

Testosterón

test CD prehrávača **Meridian G08.2**



aGent 08

Meridian – (poludník) hlavná kružnica na sfére, vychádzajúca z južného bodu obzoru, idúca cez zenit k severnému bodu obzoru, odtiaľ ďalej k nadiru a späť k južnému bodu obzoru. Miestny poludník sa vzťahuje k pozorovaciemu miestu (náučný slovník).



Testosterón

test CD prehrávača **Meridian G08.2**

Firma Meridian bola založená v roku 1977 anglickými dženťmenmi Allenom Boothroydom a Bobom Stuartom v Cambridge. Ich prvým výrobkom boli aktívne reproduktorové systavy Meridian M1. Firma vždy mala inovačný prístup k vývoju prístrojov a bola medzi prvými, ktorí predstavili digitálnu korekciu vplyvu akustiky miestnosti. Kým ostatní výrobcovia uvažovali o formáte CD ako testovacom a pravdepodobne neperspektívnom spôsobe záznamu zvuku, Meridian už v roku 1984 vyrábal prvý CD prehrávač na svete, ktorý bol označený ako audiofilský. Koncepciu deleného CD prehrávača (transport a prevodník) takisto realizovali ako prví na svete. S takýmto pedigree nie je hanbou ani tá plastová krytka na optickom výstupe. :) Súčasná produkcia firmy pokrýva celý „audiomeridián“ – od začiatku reprodukčného reťazca (DVD-Audio s patentovanou bezstratovou kompresnou technikou MLP) až po koncového hráča (aktívne reproduktory DSP8000). Štrbinová mechanika práve skonsumovala moje prvé CD a prehľadný matrixový displej so zeleným podsvietením ma priateľsky informuje, že disk obsahuje 9 skladieb a trvá 41:55.

Down to the waterline...

... spieva Mark Knopfler na debutovom dvojnásobne multiplatinovom eponymnom albume Dire Straits (VERTIGO 800 051-2).

Bola by škoda zakryť krásnu vodnú hladinu, čiernu sklenú dosku, ktorá tvorí hornú plochu prístroja. Jednoduchý, geometrický, kubistický dizajn ukrýva mechaniku, ktorá v normálnom režime číta vložený disk jednonásobnou rýchlosťou, ale ak si situácia vyžaduje opätovné nasnímanie údajov, čítanie je možné až desaťnásobnou rýchlosťou.

Správny agent nerobí chyby, ak áno, koriguje rýchlo a diskrétno

Upsampling? Ak použijem známu analógiu, zvuk LP je poškriabaná a zaprášená fotka, ale celá, zvuk z CD je fotka rozstrihaná na malé štvorčeky, pomiešaná a skladaná najmodernejšou počítačovou technológiou.

CD prehrávač Meridian G08 tie štvorčeky najprv zmenší na mikroštvorčeky a potom pomocou výpočtovej sily menšej serverovne (mierne zahrievanie povrchu prístroja o tom svedčí) sa fotografia skladá do pôvodnej podoby. Nehľadajte paralelu s technikou malých bodiek impresionistov a pointilistov, technológia upsamplingu zachováva neutrálny pohľad a reálne vykresľuje to, čo „vidí“ trojlúčový laser na vloženom hudobnom disku. Vysoká prevzorkovacia frekvencia minimalizuje použitie strmých filtrov v analógovej časti (napokon menej filtrov znamená viac hudby). Koncové zosilnenie analógového signálu v triede A zaisťuje nekomprimovaný prúd hudby cez konektory XLR alebo RCA. Jednotky a nuly sa dostanú von cez optický alebo koaxiálny digitálny výstup, ktorý podpo-



ruje 24-bitový režim a dvojnásobnú vzorkovaciu frekvenciu (88.2 kHz). Tento režim umožňuje spoluprácu s firemnými digitálnymi reproduktormi Meridian DSP 8000 (vrátane zabudovateľných a novej firemnej vlnkovej lode DSP 7200) a cez komunikačné porty sa dá ovládať rozsiahly audio-video systém, jacuzzi, sauna, garážová brána atď. (manželka, bohužiaľ, nie). Systémové diaľkové ovládanie má podobu elegantnej rozmernej kovovej kalkulačky. Praktické podsvietenie tlačidiel podporuje nočný režim počúvania hudby.

Správny agent sa vždy prispôsobí podmienkam

O energetické zásobovanie prístroja sa stará pulzný zdroj, ktorý pracuje nezávisle od frekvencie vstupného napätia. Je to vlastne akási malá „independent“ elektrárňa.

ZVUK

Spomínaný album DIRE STRAITS začína sebaistým a presným úderom bubeníka Picka Withersa. Pevný basový základ, vynikajúca rytmika štvorčlennej kapely a vynaliezavá hravosť gitaristu Marka Knoflera boli zachytené v londýnskom nahrávacom štúdiu a zakončené masteringom zvukového inžiniera Rhetta Daviesa. Okrem presného vykreslenia tónov a farieb hudby poskytuje CD prehrávač Meridian G08.2 aj veľmi informatívny, avšak nerušiaci štruktúrally výkres zvukovej konštrukcie hudby. Postupne sa zvyšujúca úroveň šumu po každom pridanom nástroji – znaky viacstopového analógového záznamu na pás – pridané ozveny, všetko je dobre

Dobrá práca. Diskrétna, čistá a predovšetkým spoľahlivá. Misia je splnená na 100 %, s vašimi službami rátame aj v budúcnosti... a tá kovová farba vám pristane, aGent 08!

identifikovateľné. Možno by bol sám zvukár prekvapený, čo všetko sa vlastne vtedy nahralo...

On The Beach (EASTWEST 2292-42375-2)

Nádherná diabetička so snedou pleťou Halle Berry sa práve vynorila z vĺn. Agent 08 zachováva chladnú hlavu, jeho mozog však už pracuje na vypracovaní loveckej taktiky. Pieskové zrnka pomaly sedimentujú v morskej vode. Zvukový obraz je stabilný, priestor je prehľadný a mimoriadne informatívny. Chris Rea so svojimi pridanými „echospoluúčinkujúcimi“ kolegami spieva v presne vyobrazenej situácii. Jeho hlas má správny „ríz“, ako aj zvuk jeho gitary Fender Stratocaster.

Supernatural (ARISTA 07822 19080 2)

Konkrétny, sebaistý a suverénny spodok, separácia jednotlivých hudobných nástrojov ostáva prehľadná aj pri väčšom zvukovom koaguláte. Lauryn Hill je zrozumiteľná aj v tretej rapovej vrstve. Napriek neutralite a presnému charakteru prístroja som práve pri posluhu albumu Supernatural zistil, že náš agent má aj Corazon (srdce). Hudba z albumu pumpovala, vibrovala, žila, bola presne taká, aká je titulná strana bookletu. Farebná, s presnými kontúrami a kontrastmi.

I know the dream that you dreaming of...

... spieva pokojným a démonickým hlasom Jim Morrison v skladbe Spy z albumu Morrison Hotel (ELEKTRA 7559-75007-2). Surovú, miestami až absurdnú súhru elektrickej gitary a organu Hammond prezentuje prístroj s nadhľadom. Dobová nahrávacia technológia a efekty sú počuteľné, drajv prvej polovice albumu (Hard Rock Cafe) je mimoriadne energický. Výsledný zvuk je neagresívny, ale plnokolorický

VERDIKT

Dobrá práca. Diskrétna, čistá a predovšetkým spoľahlivá. Misia je splnená na 100 %, s vašimi službami rátame aj v budúcnosti... a tá kovová farba vám pristanie, aGent 08!

■ Peter Fűri

REAKCIA DOVOZCU NA TEST

Oceňujeme recenzenta, že sa mu tento vynikajúci CD prehrávač, ocenený viacerými prestížnymi časopismi, tiež páčil a že jeho obľúbenú hudbu reprodukoval podľa jeho predstáv. Navyše, jemu a aj ostatným serióznym poslucháčom vrelo odporúčame nakŕmiť tento „digitálny gramofón“ (vývojové a výrobné oddelenie Meridian až do roku 1995 pracovalo pod názvom Digital Gramophone and Wireless Ltd.) klasickou orchestrálnou hudbou s veľkým obsadením alebo aspoň dobrou nahrávkou akustickej hudby, čo naplno ukáže jeho hlbšie kvality. Ešte snáď malá technická pripomienka, že naša posluchová miestnosť má dozvuk bežného obytného priestoru, teda približne 2-krát väčší ako v nahrávacom štúdiu.

Druhé ucho Andreja Turoka

Skvelá mašinka. Precízna, v technike strohá a nekompromisná, v prednese zanietená, muzikálna, odviazaná a schopná strhnúť. Poslucháč poľahky podľahne mágii hudby. Upsampling poznám aj zo svojho niekdajšieho víťazného „eisáckého“ DVD-A & CD prehrávača

Panasonic RA71, kde je pomenovaný ako remaster. Samozrejme, že tu je vec dotiahnutá s ohľadom na dátum a cenu ďalej smerom k dokonalosti. Funguje počuteľne aj pre „záložáka“ delostreleckej divízie, posun je zrejmy ako facka.



Tabuľka Čokolády

Meridian G08.2

Cena: 89 000 Sk (2 954 eur)

Technické údaje:
CD prehrávač s technológiou upsamplingu

Podporované formáty:
CD-Audio (CD-DA), CD-R, CD-R/W, MP3
Výstupy:
Analogové:
Cinch (RCA), XLR
Digitálne:
Koaxiálny (SPDIF) - režim 24 bitov
88.2 kHz
Optický (TOSLINK)
Rozmery: 440 × 350 × 90 mm
Povrchové úpravy:
Striborná (sklenené časti čierne) –
testovaný model
Meridian – čierna (sklenené časti čierne)

Výrobca:
Meridian Audio Ltd, Latham Road,
Huntingdon Cambridgeshire, PE29 6YE,
England
www.meridian-audio.com

Dovozca:
Ketos, s. r. o
Staré ihrisko 3
831 02 Bratislava
www.ketos.sk

Audiosoftware:
(viď článok)

Audiohardware:
reproduktorové sústavy Dynaudio
Confidence C4, zosilňovače: elektrónkový
predzosilňovač Audio Research Reference 3 a 2x monoaurálny elektrónkový
výkonový zosilňovač Audio Research
Reference 210
Kábeláž: signálová a reproduktorová
kábeláž XLO Unlimited

Audioambient:
Akusticky riešená posluchová miestnosť
s huňatým kobercom, sedacou súpravou
a trochu moderného dreveného
nábytku. Dozvuk minimálny.