



Philips
LCD 顯示器

140 厘米 (55 吋)
全高清

BDL5545E

觸動您的目標觀眾

全高清卓越畫質

使用此款經濟實惠的 140 厘米 (55 吋) LCD 顯示器以時尚方式傳遞商業訊息。
此款全高清顯示器備有各種功能，絕對能觸動觀眾的人心。

彈性化操作

- 開放可插規格插槽
- 顯示埠支援更快圖像
- SmartPower 可節能
- 後蓋上的智能嵌槽適用於小型電腦
- 增強的變焦功能支援矩陣分格的應用方式
- 透過 RS232 遠距管理及配置
- 功能齊全。單一電線

為觀眾帶來最佳的觀賞畫面

- 全高清 LCD 顯示，1920 x 1080p
- 超薄鑲邊設計，時尚外觀

更低的購買價格

- 會依環境條件自動調整亮度
- 進階防殘像功能

PHILIPS

產品特點

OPS 插槽

開放可插規格 (OPS) 插槽專為 Digital Signage 市場而開發，能夠輕易製作多變的媒體播放機或更新媒體播放機。只需將媒體播放機插入顯示屏 - 一切已準備就緒。無論您擁有入門級、中級還是高階的媒體播放機，OPS 全面兼容，為您長遠帶來較低的 TCO。

顯示埠

透過顯示埠的高頻寬圖像支援，享受水晶般清晰的生動畫面。除了傳輸全高清影片，顯示埠亦可傳輸音訊，無須使用額外線纜。

超薄鑲邊

公共顯示器採用超薄鑲邊設計，增添時尚外觀，完美融入任何環境。此外，這種設計令顯示屏成為矩陣分格視像牆壁矩陣的理想之選。

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。

這種鮮明清晰的影像能帶給您更好的視覺體驗。

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。

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。

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。

遠距管理：RS232

遠距管理讓用戶透過 RS232 協定輕鬆遠距控制並調整顯示屏。您可使用 CEC 指令，隨時全面掌控在您信號網絡上的所有顯示屏。

單一電線

只需單一 HDMI 線，即可運行所有操作指令及視訊訊號，完全控制您的顯示屏。這項獨特功能容易操作，簡單方便，確保顯示器運作流暢，易於保養。消費類電子控制 (CEC) 指令使尋找關於顯示的重要資訊變得易如反掌。



規格

影像 / 顯示

- 面板解像度: 1920 x 1080p
- 最佳解像度: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- 亮度: 500 cd/m²
- 對比率 (一般): 5000:1
- 反應時間 (常規): 8 毫秒
- 螢幕比例: 16:9
- 視角 (水平 / 垂直): 178 / 178 度
- 顯示色彩: 10.7 億
- 螢幕對角尺寸: 55 吋 / 139.7 厘米
- 像素點距: 0.63 x 0.63 毫米
- 顯示螢幕類型: LCD 全高清 W-UXGA 主動矩陣
- 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

支援的顯示解像度

電腦格式 解像度	刷新率
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
1280 x 1024	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 解像度	刷新率
480i	60Hz
480p	60Hz
576p	50Hz
576i	50Hz
720p	50, 60Hz
1080i	50, 60Hz
1080p	50, 60Hz

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: 1 個色差影像 (BNC), 2 個音效 (左 / 右)
- AV 輸出: 2 個音效 (左 / 右)
- 其他連接: OPS, 交流輸出, HDMI, 顯示埠

舒適

- 畫中畫: PBP, 畫中畫, POP
- 訊號穿環: RS232, VGA
- 鍵盤控制: 隱藏, 可鎖定
- 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
- 包裝: 可循環使用的盒
- 可控網絡: RS232
- 矩陣分格: 最多 5 x 5

尺寸

- 鑲邊厚度: 42.2 毫米 / 1.6 吋
- 機組尺寸 (闊 x 高 x 深): 1299 x 769.8 x 129.9 毫米
- 機器尺寸, 以吋計算 (闊 x 高 x 深): 51.1 x 30.3 x 5.1 吋
- 重量: 42.7 千克
- 重量 (lb): 88 磅
- VESA 支架: 400 x 200 / 400 x 400 毫米

操作情況

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

電源

- 備用模式耗電量: <0.5 瓦
- 耗電量 (開啟模式): 215 瓦 (典型值)

聲音

- 內置喇叭: 2 個 7 瓦 (RMS)

配件

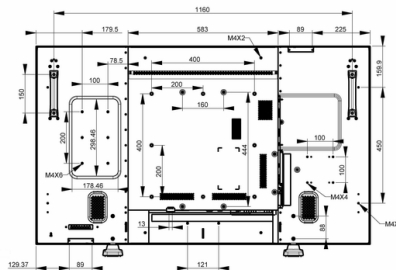
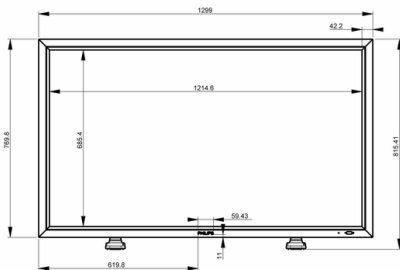
- 附配件: 遙控器, 遙控器電池, AC 電源線, VGA 線, 使用手冊 CD-ROM, 快速入門指南
- 選購配件: 固定式掛牆安裝, 靈活式掛牆安裝, 天花板固定架
- 直立: BM05211

其他

- 螢幕操作系統語言: 繁體中文, 法文, 德文, 意大利文, 光, 土耳其文, 俄語, 簡體中文
- 法令認可: CE, FCC Class B, UL/cUL, CCC, RoHS

包裝尺寸

- EAN: 87 12581 60488 2
- 包括的產品數目: 1
- 包裝類型: 紙箱



出版日期 2020-10-05

版本: 4.6.1

12 NC: 8670 000 76927
EAN: 87 12581 60488 2

© 2020 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