



Philips  
宽屏幕液晶显示器

22 英寸宽  
21.6 英寸宽屏显示  
WSXGA+

220EW9FB

## 具有最佳性价比的理想宽屏幕显示器

这款支持 Vista 的 220EW9 具有简约、直观、可靠的宽屏幕显示性能，让您能够以固定低价位享受优异品质。

### 绝对物有所值

- 5 毫秒快速响应时间
- WSXGA+，宽屏 1680x1050 分辨率，显示更清晰
- 宽屏幕液晶屏，无需滚动便可看到更多内容
- 符合 RoHS 标准，关爱环境
- 通过 Windows Vista 认证
- 能源之星节能水平高、功耗低

### 出众的便利性

- 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
- sRGB 确保显示与打印输出之间的色彩匹配
- 嵌入式电源使您无需使用外部电源适配器
- Kensington 防盗锁，安全倍增

# PHILIPS

## 产品亮点

### 宽屏幕设计

此宽屏设计采用了更大的宽高比, 可显示更多信息。

### 5 毫秒响应时间

开 / 关响应时间是指液晶单元从活动 (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。

### 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。

### 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。

### 能源之星



具有能源之星标志的家用电子产品具有节约能源的特点, 能够在降低环境污染的同时为您省钱。实际上, 符合能源之星标准的产品在待机模式下的耗电量不足 1 瓦。作为能源之星的合作伙伴, 飞利浦致力于开发符合能源之星节能标准的产品。通过创造性待机电路的设计和对于高节能材料组件的严格甄选, 实现了较低的待机耗电量, 从而达到这一标准。

### 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。

### 轻松控制画面格式



Widescreen format

4:3 format

屏幕显示上的飞利浦简易控制画面格式用于在 4:3 宽高比和宽屏幕模式之间来回切

换, 从而让显示屏宽高比与内容匹配, 使您无需滚动即可处理宽幅文档, 以宽屏幕模式无失真地观看宽屏幕媒体, 以本地模式显示 4:3 宽高比的内容。

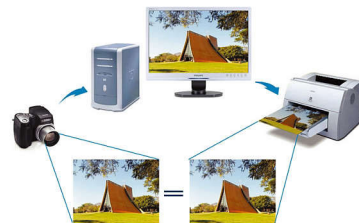
### 可调节倾斜

可调节倾斜是为了使屏幕在基准位置前后移动以达到某个位置, 此时具有理想的视角, 使那些在计算机上工作很长时间的人们感觉更舒适一些。

### 嵌入式电源

嵌入式电源是内置在显示设备中的电源适配器, 用于代替体积较大的外部电源适配器。

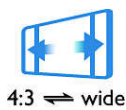
### sRGB 就绪



sRGB 是一种行业标准, 可确保屏幕上显示的色彩与打印输出色彩之间的最佳匹配。

### 兼容 Kensington 锁

显示器框架内置的小孔配合锁定设备使用, 可保护对特定对象的显示内容, 增强保护以防偷窃。



Lead Free

# 规格

## 连接

- 信号输入: VGA (模拟)
- 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: 21.6 英寸 / 54.9 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: 0.277 x 0.277 毫米
- 出色分辨率: 1680 x 1050, 60 赫兹
- 亮度: 300 cd/m<sup>2</sup>
- 显示屏色彩: 1670 万
- 对比度 (标准): 1000:1
- 响应时间 (标准): 5 毫秒
- 视角: 160° (水平) / 160° (垂直), @ C/R &gt; 10
- 水平扫描频率: 30 - 83 千赫
- 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: 464.9 x 290.6 毫米
- sRGB
- 视频带宽: 165 兆赫

## 便利性

- 即插即用兼容性: DDC/CI, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista
- 方便用户: 屏幕显示
- 显示器控制: 自动 (向后), 对比度 (向下), 亮度 (向上), 菜单 (确定), 打开 / 关闭电源
- 审批机构: CCC, CE 标记, 能源之星, FCC B 级, UL/cUL
- OSD 语言: 简体中文, 法语, 德语, 意大利语, 葡萄牙语, 俄语, 简体中文, 西班牙语, 土耳其语
- 其它便利性: 兼容 Kensington 锁

- 倾斜: -4° 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): < 45 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: 139 毫米
- 机身宽度 (含桌架): 509.7 毫米
- 包装盒高度: 480 毫米
- 宽度 (含支架) (英寸): 20.1 英寸
- 包装盒宽度: 562 毫米
- 机身高度 (含桌架): 424 毫米
- 机身高度 (含桌架) (英寸): 16.7 英寸
- 机身宽度: 509.7 毫米
- 机身厚度 (含桌架): 227 毫米
- 机身高度: 347 毫米
- 机身厚度: 55 毫米
- 机身厚度 (含桌架) (英寸): 8.9 英寸
- 机身宽度 (英寸): 20.1 英寸
- 温度范围 (工作): 0° C 至 40° C
- 机身高度 (英寸): 13.7 英寸
- 温度范围 (存储): -20° C 至 60° C
- 机身厚度 (英寸): 2.2 英寸
- 包装盒厚度 (英寸): 5.5 英寸
- 包装盒高度 (英寸): 18.9 英寸
- 包装盒宽度 (英寸): 22.1 英寸
- 产品重量 (含桌架): 4.48 千克
- 产品重量 (含支架) (磅): 9.9 磅
- 重量 (含包装): 5.9 千克
- 重量 (含包装) (磅): 13.0
- 相对湿度: 20% - 90%
- MTBF: 50,000 小时



发行日期 2024-04-07

版本: 3.0.6

EAN: 87 12581 42845 7

© 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。

[www.philips.com](http://www.philips.com)