



飞利浦 Brilliance
宽屏幕液晶显示器

22 英寸宽

WSXGA+

Brilliance

220SW9FB



多功能的显示性能，宽屏幕的工作效率

更大尺寸的宽屏幕显示器，提升您的工作绩效：SmartImage、SmartContrast 和 SmartControl 能够显著提升您的工作效率，TrueVision 则能提供前所未有的 LCD 显示品质，通过 TCO'03 认证且支持 Vista 的 220SW9 将使您得心应手。

最佳的总体拥有成本解决方案

- TrueVision：提供实验室水准的显示性能
- DVI-D 输入和 HDCP 支持
- TCO'03 保证最高的安全性和人机工学标准
- 通过 Windows Vista 认证

出众的屏幕性能

- SmartImage：带来更优质的用户友好型显示体验
- SmartContrast：可反映极其丰富的暗部细节

环保设计

- 环保设计，既节约了资源，又降低了操作成本

卓越的便利性

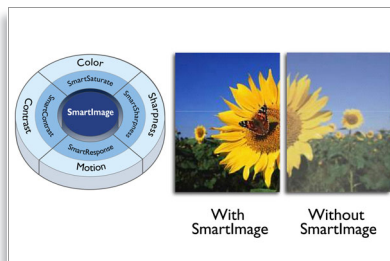
- 双路输入，可同时接收模拟 VGA 和数字 DVI 信号
- 在宽屏幕格式和 4:3 格式之间轻松地进行画面格式控制
- 您可将屏幕调整为自己希望的观看角度
- SmartControl II 让您轻松调谐显示屏性能

PHILIPS
sense and simplicity*

* 精于心 简于形

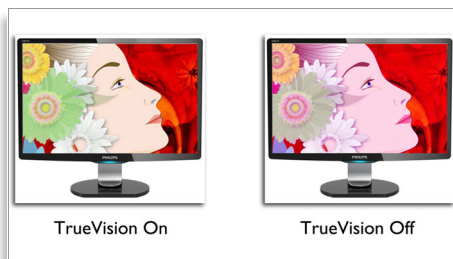
产品亮点

SmartImage



SmartImage 是飞利浦独有的一项先进技术，能够对屏幕上显示的内容作出分析。基于您选择的情况，SmartImage 能够动态增强图像和视频的对比度、色彩饱和度和清晰度。只需按下一个按钮，就可实时获得最佳显示效果。

TrueVision



TrueVision 是飞利浦专有的行业领先的测试和算法技术，是一种用于显示器调节和微调的广泛操作，符合比 Microsoft 的 Vista 对每台显示器的出厂要求（不仅是一些抽样检查）还要严格四倍的标准，确保了最佳的显示性能。目前只有飞利浦在每台新显示器的色彩精确性和显示品质方面做到了如此严苛的程度。

SmartContrast



SmartContrast 是飞利浦推出的一项技术，当观看暗色调的视频或玩暗色调的游戏时，它会分析所显示的内容，自动调节色彩并控制背光亮度，从而实现对比度的动态增强，展现优异的数字画面。选择“节能”模式时，经过微调的对比度和背光可使日常办公应用程序呈现恰如其分的显示效果，将功耗保持在较低水平。

双路输入



双路输入提供了可同时接收模拟 VGA 信号和数字 DVI 信号的接口。

环保设计

环保设计源自于显示设备的环保设计理念，它将功耗降到最低、减少了包装材料并杜

绝了有害材料的使用。凭借在可持续发展方面的领先地位，本着减少产品的环境影响的长期承诺，我们让消费者能够就所购买产品做出简单、负责任的选择，确保其产品在生命周期的前期、中期和末期带来的环境影响保持在最低水平。

HDCP ready

高带宽数字内容保护 (HDCP) 是融合到 DVI 连接器中的版权保护系统。它帮助阻止非授权复制受版权保护的内容。HDCP 允许您播放受保护的内容媒体，例如电影和音乐会。它检查信号以保护隐私，只允许显示合法的内容副本。

SmartControl II

SmartControl II 是基于显示器的软件，具有易于使用的屏幕图形界面，可以指导您微调分辨率、色彩校准和其它显示设置（包括亮度、对比度、时钟和相、位置、RGB、白点以及具有板载扬声器的某些型号带有的音量调节设置）。

通过 Windows Vista 认证

飞利浦 Vista 预置显示器支持这款视觉效果突出、对配置要求极高的全新 Windows 操作系统，能够显示特有的鲜艳色彩以及令人赞叹的画面，为您带来前所未有的娱乐体验，使您不仅更有工作效率，同时帮助您在家中和办公室内控制计算机操作体验，更轻松快捷地浏览、查找和整理工作或娱乐信息。



规格

图片 / 显示

- LCD 面板类型: TFT-LCD
- 面板尺寸: 22 英寸 / 55.9 厘米
- 宽高比: 16:10
- 像素间距: 0.282 x 0.282 毫米
- 亮度: 300 cd/m²
- SmartContrast 对比度 (动态): 10000:1
- 视角: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- 对比度 (标准): 1000:1
- 响应时间 (标准): 5 毫秒
- 最佳分辨率: 1680 x 1050, 60 赫兹
- 显示屏色彩: 1670 万
- 水平扫描频率: 30 - 83 千赫
- 垂直扫描频率: 56 - 75 赫兹
- sRGB

连接

- 信号输入: VGA (模拟), DVI-D
- 同步输入: 复合同步, 单独同步, 同步时呈绿色

方便

- 方便用户: SmartControl II, 支持 SmartManage, 画面格式选择, 屏幕显示
- 显示器控制: 自动 (向后), 亮度 (向上), 输入 (向下), 菜单 (确定), 打开 / 关闭电源, SmartImage
- OSD 语言: 英语, 法语, 德语, 意大利语, 俄语, 简体中文, 西班牙语, 葡萄牙语
- 审批机构: CCC, CE 标记, FCC B 级, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- 即插即用兼容性: DDC/CI, sRGB, Windows 7/ Vista/XP/2000/98, Mac OS X
- 其它便利性: 兼容 Kensington 锁

- 倾斜: -5° 至 20°
- VESA 安装: 100 x 100 毫米

电源

- 功耗 (开机模式): < 45 瓦 (标准)
- 功耗 (省电模式): 34 W
- 功耗 (关机模式): < 0.8 瓦
- 电源 LED 指示灯: 操作 - 蓝色, 待机 / 休眠 - 蓝色 (闪烁)
- 电源: 内置, 100-240 伏交流, 50/60 赫兹

尺寸

- 电视机尺寸 (带支架) (宽 x 高 x 厚): 502 x 413 x 199 毫米
- 电视机尺寸 (带支架) (英寸) (宽 x 高 x 厚): 17.7 x 16.3 x 7.83 英寸
- 装置尺寸 (宽 x 高 x 厚) (宽 x 高 x 厚): 502 x 346 x 58 毫米
- 电视机尺寸 (英寸) (宽 x 高 x 厚): 17.7 x 13.6 x 2.26 英寸
- 相对湿度: 20% - 80%
- MTBF: 50,000 小时
- 包装盒尺寸 (宽 x 高 x 厚): 562 x 480 x 160 毫米
- 包装盒尺寸 (英寸) (宽 x 高 x 厚): 22.1 x 18.8 x 6.28 英寸
- 产品重量 (含桌架): 4.3 千克
- 产品重量 (含支架) (磅): 9.48 磅
- 重量 (含包装): 5.96 千克
- 重量 (含包装) (磅): 13.14
- 温度范围 (工作): 0°C 至 40°C
- 温度范围 (存储): -20°C 至 60°C



发行日期 2010-01-27

版本: 7.0.7

12 NC: 8670 000 37739
EAN: 87 12581 40109 2

© 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V.
保留所有权利。

规格如有更改, 恕不另行通知。所有商标是
Koninklijke Philips Electronics N.V. 或它们各自所有者的
财产。

www.philips.com