

PHILIPS

全高清 LCD 顯示器

Monitor

1000 系列

27 吋 (68.6 厘米)

1920 x 1080 (全高清)

27E1N1100D



有型有格，高效工作

透過全高清解像度體驗高效率工作。這款顯示器具備工作空間所需的必備功能，例如護眼 LowBlue 模式、提供高質素影像的 IPS LED 寬闊視角技術，及帶來銳利視覺效果的 1 毫秒 MPRT。

專門為您而設的出色功能

- EasySelect 切換鍵讓您輕鬆切換到螢幕上的菜單選項
- EasyRead 模式帶來彷彿如紙上閱讀的體驗
- 卓越電線管理，告別凌亂線纜，整潔工作環境
- LowBlue 模式及不閃爍技術，讓眼睛看得舒適

輕易體驗

- VESA 帶來方便
- HDMI 可用於通用數碼連接

超凡畫質

- 100Hz 刷新率為您帶來極致暢順的畫面
- 16:9 全高清顯示器帶來清晰的細節圖像
- IPS LED 寬闊技術提供圖像及顏色的精確度
- 1 毫秒 (MPRT) 快速響應，呈獻清晰影像和流暢遊戲體驗

Monitor

全高清 LCD 顯示器

27E1N1100D/69

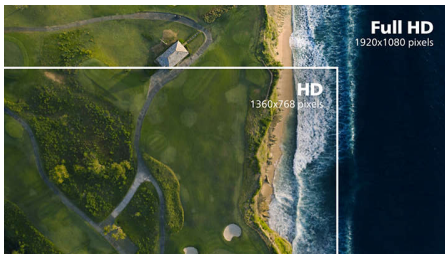
產品特點

IPS 技術



IPS 顯示器採用進階技術，呈現 178/178 度特寬闊的可視角度，讓您幾乎從任何角度，均可觀看顯示器。IPS 顯示器與標準 TN 屏幕不同，能夠以自然逼真的色彩帶來清脆細膩的圖像，不但適合觀看相片、電影及網絡瀏覽，同時適合用於時刻需要色彩準確度及平穩亮度的專業應用。

16:9 全高清顯示器



畫質非常重要。我們知道您想擁有比普通高清電視更好的畫質。這款顯示器以全高清 1920 x 1080 解像度作招徠，令所有影像細節表露無遺，再配合高亮度、令人讚嘆的對比度及逼真的色彩，自然令畫面栩栩如生。

1 毫秒 MPRT 快速響應



MPRT（移動畫面響應時間）可以更清楚解釋何為響應時間，亦即畫面由雜訊變成清晰影像的所需時間。Philips 遊戲顯示器的 MPRT 僅為 1 毫秒，可

以有效解決漏光和動態模糊問題；令視覺效果更為形象清晰，提升遊戲體驗，絕對是玩驚悚和刺激遊戲的最佳選擇。

100Hz 高速刷新率



這款 Philips 顯示器可每秒刷新畫面影像高達 100 次，比標準顯示器快得多。憑藉 100Hz 幀率，遊戲玩家能夠找出以超暢順畫面顯示敵人移動情況的關鍵影像，更容易狙擊目標。

LowBlue 模式及不閃爍技術



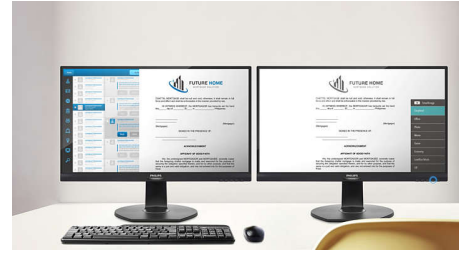
我們的 LowBlue 模式及不閃爍技術經過發展後，已可減少由經常長時間使用顯示器所造成的眼睛疲勞。

電線管理



電線管理經過貼心設計，讓您可以整理顯示裝置使用的電線，保持工作環境整潔。

EasyRead 模式



EasyRead 模式帶來彷彿如紙上閱讀的體驗

EasySelect 切換鍵



設計細緻的 EasySelect 菜單切換鍵讓您可以輕鬆快速的調整顯示器裡面的顯示菜單設定。



規格

影像/顯示

面板尺寸: 27 吋/68.6 厘米
螢幕比例: 16:9
LCD 面板類型: IPS 技術
背光類型: W-LED 系統
像素點距: 0.3114 x 0.3114 毫米
亮度: 300 cd/m²
顯示色彩: 16.7 百萬
對比率 (一般): 1500:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
響應時間 (常規): 4 毫秒 (灰階至灰階) *
可視角度: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
影像增強功能: SmartImage 遊戲
最高解像度: 1920 x 1080 @ 100 Hz
有效可視範圍: 597.89 (H) x 336.31 (V)
掃描頻率: VGA/DVI: 30 KHz - 85 KHz (水平) / 48 Hz - 60 Hz (垂直) ; HDMI: 30 KHz - 115 KHz (水平) / 48 Hz - 100 Hz (垂直)
sRGB: 是
不閃爍: 是
像素密度: 81.59 PPI
LowBlue 模式: 是
顯示器螢幕表層: 防反光, 3H, 霧度 25%
MPRT: 1 ms
EasyRead: 是
適配同步: 是

連接

訊號輸入: VGA x 1、DVI x 1、HDMI 1.4 x 1
同步輸入: 分離同步
音訊 (輸入/輸出): 音訊輸出
HDCP: HDCP 1.4 (HDMI)

便捷功能

即插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8
方便使用者: 電源開啟/關閉, 功能表, 輸入, SmartImage 遊戲, 亮度
OSD 語言: 巴西葡萄牙文, 捷克文, 荷蘭文, 英文, 芬蘭文, 法文, 德文, 希臘文, 匈牙利文, 意大利文, 日文, 韓文, 拋光, 葡萄牙文, 俄語, 簡體中文, 西班牙文, 瑞典文, 繁體中文, 土耳其文, 烏克蘭文
其他便捷功能: Kensington 鎖, VESA 支架 (100x100 毫米)

直立

傾斜度: -5/20 度

電源

電源: 內置, 100-240VAC, 50-60Hz
關閉模式: 0.3 瓦 (典型值)
開啟模式: 20.6 瓦 (典型值)
備用模式: 0.5 瓦 (典型值)
電源 LED 指示燈: 操作 - 白色, 備用模式 - 白色 (閃爍)

尺寸

包裝 (毫米) (寬x高x厚): 690 x 455 x 141 毫米
產品 (不含支架) (毫米): 617 x 357x 46 毫米
產品 (含支架) (最大高度): 617 x 457 x 211 毫米

重量

產品 (含包裝) (千克): 6.6 千克
產品 (含支架) (千克): 3.99 千克
產品 (不含支架) (千克): 3.57 千克

操作條件

地勢高度: 正常運作: +12,000 呎 (3,658 米)、不能運作: +40,000 呎 (12,192 米)
溫度範圍 (操作): 0 至 40 ° C
MTBF: 50,000 小時 (不包括背光) 小時
相對濕度: 20%-80 %
溫度範圍 (儲存): -20 至 60 ° C

持續性

環境與能源: RoHS
可回收包裝材料: 100 %
指定物質: 無水銀, 無 PVC / BFR 的外殼

合規性和標準

法令認可: CB, CE 標記, FCC Class B, ICES-003, CCC, CECP, CEL

機殼

顏色: 黑色
飾面: 帶紋理效果

設計

荷蘭阿姆斯特丹設計: 是



* 為求最佳輸出效能, 請確保您的顯示卡可達到這款 Philips 顯示器的最高解像度和刷新率。
* 響應時間值等於 SmartResponse
* MPRT 是透過調節亮度以減少模糊, 因此, 啟用 MPRT 時無法調節亮度。為減少動態模糊, LED 背光會隨螢幕刷新同步閃爍, 亮度或會有明顯改變。
* MPRT 是遊戲優化模式。啟用 MPRT 時, 或會有明顯的螢幕閃爍情況。如不使用遊戲功能, 建議將其關閉。
* 顯示器實際可能與顯示圖片有別。
* 此小冊子所列的產品及配件可能會因國家及地區而有所不同。