



David jako Goliáš

UNIVERZÁLNÍ PŘEHRÁVAČ **ADVANCE ACOUSTIC UX1** 25 990 Kč

Mini komponenty leckdo vnímá rezervovaně, ale neprávem. Univerzální přehrávač UX1 z nejmladší řady Smart si výbavou v katalogu francouzské značky Advance Acoustic nijak nezadá s modelem X-Stream 9, se stolní bází typickým zástupcem série Classic.

Ambice řady Smart naznačily až první měsíce roku. Aktuálně lze vybírat z šesti komponentů a každý si může zkompletovat stereo sestavu podle vlastního gusta. Jen pro ilustraci: univerzální přehrávač UX1 lze doplnit nejen integrovaným zesilovačem AX1 (17 490 Kč), ale i zesilovačem děleným, který tvoří předzesilovač PX1 (25 990 Kč) a výkonový zesilovač BX1 (23 140 Kč); komu snad jeho výstupní výkon (2x 105 W/8 Ω) nestačí, může si pořídit dva monobločky BX2 (215 W/8 Ω, každý za 25 990 Kč). Společným znakem všech komponentů z řady Smart jsou dvě provedení (černé nebo bílé), čelní panely s předzádkou z čirého organického skla o tloušťce 10 mm a kovové ovládací knoflíky.

Malý vícebojář

Šasi na čtyřech odpružených patkách z profilů ze silnějšího ocelového plechu, si lze představit fortelnější, ale z komponentů s bází 230 mm bude doma málokdo stavět věž připomínající malý mrakodrap. Místo uvnitř komponentu šetří spínaný zdroj, ale ani tak se konstrukce neobešla bez pomocných desek plošných spojů, jež účelně vyplňují volný prostor. Na přívlasket univerzální jsme zvyklí u „všežravých“ BD přehrávačů, což ale není případ UX1, přehrávače spíše multimediálního. V dolní polovině čelního panelu disponuje CD mechanikou s nízkým „šuplíkem“, který vyjíždí ven zhruba ze čtyř pětín, takže manipulace s cédéčkou vyžaduje více pozornosti. Mechanika však pracuje svižně a načítá rovněž disky CD-R(W) s komprimovanými soubory MP3 a WMA. Dalším zdrojem signálu je

FM/DAB(+) tuner, u něhož lze samozřejmě využít automatické ladění stanic. Malý monochromatický LCD displej, pod nímž je k dispozici šest mini tlačítek pro ovládání základních funkcí přehrávače, zobrazuje základní informace (delší texty „roluje“) a menu, v němž pohyb zajišťuje knoflík multifunkčního ovladače. Síťový přehrávač vyžaduje stažení a instalaci aplikace Advance Playstream, která je dostupná ve verzích pro operační systémy Android a iOS, jinak jsou možnosti streamování omezené – například z USB flashky přehrává pouze soubory v pořadí, v němž jsou v paměti uloženy. Obvyklý standard zajišťuje až aplikace, podobně jako u síťových přehrávačů, které se bez displeje musí obejít úplně (např. Bluesound Node 2 či Electrocompaniet EC Living Rena S 1). K dispozici je přímá podpora účtů u síťových služeb nebo placených internetových rádií, z nichž však většina není v České republice lokalizována, takže fakticky se nabídka zužuje na Spotify a Tidal. Formátová kompatibilita se omezuje na nejdůležitější, ale WAV ani FLAC samozřejmě nemohou chybět.

„Digitál“ vede

Možnost výběru či připojení celé řady digitálních zdrojů klade vyšší nároky na D/A převodník, osazeného moderním obvodem AK 4490EQ japonské firmy Asahi Kasei Microdevices, který akceptuje signály PCM do 768 kHz/32 bitů a jednobitové streamy DSD do 11,2 MHz. Z bezdrátových rozhraní má UX1 standardně k dispozici jen wifi a pro jablíčkáře jako bonus AirPlay, ale komponent je Bluetooth Ready: adaptér X-FTB01, jenž

kromě standardních kodeků podporuje aptX, je třeba dokoupit za 2 700 Kč. Konektivita je široká, pro většinu majitelů plně k využití. Pro volbu pěti digitálních vstupů (dvou koaxiálních a tří optických) dokonce na dálkovém ovladači chybějí tlačítka, ale nejde o žádné konstrukční přehlédnutí: všechny jsou dostupné po opakovaných stiscích tlačítek Coaxical a Optical. Následují dva porty USB, typu A pro přehrávání obsahu paměťových flashek a externích pevných disků, asynchronní typu B s osmijádrovým mikrokontrolérem XMOS XU208-256 pro připojení PC (u Windows se opět nevyhne instalaci ovladače). Dva digitální výstupy umožňují připojení externího D/A převodníku a mezi dvojicí analogových výstupů hraje prim symetrický, na který jsou připraveny i další komponenty z řady Smart. Na zadním panelu zůstává zmínit kolébkový síťový vypínač a zásuvku pro napájecí šňůru. UX1 nabízí všem zdrojům digitálního signálu přirozený, vyrovnaný zvuk, prokreslený do jemných detailů, jehož charakter odpovídá ideálu firemních komponentů a mezi komponenty z nižší střední třídy obstojí se ctí.

Pavel Víšek



PARAMETRY

přehrává	CD, CD-R(W); AAC, ALAC, FLAC, MP3, WAV, WMA
kmitočtový rozsah	20–45 000 Hz (±3 dB)
celk. harm. zkreslení	<0,005 %
odstup signál/šum	>-110 dB (dle IHF-A)
přípojky	vstupy: 5x digitální (2x koaxiální, 3x optický), USB-A, USB-B, LAN; výstupy: symetrický, nesymetrický, 2x digitální (koaxiální, optický); bezdrátová rozhraní: wifi
příkon/Standby	<30 W/výrobce neuvádí
rozměry (š × v × h)	23 × 13 × 31 cm
hmotnost	3,8 kg
web	rpaudio.cz; advance-acoustic.com

HODNOCENÍ

- + detailní zvuk; symetrický výstup; asynchronní port USB
- nic podstatnějšího

zvuk	výbava	obsluha	provedení
STEREO VERDIKT			vynikající

(22 390 Kč, s&v 1/16)



Rivalové: Pro-Ject Stream Box DS+