

Philips 宽屏幕液晶显示器

20.1 英寸宽 wsxga

200BW8EB

更大、更宽的屏幕: 更好的商

业效率

200BW8 具有大尺寸宽屏幕、改进性能的舒适度、增值的便利功能和出众的成本回报率,是提高商业效率的明智之选 - 并且支持立即或未来升级至 Windows Vista。

为带来最高效率而设计

- 超大宽屏, 宽达两页 A4 纸并排放置的显示效果
- 屏幕倾角、旋转和高度调整以取得理想的观看位置

出众的屏幕性能

- 5 毫秒快速响应时间
- WSXGA+, 宽屏 1680x1050 分辨率,显示更清晰
- DVI-D 输入和 HDCP 支持

出众的便利性

- •双路输入,可同时接收模拟 VGA 和数字 DVI 信号
- 用热键或屏幕控制调节显示设置
- 内置音频扬声器,使桌面保持整洁

最佳的总体拥有成本解决方案

- 低于业内平均水平的功耗
- 符合 RoHS 标准,关爱环境
- 通过 Windows Vista 认证



产品亮点

迷你旋转底座



迷你旋转底座是飞利浦显示器底座, 利用 倾角、旋转和高度调整实现了 "用户友 好"的理念,便于任何用户都能将显示器 摆放在最适宜查看的位置。

宽银幕

宽达两页 A4 纸并排显示的超大宽银幕显示 屏,提高您的工作效率。

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。

符合 RoHS 标准

飞利浦显示器的产品设计与生产是严格按 照有害物质限制 (RoHS) 标准进行的, 杜绝 了铅和其它对环境有害的一切有毒物质。

隆低功耗

操作设备所需电能更低。

WSXGA+, 宽屏 1680x1050

宽屏、超级扩展图形阵列 (WSXGA) 是一种 具有 1680 x 1050 分辨率或接近 170 万像素 的显示器规格。

5 毫秒响应时间

开/关响应时间是指液晶晶元从活动 (黑 色) 变为不活动(白色), 然后再变回活 动(黑色)所需的时间。它是以毫秒计量 的。响应越快越好:响应时间越短,则说 明过渡越快,从而使文本和图形过渡显示 中的可见伪像更少。在文档、图形和照片 等商业内容的显示方面,开/关响应时间 是一项尤其重要的衡量标准。

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。

双路输入





DVI connector

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。

内置扬声器

显示设备中内置有一对立体声扬声器。它 可能采用可见的前向式设计,也可能是隐 形下向式、上向式或后向式等设计,具体 取决于型号和设计。

用户友好的热键和屏幕显示

用户友好的热键和屏幕显示控制是一种双 重系统, 便于微调显示设置, 使其满足您 的多种需要。按下显示器外壳上的热键可 自动显示图像、快速对比以及控制亮度, 也可以使用屏幕显示功能微调您的显示设 置。



















- 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
- 同步输入阻抗: 2.2k ohm
- 视频输入阻抗: 75 ohm 视频输入信号电平: 0.7 Vpp

图片/显示

- 面板尺寸: 20.1 英寸 /51 厘米
- 宽高比: 16:10
- LCD 面板类型: 1680 x 1050 像素, 防眩偏振, RGB 垂直条纹
- 像素间距: 0.258 x 0.258 毫米
- 出色分辨率: 1680 x 1050, 60 赫兹
- 亮度: 300 cd/m²
- 显示屏色彩: 1670 万
- 对比度 (标准):800:1
- ・响应时间(标准): 5 毫秒 ・视角: 160°(水平)/160°(垂直), @ C/R > 10
- 水平扫描频率: 30 83 干赫
- 垂直扫描频率: 56 75 赫兹
- 最高分辨率: 1680 x 1050, 60 赫兹
- 有效显示区: 433.4 x 270.9 毫米
- sRGB
- 视频带宽: 205 MHz
- 色温, 6500K: x = 0.313 / y = 0.329
- 色温, 9300K: x = 0.283 / y = 0.297

便利性

- 即插即用兼容性: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ ME/2000/XP/Vista
- 内置音频设备: 1Wx2
- 方便用户: 屏幕显示
- •显示器控制:自动,亮度(左),对比度(右) ,菜单,打开/关闭电源
- 审批机构: CE 标记, 能源之星, FCC B级, SEMKO, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- OSD 语言: 简体中文, 法语, 德语, 意大利语, 俄语,西班牙语
- 其它便利性: 兼容 Kensington 锁
- 旋转: +/-45°
- 倾斜: -5° 至 20°
- VESA 安装: 100 x 100 毫米

功率

- 电源: 内置, 100-240 伏交流, 50/60 赫兹
- 功耗 (开机模式): < 47 瓦 (标准)
- 电源 LED 指示灯: 运行-绿色, 待机/休眠-琥 珀色
- 符合:能源之星
- 功耗 (关机模式): < 1 瓦

尺寸

- 包装盒厚度: 295 毫米
- 身机宽度 (含桌架): 472.89 毫米
- 包装盒高度: 420 毫米
- 宽度(含支架)(英寸):18.6 英寸
- 包装盒宽度: 565 毫米
- ・机身高度(含桌架):343.15 毫米・机身高度(含桌架)(英寸):13.5 英寸
- 机身宽度: 472.89 毫米
- 高度调节范围: 130 毫米
- 机身厚度(含桌架):230.25 毫米机身高度:310.23 毫米
- 机身厚度: 73 毫米
- ・机身厚度(含桌架)(英寸):9.1 英寸 ・机身宽度(英寸):18.6 英寸 ・温度范围(工作):5°C至35°C

- ・机身高度 (英寸):12.2 英寸 ・温度范围 (存储):-20° C至 60° C ・机身厚度 (英寸):2.9 英寸

- 包装盒厚度(英寸):11.6 英寸包装盒高度(英寸):16.5 英寸
- 包装盒宽度 (英寸): 22.2 英寸
- 产品重量(含桌架):6.7 千克产品重量(含支架)(磅):14.8 磅
- ・重量 (含包装):8.6 干克 ・重量 (含包装)(磅):19.0
- 相对湿度 : 20% 80%
- MTBF: 50,000 小时

附件

- 随附的附件:交流电源线, VGA 信号线, 音频线
- 用户手册



发行日期 2024-04-25

版本: 2.0.3

© 2024 Koninklijke Philips 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 N.V. 或它们各自所有者的财产。

EAN: 87 12581 38127 1 www.philips.com