



Foci életnagyyságokban

SIM2 Domino 30

Előző lapszámunkban olvashattak bemutatót a SIM2 Domino családjának legkisebb tagjáról, a 20-as típuszámot viselő vetítőről, amelynek nagyobb testvérével, a Domino 30-cal ismerkedünk meg az alábbiakban.

A készülék háza tökéletesen meg egyezik Domino 20-aséval, magán viseli a hagyományosnak nevezhető SIM2 formai elemeket, sehol egy él vagy sarok, csupa gömbölyded, olaszos idomok. Felső lapjának hátsó perforált harmadát leszámítva nincsenek rajta szellőzőnyílások, a sima felületeket megtörő rácsok, bordák, a ventilátorokat az aljára szerelték. A kezelőgombokat a bemeneti aljzatok mellé a hátlapra helyezték, ahol nem igazán hozzáférhető, ha a házimozis felhasználásnál leggyakoribb fali konzolos elhelyezést választjuk, de ez egyáltalán nem baj, hiszen kapunk hozzá egy mindentudó távirányítót. Egy igényes házimozis rendszerben komponens kábellel ajánlatos kapcsolatot létesíteni a jelforrás – leggyakrabban DVD-játszó – és a vetítő között, mi sem cselekedtünk másként. Akár azt is mondhatnánk, hogy a többi nem lényeges, de természetesen nemcsak DVD van a világon. A Domino 30 ennél sokkal

több lehetőséget kínál: kompozit, S-Video, VGA, RGBHV, RGBS, RS232, valamint a motoros vetítőtámasz vezérlőáramát kibocsátó aljzat. A Domino 30 képalakító szerkezetének kívülről látható eleme a 12 tagból álló, teljesen zárt, pormentes Nikon optika, amelyet lens shift, magyarul lencse elmozdító mechanizmussal láttak el. Ennek köszönhetően egyszerűsödik az installálás, csupán a vászon függőleges tengelyéhez kell igazodni, azon belül bárhová telepíthetjük vetítőnket, utána egy csavarintással az optimális pozícióba igazítjuk a képet ($\pm 8^\circ$),

nem lép fel felbontásbeli veszteség, mint a digitális trapézkorrekciónál. Azért ez utóbbi szolgáltatást sem spórolták el a tervezők mind vertikális ($\pm 19^\circ$), mind horizontális ($\pm 12^\circ$) irányban igénybe vehető. A fókuszt és a zoom motorosan állítható, a vetítési arány 16:9-es kép esetén 1,8:1–2,4:1 közötti. A képméret 50-



DOMINO

by SIM2



250 hüvelyk között állítható, a 2,5 méteres átlót már négy méterről tudja produkálni.

A Domino 30 „lelke” egy Texas Instruments Mustang DMD chip, amely 1280x 720 pontból állítja elő a képet, és lehetővé teszi a valós HDTV megjelenítést. A tökéletes képi világ létrehozását Faroudja DCDi processzor segíti. A számítógépes nyelven kifejezett felbontás VGA-tól egészen UXGA-ig növelhető. Az ötszörös sebességgel forgó színerék 6 szegmenses, ezért szírvány effektus, még az erre érzékeny szemek számára sem észlel-

xel to pixel; ezeken kívül három, a felhasználók által meghatározott változat memorizálható és bármikor alkalmazható. A világosság, kontraszt, élesség, színtelítettség értékeit is egyszerű összehangolni. Három gyárilag

DOMINO

by SIM2

grafikus menüben, számokra ez is külön élvezet forrása lehet, de a forgalmazó leveszi a vállukról ezt a feladatot. A kis híján hárommillió vételár magába foglalja a nagy értékű, motoros vetítövásznat, a teljes körű installálást, ami a házhozszállítástól a konzolok felszerelésén és a komplett kábelezésen át a legapróbb beállításokig, finomhangolásig tart.

mélysége, dinamikája, elkülönítése, a fekete részek „sötétsége”, a kontraszt pontosan olyan nagyszerű, mint a kistesónál, ebben megegyeznek. Viszont a nagyobb felbontás előnye azonnal szembetűnő! A pixelek több mint 50 százalékos gyarapodása homogénebb, élvezetesebb, még részletgazdagabb képet nyújt. Egészen közelről kell szemlélünk a vásznat, ha ellenőrizni akarjuk, megvan-e mind a 921 600 pontocska. Nem elhanyagolható szempont a valós HDTV megjelenítés képessége, amit a digitális műholdvevővel rendelkező felhasz-

Így láttuk

A teszteléshez CineVision 200-as vetítövásznat és egy Pioneer



SIM2 Domino 30

MŰSZAKI ADATOK

Felbontás: 1280 x 720, VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA

Kontraszt: 2000:1

Lámpa: 120 W, 6000 óra élettartam

Fényerő: 1000 ANSI lumen

Formátumok: PAL, SECAM, NTSC, HDTV 480p, 720p, 1080i

Képméret: 127-635 cm

Áramfelvétel: 180 W

Méret: 352x 167x 318 mm

Súly: 5 kg

MÉRLEG

+ Ragyogó, élethű színek

+ Hatalmas kontraszt

+ A nagyobb világos felületek is teljesen homogének

+ Valós HDTV felbontás

IRÁNYTŰ

Ár: 2 999 900 Ft

Forgalmazó: Házimozi Stúdió
1126 Budapest



hető. A kontrasztarány kiemelkedően magas, 2000:1(!), aminek köszönhetően semmi szükség a vásznon takaróelemek alkalmazására. A fényforrás UHP típusú, a teljesítménye 120 W, az élettartama – nem tévedés – 6000 óra, ami nem takarékos, csökkentett fényerejű üzemmódra, hanem normál használat esetére érvényes!

Mielőtt átadnánk magunkat a felhőtlen szórakozásnak, egy kis finomhangolásra, személyre szabásra lehet szükség a menüpontok között. Ki kell választanunk a képformátumot, ami lehet: normal, anamorfikus, panoramic, letterbox, pi-

rogramozott, (magas, közepes, alacsony) és egy saját kezűleg beállított érték közül választható ki a műsoranyaghoz legmegfelelőbb színhőmérséklet. A gamma korrekció alkalmazásával (film, videó, grafika) ugyancsak számottevő mértékben optimalizálható a kép. A pontos kalibrációt tesztbrák segítik. A szolgáltatások sorában megtalálható a négyféle vetítési pozíció valamelyikének kiválasztása, a képkimérvítés és a többfokozatú zoom is. A hozzáértők és az ambiciózus tulajdonosok örömmel ügyködnek a

rában tátott szájjal bámultuk a Domino 20 képét, izgatottan vártuk, miben és mennyivel nyújt többet a „bátyó”. A múltkor lenyűgözőnek minősített produkciót nehezen túlszárnyalhatónak gondoltuk, de mint minden esetben, most is az összehasonlítás adta meg kérdéseinkre a választ. A Domino 30 színeinek hűsége,

DV-868 Avi DVD-játszót használtunk, amit CineMaster komponens kábelrel csatlakoztattunk a vetítőhöz. Fokozott kíváncsisággal kezdtük a vizsgálatot, hiszen ko-

nálók azonnal ki is tudnak használni. Hála a hosszú lámpaélettartamnak, nem kell spórolnunk a Domino 30 használatával, összeköthetjük egy tv tunerrel (S-VHS videomagnóval) és több méteres képen nézhetjük akár a földi sugárzású, akár a műholdról érkező filmeket, a foci EB-t, az Olimpia eseményeit vagy az esti híradót. Vigyázat, a SIM2 Domino 30 olyan, mint egy könnyű drog!



Függőséget talán nem okoz, de az általa nyújtott mámoros élvezet elemi szükséglete lesz annak, aki valaha kipróbálta!

Balla Béla