

測試報告

報告號碼 :13-01-EAT-030-C04
申請者 :台達電子工業股份有限公司
地址 :台北市內湖區瑞光路 186 號 4FA
檢試物品 :DLP Projector / 數位投影機 (廠牌：vivitek)
型號 :D5000 (機號：WD50002450079)
數量 :1 台
收件日期 :2013 年 01 月 07 日
檢試項目 :亮度測試

測試實驗室名稱 :財團法人台灣電子檢驗中心—環境與可靠度實驗室
地址 :桃園縣龜山鄉文明路 29 巷 8 號
TEL:03-3280026
FAX:03-3276127
<http://www.etc.org.tw>



測試者：賴建潭
賴建潭

報告簽署人：劉芬相
劉芬相

報告頁數：共 4 頁

備註：1.本測試報告僅對檢測樣品負責。

2.非經本中心同意，測試報告不得摘錄複印使用(全部複製除外)。

測試條件：依照委託者所提供之規格

亮度測試

信號源：100 % FULL WHITE PATTERN

照度測試點：畫面均分9格，各格中央點位置 (如圖 1 所示)

測試環境：測試室全暗狀態

測試電源：110 V_{ac} / 60 Hz

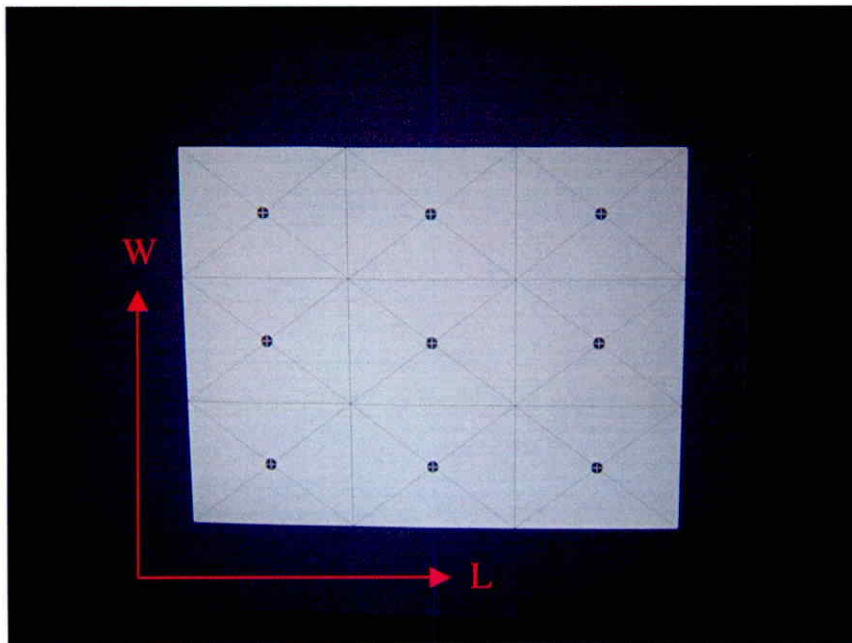


圖 1：9 格測試點位置圖示



圖 2：測試樣品圖示



圖 3：測試樣品銘版圖示

測試儀器設備：

名稱	型號	校正日期	有效日期
Chroma Meter	HIOKI 3423	2012 年 12 月 10 日	2013 年 12 月 09 日

測試結果：

亮度測試

測試日期：2013 年 01 月 15 日

量測環境：溫度 22 °C / 相對濕度 55 %

投射畫面尺寸：1.00 m(L) × 0.75 m(W)

照度測試值依位置標示如下：

單位：lux

6090	6210	6800
6590	6940	7540
7500	7220	7550

亮度值：5203 流明(lm)

註：亮度值(lm) = 9 格照度之平均值(lux) × 總面積值(m²)