

SIM2's Yearbook

A collection of reviews from some of the most respected professionals in the consumer electronics industry



Review from
"HiVi"
#223 2005

HiVi Magazine
Stereo Sound Publishing Inc.
China

Tel. +86-2-27761300
www.stereosound.co.jp

Product featured:
C3X

第23卷第7號通卷260號

香港政府核准註冊

ISSN 1563-2989

HiVi

HIVI—AUDIO VISUAL MAGAZINE 2005

國際中文版

223

升級版 HiVi資訊更UPDATE!

HiVi夏季BESTBUY
新一代數碼傳送



公開討論
「星球大戰 星戰前傳3」
黑帝君臨·倒數大特集

ISSN 1563-2989



9 771563 298005

香港HK\$35.00

SIM2's Yearbook

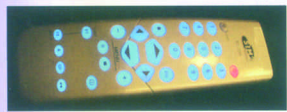
A collection of reviews from some of the most respected professionals in the consumer electronics industry

SIM2全新登場GRAND CINEMA C3X 全球體積最細三片式DLP家庭影院投影機

Grand Cinema
C3X



利獨有的藝術氣質，毫



由別超家庭影院有限公司與意大利SIM2 Multimedia為各位投影發燒友帶來好消息。由別超獨家經銷全新GRAND CINEMA C3X的HD-END級三片式DLP家庭影院投影機從意大利空運抵港。在發佈會正值在三十三度的高溫下進行，進入會場的至酷外型，即時暑氣全消，看見C3X的畫質美得不大叫才怪當然在場的我並沒有大叫，只是在我的心裡嘩嘩此起彼落。

本文介紹的Grand Cinema C3X是SIM2最新的DLP旗艦投影機，而Grand Cinema HT500 LINK推出以來，好評如潮。而Grand Cinema C3X採用造價昂貴的三片式DMD結構，完全沒有彩虹效應的困擾，高清晰度的畫面提供了令人驚異的色彩還原和銳利的細節，借助於獨一無二的數字光纖信號傳輸和靈活的安裝和系統連接變得更加容易和靈活，包括HDMI在內的最新視頻格式以及可以升級的軟件系統也使用家可以從容應對日益增多的視頻設備，無可爭辯地成為目前頂級的家庭影院投影機。

無一般工業產品給人的冰冷感覺。巧妙的設計使投影機的外觀看起來比實際尺寸要小，外型只有435/190/430mm(W/H/D)，而洗練的線條勾勒和沉穩的色彩搭配，突出了機器不俗的格調。

Grand Cinema系列C3X是世界上第一批採用HD-Darkchip3芯片的三片式投影機。DC3的芯片擁有一系列優點以增強圖像質素，包括背部光學吸收的覆蓋材料以推遲對比度和顏色均衡度。芯心的表面比之前型號更平坦，反射效果更好，更小的顯微鏡和更靠近的微鏡可以減少像素結構和增加亮度，其他技術在光傳輸過程，DLP技術的微鏡能使更多的光從燈泡傳輸到屏幕。

基於原有的家庭影院引擎的設計，SIM2意大利視麗公司發展了個新的創新系統，可以調整內部光學路徑走向，同時保持其原有的投射距離畫面失常的糾正控制所必需和內部的緊密安裝和內部設計的約束要求。已經獲得專利的「ALPHA Path」折疊光學路徑是SIM2意大利視麗公司多年來關於光學研發和熱量控制分析所得的結晶。沒有任何散熱和光散完美的內部光控系統，主要是在產品的內壁上使用了特殊的覆蓋材料TFC全部內部反射鏡組。棱鏡組和光學鏡頭都是由SIM2研發，這麼完美的組合使得C3X達到驚人的對比度。

Grand Cinema C3X表現黑色是它的專長，集難以置信的黑色的深度和對比的穩定圖像和顯著的鏡度於一身。最新的Darkchip3的芯片加上SIM2的光學引擎提供了分辨率為2880x720的6500Hz的超強對比度和圖像飽和度，使得黑色層次分明，顏色豐富，賞心悅目。250W的燈泡能夠達到2500 ANSI流明峰值(typical)，足以幾乎應付所有背景光照管理功能和伽瑪調整軟件的選項，在圖像質量調整具有大量儲存空間便於儲存不同的個性化設置。最新現場色彩管理功能提供了控制色溫而預製的三十六個調節點，從而調整不同色溫和飽和度。

Grand Cinema C3X的設計師深嗜投影機鏡頭的作用，採用高解析力的優質光學玻璃製造，提供了兩個高質素的可換鏡頭，分別11英寸焦距鏡頭頭1.5-2.0:1和12英寸標準鏡頭頭2.0-3.0:1，使鏡頭的



光學性能得到保證，畫質通透，對比度和黑色表現優異。高性能的鏡頭具有垂直axis Shift校正功能以及水平數字梯形校正功能，另外具備電動變焦和自動聚焦調節功能。

為迎接最新一代的高清視頻輸入HDMI HDCP，SIM2 Grand Cinema C3X的投影機能播放寬頻幕的720線，通過Component及HDMI-HDCP演繹1280x720 50/60Hz(720p)和1920x1080(1080i&1080p)的輸入訊號。能幾乎對應所有的格式：NTSC的625線的電視訊號和PAL的625線(高清電視系統可升到1080線)，所以說SIM2 Grand Cinema C3X的投影機對應HDTV，能擁有更好更生動細緻的畫面。

另一方面，SIM2 Grand Cinema C3X向客戶提供更新的操控軟件的功能，R323和新的USB允許用戶從網上下載最新升級軟件。由於C3X擁有R sensor jack可以將獨特的遙控系統和投影機相連，同時SIM2 Grand Cinema C3X設計成維護費用最低的投影機，一個可分離的燈泡單元使得更換燈泡更易如反掌，任何一位客戶可以毫不費力地拔出燈泡單元就可換燈泡。

SIM2 Grand Cinema C3X的畫面風格，畫面的色澤與對比是如此的自然而豐富，甚至黑暗的層次也仍然變化豐富，無論是高亮部分還是黑暗場景，可以毫不費勁地看到許多原來看不到的細節。這些都要歸功於SIM2不追求亮度，而是著眼於細節層次和色彩還原的設計目標。

如欲體驗SIM2 Grand Cinema C3X的驚艷畫質，請致電25303881，別超家庭影院有限公司查詢預約，地址中環皇后大道中2號中航大廈二二樓



Review from
"HiVi"
#223 2005

HiVi Magazine
Stereo Sound Publishing Inc.
China

Tel. +86-2-27761300
www.stereosound.co.jp

Product featured:
C3X