Hudba ze zdi

NÁSTĚNNÝ MP3/FM PŘEHRÁVAČ **BS AUDIO WA215BT** **2 700 Kč**

Pokud jste někdy řešili ozvučení kuchyně, dětského pokoje, baru či koupelny, obvykle jste skončili u minisystému nižší cenové kategorie. Toto řešení však skýtá obvykle problém s kabeláží, napájecí i signálovou, nejen s ohledem na komfort, ale především na bezpečnost. Představujeme vám možnost jak výše uvedené požadavky vměstnat do jediné elektroinstalační krabice, navíc s krytím IP52.

Kouzelná vestavná krabička se jmenuje WA-215BT, avšak najdete ji pravděpodobně na trhu i pod jinými názvy. Zařízení je všehoschopné, nepotřebuje tedy žádné další zesilovače či zdroje signálu (i když i ty lze připojit), je nutné si vybrat jen vhodné, ideálně vestavbové reprosoustavy (v případě koupelny ideálně do sádrokartonového podhledu). Integrovaný stereofonní zesilovač nabídne výkon 2× 15 W, zatěžovací impedance 4, případně 8 ohmů. Reprosoustavy se připojují do šroubovací svorkovnice a je tedy nutné pro ně mít předpřipravené vedení (doporučujeme licnovou dvojlinku o průřezu 0,5 mm^2 či vyšší).

Rádio a MP3

Krabička obsahuje vestavěný FM tuner se 100 předvolbami, což by i v našem nahuštěném éteru mělo být více než vyhovující. Primárním zdrojem signálu však bude nejspíše USB flashka, port pro ni nalezneme na spodní hraně rámečku (přečnívá instalační krabici natolik, že je možné bezproblémově zasunout všechny běžné USB paměti). Informace o přehrávání rádia či MP3 jsou (včetně ID3 tagů) zobrazeny na malém displeji 30 × 23 mm, který je spíše informativní než než dobře čitelný. Další možností je Bluetooth streaming přímo z mobilního zařízení (tablety, chytré telefony, další BT kompatibilní zařízení). K dispozici je také dálkový ovladač s membránovými mikrospínači, nezbytné ovládací prvky najdeme i na zařízení samotném přímo pod displejem (tlačítka jsou příjemně modře podsvícena). Dálka má dosah kolem 10 metrů, což by mělo pokrýt většinu potřeb. Nastavení hlasitosti je digitální, k dispozici je vícepásmová korekce – softwarový grafický ekvalizér s několika přednastavenými průběhy.

Instalace

Samotná montáž je více než jednoduchá, v podstatě jde o zasádrování dodávané instalační krabičky (pozor, není rozměrově kompatibilní s klasickými evropskými přístrojovými krabicemi), je pouze nutno přivést napájení (230 V AC) a přívody k reprosoustavám, případně drátovou FM anténu. Vzhledově pak WA215BT ladí s okolními nástěnnými přepínači, nad úroveň zdi přečnívá jen o několik milimetrů nezbytných právě pro zmíněný USB port a jednoduchou instalaci vnějšího rámečku. Provedení odolává vlhku, zesilovač samotný je konstruovaný s ohledem na dlouhodobý provoz, takže se nepřehřívá ani ve stísněných prostorech instalační krabice. Výstup je nízkoúrovňový (pro přímé připojení reprosoustav), takže není nutné počítat s konverzními 100V transformátory jako u „rozhlasu po drátě“, nebo lépe řečeno instalací pro přenos audiosignálu na dlouhé vzdálenosti.

K dispozici je dálkový ovladač, jehož tlačítka jdou poměrně ztuha, je to však daň za membránovou konstrukci, které patří mezi velmi odolné řešení (to oceníme při instalaci ve vlhku asi daleko nejvíce).

Slušně hrající elegance

Na malé zařízení určené pro běžné ozvučení nenáročných, avšak specifických interiérů obvykle neklademe velké kvalitativní nároky, přesto si digitální 15wattový koncák stojí poměrně slušně, a celková kvalita projevu stojí a padá spíše s dostatečně citlivými vestavnými reprosoustavami, které nebudou mít tendenci k vibracím. Takových stropních ozvučnic je na trhu poměrně velké množství, takže je z čeho vybírat: tvarově, barevně i z hlediska parametrů. MP3 a Bluetooth v modelu WA-215BT kvalitativně nepřekvapí, rozhodně se však jedná o nadprůměrné, a velmi elegantní zařízení.

Miroslav Werner

Instalace se provádí do dodávané montážní krabice, napájení (230 V) a reprosoustavy se připojují přímo do svorkovničky.

PARAMETRY

výkon zesilovače	2× 15 W
impedance repro	4 až 8 ohmů
podporované formáty	MP3, Bluetooth streaming
zdroje signálu	USB port, vestavěný FM tuner (100 předvoleb)
rozměry (š × v × h)	8,1 × 8,1 × 5,3 cm
hmotnost	0,5 kg
napájení	230 V/50 Hz na svorkovnici
web	tipa.cz; bsacoustic.sk

HODNOCENÍ

+ vše v jednom; kompaktní rozměry; Bluetooth
− menší displej

zvuk	výbava	provedení

STEREO VERDIKT **vynikající**

Rivalové: Dexon MPR 2200, JPA 1032, Dexon MPR2150 (pravděpodobně zcela shodný přístroj)