

Philips
LED 顯示

140 厘米 (55 吋)
邊沿 LED
全高清

BDL5530EL



令您的觀眾沉醉著迷

備有超薄鑲邊、全高清 LED 顯示屏

使用強勁 LED 顯示屏，以更環保的方式呈現清晰無比的影像。效能極高，非常可靠，而耗電量低，在任何方面都毫不妥協，是顯示屏的理想之選。

更低的購買價格

- SmartPower 可節能
- 會依環境條件自動調整亮度
- 進階防殘像功能

為觀眾帶來最佳的觀賞畫面

- 全高清 LCD 顯示，1920 x 1080p

彈性化操作

- Edge LED 背光
- 120 Hz 面板
- VGA 穿環
- 增強的變焦功能支援矩陣分格的應用方式
- 後蓋上的智能嵌槽適用於小型電腦

安全且可持續

- 溫度感應器衡量健康狀況
- 符合 RoHS 標準的環保型產品

PHILIPS

LED 顯示
140 厘米 (55 吋) 邊沿 LED, 全高清

產品特點

Edge LED 背光

利用一流的 LED 科技體驗均勻散佈的光線。白色 LED (發光二極管) 設置於面板邊緣, 令光線散佈更為均勻, 進一步減低耗電量、減少分散的熱量, 並達成真正均勻的色彩範圍。

120 Hz 面板

120 Hz 面板讓您享受清晰無比的視訊影像。即使是快速移動的動作場景, 也能清晰可見, 沒有絲毫模糊, 提昇您的視覺體驗。

智能嵌槽

專用電腦是大多數公共信號顯示屏的一部分。很多時候, 它們往往增加了公共顯示屏的額外深度以及許多雜亂的線纜。因此我們設計此款後蓋具備智能嵌槽的顯示屏, 是整合專業小巧尺寸電腦的理想之選。此外, 電線管理系統是井井有條地整理電線的首選, 助您保持專業形象。

SmartPower



系統可控制和預設定背景燈強度, 減少高達 50% 的能耗, 進而節省能源費用。

進階防殘像

靜態圖像留在顯示屏上的時間太長, 可能會留下「鬼影」或在 LCD 顯示屏上出現殘像效果。儘管 LCD 顯示屏上的殘像不是永久性的, 但要防止發生這種情況, 尤其是在顯示 24/7 內容的位置。

自動亮度控制

不需使用者介入, 即可依環境光線調整顯示設定。

全高清 LCD 顯示, 1920 x 1080p

這款顯示器具備全高清級解像度。頂級的 LCD 屏幕科技擁有 1080 x 1920 像素的全高清闊屏幕解像度。這可實現高達 1080 行 HD 輸入訊號的最佳畫質, 產生耀眼而不閃爍、亮度適中、色彩絢麗的逐行掃描畫面。

BDL5530EL/00

這種鮮明清晰的影像能帶給您更好的視覺體驗。

符合 RoHS 標準

Philips 設計與生產的顯示器嚴格符合有害物質使用限制 (RoHS) 的標準, 可防止鉛及其他有害物質污染環境。

溫度感應器

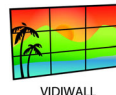
這種公共顯示屏配有溫度感應器, 可監控內部健康狀況。如果內部溫度超過預設閾值, 則兩個內置風扇將會自動啟動, 將顯示屏溫度降至正常條件。

變焦功能, 可讓畫面矩陣分格

內置變焦功能可輕鬆實現視訊牆矩陣, 而無需購置昂貴的外置設備。備有多項不同的配置, 製作驚人的視訊牆變得如此輕鬆簡約。

VGA 穿環

連接多個屏幕, 透過 VGA 相互聯繫的系列系統, 建立一面多達 150 個顯示屏的視訊牆, 藉此強化視覺體驗。無需額外硬件, 安裝程序簡單, 為您的觀眾營造震撼人心的效果。



規格

影像 / 顯示

- 螢幕對角尺寸 (公制): 138.6 厘米
- 螢幕對角尺寸 (英制): 54.6 吋
- 螢幕比例: 16:9
- 螢幕解像度: 1920 x 1080p
- 像素點距: 0.21 x 0.63 毫米
- 最佳解像度: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- 亮度: 400 cd/m²
- 顯示色彩: 10.7 億
- 對比率 (一般): 4000:1
- 響應時間 (常規): 6.5 毫秒
- 可視角度 (水平): 178 度
- 可視角度 (垂直): 178 度
- 影像增強功能: 3/2 - 2/2 動態下拉功能, 3D 梳型濾波器, 動態補償去交錯, 逐行掃描, 3D MA 去交錯, 動態對比增強
- 顯示器技術: 120 Hz 面板

連接

- PC: VGA-in D-Sub 15HD, VGA-out D-Sub 15HD, 1 個 DVI-D, RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9 輸出, 1 個 3.5 毫米電腦音效輸入
- AV 輸入: HDMI x1, 2 個音效 (左 / 右), 1 個複合影像 (BNC), 1 個 S-video
- 其他連接: 1 個色差影像 RCA

舒適

- 擺放: 縱向, 橫向
- 矩陣分格: 最多 5 x 5
- 螢幕保護功能: 像素轉換, 低亮
- 鍵盤控制: 隱藏, 可鎖定
- 遙控器訊號: 可鎖定
- 訊號穿環: RS232, VGA
- 安裝方便: 交流輸出, 手柄, 智能嵌槽
- 節能功能: 環境光線感應器, Smart Power
- 安全控制功能: 熱控制, 溫度感應器
- 可控網絡: RS232
- 包裝: 可循環使用的盒

聲音

- 內置喇叭: 2 x 12 瓦 RMS

電源

- 耗電量 (開啟模式): 123 瓦
- 備用模式耗電量: <1 瓦

支援的顯示解像度

- 電腦格式: 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75Hz, 1024 x 768, 60Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1920 x 1200, 60Hz
- 視訊格式: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576p, 50Hz, 576i, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz

尺寸

- 邊框厚度: 24.6 毫米 / 0.95 吋
- 調整寬度: 1259.8 毫米
- 調整高度: 732.1 毫米
- 調整深度: 59 毫米
- 機器寬度 (吋): 49.6 吋
- 機器高度 (吋): 28.8 吋
- 掛牆: 200 x 400 毫米
- 機器深度 (吋): 2.2 吋

操作情況

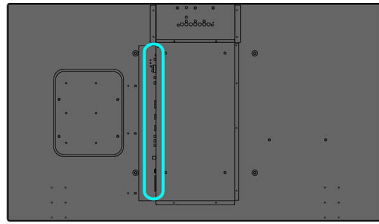
- 溫度範圍 (操作): 0 - 40 ° C
- MTBF: 60,000 小時
- 相對濕度: 5 - 90 %

配件

- 附配件: 遙控器, 遙控器電池, AC 電源線, VGA 線, 使用手冊 CD-ROM, 快速入門指南

其他

- 螢幕顯示語言: 英文, 法文, 德文, 意大利文, 光, 土耳其文, 俄語, 簡體中文
- 保用: 歐洲 / 北美: 3 年
- 法令認可: CE, FCC Class B, CCC, RoHS, UL/cUL



出版日期 2024-04-02

版本: 8.4.1

EAN: 87 12581 60487 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
版權所有。

規格若有變更恕不另行通知。商標為 Koninklijke Philips N.V. 或其個別所有者的財產。

www.philips.com