

PHILIPS

全高清 LCD 顯示器

Monitor

1000 系列

22 (可視尺寸 21.5 吋 / 54.5 厘

米)

1920 x 1080 (全高清)

22E1N1200A



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
- LowBlue 模式及不閃爍技術，讓眼睛看得舒適

遊戲之選

- 1 毫秒 (MPRT) 快速響應，呈獻清晰影像和流暢遊戲體驗
- 100Hz 刷新率為您帶來極致暢順的畫面
- 利用適配同步 (Adaptive Sync) 技術，獲得更輕鬆流暢的動作體驗

輕易體驗

- 多媒體專用內置立體聲喇叭
- VESA 帶來方便
- HDMI 可用於通用數碼連接
- DisplayPort 連接帶來精彩的畫面

超凡畫質

- IPS LED 寬闊技術提供圖像及顏色的精確度

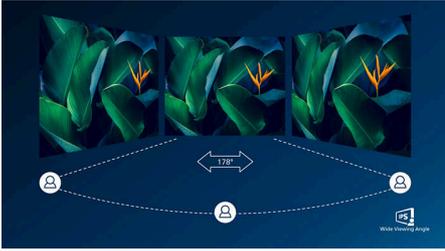
Monitor

全高清 LCD 顯示器

22E1N1200A/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。

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。

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。

內置立體聲喇叭



顯示裝置中內置一對高品質立體聲喇叭。根據型號及設計的不同，喇叭可能是出現在顯示裝置前端，也可能採用收藏在顯示裝置底部、頂部、後端的隱藏式設計。

DisplayPort 連接



DisplayPort 是由電腦連接到顯示器的數碼連結，毋需任何轉換。它的能力比 DVI 高，能全面支援長達 15 米的電線及高達每秒 10.8 Gbps 的資料傳輸速率。在高效能和零延遲的情況下，您會得到最快的成像及畫面刷新率 - 令 DisplayPort 不單在一般

辦公室或家居使用，即使在高要求的遊戲及電影，以至影像編輯等用途上都是最佳選擇；使用多款轉駁器也能保持互通性。

支援 HDMI



支援 HDMI 的裝置備具有接受高解像度多媒體介面 (HDMI) 輸入，透過一條電線便可從電腦或任何 AV 裝置 (包括機頂盒、DVD 機、A/V 接收器以及視像攝影機) 傳送所有高質素數碼音訊和視訊。

VESA 帶來方便



VESA 帶來方便



Wide Viewing Angle



LowBlue Mode



EasyRead



EasySelect



Built-in Speaker

Monitor

全高清 LCD 顯示器

22E1N1200A/69

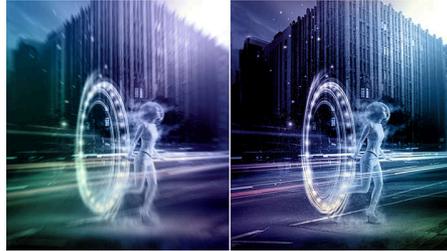
產品特點

適配同步 (Adaptive Sync) 技術



玩遊戲不應波折重重，或遇到畫面斷續。只要擁有適配同步 (Adaptive Sync) 技術，刷新率馬上流暢快速，響應時間極快，幾乎在任何畫面速率均可帶來流暢逼真的表現。

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 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。

Monitor

全高清 LCD 顯示器

22E1N1200A/69

規格

影像/顯示

面板尺寸: 21.5 吋 / 54.5 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: 0.2493 x 0.241 毫米

亮度: 250 cd/m²

顯示色彩: 16.7 百萬

色飽和度 (典型): Adobe RGB 83.31%; DCI-

P3: 78.55%, sRGB: 102.08%, NTSC 86% *

對比率 (一般): 1000:1

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

最高解像度: 1920x1080 @ 100 Hz

有效可視範圍: 478.656 (水平) x 260.28 (垂直) 毫米

掃描頻率: VGA: 30 KHz - 85 KHz (水平) / 48

Hz - 75 Hz (垂直); HDMI/DP: 30 KHz - 115

KHz (水平) / 48 Hz - 100 Hz (垂直)

sRGB: 是

不閃爍: 是

像素密度: 102 PPI

LowBlue 模式: 是

顯示器螢幕表層: 防反光, 3H, 霧度 25%

MPRT: 1 毫秒*

EasyRead: 是

適配同步: 是

連接

訊號輸入: VGA x 1, HDMI 1.4 x 1, DisplayPort 1.2 X 1

同步輸入: 分離同步

音訊 (輸入/輸出): 音訊輸出, 音訊輸入

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI, DisplayPort)

便捷功能

內置喇叭: 2 瓦 X 2

即插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB,

Windows 11 / 10

方便使用者: 電源開啟/關閉, 功能表, 音量, 輸入,

SmartImage

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: 13.4 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): 595 x 376 x 110 毫米

產品 (不含支架) (毫米): 494 x 285 x 41 毫米

產品 (含支架) (最大高度): 494 x 380 x 180 毫米

米

重量

產品 (含包裝) (千克): 4.21 千克

產品 (含支架) (千克): 2.40 千克

產品 (不含支架) (千克): 2.05 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, Energy Star

可回收包裝材料: 100 %

指定物質: 無 PVC / BFR 的外殼

合規性和標準

法令認可: CB, CE 標記, PSB, PSE, VCCI, UKCA,

EMF, FCC, ICES-003

機殼

顏色: 黑

飾面: 帶紋理效果

© 2025 Koninklijke Philips N.V.
版權所有。

出版日期 2025-07-28
版本: 3.3.2

EAN: 87 21038 00375 8

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



* 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。

* 以 CIE1976 為基礎的 Adobe RGB 及 DCI-P3 覆蓋範圍、以 CIE1931 為基礎的 sRGB 區、以 CIE1976 為基礎的 NTSC 區。

* 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。