

www.philips.com/welcome

ZH	使用手冊	1
	客戶服務與保固	29
	疑難排解與常見問答集	35



目錄

1.	重要1
	1.2 標誌說明2
	1.3 產品與包裝材料的棄置方式3
2.	安裝顯示器4
	2.1 安裝
	2.2 操作顯示器
	2.3 MHL (行動高畫質連結) 簡介 8
	2.4 SoftBlue 技術簡介8
3.	影像最佳化9
-	3.1 SmartImage Lite9
	3.2 SmartContrast10
	3.3 Philips SmartControl Lite10
	·
4.	技術規格17
	4.1 解析度與預設模式19
	77 17727 (3742)22 (4742)
5.	電源管理20
٥.	电/际目注20
	`++D:\\ =D
6.	法規資訊21
7.	客戶服務與保固29
	7.1 Philips平面顯示器像素瑕疵
	規定29
	7.2 客戶服務與保固31
8.	疑難排解與常見問答集35
	8.1 疑難排解35 8.2 SmartControl Lite 常見問題36
	8.2 SmartControl Lite 常見問題36
	8.3 一般常見問答集
	8.4 MHL 常見問題39

1. 重要

本電子使用指南旨在為使用 Philips 顯示器的使用者提供説明。請在使用顯示器之前,詳細閱讀本使用手冊。本手冊內容包括操作顯示器的重要資訊及注意事項。

Philips 保固資格條件: 1. 必須是產品依正常操作程序使用下所造成的損壞, 2. 必須出示具有購買日期、經銷商名稱、型號與產品生產批號的原始發票或收據。

1.1 安全措施與維護

⚠ 警告

若進行本文件未説明之控制、調整或操作程序,則可能導致休克、觸電和/或機械 危害。

使用過度恐傷害視力。

連接和使用電腦顯示器時,請閱讀並遵循 以下説明。

1 注意

- (1) 使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。
- (2)2歲以下幼兒不看螢幕,2歲以上每天看螢幕不要超過1小時。

操作

- 請避免顯示器遭受陽光直射,並遠離強 光及其他熱源。若長時間接觸此類環 境,顯示器可能會褪色及損壞。
- 請移開任何可能落入通風口內或使顯示器無法正常散勢的物體。
- 請勿遮蓋機殼上的通風口。
- 決定顯示器的擺設位置時,請確定電源 插頭可輕易插入電源插座。
- 如果您已拔下電源線或 DC 電源線的方式關閉顯示器電源,再次接上電源線或 DC 電源線前,請至少等待 6 秒鐘以確保顯示器能正常操作。

- 請務必使用Philips附贈的合格電源線。如果電源線遺失,請與當地的服務中心聯絡。(請洽「客戶資訊服務中心」)
- 操作時,請勿讓顯示器受到強烈震動或 劇烈撞擊。
- 在操作或運送過程中,請勿敲擊顯示器 或使顯示器摔落至地面上。

維護

- 為了保護顯示器避免損壞,請勿對 LCD 面板施力過大。移動顯示器時,請握住外 框將顯示器抬起;請勿將手或手指放在 面板上抬起顯示器。
- 如果長時間不使用顯示器,請拔下顯示 器電源插頭。
- 需要以稍微沾濕的抹布清潔顯示器時, 請拔下顯示器電源插頭。關閉電源後, 即可使用乾布擦拭螢幕。但是,請勿使 用酒精或腐蝕性液體等有機溶劑清潔顯 示器。
- 為了避免本機遭受撞擊或永久損壞的危險,請勿將顯示器用於多灰塵、下雨、 有水或潮濕的環境中。
- 如果不慎將水潑灑到顯示器上,請盡快 用乾布擦乾。
- 如果有異物或液體進入顯示器內,請立 即關閉電源,並拔下電源線;接下來, 請拿出異物或擦乾液體,並將顯示器送 交維護中心處理。
- 請勿將顯示器存放於高熱、陽光直射或 寒冷的地方,也請勿在這類處所使用顯 示器。
- 為了維持顯示器的最佳效能,延長顯示器的使用壽命,請於以下溫度與濕度範圍內使用顯示器。

- 温度:0-40°C 32-95°F
- 濕度: 20-80% RH
- 重要:不使用顯示器時,請務必啟動動態 螢幕保護程式。如果顯示器會顯示靜止 的靜態內容,請務必啟動會定期更新畫 面的應用程式。長時間不斷顯示靜態影 像會導致螢幕產生「灼影」、「殘影」或 「鬼影」的情況。
- 「灼影」、「殘影」或「鬼影」是 LCD 面板 技術中的普遍現象。在大部分的情況下, 「灼影」、「殘影」或「鬼影」在關閉電源 後,會隨著時間逐漸消失。

⚠ 警告

若無法啟動螢幕保護程式或定期執行螢幕 重新整理程式,將導致嚴重的「灼影」、「殘 影」或「鬼影」現象,且不會消失更無法修復。 上述的損壞不包含在保固範圍內。

維修

- 機蓋只能由合格服務人員開啟。
- 如需任何修護或整合紀錄文件的相關資訊,請洽詢當地服務中心。(請參考「消費者資訊中心」)
- 有關搬運的相關資訊,請參閱「技術規格」。
- 請勿將顯示器留置於受陽光直接曝曬的 車內。

如果顯示器無法正常操作,或是在依本手 冊中的説明操作後不確定該採取什麼程序, 請洽詢技術服務人員。

1.2 標誌說明

以下小節説明此文件採用的標誌慣例。

註、注意、警告

在本指南中,文字段落可能會配有圖示並以黑體或斜體書寫,並標有「註」、「注意」或「警告」字句;詳細説明如下:

此圖示標示重要資訊和提示,協助您提升 電腦的使用效率。

♠ 注意

此圖示標示如何避免硬體損壞或資料遺失的資訊。

⚠ 警告

此圖示標示可能造成人員受傷的風險,以 及如何避免發生問題的資訊。

某些小心警告可能以不同格式出現,也可能未附任何圖標。在此類情況下,小心警告的具體顯示由管理機關規定。

1.3 產品與包裝材料的棄置方式

廢電機電子設備指令 - WEEE



This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2012/19/EU governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

Your new monitor contains materials that can be recycled and reused. Specialized companies can recycle your product to increase the amount of reusable materials and to minimize the amount to be disposed of.

All redundant packing material has been omitted. We have done our utmost to make the packaging easily separable into mono materials.

Please find out about the local regulations on how to dispose of your old monitor and packing from your sales representative.

Taking back/Recycling Information for Customers

Philips establishes technically and economically viable objectives to optimize the environmental performance of the organization's product, service and activities.

From the planning, design and production stages, Philips emphasizes the important of making products that can easily be recycled. At Philips, end-of-life management primarily entails participation in national take-back initiatives and recycling programs whenever possible, preferably in cooperation with competitors, which recycle all materials (products and related packaging material) in accordance with all Environmental Laws and taking back program with the contractor company.

Your display is manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused.

To learn more about our recycling program please visit

http://www.philips.com/sites/philipsglobal/ about/sustainability/ourenvironment/ productrecyclingservices.page

2. 安裝顯示器

2.1 安裝

1 包裝內容物



- * 依各國不同。
- 註

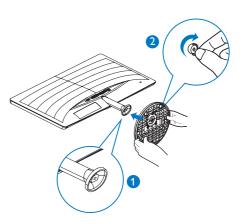
僅限使用以下 AC/DC 變壓器機型: Philips ADPC1936

2 安裝底座支架

1. 將顯示器的正面朝下放置於平坦的表面 上,以避免刮傷或損壞螢幕。



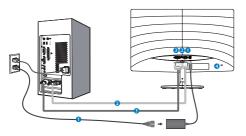
- 2. 請用雙手緊握底座支架,並將底座支架 確實裝入底座安裝座中。
 - (1) 輕輕將底座裝入底座安裝座中,直 到卡榫鎖住底座。
 - (2) 以手指鎖緊底座底部的螺絲,將底 座緊緊固定於安裝座中。



2. 安裝顯示器

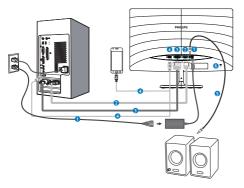
3 連接電腦

227E6BSD/227E6BSW/227E6ESD/227E6ESW



- 1 AC/CC 電源輸入
- 2 VGA 輸入
- 3 DVI 輸入
- 4 Kensington 防盜鎖

227E6EDSW/227E6EDSD:



- **1** AC/CC 電源輸入
- 2 VGA 輸入
- 3 DVI 輸入
- 4 HDMI 或 MHL 輸入
- 5 HDMI 音訊輸出
- 6 Kensington 防盜鎖

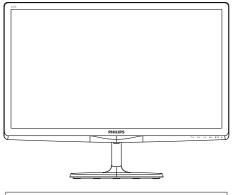
連接電腦

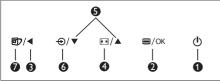
- 1. 將電源線穩固地連接至顯示器背面。
- 2. 先關閉電腦,再拉出電源線。
- 將顯示器訊號線連接至電腦背面的視訊 接頭。

- 4. 將電腦及顯示器的電源線插入最接近的 插座內。
- 5. 開啟電腦及顯示器,若顯示器出現影像,即表示已完成安裝。

2.2 操作顯示器

1 產品正面說明





0	Ф	開啟和關閉顯示器的電源。
2	■/OK	進入螢幕顯示選單。 確認 OSD 調整項目。
3	◀	返回上一層螢幕顯示選單。
4	F	變更顯示格式。
6		進入螢幕顯示選單。
6	•	變更輸入訊號源。
0	回)	SmartImage Lite. 共有三種模式 可供選取:Standard(標準)、, Internet(網路)及 Game(遊 戲)。

2 螢幕顯示選單說明

什麼是螢幕顯示 (OSD) 選單?

螢幕顯示選單 (OSD) 是所有 Philips LCD 顯示器都具有的功能,方便使用者透過螢幕上的説明視窗,直接調整螢幕效能或選擇顯示器的功能。下圖為方便使用者進行設定的螢幕顯示選單介面:

227E6BSW/227E6BSD/227E6ESW/227E6ESD



227E6EDSD/227E6EDSW:



控制按鍵的簡要基本說明

在上圖所顯示的 OSD 中,使用者可以按下顯示器前基座上的▼▲按鈕移動游標,並按OK 按鈕確認選擇或變更。

螢幕顯示選單

下圖為螢幕顯示選單的總體結構圖,可作為 之後進行各種調整之參考。



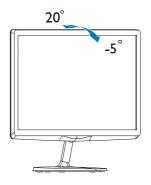
3 解析度變更通知

本顯示器的設計可在使用原始解析度 1920 \times 1080 @ 60Hz 的情況下發揮最佳效能。 顯示器以不同解析度開機時,畫面上會顯示提示訊息:Use 1920 \times 1080 @ 60Hz for best results(最佳顯示解析度為 1920 \times 1080 @ 60Hz)。

如果要關閉原始解析度提示訊息,請在螢 幕顯示選單的設定中進行設定。

4 機體功能

傾斜



2.3 MHL (行動高畫質連結) 簡介

227E6EDSD/227E6EDSW

1 這是什麼?

行動高畫質連結 (MHL) 是一種行動音訊/ 視訊介面,可將行動電話及其他可攜式裝 置直接連接至高解析度顯示器。

選購的 MHL 纜線可讓您將 MHL 行動裝置 連接至這款大型 Philips MHL 顯示器,以全 數位音效欣賞栩栩如生的 HD 視訊。現在, 您不僅能在大螢幕上盡情使用手機的遊戲、 相片、影片或其他應用程式,還能同時替 行動裝置充電,避免發生中途沒電的窘境。

2 如何使用 MHL 功能?

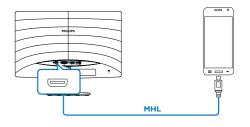
若要使用 MHL 功能,您必須擁有 MHL 認證行動裝置。如需 MHL 認證裝置的資訊,請造訪 MHL 官方網站 (http://www.mhlconsortium.org)

此外,您還需要具備選購的 MHL 認證專用 續線,才能使用此功能。

3 如何運作?(如何連接?)

將選購的 MHL 纜線連接至行動裝置的 mini USB 連接埠,以及顯示器上標示的 [MHL-HDMI] 連接埠。現在您可在大螢幕顯示器上欣賞影像並操作行動裝置的所有功能,例如上網、玩遊戲、瀏覽相片等。若您的顯示器具有喇叭功能,您將可同時聽見伴隨的聲音。連接 MHL 纜線或關閉行動裝置時,MHL 功能將會自動停用。

- 標示 [MHL-HDMI] 的連接埠是顯示器 上唯一支援 MHL 功能的連接埠(連接 MHL 纜線時)。請注意, MHL 認證纜線 不同於標準 HDMI 纜線。
- 您必須另行購買通過 MHL 認證的行動 裝置。
- 如果有其他裝置正在使用中並連接至可用的輸入端,您必須手動將顯示器切換至MHL-HDMI模式才能啟動顯示器。
- ErP 待機/關機節能模式不適用於 MHL 充電功能。
- 本款 Philips 顯示器通過 MHL 認證。但如果您的 MHL 裝置無法連接或正常使用,請查詢 MHL 裝置常見問題或直接聯繫廠商以取得協助。根據裝置製造商的原則,您可能需要購買該品牌指定的MHL 纜線或變壓器才可順利使用。



2.4 SoftBlue 技術簡介

飛利浦 SoftBlue 技術能保護雙眼不受螢幕藍光損害。 研究顯示,如同紫外線會對眼睛產生不好的影響,LED 顯示器的藍光同樣也會對眼睛的不同部位造成傷害,長時間下來甚至會有損視力。 飛利浦 SoftBlue 功能採用智慧型技術,可降低有害的藍光光波,卻不致影響顯示器的成色或影像表現。

3.1 SmartImage Lite

1 這是什麽?

SmartImage Lite 提供的預設值可依據不同內容類型,透過即時動態調整亮度、對比度、色彩和鋭利度等方式最佳化顯示器。無論您是要使用文字應用程式、展示影像或觀賞影片,Philips SmartImage Lite 都能呈現最佳化至極致顯示器效能。

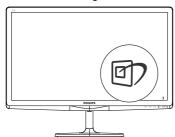
2 對我有何益處?

您需要的顯示器必須能完美顯示您最愛的各類內容,SmartImage Lite 軟體可即時動態調整亮度、對比度、色彩及鋭利度,進一步提升您顯示器的使用體驗。

3 如何渾作?

SmartImage Lite 是 Philips 獨家尖端技術,能分析畫面顯示的內容。只要您按下按鈕, SmartImage Lite 即可根據您選取的情境即時 動態增強影像的對比度、色彩飽和度以及 鋭利度,進而呈現更完美的影像。

4 如何啟用 SmartImage Lite ?



- 1. 按**②** 啟動 SmartImage Lite,使其出現於畫面中;
- 2. 按住 ▼▲ 可切換 Standard (標準) 、Internet (網路)、Game (遊戲)。

3. 畫面中的 SmartImage Lite 會停留 5 秒, 您也可以按**OK**按鈕確認。

共有三種模式可供選取: Standard (標準)、Internet (網路)、Game (遊戲)。



- Standard(標準):可增強文字並降低 亮度,提高清晰度並減輕眼睛的疲勞程度。處理試算表、PDF檔案、掃描文章 或其他一般辦公室應用程式時,此模式 可大幅提高清晰度和生產力。
- Internet (網路):此設定檔結合色彩飽和度、動態對比度及鋭利度增強功能,可透過清晰而鮮明的色彩顯示相片和其他影像,完全不會出現人工修改及退色等瑕疵。
- Game(遊戲):此設定檔能夠啟動超 載迴路並使回應時間最佳化,減少螢幕 上快速移動物體的鋸齒狀邊緣,以及強 化亮暗部分的對比度;從而為玩家帶來 最佳的遊戲體驗。

3.2 SmartContrast

1 這是什麼?

這是一項獨一無二的技術,能動態分析畫面顯示內容,進而自動最佳化 LCD 顯示器的對比度比例,讓您在觀看時能感受到最大的清晰度及觀賞娛樂;此項技術強化背光功能,可讓影像呈現更清晰、生動與明亮的效果,亦可調暗背光,清楚顯現出黑暗背景中的影像。

2 對我有何益處?

無論是哪一種的內容類型,您都需要看得清楚、舒適。SmartContrast 能動態控制對比度並調整背光,既可呈現清晰、明亮的遊戲畫面與視訊影像,又能顯示清楚易讀的辦公文件文字。只要減少顯示器的耗電量,您不但可以節省能源成本,還能延長顯示器的使用壽命。

3 如何渾作?

SmartContrast 啟動後就會即時分析畫面顯示的內容,並且調整色彩及控制背光深淺。 此項功能可動態強化對比度,讓您在觀賞 影片或玩遊戲時能獲得絕佳的娛樂體驗。

3.3 Philips SmartControl Lite

由 Phillips 研發的新款 SmartControl Lite 軟體提供簡單好用的螢幕圖形介面,方便您控制顯示器。 不用再像過去一樣進行複雜的調整,此友善的軟體會引導您微調解析度、進行色彩校正、時脈/相位調整、RGB白色點調整等設定。

本顯示器的核心演算法採用最新技術,能 迅速處理和回應;軟體則與 Windows 相容, 並採用動畫圖示的動人設計,讓您能在使 用 Phillips 顯示器時享受絕佳體驗!

1 安裝

- 請按照指示完成安裝。
- 安裝完成後即可啟動。
- 若要稍後再啟動,您可以按一下桌面或工具列上的捷徑。



初次啟動 - 精靈

- 安裝 SmartControl Premium 後初次啟動時,SmartControl Lite 會自動進入精靈進行初次啟動。
- 精靈會引導您逐步調整顯示器效能。
- 您之後也可以從「Plug-in(外掛程式)」功能表啟動精靈。
- 您可以透過「Standard(標準)」窗格 調整其他選項,不需使用精靈。



2 使用「Standard(標準)」窗格啟動:

「Adjust(調整)」功能表:

- 調整功能表可讓您調整「Brightness (亮度)」、「Contrast (對比度)」 、「Focus (焦點)」、「Position (位置)」和「Resolution (解析度)」。
- 您可以按照指示進行調整。
- 按下取消時,系統會提示使用者選擇是 否要取消安裝。



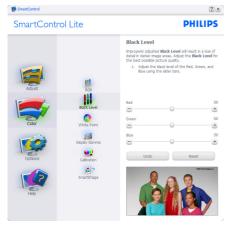






「Color(色彩)」功能表:

- 「Color(色彩)」可讓您調整「RGB」、「Black Level(黑階)」、「White Point(白點)」、「Color Calibration (色彩校正)」及 SmartImage Lite(請參閱「SmartImage Lite」一節)。
- 您可以按照指示進行調整。
- 請根據您的輸入內容參閱下表中的子功 能表項目。
- 「Color Calibration(色彩校正)」範例。









- 1. 「Show Me(播放)」會開始顯示色彩 校正教學課程。
- 2. 「Start (開始)」會開始 6 步驟的色彩 校正順序。
- 3. 「Quick View (快速檢視)」會載入之前/之後的影像。
- 4. 若要返回「Color(色彩)」主窗格,請按一下「Cancel(取消)」按鈕。
- 5. Enable color calibration「(啟用色彩校正)」功能預設已開啟。若取消勾選,就無法進行色彩校正,而且開始和快速檢視按鈕均會變暗。
- 6. 校正畫面一定會出現專利資訊。

第一個色彩校正畫面:



- 出現第二個色彩畫面之前,會停用「Previous(上一步)」按鈕。
- 下一步會進入下一個目標(共有6個目標)。
- 最後可接著進入「File(檔案)」> 「Presets(預設值)」窗格。
- 取消可關閉使用者介面並返回外掛程式 頁面。

Smartlmage Lite

此功能可讓使用者根據內容,將設定變更 為最好的顯示設定。

設定娛樂時,會啟用「SmartContrast」和「SmartResponse」。



選項 > 偏好設定 - 選取選項下拉式功能表的偏好設定後才能使用。在可使用 DDC/CI 的非支援顯示器上,只能使用説明與選項標籤。



- 顯示目前的偏好設定。
- 核取方塊可用於啟用此功能,您可以核 取以及取消核取此核取方塊。
- 預設會勾選(開啟)桌面上的「Enable Context(啟用內容)」功能表。
 「Enable Context(啟用內容)」功能表會在桌面的右鍵內容功能表中,顯示「Select Preset(選取預設值)」和「Tune Display(微調顯示器)」的SmartControl Lite 選項。停用會移除右鍵內容功能表中的SmartControl Lite。
- 預設會勾選(開啟)「Enable Task Tray (啟用工作匣)」圖示。啟用內容功 能表可顯示 SmartControl Lite 的工作匣 功能表。在工作匣圖示上按一下滑鼠 右鍵,即可顯示「Help(説明)」、 「Technical Support(技術支援)」、 「Check for Update(檢查更新)」、 「About(關於)」和「Exit(結束)」 等功能表選項。停用啟用工作匣功能表 時,工作匣圖示只會顯示結束。
- 預設會在勾選(開啟)「Run at Startup(開機時執行)」。若停用,SmartControl Lite 將不會在開機時啟動,也不會出現在工作匣中。您只能從桌面捷徑或程式檔案啟動SmartControl Lite。若取消勾選此方塊(停用),就不會載入任何設為在開機時執行的預設值。
- 啟用透明模式 (Windows 8、7、Vista、XP)。預設透明度為 0%。

「Options(選項)」>「Input(輸入)」-選取「Options(選項)」下拉式功能表的 輸入後才能使用。在可使用 DDC/CI 的非支 援顯示器上,只能使用「Help(説明)」 與「Options(選項)」標籤。所有其他 SmartControl Lite 標籤均不會啟用。



- 顯示來源説明窗格和目前的輸入來源 設定。
- 單一輸入顯示器不會顯示此窗格。

「Options(選項)」>「Audio(音訊)」-選取「Options(選項)」下拉式功能表中 的「Audio(音訊)」後才能使用。

在可使用 DDC/CI 的非支援顯示器上,只能使用「Help(説明)」與「Options(選項)」標籤。



「Help(説明)」>「User Manual(使用手冊)」- 選取「Help(説明)」下拉功能表的使用手冊後才能使用。在可使用 DDC/CI的非支援顯示器上,只能使用「Help(説明)」與「Options(選項)」標籤。



「Help(説明)」>「Version(版本)」-選取「Help(説明)」功能表的「Version(版本)」後才能使用。在可使用 DDC/CI 的非 支援顯示器上,只能使用「Help(説明)」 與「Options(選項)」標籤。



「Context Sensitive(內容相關)」功能表

「Context Sensitive(內容相關)」功能表 預設為啟用。若已在「Options(選項)」> 「Preferences(偏好設定)」中勾選啟用內 容功能表,便會顯示此功能表。



內容功能表內有四個項目:

- SmartControl Lite 選取此項目時會顯示 關於畫面。
- 「Select Preset(選取預設值)」- 可提供階層式的預設值功能表,供您立即選用。勾選記號代表目前已選取的預設值。您也可以從下拉式功能表選取原廠預設值。
- 「Tune Display(微調顯示器)」 可開 啟 SmartControl Lite 控制窗格。
- SmartImage Lite 檢查目前的設定: Standard (標準)、Internet (網際網路)、Game (遊戲)。

啟用工作匣功能表

在工作匣中的 SmartControl Lite 圖示上按一下滑鼠右鍵,即可顯示工作匣功能表。按一下左鍵則會啟動應用程式。



丁作甲有五個項目:

「Help(説明)」-可存取使用手冊檔案:使用預設的瀏覽器視窗開啟使用手冊檔案。

- 「Technical Support(技術支援)」- 顯示技術支援頁面。
- 「Check for Update(檢查更新)」-可 讓使用者進入 PDI 到達網頁,並檢查使 用者的版本是否為最新可用的版本。
- 「About (關於)」-顯示詳細的參考資訊:產品版本、發行資訊和產品名稱。
- 「Exit(結束)」 關閉 SmartControl Lite

若要再次執行 SmartControl Lite,您可以從程式功能表選取 SmartControl Lite、連按兩下桌面上的電腦圖示,或者重新啟動系統。



停用工作匣功能表

停用偏好設定資料夾中的工作匣時,只能使用結束選項。若要自工作匣完全移除 SmartControl Lite,請在選項 > 偏好設定中停用「開機時執行」。

本節的所有圖解僅供參考。SmartControl 軟體版本變更時恕不另行通知。請瀏覽 Portrait 官方網站 www.portrait.com/dtune/ phl/enu/index,下載最新版本的 SmartControl 軟體。

4. 技術規格

畫面/顯示器				
	IPS-ADS LCD(227E6ESD/227E6ESW/227E6EDSD/227E6EDSW);			
顯示器面板類型	TFT-LCD (227E6BSD/227E6BSW)			
背光	LED			
面板尺寸	21.5"W(54.6 公分)			
長寬比	16:9			
像素間距	0.248 × 0.248 mm			
亮度	250cd/m²;			
SmartContrast	20,000,000:1			
對比度(一般)	1000:1			
回應時間(一般)	14ms(227E6ESD/227E6ESW/227E6EDSD/227E6EDSW)			
四處时间()及/	5ms(227E6BSD/227E6BSW)			
SmartResponse	5ms(GtG)(227E6ESD/227E6ESW/227E6EDSD/227E6EDSW)			
·	2ms(GtG)(227E6BSD/227E6BSW)			
最佳解析度				
\- -	178°(水平)/178°(垂直)@C/R>10(227E6ESD/227E6ESW			
視角	/227E6EDSD/227E6EDSW)			
⇒ 55 × 7/2 - 1 / 1/2	170°(水平)/160°(垂直)@C/R>10(227E6BSD/227E6BSW)			
畫質增強功能	SmartImage Lite			
顯示色彩	1670 萬色			
垂直更新頻率	56Hz - 75Hz			
水平頻率	30kHz - 83kHz			
MHL	1080P @ 30Hz (227E6EDSW/227E6EDSD)			
sRGB	符合			
連接方式				
	227E6BSD/227E6BSW/227E6ESD/227E6ESW:			
輸入訊號	VGA(類比)、DVI(數位)			
	227E6EDSD/227E6EDSW:			
	VGA(類比)、DVI(數位)、MHL-HDMI 227E6EDSD/227E6EDSW:HDMI 音訊輸出			
輸入訊號	個別同步、綠色同步			

便利性			
使用便利性	ഈ / ◀ ⊕/▼ ⊞/▲ ⊜/ok ტ		
螢幕顯示選單語言	英文、德文、西班牙文、希臘文、法文、義大利文、匈牙 利文、荷蘭文、葡萄牙文、巴西葡萄牙文、波蘭文、俄文、 瑞典文、芬蘭文、土耳其文、捷克文、烏克蘭文、簡體中 文、繁體中文、日文、韓文		
其他便利功能	Kensington 防盜鎖		
隨插即播相容性	DDC/CI, sRGB, Windows 8/7/Vista/XP, Mac OSX, Linux		
支架			
傾斜	-5° / +20°		

4. 技術規格

227E6E//227E6B:

電源	
「開啟」模式	227E6BSD/227E6BSW:20.55W (一般), 21.92W(最高) 227E6ESD/227E6ESW:17.82W (一般), 19.16W(最高) 227E6EDSD/227E6EDSW:17.79W (一般), 19.71W(最高)
睡眠(一般)	0.5W
關閉(一般)	0.3W
電源 LED 指示燈	「開啟」模式:白色,「待命」/「睡眠」模式:白色(閃爍)
電源供應器	外接式,100 - 240VAC、50 - 60Hz

大小			
產品含支架(寬×高×深)	511 × 400 × 212 mm		
產品不含支架(寬×高×深)	511 x 318 x 36 mm		
重量			
產品含支架	2.95kg		
產品不含支架	2.58kg		

操作條件	
溫度範圍(操作中)	0°C 到 40°C
溫度範圍(非操作中)	-20°C 到 60°C
相對濕度	20% 到 80%
MTBF (平均故障間格時間)	50,000 小時

環保	
ROHS(電子電機設備 有害物質限用指令)	符合
EPEAT	銀獎認證 (www.epeat.net)
包裝材料	100% 可回收
特定物質	100% 無 PVC BFR 外殼
能源之星	符合
法規與標準	
法規核准	227E6BSD/227E6BSW: CE 標章、FCC B 類、CU-EAC、 SEMKO、TCO 認證、ETL、BSMI、ISO9241-307、SASO、 KUCAS、EPA、C-TICK B 類 227E6EDSD/227E6EDSW: CE 標章、FCC B 類、CU-EAC、 SEMKO、TCO 認證、ETL、ISO9241-307、SASO、 KUCAS、 EPA、KCC、VCCI B 類、C-TICK B 類
機箱	
色彩	黑樱桃色 / 白
表面處理	亮面

₿註

- 1. EPEAT 金獎或銀獎僅在 Philips 註冊產品的所在地有效。有關所在國家的註冊狀態,請瀏覽 www.epeat.net。
- 2. 本項資料如有變動,恕不另行通知。請至 www.philips.com/support 下載最新版型錄。
- 3. 智慧反應時間是在 GtG 或 GtG (BW) 測試中的最佳值。

4.1 解析度與預設模式

1 最大解析度

1920×1080@60Hz(類比輸入) 1920×1080@60Hz(數位輸入)

2 建議解析度

1920×1080@60Hz(數位輸入)

水平頻率 (kHz)	解析度	垂直頻率
31.47	720×400	70.09
31.47	640×480	59.94
35.00	640×480	66.67
37.86	640×480	72.81
37.50	640×480	75.00
37.88	800×600	60.32
46.88	800×600	75.00
48.36	1024×768	60.00
60.02	1024×768	75.03
63.89	1280×1024	60.02
79.98	1280×1024	75.03
55.94	1440×900	59.89
70.64	1440×900	74.98
65.29	1680×1050	59.95
67.50	1920×1080	60.00

€註

請注意,使用 1920 × 1080 @ 60Hz 的原始解析度時,顯示器可達到最佳效能。若要讓顯示器使用最佳畫質,請依建議解析度使用顯示器。

5. 電源管理

如果您的電腦中裝有符合 VESA DPM 規範的顯示卡或軟體,顯示器可在未使用時自動減少耗電量。只要偵測到鍵盤、滑鼠或其他輸入裝置的輸入動作,顯示器就會自動「喚醒」。下表顯示此項自動省電功能的耗電量和訊號:

227E6BSD/227E6BSW:

電源管理定義					
VESA 模式 視訊 水平 垂直 使用電源 LED 色				LED 色彩	
使用中	開啟	有	有	20.55W(一般) 21.92W(最大)	白色
睡眠	關閉	沒有	沒有	0.5 W (一般)	白色 (閃爍)
關閉	關閉	-	-	0.3W(一般)	關閉

227E6ESD/227E6ESW:

電源管理定義					
VESA 模式	視訊	水平 同步	垂直 同步	使用電源	LED 色彩
使用中	開啟	有	有	17.82W(一般) 19.16W(最大)	白色
睡眠	關閉	沒有	沒有	0.5 W (一般)	白色 (閃爍)
關閉	關閉	-	-	0.3W(一般)	關閉

227E6EDSD/227E6EDSW:

	電源管理定義						
VESA 模式	視訊	水平 同步	垂直同步	使用電源	LED 色彩		
使用中	開啟	有	有	17.79 W (一般) 19.71 W (最大)	白色		
睡眠	關閉	沒有	沒有	0.5 W (一般)	白色(閃爍)		
關閉	關閉	-	-	0.3W(一般)	關閉		

下列為測量本顯示器耗電量時採用的設定。

• 原始解析度:1920×1080

對比度:50%売度:250 nits;

• 色温:6500k(使用全白模式)

₿註

本項資料如有變動,恕不另行通知。

6. 法規資訊

Lead-free Product



Lead free display promotes environmentally sound recovery and disposal of waste from electrical and electronic equipment. Toxic

substances like Lead has been eliminated and compliance with European community's stringent RoHs directive mandating restrictions on hazardous substances in electrical and electronic equipment have been adhered to in order to make Philips monitors safe to use throughout its life cycle.

Congratulations!

This product is designed for both you and the planet!



TCO Development works for sustainable IT - manufacture, use and recycling of IT products

reflecting environmental, social and economic responsibility.

TCO Certified is a third party verified program, where every product model is tested by an accredited impartial test laboratory.TCO Certified represents one of the toughest certifications for ICT products worldwide.

Some of the Usability features of TCO Certified Displays:

- Visual Ergonomics for image quality is tested to ensure top performance and reduce sight and strain problems.
 Important parameters are Resolution, Luminance, Contrast, Reflection and Colour characteristics
- Products are tested according to rigorous safety standards at impartial laboratories
- Electric and magnetic fields emissions as low as normal household background levels
- Workload ergonomics to ensure a good physical environment

Some of the Environmental features of TCO Certified Displays:

- Production facilities have an Environmental Management System (EMAS or ISO 14001)
- Low energy consumption to minimize climate impact
- Restrictions on Chlorinated and Brominated flame retardants, plasticizers, plastics and heavy metals such as cadmium, mercury and lead (RoHS compliance)
- Both product and product packaging is prepared for recycling
- The brand owner offers take-back options

Corporate Social Responsibility

 The brand owner demonstrates the product is manufactured under working practices that promote good labour relations and working conditions.

The Criteria Document can be downloaded from our web site. The criteria included in this label have been developed by TCO Development in co-operation with scientists, experts, users as well as manufacturers all over the world. Since the end of the 1980s TCO has been involved in influencing the development of IT equipment in a more user and environmentally friendly direction. Our ICT product labeling system began in 1992 and is now requested by users and ICT-manufacturers all over the world.

For displays with glossy bezels, the user should consider the placement of the display as the bezel may cause disturbing reflections from surrounding light and bright surfaces.

For more information, please visit: www.tcodevelopment.com



(Only for selective models)

User mode is used for TCO Certified compliance.

6 法規資訊

EPEAT

(www.epeat.net)



The EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) program evaluates computer

desktops, laptops, and monitors based on 51 environmental criteria developed through an extensive stakeholder consensus process supported by US EPA.

EPEAT system helps purchasers in the public and private sectors evaluate, compare and select desktop computers, notebooks and monitors based on their environmental attributes. EPEAT also provides a clear and consistent set of performance criteria for the design of products, and provides an opportunity for manufacturers to secure market recognition for efforts to reduce the environmental impact of its products.

Benefits of EPEAT

Reduce use of primary materials Reduce use of toxic materials

Avoid the disposal of hazardous waste EPEAT'S requirement that all registered products meet ENERGY STAR's energy efficiency specifications, means that these products will consume less energy throughout their life.

CE Declaration of Conformity

This product is in conformity with the following standards

- EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A 12:2011+A2:2013 (Safety requirement of Information Technology Equipment).
- EN55022:2010(Radio Disturbance requirement of Information Technology Equipment).
- EN55024:2010 (Immunity requirement of Information Technology Equipment).
- EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009 (Limits for Harmonic Current Emission).
- EN61000-3-3:2008 (Limitation of Voltage Fluctuation and Flicker).
- EN50581:2012 (Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances)
- EN 50564:2011 (Electrical and electronic household and office equipment — Measurement of low power consumption)

following provisions of directives applicable

- 2006/95/EC (Low Voltage Directive).
- 2004/108/EC (EMC Directive).
- 2009/125/EC (ErP, Energy-related Product Directive, EC No. 1275/2008 and 642/2009 Implementing)
- 2011/65/EU (RoHS Directive) and is produced by a manufacturing organization on ISO9000 level

And is produced by a manufacturing organization on ISO9000 level.

- ISO9241-307:2008 (Ergonomic requirement, Analysis and compliance test methods for electronic visual displays).
- TCO CERTIFIED (Requirement for Environment Labeling of Ergonomics, Energy, Ecology and Emission, TCO: Swedish Confederation of Professional Employees) for TCO versions.

Energy Star Declaration

(www.energystar.gov)



As an ENERGY STAR® Partner, we have determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.



We recommend you switch off the monitor when it is not in use for a long time.

Federal Communications Commission (FCC) Notice (U.S. Only)

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- · Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

• Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Use only RF shielded cable that was supplied with the monitor when connecting this monitor to a computer device.

To prevent damage which may result in fire or shock hazard, do not expose this appliance to rain or excessive moisture.

THIS CLASS B DIGITAL APPARATUS MEETS ALL REQUIREMENTS OF THE CANADIAN INTERFERENCE-CAUSING EQUIPMENT REGULATIONS.

FCC Declaration of Conformity

Declaration of Conformity for Products Marked with FCC Logo,

United States Only



This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Commission Federale de la Communication (FCC Declaration)

Cet équipement a été testé et déclaré conforme auxlimites des appareils numériques de class B,aux termes de l'article 15 Des règles de la FCC. Ces limites sont conçues de façon à fourir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans le cadre d'une installation résidentielle.

CET appareil produit, utilise et peut émettre des hyperfréquences qui, si l'appareil n'est pas installé et utilisé selon les consignes données, peuvent causer des interférences nuisibles aux communications radio.
Cependant, rien ne peut garantir l'absence d'interférences dans le cadre d'une installation particulière. Si cet appareil est la cause d'interférences nuisibles pour la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être décelé en fermant l'équipement, puis en le remettant en fonction, l'utilisateur pourrait essayer de corriger la situation en prenant les mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur un autre circuit que celui utilisé par le récepteur.
- Demander l'aide du marchand ou d'un technicien chevronné en radio/télévision.
- Toutes modifications n'ayant pas reçu l'approbation des services compétents en matière de conformité est susceptible d'interdire à l'utilisateur l'usage du présent équipement.

N'utiliser que des câbles RF armés pour les connections avec des ordinateurs ou périphériques.

CET APPAREIL NUMERIQUE DE LA CLASSE B RESPECTE TOUTES LES EXIGENCES DU REGLEMENT SUR LE MATERIEL BROUILLEUR DU CANADA.

EN 55022 Compliance (Czech Republic Only)

This device belongs to category B devices as described in EN 55022, unless it is specifically stated that it is a Class A device on the specification label. The following applies to devices in Class A of EN 55022 (radius of protection up to 30 meters). The user of the device is obliged to take all steps necessary to remove sources of interference to telecommunication or other devices.

Pokud není na typovém štitku počitače uvedeno, že spadá do do třídy A podle EN 55022, spadá automatický do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zalazená do třídy A (chramé pásmo 30m) podle EN 55022 platí následující. Dojde-li k rušení telekomunikačních nebo jíných zařízení je užívatel povinnen prověst taková opatřgní, aby rušení odstranil.

Polish Center for Testing and Certification Notice

The equipment should draw power from a socket with an attached protection circuit (a three-prong socket). All equipment that works together (computer, monitor, printer, and so on) should have the same power supply source.

The phasing conductor of the room's electrical installation should have a reserve short-circuit protection device in the form of a fuse with a nominal value no larger than 16 amperes (A).

To completely switch off the equipment, the power supply cable must be removed from the power supply socket, which should be located near the equipment and easily accessible.

A protection mark "B" confirms that the equipment is in compliance with the protection usage requirements of standards PN-93/T-42107 and PN-89/E-06251.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kołkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja olektryczna pomiesczenia powinna zawienać w przewodnie flazowym rezerwową odnerom przed zwarciami, w potacie bezpiecznaka o watości zamianowej nie więkcejni zi 10.6 (angustwo W culu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę labła zasilającego z galazda. któr powinno zajdować się w polibiu urządzenia i tyk atwo dostępne. Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkownia zawarymi w PN-9347–2107 i PN-893-6-6621.

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kołka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidlowo polączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzaktoceniowego zódzda zasilania.
- Należy upewnić się, aby nie nie leżało na kabłach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadeptywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wpychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien zanjadować się z dala od grzejników i źródel ciepła. Ponadto, nie należy błokować otworów wentylacyjnych. Należy umkać kademia lużnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cytkulacji powietrza wokół niego.

North Europe (Nordic Countries) Information

Placering/Ventilation

VARNING:

försäkra dig om att huvudbrytare OCH UTTAG ÄR LÄTÅTKOMLIGA, NÄR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅPLATS.

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

sørg ved placeringen for. At NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMTTILGÆNGELIGE.

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

SIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO voidaan tarvittaessa helposti IRROTTAA PISTORASIASTA.

Plassering/Ventilasion

ADVARSEL:

når dette utstyret plasseres, må du passe på at kontaktene for STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ,

BSMI Notice (Taiwan Only)

符合乙類資訊產品之標準

Ergonomie Hinweis (nur Deutschland)

Der von uns gelieferte Farbmonitor entspricht den in der "Verordnung über den Schutz vor Schäden durch Röntgenstrahlen" festgelegten Vorschriften.

Auf der Rückwand des Gerätes befindet sich ein Aufkleber, der auf die Unbedenklichkeit der Inbetriebnahme hinweist, da die Vorschriften über die Bauart von Störstrahlern nach Anlage III ¤ 5 Abs. 4 der Röntgenverordnung erfüllt sind.

Damit Ihr Monitor immer den in der Zulassung geforderten Werten entspricht, ist darauf zu achten, daß

- 1. Reparaturen nur durch Fachpersonal durchgeführt werden.
- 2. nur original-Ersatzteile verwendet werden.
- 3 bei Ersatz der Bildröhre nur eine bauartgleiche eingebaut wird.

Aus ergonomischen Gründen wird empfohlen, die Grundfarben Blau und Rot nicht auf dunklem Untergrund zu verwenden (schlechte Lesbarkeit und erhöhte Augenbelastung bei zu geringem Zeichenkontrast wären die Folge). Der arbeitsplatzbezogene Schalldruckpegel nach DIN 45 635 beträgt 70dB (A) oder weniger.

⚠ ACHTUNG: BEIM AUFSTELLEN DIESES GERÄTES DARAUF ACHTEN, DAß NETZSTECKER UND NETZKABELANSCHLUß LEICHT ZUGÄNGLICH SIND.

China RoHS

The People's Republic of China released a regulation called "Management Methods for Controlling Pollution by Electronic Information Products" or commonly referred to as China RoHS. All products including CRT and Monitor which are produced and sold for China market have to meet China RoHS request.

中国大陆RoHS

根据中国大陆《电子信息产品污染控制管理办法》(也称为中国大陆RoHS)、 以下部分列出了本产品中可能包含的有毒有害物质或元素的名称和含量

本表适用之产品

显示器(液晶及CRT)

有毒有害物质或元素

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳	0	0	0	0	0	0
CRT显示屏	×	0	0	0	0	0
液晶显示屏/灯管	×	0	0	0	0	0
电路板组件*	×	0	0	0	0	0
电源适配器	×	0	0	0	0	0
电源线/连接线	×	0	0	0	0	0

- *: 电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件,如电阻、电容、集成电路、连接器等 〇:表示该有毒有害物质在该部件所有均原材料中的含量均在 《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求以下

- ·表示该有离有害物质至少在该部件的其一均原材料中的含量超出 《电子情息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求;但是上表中打"×"的部件, 符合数图的CDS法规度家(属于新能的部分)



环保使用期限

此标识指期限(十年), 电子信息产品中含有的 有毒有害物质或元素在正常使用的条件下不会发 生外泄或突变, 电子信息产品用户使用该电子 信息产品不会对环境造成严重污染或对其人身、 财产造成严重损害的期限,

中国能源效率标识

根据中国大陆《能源效率标识管理办法》本显示器符合以下要求:

能源效率(cd/W)	> 1.05
能效等级	1级
能效标准	GB 21520-2008

详细有关信息请查阅中国能效标识网:http://www.energylabel.gov.cn/

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性 说明

为了更好地关爱及保护地球, 当用户不再需要此产 品或产品寿命终止时, 请遵守国家废弃电器电子产 品回收处理相关法律法规,将其交给当地具有国家 认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。

EU Energy Label



The European Energy Label informs you on the energy efficiency class of this product. The greener the energy efficiency class of this product is the lower the energy it consumes. On the label, you can find the energy efficiency class, the average power consumption of this product in use and the average energy consumption for 1 year.



The EU Energy Label will be ONLY applied on the models bundling with HDMI and TV tuners.



이 기기는 가정용(B급) 전 자파 적합 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목 적으로 하며, 모든 지역에 서 사용할 수 있습니다.



VCCI-B

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

\$11.42\#G		化学物質表					
租力利	粗分類		Hg	Cd	Cr6+	PBBs	PBDEs
前面ベゼル		0	0	0	0	0	0
背面カバー		0	0	0	0	0	0
スタンド	スタンド		0	0	0	0	0
LCD パネル	WLED	適用除 外の	0	0	0	0	0
	CCFL	適用除 外の	適用除 外の	0	0	0	0
PCBA		適用除 外の	0	0	0	0	0
ケーブル & ワイヤ		適用除 外の	0	0	0	0	0
リモコン		適用除 外の	0	0	0	0	0

^{*:} PCBA はベア印刷回路基板、で構成され、はんだ付けおよび抵抗器、コンデンサ、アレー、コネクタ、チップなど、その表面実装エレメントで構成されます。

Information for U.K. only

WARNING - THIS APPLIANCE MUST BE EARTHED.

Important:

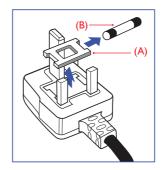
This apparatus is supplied with an approved moulded 13A plug. To change a fuse in this type of plug proceed as follows:

- 1. Remove fuse cover and fuse.
- 2. Fit new fuse which should be a BS 1362 5A,A.S.T.A. or BSI approved type.
- 3. Retit the fuse cover.

If the fitted plug is not suitable for your socket outlets, it should be cut off and an appropriate 3-pin plug fitted in its place.

If the mains plug contains a fuse, this should have a value of 5A. If a plug without a fuse is used, the fuse at the distribution board should not be greater than 5A.

NOTE: The severed plug must be destroyed to avoid a possible shock hazard should it be inserted into a 13A socket elsewhere.



注 1:「O」は、計算される物質の含有率が参照含有率を超えていないこと

注 2: 「適用除外」項目は、特定の化学物質が JIS C 0950 の規格により適 用除外とされた項目に対応することを意味します。 JIS C 0950

6. 法規資訊

How to connect a plug

The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code:

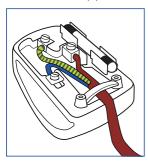
BLUE -"NEUTRAL"("N")

BROWN -"LIVE"("L")

GREEN&YELLOW - "EARTH" ("E")

- The GREEN&YELLOW wire must be connected to the terminal in the plug which is marked with the letter "E" or by the Earth symbol or coloured GREEN or GREEN&YELLOW.
- The BLUE wire must be connected to the terminal which is marked with the letter "N" or coloured BLACK.
- 3. The BROWN wire must be connected to the terminal which is marked with the letter "I." or coloured RFD.

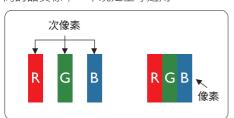
Before replacing the plug cover, make certain that the cord grip is clamped over the sheath of the lead - not simply over the three wires.



7. 客戶服務與保固

7.1 Philips平面顯示器像素瑕疵 規定

Philips 致力於提供最優質的產品。本公司運 用同業中最先進的製造程序,實行嚴格的 品質管理。不過,有時平面顯示器的TFT 顯示器面板,也會出現像素或次像素瑕疵 的情形,此為無法完全避免的現象。儘管 沒有任何廠商能保證所有的螢幕皆無像素 瑕疵,但是 Philips 保證任何顯示器,若出 現超過不可接受的瑕疵量, 必將根據保固 範圍提供維修或替換服務。此須知將説明 不同種類的像素瑕疵,以及規定每一種類 可接受的瑕疵水準。為符合獲得維修或替 換保固服務的條件, TFT 顯示器面板上的像 素瑕疵量必須超過這些可接受水準。例如: 顯示器的次像素瑕疵率不得超過 0.0004%。 此外,由於特定像素瑕疵種類或組合比其 他更引人注意, Philips 將對此種瑕疵訂定更 高的品質標準。本規定全球適用。



像素和次像素

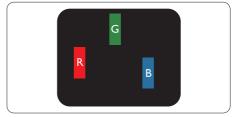
一個像素(或稱圖像元素)由三個屬於紅綠藍主顏色的次像素組成。許多像素在一起形成一個圖像。像素中的所有次像素全部亮起時,三個有色次像素會合成為單一白色像素。全部變暗時,三個有色次像素則會合成為單一黑色像素。其他類的明暗次像素組合則會合成為其他顏色的單個像素。

像素瑕疵種類

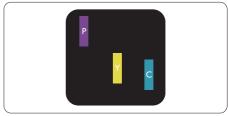
像素和次像素瑕疵會在螢幕上以不同形式 出現。像素瑕疵分為兩種,而每一類又細 分為多種次像素瑕疵。

亮點瑕疵

亮點瑕疵就是始終亮著或「開啟」的像素 或次像素。也就是説, 亮點是顯示器顯示 暗色圖形時, 會突顯出來的次像素。以下 是亮點瑕疵的幾種類型。

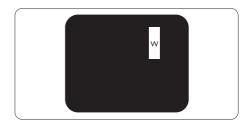


一個亮起的紅綠藍次像素。



二個亮起的相鄰次像素:

- 紅+藍=紫
- 紅+綠=黃
- 綠+藍=氰(淺藍)



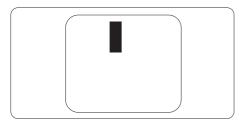
三個亮起的相鄰次像素(一個白色像素)。



紅色或藍色亮點必須比鄰近點亮 50% 以上, 而綠色亮點則比鄰近點亮 30% 以上。

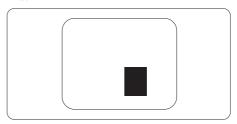
黑點瑕疵

黑點瑕疵就是始終暗著或「關閉」的像素 或次像素。也就是説,暗點是顯示器顯示 亮色圖形時,會突顯出來的次像素。以下 是黑點瑕疵的幾種類型。



緊湊像素瑕疵

由於彼此相鄰的同類像素和次像素瑕疵更引人注意,Philips 同樣制訂了緊湊像素瑕疵的容許規格。



像素瑕疵容許規格

Philips 平面顯示器的 TFT 顯示器面板必須有超過下表所列容許規格的像素和次像素,才符合保固期間的像素瑕疵維修或替換條件。

亮點瑕疵	可接受的程度
1個亮起的次像素	3
2 個亮起的鄰接次像素	1
3 個亮起的鄰接次像素(1 個白色像素)	0
兩個亮點瑕疵之間的距離 *	>15 mm
所有類型的亮點瑕疵總數	3
黑點瑕疵	可接受的程度
1 個變暗的次像素	5 或以下
2 個變暗的鄰接次像素	2 或以下
3 個變暗的鄰接次像素	0
兩個黑點瑕疵之間的距離 *	>15 mm
所有類型的黑點瑕疵總數	5 或以下
瑕疵點總數	可接受的程度
所有類型的亮點或黑點瑕疵總數	5 或以下

- 1. 1或2個鄰近次像素瑕疵=1點瑕疵
- 2. 本顯示器符合 ISO9241-307 規範。(ISO9241-307: 符合電子顯示器的人體工學規定,通過分析及符合性測試方法)

7.2 客戶服務與保固

如需保固範圍資訊及當地的其他支援需求,請造訪 www.philips.com/support 瞭解詳細資訊。 您亦可撥打下列電話號碼,與當地的 Philips 客服中心聯絡。

西歐地區聯絡資訊:

國家	CSP	專線號碼	價格	營業時間
Austria	RTS	+43 0810 000206	€ 0.07	Mon to Fri : 9am - 6pm
Belgium	Ecare	+32 078 250851	€ 0.06	Mon to Fri : 9am - 6pm
Cyprus	Alman	+800 92 256	Free of charge	Mon to Fri : 9am - 6pm
Denmark	Infocare	+45 3525 8761	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Finland	Infocare	+358 09 2290 1908	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
France	Mainteq	+33 082161 1658	€ 0.09	Mon to Fri : 9am - 6pm
Germany	RTS	+49 01803 386 853	€ 0.09	Mon to Fri : 9am - 6pm
Greece	Alman	+30 00800 3122 1223	Free of charge	Mon to Fri : 9am - 6pm
Ireland	Celestica	+353 01 601 1161	Local call tariff	Mon to Fri : 8am - 5pm
Italy	Anovo Italy	+39 840 320 041	€ 0.08	Mon to Fri : 9am - 6pm
Luxembourg	Ecare	+352 26 84 30 00	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Netherlands	Ecare	+31 0900 0400 063	€ 0.10	Mon to Fri : 9am - 6pm
Norway	Infocare	+47 2270 8250	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Poland	MSI	+48 0223491505	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Portugal	Mainteq	+800 780 902	Free of charge	Mon to Fri : 8am - 5pm
Spain	Mainteq	+34 902 888 785	€ 0.10	Mon to Fri : 9am - 6pm
Sweden	Infocare	+46 08 632 0016	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Switzerland	ANOVO CH	+41 02 2310 2116	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
United Kingdom	Celestica	+44 0207 949 0069	Local call tariff	Mon to Fri : 8am - 5pm

拉丁美洲地區聯絡資訊:

國家	客服中心	客服專線
Brazil	Value and	0800-7254101
Argentina	Vermont	0800 3330 856

中國聯絡資訊:

國家	客服中心	客服專線
China	PCCW Limited	4008 800 008

中歐及東歐地區的聯絡資訊:

國家	客服中心	CSP	客服專線
Belarus	N/A	IBA	+375 17 217 3386 +375 17 217 3389
Bulgaria	N/A	LAN Service	+359 2 960 2360
Croatia	N/A	MR Service Ltd	+385 (01) 640 1111
Czech Rep.	N/A	Asupport	+420 272 188 300
Estonia	N/A	FUJITSU	+372 6519900(General) +372 6519972(workshop)
Georgia	N/A	Esabi	+995 322 91 34 71
Hungary	N/A	Profi Service	+36 1 814 8080(General) +36 1814 8565(For AOC&Philips only)
Kazakhstan	N/A	Classic Service I.I.c.	+7 727 3097515
Latvia	N/A	ServiceNet LV	+371 67460399 +371 27260399
Lithuania	N/A	UAB Servicenet	+370 37 400160(general) +370 7400088(for Philips)
Macedonia	N/A	AMC	+389 2 3125097
Moldova	N/A	Comel	+37322224035
Romania	N/A	Skin	+40 21 2101969
Russia	N/A	CPS	+7 (495) 645 6746
Serbia&Montenegro	N/A	Kim Tec d.o.o.	+381 11 20 70 684
Slovakia	N/A	Datalan Service	+421 2 49207155
Slovenia	N/A	PC H.and	+386 1 530 08 24
the republic of Belarus	N/A	ServiceBy	+375 17 284 0203
Turkey	N/A	Tecpro	+90 212 444 4 832
Ukraine	N/A	Topaz	+38044 525 64 95
Ukraine	N/A	Comel	+380 5627444225

北美洲聯絡資訊:

國家	客服中心	客服專線
U.S.A.	EPI - e-center	(877) 835-1838
Canada	EPI - e-center	(800) 479-6696

亞太、中東暨非洲地區聯絡資訊:

國家	ASP	客服專線	營業時間
Armenia Azerbaijan Georgia Kyrgyzstan Tajikistan	Firebird service centre	+97 14 8837911	Sun.~Thu. 09:00 - 18:00
Australia	AGOS NETWORK PTY LTD	1300 360 386	Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm
Hong Kong Macau	Company: Smart Pixels Technology Ltd.	Hong Kong: Tel: +852 2619 9639 Macau: Tel: (853)-0800-987	Mon.~Fri. 9:00am-6:00pm Sat. 9:00am-1:00pm
India	REDINGTON INDIA LTD	Tel: 1 800 425 6396 SMS: PHILIPS to 56677	Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm
Indonesia	PT. CORMIC SERVISINDO PERKASA	+62-21-4080-9086 (Customer Hotline) +62-8888-01-9086 (Customer Hotline)	Mon.~Thu. 08:30-12:00; 13:00-17:30 Fri. 08:30-11:30; 13:00-17:30
Israel	Eastronics LTD	1-800-567000	Sun.~Thu. 08:00-18:00
Korea	Alphascan Displays, Inc	1661-5003	Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm Sat. 9:00am-1:00pm
Malaysia	R-Logic Sdn Bhd	+603 5102 3336	Mon.~Fri. 8:15am-5:00pm Sat. 8:30am-12:30am
New Zealand	Visual Group Ltd.	0800 657447	Mon.~Fri. 8:30am-5:30pm
Pakistan	TVONICS Pakistan	+92-213-6030100	Sun.~Thu. 10:00am-6:00pm
Philippines	EA Global Supply Chain Solutions ,Inc.	(02) 655-7777; 6359456	Mon.~Fri. 8:30am~5:30pm
Singapore	Philips Singapore Pte Ltd (Philips Consumer Care Center)	(65) 6882 3966	Mon.~Fri. 9:00am-6:00pm Sat. 9:00am-1:00pm
South Africa	Computer Repair Technologies	011 262 3586	Mon.~ Fri. 08:00am~05:00pm

7. 客戶服務與保固

Taiwan	FETEC.CO	0800-231-099	Mon.~Fri, 09:00 - 18:00
Thailand	Axis Computer System Co., Ltd.	(662) 934-5498	Mon.~Fri. 08:30am~05:30pm
Turkmenistan	Technostar Service Centre	+(99312) 460733, 460957	Mon.~Fri. 09:00 - 18:00
Uzbekistan	Soniko Plus Private Enterprise Ltd	+99871 2784650	Mon.~Fri. 09:00 - 18:00
Vietnam	FPT Service Informatic Company Ltd Ho Chi Minh City Branch	+84 8 38248007 Ho Chi Minh City +84 5113.562666 Danang City +84 5113.562666 Can tho Province	Mon.~Fri. 8:00-12:00, 13:30-17:30 Sat. 8:00-12:00
Japan	フィリップスモ ニター・サポー トセンター	0120-060-530	Mon.~Fri. 10:00 - 17:00

8.1 疑難排解

本頁資訊適用於解決使用者可自行修正的問題。嘗試下列所有解決方法後,如問題仍持續發生,請與Philips客戶服務代表聯絡。

1 一般常見問題

沒有畫面(電源 LED 未亮起)

- 請確認已將電源線插入電源插座及顯示 器背面。
- 首先,請確認顯示器正面的電源按鈕位置為關閉,再將按鈕按至開啟位置。

沒有書面(電源 LED 早現白色)

- 請確認已開啟電腦電源。
- 請確認已將訊號線正確連接至電腦。
- 請確認顯示器纜線連接端的針腳沒有彎 折現象。若發生此現象,請修復或更換 纜線。
- 節能功能可能已啟動

螢幕顯示



- 請確認已將顯示器纜線正連接至電腦。(另請參閱《快速安裝指南》)。
- 請檢查顯示器纜線的針腳是否發生彎折現象。
- 請確認已開啟電腦電源。

「Auto(自動)」按鈕無作用

自動功能僅適用於VGA類比模式。如您對結果不滿意,可透過螢幕顯示選單手動調整。



「Auto(自動)」功能不適用於「DVI-Digital (DVI 數位)」模式(無必要)。

明顯冒煙或出現火花

- 請勿執行任何疑難排解步驟
- 立即停止顯示器主電源的供電,以策安全。
- 請立即聯絡Philips客戶服務代表。

2 影像問題

影像沒有置中

- 請使用螢幕顯示選單主控制項中的「Auto(自動)」調整影像位置。
- 請使用螢幕顯示選單主控制項中 「Setup(設定)」的「Phase/Clock(相位/時脈)調整影像位置。此功能僅適用於VGA模式。

螢幕上的影像會振動

• 請檢查訊號線是否已確實插入顯示卡或電腦。

出現閃爍的垂直條紋



- 請使用螢幕顯示選單主控制項中的「Auto(自動)」調整影像。
- 請使用螢幕顯示選單主控制項中「Setup(設定)」的「Phase/Clock(相位/時脈)」消除垂直條紋。此功能僅適用於VGA模式。

出現閃爍的水平條紋



- 請使用螢幕顯示選單主控制項中的「Auto(自動)」調整影像。
- 請使用螢幕顯示選單主控制項中 「Setup(設定)」的「Phase/Clock(相

位/時脈)」消除垂直條紋。此功能僅適用於VGA模式。

影像模糊不清或太暗

請在螢幕顯示選單調整對比度及亮度。

關閉電源後會出現「殘影」、「灼影」或 「鬼影」

- 長時間連續顯示靜止或靜態影像會導致 螢幕產生「灼影」現象,此現象亦稱為 「殘影」或「鬼影」。「灼影」、「殘 影」或「鬼影」是 LCD 面板技術中的 普遍現象。在大多數情況下,電源關閉 一段時間後,「灼影」、「殘影」或 「鬼影」就會逐漸消失。
- 不使用顯示器時,請務必啟動動態螢幕 保護程式。
- 如果 LCD 顯示器會顯示靜止的靜態內容,則請務必啟動會定期更新畫面的應用程式。
- 若無法啟動螢幕保護程式或定期執行螢幕重新整理程式,將導致嚴重的「灼影」、「殘影」或「鬼影」現象,且不會消失更無法修復。上述的損壞不包含在保固範圍內。

影像扭曲變形; 文字模糊不清或無法辨識

請將電腦的顯示解析度設為顯示器建議 簽幕原始解析度所使用的模式。

螢幕出現綠色、紅色、藍色、黑色及白色 的圓點

 殘留圖點是現代液晶技術的正常特性, 如需瞭解詳細資訊,請參閱像素規定。

「開啟電源」光線太強,令人十分困擾

• 您可以在螢幕顯示選單主控制項的電源 LED 設定中調整開啟電源光線。

如需進一步協助,請參閱消費者資訊中心 清單,並與 Philips 客戶服務代表聯絡。

8.2 SmartControl Lite 常見問題

問題 1:我將電腦的顯示器換成另一台,結果無法使用 SmartControl Lite,該怎麽辦?

答: 請重新啟動電腦並查看

SmartControl Lite 能否運作。若 無法運作,則需移除並重新安裝 SmartControl Lite,確保正確安裝 驅動程式。

問題 2: 之前 SmartControl Lite 皆可順利運作 但現在卻無法使用 該怎麼辦?

答: 若之前執行過下列動作,則可能需 要重新安裝顯示器驅動程式。

- 更換視訊顯示卡
- 更新視訊驅動程式
- 更新過作業系統,例如安裝 Service Pack 或修補程式
- 執行 Windows Update 及更新版的顯示器和/或視訊驅動程式
- 在顯示器電源關閉或未連接時啟動 Windows
- 若要瞭解詳情,請在我的電腦上按一下 滑鼠右鍵,再依序按下內容->硬體->裝 置管理員。
- 如果顯示器下方出現「隨插即用顯示器」,表示您需要重新安裝。只要移除 SmartControl Lite 再重新安裝即可。

問題 3: 安裝 SmartControl Lite 後,在按 SmartControl Lite 標籤時,經過一 段時間仍未出現任何畫面,或者會 顯示錯誤訊息,這是怎麼回事?

答: 您的顯示卡可能與 SmartControl Lite 不相容。如果您的顯示卡屬於 上述其中任一品牌,請嘗試從該顯 示卡的官方網站下載最新版顯示卡 驅動程式。

安裝驅動程式。移除 SmartControl Lite 並再次重新安裝。

若仍然無法運作,則表示不支援您的顯示卡。請瀏覽 Philips 網站,查看是否有更新版的 SmartControl Lite 驅動程式。

問題 4:按下產品資訊後只顯示部分資訊, 這是怎麽回事?

答: 您的顯示卡驅動程式可能不是支援 DDC/CI 介面的最新版本。請嘗試 從該顯示卡的官方網站下載最新版 顯示卡驅動程式。安裝驅動程式。 移除 SmartControl Lite 並再次重新 安裝。



問題 5:我忘記「Theft Deterrence(防竊)」 功能的 PIN 碼了,該怎麼辦?

答: Philips 服務中心有權要求您出示法 律證明資料及授權證明,用以確認 顯示器是否屬於您所有。 請注意,防竊功能為免費提供的便 利選用功能。 設定 PIN 碼的使用 者或組織,對 PIN 碼的管理負有完 全責任。若您遺忘 PIN 碼,Philips

服務中心會於確認顯示器屬於您所有後,為您重設 PIN 碼並酌收費用。 請注意,此服務並不屬於標準保固 條款的涵蓋項目。 8.3 一般常見問答集

問題 1:安裝顯示器時,如果螢幕顯示「Cannot display this video mode (無法顯示此視訊模式)」,該怎麼辦?

答: 本顯示器的建議解析度:1920 x 1080 @ 60Hz。

• 拔下所有纜線,再將電腦接到您先前使 用的顯示器上。

- 在 Windows開始功能表中選取設定/控制台。選取控制台視窗中的顯示圖示。 選取顯示控制台中的設定值標籤。在設定值標籤下的「桌面區域」方塊中,將 滑桿移到 1920 × 1080 像素。
- 開啟「進階內容」並將「更新頻率」設 為 60Hz,再按一下OK。
- 重新啟動電腦並重複步驟2和3,確認 已將電腦設為1920×1080@60 Hz。
- 將電腦關機、拔除與舊顯示器之間的連線,然後重新接上 Philips LCD 顯示器。
- 依序開啟顯示器和電腦的電源。

問題 2:何為 LCD 顯示器的建議更新頻 率?

答: LCD 顯示器的建議更新頻率是 60Hz。若螢幕出現任何干擾情形, 您最高可將更新頻率設為 75Hz, 看看能否消除干擾情形。

問題 3:光碟中的 .inf 和 .icm 檔案是什麼?如何安裝驅動程式(.inf 和 .icm)?

答: 這些是顯示器使用的驅動程式檔案。請按照使用手冊中的說明安裝驅動程式。當您初次安裝顯示器時,您的電腦可能會要求您安裝顯示器驅動程式(inf和icm檔案)或插入驅動程式磁片。請依照説明插入本套件內附贈的光碟片。接著就會自動安裝顯示器驅動程式(inf和icm files)。

問題 4: 如何調整解析度?

答: 可用的解析度同時取決於您的顯示 卡驅動程式及顯示器。您可以在 Windows 控制台下的「顯示器內 容」中選取需要的解析度。

問題 5: 透過 OSD 調整顯示器,卻造成設定值一團混亂,該怎麼辦?

答: 只要按 OK 按鈕,再選取 「Reset(重設)」恢復所有原廠

設定即可。

問題 6:LCD 螢幕經得起刮傷嗎?

答: 一般來說,建議您不要讓面板表面 受到強力撞擊,同時要避免尖銳物 品或鈍器刮傷面板表面。拿起顯示 器時,請勿用力壓迫面板表面, 否則可能會影響您的保固權益。

問題 7:如何清潔 LCD 表面?

答: 進行一般清潔時,使用乾淨的軟布 即可。若要進一步清潔,請使用異 丙醇。請勿使用其他溶劑,例如乙 醇、丙酮、己烷等。

問題 8: 我可以變更顯示器的色彩設定嗎? 答: 可以,只要依照下列程序,就可 透過 OSD 的控制項目變更色彩設 定。

- 按「OK」顯示螢幕顯示選單。
- 按「向下箭頭」選取「Color(色彩)」 選項,再按「OK」進入色彩設定,一 共有下列三種設定。
 - 1. 「Color Temperature (色溫)」:將 範圍設定為 6500K 時,面板會顯示 「帶暖色的紅白色調」,而 9300K 色溫則會產生「帶冷色的藍白色調」。

- 2. sRGB:這是一種標準設定,可確認 不同裝置(例如數位相機、顯示器、 印表機、掃描器等)之間的色彩交 換正確無誤。
- 3. 「User Define(使用者定義)」:使用者可調整紅綠藍三色,自行選擇其偏好的色彩設定。

測量物體受熱時散發的光線色彩。此量測值以絕對刻度(克氏溫度)表示。2004K等較低的克氏溫度是紅色;9300K等較高溫度則是藍色。6504K的中間溫度則是白色。

問題 9: 我可以將 LCD 顯示器連接到任何 PC、工作站或 Mac 嗎?

答: 可以。所有 Philips LCD 顯示器皆完全相容於標準 PC、Mac 及工作站。若要將顯示器連接到 Mac 系統,您可能需要使用纜線轉接器。如需詳細資訊,建議您與 Philips 業務代表聯絡。

問題 10: Philips LCD 顯示器是否支援隨插即用功能?

答: 可以,顯示器相容於 Windows 8、 7、Vista、XP、NT、Mac OSX 及 Linux 的隨插即用功能。

問題 11:LCD 面板中的殘影、灼影或鬼影 是什麼?

答: 長時間連續顯示靜止或靜態影像 會導致螢幕產生「灼影」現象, 此現象亦稱為「殘影」或「鬼影」。 「灼影」、「殘影」或「鬼影」。 是 LCD 面板技術中的普關閉一。 在大多數情況下,電源關閉一段時間後,「灼影」、「殘影」或「鬼 影」就會逐漸消失。不使用顯 影」就會逐漸消失。不使用顯 器時,請務必啟動動態螢幕保護 程式。若 LCD 顯示器將顯示啟動 會定期更新書面的應用程式。

⚠ 警告

嚴重的「烙印」、「殘影」或「鬼影」徵狀 將不會消失,而且無法修復。上述的損壞不 包含在保固範圍中。

問題 **12**:為什麼我的顯示器不能顯示清晰文字,而是顯示鋸齒狀字元?

答: 您的 LCD 顯示器在 1920 x 1080 @ 60 Hz 的原始解析度下,可呈現最佳效果。 若要達到最佳顯示器效能,請使用此解析度。

問題 13:如何解鎖/鎖定快速鍵?

答: 請按住 **一/OK** 10 秒鐘,即可解 鎖/鎖住快速鍵。此動作將會讓顯 示器出現「注意」訊息,告知解鎖 /鎖定狀態,如以下圖解所示。



8.4 MHL 常見問題

問題 1: 我在顯示器螢幕上看不到行動裝置 的影像

答:

- 請檢查您的行動裝置是否為 MHL 認證。
- 此外,您必須使用 MHL 認證纜線連接 裝置。
- 請確定您有連接至 MHL-HDMI 連接埠, 並透過輸入選擇器(前面板或螢幕顯示 選單)在顯示器上選擇正確的輸入。
- 本產品通過 MHL 官方認證。本產品屬於被動式顯示器,若使用 MHL 輸入時發生任何非預期的問題,請參閱行動裝置的使用手冊或聯絡行動裝置的製造商。



• 請確定行動裝置沒有進入待機(睡眠) 模式。如果進入,您將會在顯示器上看 見通知訊息。一旦喚醒行動裝置,顯示 器的螢幕也會同時喚醒並顯示影像。如 果您有使用或連接的任何其他裝置,您 可能需要確認是否選擇正確的輸入。

問題 2: 為何顯示器螢幕上顯示的畫質不 佳? 我行動裝置上的畫質看起來 好多了。

答:

- MHL 標準為輸出及輸入定義固定的 1080p @ 30hz。本顯示器支援此標準。
- 影像品質根據原始內容的畫質而定。如果內容為高畫質(如 HD 或 1080p),本顯示器螢幕上會以 HD 或 1080p顯示。如果原始內容為低畫質(如 QVGAD),因為行動裝置螢幕較小的關係,畫面表現可能看起來還是不錯,不過在大螢墓的顯示器上看起來書質會較差。

問題 3:無法從顯示器螢幕聽見聲音。 答:

- 請確定您的顯示器螢幕具有內建喇叭, 並且開啟顯示器與行動裝置的音量。您 可能也會想要使用選購的耳機。
- 若您的顯示器螢幕不具備內建喇叭,您可將選購的耳機連接至顯示器的輸出端。請確定已開啟顯示器與行動裝置的音量。

如需常見問題的詳細資訊,請上 MHL 官方網站:

http://www.mhlconsortium.org



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (飛利浦電子公司)版權所有。

Philips 和 Philips Shield Emblem 為 Koninklijke Philips N.V. 的註冊商標,並已獲得 Koninklijke Philips N.V. 授權使用。

規格如有變動,恕不另行通知。

版本: M6227E2T