidevítkové“ bezkyslíkaté mědi (Oxygen-Free 6N, tj. s čistotou 99,9999 %) s kruhovým průřezem a průhlednou elastomerovou izolací, takže jejich barvu určuje jemné stínící opletení. Poznámku si zaslouží tělo konektorů, evokující chromovaný kov, ale jde o galvanizovaný plast. Všechny barevné verze i typy kabelů mají objednací čísla a slouží rovněž coby volitelné příslušenství pro „personifikaci“ či upgrade sluchátek podle osobního gusta (druhý pár se do rezervy hodí, protože nejzranitelnější u sluchátek bývají právě kabely). Standardní typ kabelu HCMX-FC120 stojí 749 Kč, audiofilský HCMX-HC120 pak 1 499 Kč, což případnou konverzi poněkud prodraží (levněji vyde sáhnout rovnou po vyšším modelu).

### Patří aluminiu

Zatímco jiné značky u svých velkých sluchátek šetří hliníkem, jako by šlo o drahý kov, u obou modelů supraaurálních sluchátek (s mušlemi na uši) tento samozřejmě nikterak laciny materiál převažuje v masivu leštěném i kartáčovaném. Hlavový most tvorí napružený pásek černé oceli, zapouzdřený (opravdu výjimečně) plastovém pouzdře, v horní části čalouněném umělou kůží; v dolní části pokračuje pogumovanými, výškově polohovatelnými posuvkami s kloboukovými mechanismy, jež umožňují mušle sklopit až o 90°. Vidlice vystřídala elegantní ramena s jednobodovým uchycením mušlí, které jim navíc poskytuje výhylku cca ±10°. Sluchátka, jež