

multimedija



Autor | Branislav Bubanja

Foto | LG

LG HB965TZ

Na vrhu ponude

Novi top model kućnog bioskopa kompanije LG predstavlja beskompromisno rešenje za sve one koji žele da eleganciju uklope sa vrhunskim zvukom i slikom

Za 2010. godinu LG je spremio četiri nova modela LG Blu-ray Home theater sistema namenjenih različitim profilima korisnika. Mi smo testirali model koji je trenutno pozicioniran na najvišoj lestvici u LG ponudi.

Model koji nosi oznaku LG HB965TZ je tipičan predstavnik Home Theater sistema. Sastoji se iz plejera sposobnog da reprodukuje veliki broj različitih audio i video formata, i veoma snažnog 5.1 audio sistema. Sam plejer izgleda jednostavno i elegantno. Na prednjoj strani se nalazi poklopac koji pokriva celu prednju masku izuzev točička za regulaciju jačine zvuka. Oko točička je postavljeno plavo osvetljenje koje deluje prilično lepo kada je uređaj uključen. Ispod poklopca smešteni su loader, USB port, izlaz za slušalice i 3.5 mm ulaz za povezivanje

sa nekim MP3 ili MP4 plejerom. U desnom delu prednje maske, odmah pored pomenutog točička smešten je displej i skoro svi tasteri potrebni za reprodukciju, dok se na sredini prednje strane nalazi iPod/iPhone dock koji se izvlači iz kućišta.

Prelepa spoljašnost

Zadnja strana plejera otkrila nam je nekoliko interesantnih detalja. Tu se nalaze „žabice“ za povezivanje sa zvučnicima koji dolaze u kompletu, antenski ulaz (jer po Home Theater specifikaciji ovakvi uređaji uvek sadrže i FM radio tuner), kompozitni i komponentne video ulaze, mrežni konektor, čak tri HDMI porta (dva ulazna i jedan izlazni), stereo audio ulaze i dva optička audio ulaza. Zahvaljujući dodatnim HDMI i optičkim ulazima, ovaj sistem dobija znatno širu primenu jer dozvoljava povezivanje sa ostalim audio/video uređajima u kući. Osim mrežnog konektora za žično povezivanje na Internet, ovaj sistem to može da uradi i bežičnim putem. To je bio i jedan od osnovnih preduslova za ostvarivanje DLNA konektivnosti koja dozvoljava razmenu multimedijalnih sadržaja sa drugim DLNA kompatibilnim uređajima u kući.

Audio podsistem donosi nekoliko izmena u odnosu na proš-



- (+) veliki broj podržanih formata
- (+) odličan audio podsistem
- (-) moguć problem sa .sub titlova
- (-) pristup USB portu

logodišnje LG modele. Napravljen je u saradnji sa Markom Levinsonom, svetski priznatim stručnjakom u audio industriji. Time je kvalitet zvuka kod ovog modela podignut na nivo kojeg se neće postideti ni najveći audiofilii. Dizajn zvučnika je, verovatno zbog ove saradnje, znatno promenjen. Umesto oblika koji je podsećao na čaše za šampanjac (nazvan je prigodno „šampanj“ dizajn), sada zvučnici makar na prvi pogled deluju mnogo konvencionalnije. To ipak nije baš tako. Sateliti su debeli svega 29 mm, tako da ih možemo svrstati u grupu ravnih (pljosnatih) modela. Jedna od glavnih odlika ovakvih flat zvučnika je da imaju znatno širi opseg optimalnog prostiranja zvuka. U praksi to znači da se obuhvata mnogo veća površina sa maksimalno kvalitetnim zvukom. Tanki dizajn donosi još jednu prednost – zvučnici mogu da se okače i na zid. Ukupna snaga audio podsistema je respektabilnih 1100W. Zvuk je čist i jasan i nije imao distorzije do maksimalne jačine koju smo smeli da odvrnemo, a da ne navučemo gnev komšija na sebe.

Kao i odlična „unutrašnjost“

I sa softverske strane LG HB965TZ donosi neke novitete. Iako je zasnovan na (gotovo) istom firmveru kao i modeli iz prethodne generacije Home Theater LG sistema, napravljen je znatno drugačiji, slobodno možemo da kažemo moderniji interfejs. Nema više statičnih slika koje reprezentuju opcije, već je umesto njih napravljen animirani desktop. To deluje veoma atraktivno, ali poboljšanja nisu samo vizuelne prirode. Novi sistem ispisa sadržaja na ekranu je konfigurabilan tako da možete da odaberete jedan od tri dostupna načina prikaza. Funkcionalnost softvera je takođe unapređena. LG je jedan od prvih proizvođača Blu-ray plejera koji je ponudio i prikaz YouTube sadržaja. Sada je to prošireno i na Picasa servis za prikaz fotografija, ali i na mogućnost pregleda vremenske prognoze. U bazi gradova postoji i desetak mesta iz Srbije, tako da ćete moći da prikažete i lokalnu prognozu. Druga važna stvar je postojanje podrške za Gracenote servis koji omogućava da se za audio snimke automatski preuzimaju informacije o albumu i imenu pesme i da se te informacije prikazuju na ekranu. Ovo radi čak i sa MP3 pesmama, ali i sa filmovima.

A kako radi?

Funkcionisanje plejera je izvedeno na veoma visokom nivou. Po ugledu na starije LG Blu-ray uređaje i ovaj model podržava veliki broj popularnih audio i video formata. Osim standardnih Blu-ray i DVD diskova, ovaj uređaj bez problema reprodukuje i sve popularnije „ripove“ u MKV formatu. Naravno, podržane su i sve varijante DivX kodeka, XviD, pa čak i pomalo zaboravljeni Nero Digital. I kod audio formata je slična situacija – mogu da se reprodukuju audio CD-ovi, DTS audio diskovi, MP3 i WAV audio fajlovi. Pomenimo još i standardnu podršku za JPEG fotografije. Pošto se na USB portu prepoznaju i NTFS particije, plejer može da reprodukuje i audio i video sadržaje sa eksternih hard diskova.

Jedini problem na koji smo naišli tokom testiranja odnosi se na nešto lošiju podršku za SUB format titlova. Oni se vide u listi podržanih titlova, ali smo na ekranu uspeli da ih dobijemo samo sa MKV fajlovima i to u slučaju kada se u okviru MKV-a već nalazi neki integrisani titl. Naša slova su naravno podržana, a slova su čitljiva u svim uslovima. Interesantno je da način njihovog prikaza zavisi od toga da li se radi o integrisanim ili eksternim titlovima – u prvom slučaju će se slova ispisivati na crnoj traci, a u drugom će se postavljati crni okvir oko svakog slova.

Veliki broj noviteta, kako sa hardverske, tako i sa softverske strane, u kombinaciji sa dobrom funkcionalnošću čini ovaj model veoma atraktivnim za sve koji žele vrhunski kvalitet zvuka i veliki broj podržanih formata. Čak ni cena nije prevelika, ako se uzme u obzir da ćete dobiti sistem koji po jačini zvuka daleko prevazilazi potrebe prosečnog kućnog korisnika. A problem sa titlovima će verovatno biti brzo rešen – LG je poznat po tome da veoma često unapređuje firmvere u svojim uređajima.

Cena: 63.000 dinara

Kontakt: Pin Computers, www.pinsoft.com,
Comtrade, www.comtrade.rs