

MULTIMEDIA HI-FI SHOW THE REGENT ESPLANADE HOTEL

PROBRANO, IZVRSNO I MALO KOME DOSTUPNO

Audio sustavi



Nove boje zvuka



DB Audio



Lamm LL2.1



Vyger Baltic M, SME 309



Conrad johnson



Planet audio



ALB, Colibri, Ring Audio

Slušanje vrhunski reproducirane glazbe užitek je i strast, stil života, način za kvalitetno provođenje slobodnog vremena i još mnogo toga. Proletni sajam posvećen reprodukciji glazbe održan je u sjajnim prostorima u prizemlju hotela Regent Esplanade. Sobe su dovoljno velike, akustički relativno dobre, a način na koji su zastupnici, proizvođači i sami uređaji obavili svoj posao sasvim su opravdali uloženi trud.

U aktualnoj situaciji u kojoj se nalaze gospodarstvo i standard stanovništva, bilo je logično da tvrtke pokažu novitete kojima se bore za mjesto pod suncem i pokušaju na kvalitetan i znalački način prezentirati svjetske trendove koje nude domaćim glazboljupcima. Strast i zaljubljenost u glazbu i posao omogućili su odličnu dvosmjernu komunikaciju između izlagača i posjetitelja, i velika, sretna obitelj provela je tri dana u zanimljivoj i zabavnom druženju.

Veseli pojava domaćih proizvo-

Na ovom su sajmu proizvodi iz tzv. high-end razreda koketirali s novim tehnologijama: iPod, MP3, kompjutor ...

đača pred kojima je (nadamo se) svijetla budućnost. To se odnosi na Ring Audio, mladu tvrtku koja proizvodi pasivno pretpojačalo (transformatorski attenuator, balansirano, 4 linijska ulaza, 3 izlaza); stereo (2 x 38 W) A-klasa, single ended, simetrična topologija); mono pojačala snage (150 W na 4 oma, D-klasa, klasično napajanje, THD 0,05 posto). Zvučničke kutije FGH 1.3 vrlo su lijepo dizajnirane, horn-loaded su ustroja i koriste Fostex širokopojasni zvučnik. Posebno se isporučuje aktivni sub-woofer s ugrađenim 200 W pojačalom D-klase. Ring Audio elektronika uspješno je pogonila također domaće zvučnike ALB Black Master povezana Guru Reference i Tao Reference kablovima hrvatskog proizvođača Colibri Labs čija prezentacija zvučnih kutija nas uskoro očekuje.

Bilo je i nekoliko promocija potpuno novih uređaja i proizvođača na našem tržištu, kao što je Naim NaitXS integrirano pojačalo, A & M Limited integrirano cijevno po-

jačalo (Audio sustavi), Lamm LL2.1 pretpojačalo i predstavljanje poznatih »conrad-johnson« uređaja u Hrvatskoj (Planet Audio), PMC PB1i zvučnih kutija (Audio san), kolekcije njemačke elektronike Accoustic Arts (DB Audio) i ponovno predstavljanje sjajnih zvučnih kutija Gallus Aldebaran slovenske proizvodnje.

Planet audio pokazao je da slijedi trendove koristeći slanje blue-tooth vezom nekomprimiranih audiozapisu s mobilnog telefona Chord DAC QBD 76 pretvaraču i njihovu uvjerljivu reprodukciju »conrad-johnson« ET2 pretpojačalom, ET 250S pojačalom snage i Kharna Reference monitor 3.2.2 zvučnim kutijama.

Tvrtka Audio sustavi predstavila je Naim elektroniku i zvučničke kutije s Avid Diva II gramofonom i mali (samo veličinom) sustav s A & M integriranim pojačalom i čudesnim Lamm sound lab miniaturnim zvučnim kutijama.

Audio san je u jednom sustavu ko-

ristio iPod kao osnovni izvor zvuka s Mimetism i Bryston elektronikom i Audio Physic Avanti zvučnim kutijama, a u drugom Rega P5 gramofon s elektronikom istih proizvođača i PMC PB1i zvučnim kutijama.

DB Audio predstavio je Vyger Baltic M gramofon, Accoustic Arts Drive 1 / DAC 1 CD kombinaciju i elektroniku (Preamp 1 i Amp 2) uz impresivne Ayon Raptor S zvučničke kutije.

Izlagala je i tvrtka Nove boje zvuka a nazočili su nakladnici nosača zvuka (Dallas i Aquarius), Mikronis s ponudom prijenosnih računala kao potencijalnim izvorom zvuka, Spirit of Music s odličnim izborom rabljenih vinila, časopis Hi-Fi Choice i web portal usporedi.hr. Organizatori mogu biti zadovoljni, izlagači također i treba očekivati je da će sljedeći sajam imati veći odziv. Posjetitelji su došli na svoje jer su mogli vidjeti i čuti uređaje i tehnologije o kojima se mnogo piše i koji su podigli dosta prašine u audio svijetu.

■ Nenad GRAKALIĆ

DARED MINI CIJEVNA POJAČALA

MALO, SIMPATIČNO I JEFTINO

Tvrtka Shenzhen Danyigao Audio Equipment Limited osnovana je 1995. godine s jedinim ciljem - proizvoditi High End cijevne audiouređaje. Svi djelatnici, inženjeri i istraživači imaju bogato iskustvo u proizvodnji, ispitivanju i testiranju i posjeduju vještine, znanja i znatiželju potrebnu za vrhunske dosege. Izvoze u SAD, Kanadu, Europu, Australiju, Japan, Hong Kong i jugoistočnu Aziju. Temeljeni na najstrožoj kontroli kakvoće, jedinstvenim elektroničkim sklopovima, umjetničkom pristupu izgledu i naprednoj tehnologiji proizvodnje, uređaji su prihvaćeni i priznati diljem svijeta.

Robna marka Dared (www.daredtube.com) postigla je gotovo nemoguće: uz atraktivan izgled i sjajne karakteristike zadržati niske cijene. Pojavnost lišena crnih metalnih kutija koji mnogi tako vole, čini život veselijim a reprodukciju glazbe dodatno uveseljava lijepim izgledom prihvatljivim svima. Najzanimljiviji dio proizvodnog programa je mini serija (Mini Series), iako se nude uređaji u »normalnoj« veličini - Flagship Series, Imperial Series i

New Classic Series. U ponudi Mini kolekcije su integrirano mono pojačalo VP-20 (18 W), integrirano stereo pojačalo VP-10 (2x18 W), VP-300 mono pojačala snage (2 x 9 W), SL-2000A pretpojačalo (s daljinski upravljano kontrolom glasnoće i fono ulazom). Sva se pojačala prije izlaska iz tvornice podvrgavaju usviravanju i strogim slušnim testovima i podešavaju se do savršenstva. Ime Dared izvedeno je iz kineskog, ali na engleskom može se identificirati s Daring (odvažno), Artistic (umjetnički), Reliable (pouzđano), Elegant i Definitive. [N. G.]



Češka tvrtka Symbio Design (www.symbio-design.cz) osnovana je 2005. godine s ciljem dovođenja grupe već gotovih zvučnika na tržište i, kasnije, razvoja i proizvodnje kompletnih sustava za reprodukciju glazbe. Modeli koji se trenutno nude su Alpha, Beta i Eggo.

Vizualizacija kućišta neobična je i temelji se na ideji da nije sve u kakvoći reprodukcije već u povezivanju s dizajnom, vrhunskoj izradi i naglasku na detaljima. Guru dizajna je Jerry, Andrej živi za tehniku dušom i tijelom, a Petr je elektronički entuzijast iskusan u PC svijetu, video, logistici, organizaciji i uspješno koordinira rad kreativnog dvojca.

Prvi proizvod, zvučnici Alfa izlagani su na više domaćih i inozemnih sajmova s velikim uspjehom, što je potaknulo serijsku proizvodnju. Proizvodi su namijenjeni sladakuscima željnim vrhunski dizajniranih uporabnih predmeta. Symbio design zvučnici pomalo šokiraju, griju srce i dušu i potiču ono najbolje u ljudima. Odabir materijala, oblik kućišta i tehnologija proizvodnje osiguravaju karakteristike koje se ne mogu postići konvencionalnim načinom proizvodnje od MDF ploča. Posebno je kritična krutost i otpornost na rezonancije što je u konstrukciji organskog oblika dovelo do vrlo dobrih rezultata, a potencirano izradom u više slojeva kompozitnim materijalima. Bas odušak je tako postao integralni dio kućišta i sprječava pojavu turbulencija pri većim snagama i, samim tim, smanjuje neželjena izobličenja. Stojni valovi su potpuno eliminirani, pa nema ni gubitka unutarnjeg pritiska. Koriste se Seas zvučnici, a skretnice su izrađene na posebno dizajniranim tiskanim pločicama s polipropilenskim kondenzatorima i zavojnicama zračne jezgre. Unutarnje ožičenje je Supra, za lemljenje se koristi WBT srebrni lem a svi vijci su nehrđajući. Završni je test, naravno, slušanje u akustički tretiranoj slušaonici. [(N. G.)

ČEŠKI AUDIODIZAJN ZA 21. STOLJEĆE



SYMBIODESIGN ZVUČNICI