

Hi-Files preporuka: Novogodišnji pokloni za audiofile

Hi-Files

www.hi-files.com

Cena 200 din • CG 2,5€

Best Audio & Video eXperience • Broj 15

Tema broja

Stvaranje zvuka

Testovi

Elac 204.2

Opera Mezza

KEF KHT 3005

Rotel RB-06 i RC-06

Dayens Premium Micra

Dynaudio Contour S 1.4

Harman/Kardon AVR7300



Muzika

Björk

Razglednica

AV Show Zagreb





Dayens Premium Micra

Ko kaže da je mali?

Testirajući zvučne kutije Dayens Ka1 za prethodni broj časopisa, zadovoljni rezultatima ovih mališana, poželeli smo naravno da čujemo i neke od gabaritnijih modela iz ove radionice. Suprotno našim željama i nadanjima, a kako to obično i biva u ovom "sportu", za ovaj broj časopisa Hi-Files slušali smo još manji model zvučnika, koji nosi naziv Dayens Premium Micra. Kao što bi rekao iskusni Mick Jagger: "You can't always get what you want". Ovde se takođe izvinjavamo čitaocima za malu grešku koju smo napravili u prethodnom testu zvučnika ove firme. Naime, rekli smo da su kutije Ka1 najmanje u ponudi ovog šabačkog proizvođača, što su oni ubrzo demantovali, poslavši nam zaista minijaturni model Premium Micra.

Izgled

Kada je pošiljka stigla na naša vrata, videvši jednu kutiju uobičajene veličine za bookshelf zvučnik, radoznalo sam pitao: "Ljudi, pa gde je drugi?" Istog momenta dobih krajnje neočekivan odgovor: "Pa, oba su u toj kutiji!" Užurbano smo otvorili paket i pred nama su se ukazale malene

Micre, a moja devojka je istog momenta, čak i bez slušanja, izjavila da su ovo najsladši zvučnici do sada i shvatila da momentalno želi par komada za svoju policu sa još bezbroj slatkih sitnica, doduše vrlo beskorisnih.

Šalu na stranu, model Premium Micra je zaista "mikro" zvučnik: visina iznosi 250, širina 145, a dubina 240 milimetara. Zapremina kabineta iznosi 4,5 litara. Dayens Premium Micra je dvosistemska kutija sa otvorom bas-refleksa na poleđini. Kao i model Ka1, koji smo ranije testirali, model Micra finišan je furnirom od orahovog drveta u mat varijanti. Zvučnički kabinet, zbog svojih malih dimenzija, deluje još kompaktnije i rigidnije nego kod većeg modela Ka1. Blago zaobljene prednje ivice, uz kvalitetan i već prepoznatljiv fini, skoro nepogrešivo odaju identitet ovih zvučnika. Kao ni model Ka1, ni Micra nema zaštitne maske, ali se i one mogu dobiti ako to navedete pri poručivanju. Ako govorimo o zadnjem panelu zvučnika, ovog puta obezbeđena je znatno bolja i sigurnija konekcija, i to u vidu kvalitetnih single-wire konektora.

Tehnologija

Kao što je već poznato, svi Dayens zvučnici bazirani su na zvučničkim jedinicama kompanija Vifa, Peerless i Scan-Speak. Ovog puta radi se o Vifa XT25TG30-04 visokotoncu i mid/basu iste kompanije s oznakom PL11WO09-04. Visokotonska jedinica predstavlja pravo remek delo danske tehnologije i kvaliteta izrade. Specijalne Dual Concentric Diaphragm i Wave-Guide Center Plug tehnologije primenjene su prilikom proizvodnje ove jedinice, a ovakav pristup rezultirao je sniženom distorzijom zvuka i linearnijim odzivom frekvencija i preko 20 kiloherca. Ovaj visokotonac poznat je po svom prirodnom zvuku, a kompanija Vifa ga preporučuje za dvosistemske konfiguracije, pre svega usled njegove mogućnosti da reprodukuje i tonove iz nešto nižeg frekvencijskog spektra. Raspon frekvencija ove jedinice kreće se u opsegu od 1.500 do 40.000 herca.

Mid/bas zvučnička jedinica pripada PL liniji proizvoda kompanije Vifa. Prečnik njene malene membrane iznosi 10 centimetara, ne obećavajući previše na ovom polju. Napravljena je od specijalno tretiranog papira, a za gumeno vešanje pričvršćena je upotrebom NRSC (Non Resonant Suspension Coupling) tehnologije. U cilju sprečavanja nepoželjnih vibracija, korpa jedinice izrađena je od čvrste magnezijumske

Chord - kompanija posvećena savršenstvu u dizajnu i izradi audio i video kablova. Od najjednostavnijih do vrhunskih, lako ćete pronaći kabl koji najviše odgovara vašem sistemu. Bez obzira na cenu, ista briga je posvećena dizajnu, izradi i testiranju svih Chord kablova. Svaki od ovih kablova može doprineti kvalitetnijoj reprodukciji zvuka i slike vašeg hi-fi sistema odnosno sistema kućnog bioskopa.



legure. Kao i kod svih zvučnika iz radionice Dayens, skretnica je domaći proizvod, specijalno kreirana za svaki model ponasob.

Zvuk

Preporučena snaga pojačala za model Premium Micra kreće se u rasponu od 40 do 120 vati po kanalu, a Electrocompaniet ECI-4 zadovoljavao je taj uslov s lakoćom, s obzirom da pri otporu od 4 oma, koliko i iznosi impedansa ovih simpatičnih mališana, ovaj integralac isporučuje 200 vati u čistoj A klasi. Kao izvor zvuka korišćen je Sony CDP-X333ES CD plejer.

Već na samom startu primetili smo neverovatno široku zvučnu sliku koju su bili u stanju da stvore ovi maleni zvučnici. Tonalno izuzetno prijatni, veoma topli i mekog zvuka, ovi zvučnici su reprodukovali muziku izrazito realno i nenapadno. Svi vokali i instrumenti, posebno akustični, zvučali su toplo i prirodno. Visoki tonovi posedovali su izuzetnu detaljnost i vernost, dok se srednjetonski spektar u nekim momentima činio blago osenčenim. Bas je, iako je dolazio iz zaista malih kutija, imao težinu i debljinu iznad svih očekivanja. Tajming je takođe bio "na mestu", a punoća koju je posedovao, uz široku zvučnu sliku dobijenu pre svega uz pomoć sjajnog visokotona, učinila je da više puta tokom slušanja jednostavno zaboravimo koliko su zapravo mali ovi zvučnici. Ipak, ne očekujte od

ovog modela da ispuni vaše želje u pogledu reprodukcije muzike nekih "hard sounding" ili agresivnijih elektronskih pravaca. Ovo se, naravno, pre odnosi na nivo jačine zvuka koji će ovi zvučnici podneti, nego na mogućnost da njihov zvučni karakter neće odgovarati ovakvoj muzici.

Uz pravi izbor opreme i izvesnu selekciju muzike, koju ovi zvučnici uslovljavaju, Dayens Premium Micra s lakoćom prestaju svoje dimenzije, rušeći stereotipe o kutijama malih zapremina. U svakom slučaju, ovo je zvučnik izuzetno prijatnog i relaksirajućeg zvuka, a po našem mišljenju bi ovi mališani trebalo da budu izbor onih slušalaca s nešto prefinjenijim uhom, koji su odavno prevazišli agresivno i sirovo slušanje muzike.

PLUS

Izgled, kvalitet završne obrade; topao, prostran, "veliki" zvuk iz male kutije.

MINUS

Čekamo logotip Dayensa na kutiji.

Specifikacije

- ✓ Princip kutije: dvosistemski, bas-refleks
- ✓ Nominalna impedansa: 4 oma
- ✓ Preporučena snaga pojačala: 40 - 120 W
- ✓ Osetljivost (2,83 V/1 m): 86,6 dB
- ✓ Frekvencijski raspon: 50 - 40.000 Hz
- ✓ Zapremina: 4,5 l ✓ Dimenzije (VxŠxD): 250x145x240 mm ✓ Cena: 450 evra

Ustupio: Dayens, tel: 015/345-369



interkonekcijski



HDMI

video



digitalni



zvučnički

EKSKLUZIVNI DISTRIBUTER
ZA SRBIJU I CRNU GORU:

IB SISTEM DOO

KOČE KAPETANA 39, BEOGRAD
TEL/FAX: +381 (0)11 2447250
WWW.IBSISTEM.COM



važniji od samog kvaliteta reprodukcije. I na kraju, iako pojačalo jeste opremljeno sistemskim daljinskim upravljačem, pomoću kojeg je moguće kontrolisati i ostale komponente sistema (CD i DVD plejer, tjuner, kasetofon...), isti ne sadrži sve potrebne komande, pa će vam za punu funkcionalnost opet biti neophodna bar dva daljinca na stolu.

Dakle, ovo su impresije iz perioda zagrevanja i upoznavanja sa uređajima, nakon čega je usledilo ozbiljnije slušanje. Upareni sa Wharfedale Evo2 8 zvučnicima, ovi "početnici" su pokazali da je vizuelni sklad upotpunjen veoma skladnom reprodukcijom. Zaista, kombinacija Denon - Wharfedale pri nižim nivoima intenziteta zvuka kreira živu zvučnu sliku, sa određenom dozom topline u reprodukciji. Detaljnost je na solidnom nivou, a zvuk ni u jednom trenutku nije "suv" i "hladan", što je već stvar ličnih afiniteta u ocenjivanju reprodukcije, a nama se prilično svidelo.

Međutim, sa povećanjem intenziteta zvuka javljaju se i prve slabosti, pre svega usled kombinacije pojačala relativno male snage i zvučnika niske osetljivosti (87 dB). Ovo se najpre oseti u području niskih frekvencija, u kojem dolazi do primetnih izobličenja i umanjene preciznosti zvuka. Kako je jasno da ovde deo krivice ide "na dušu" i malenim Evo2 8 kutijama, rešili smo da sistem poslušamo i sa znatno većim, a pritom i osetljivijim, podnostojećim zvučnicima.

Kako je i očekivano, bas je dobio na preciznosti i zadirao mnogo dublje, što je, uz zadržavanje detaljnosti u srednjem i

visokom spektru, rezultiralo daleko kompletnijom zvučnom slikom. Ukupno gledano, glavni utisak koji nam se tokom testa nametnuo je "relaksirajuć zvuk", jer je reprodukcija prilično nenametljiva, a opuštajuća atmosfera koju stvara dozvoljava dugotrajno uživanje u muzici.

Posmatrano kroz odnos uloženog i dobijenog, Denon 500AE kombinacija predstavlja dobar izbor. Iako ni u jednoj kategoriji ne fascinira, treba priznati da se to od uređaja ove klase i ne očekuje. Zapravo, možda bi najrealnije bilo posmatrati ovaj sistem kao ulaznicu, odnosno "mamac" za ulazak Hi-Fi svet, jer pruža funkcionalnost i vizuelni identitet znatno ozbiljnijih uređaja, uz slabije karakteristike reprodukcije, ali po veoma povoljnoj ceni.

PLUS

Dobra cena,
dobar koncept za početnički Hi-Fi.

MINUS

Samo LED osvetljenje.

Specifikacije

PMA-500AE

- √ Izlazna snaga: 45 W po kanalu pri 8 oma
- √ Izobličenja THD (20Hz - 20kHz): 0,07%
- √ Dimenzije (ŠxVxD): 434x121x307 mm
- √ Masa: 6,5 kg √ Cena: 229 evra

DCD-500AE

- √ Reprodukcija: CD, CD-R/RW
- √ D/A konvertor: Burr Brown PCM 1791
- √ Memorija: 25 √ Digitalni izlazi: optički
- √ Dimenzije (ŠxVxD): 434x107x279 mm
- √ Masa: 4 kg √ Cena: 209 evra

Ustupio: Neofyton, tel: 021/452-642

...Ka1, Ka2, Ka3,
B1, Classic,
Premium 1.14,
Premium Monitor,
Premium 2.14,
Premium 2.18,
Premium



Quattro Plus,
Menuetto, Ecstasy,
DPS134, DPS 164,
DPX14, DPX 17,
HDS Mini Monitor,
HDC Centar,
Athos, Ariel D,
Reference Monitor,
Grande Piccolo...

Dayens d.o.o

Centar 1, 15000 Šabac
Tel: 015/345-369
Fax: 015/345-528
Mobtel: 063/856-6584

Web: <http://www.dayens.co.yu>
E-mail: office@dayens.co.yu