



Philips
具有 HDMI 技术的 LED
显示器

E 系列
24 英寸 (61 厘米)

244EL2SB

在大尺寸 HDMI LED 显示屏上 享受震撼的娱乐体验

此大尺寸 244EL2 HDMI 全高清多媒体 LED 显示屏配备时尚的 SmartTouch 控件，
引领您进入陶醉的游戏和电影世界

卓越的画质

- 全高清 LCD 显示屏，分辨率为 1920x1080
- 16:9 显示屏带来绝佳的宽屏幕游戏和视频体验
- SmartContrast 20000000:1 可反映极其丰富的暗部细节
- SmartImage Lite 提升液晶观赏体验

出众的设计为您的居室环境增辉添色

- 时尚 SmartTouch 控件

体验真正的多媒体

- 预置 HDMI 可带来至佳的多媒体体验

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
- SmartControl Lite 让您可轻松调谐显示性能

PHILIPS

具有 HDMI 技术的 LED 显示器
E 系列 24 英寸 (61 厘米)

产品亮点

全高清 LCD 显示屏, 1920x1080

享受清晰逼真的画质, 为观众带来最难忘的视觉体验。借助绝佳的色域和高清画质, 观众将体验无与伦比的视听盛宴。

预置 HDMI



预置 HDMI 设备具有接收高清多媒体接口 (HDMI) 输入所需的所有硬件。HDMI 线缆能够只通过一根线缆从电脑或任意数量的 AV 源 (包括机顶盒、DVD 播放机、A/V 接收器和摄像机) 传输高质量数字视频和音频信号。

16:9 宽屏幕宽高比

宽高比是指视频图像的宽度与高度之间的比率。从普通电视到高清电视, 再到欧洲数字电视, 16:9 宽屏幕宽高比是标准比率。原始 16:9 宽高比意味着可以实现绝佳的游戏和视频显示效果, 画面顶部和底部没有黑条; 也不需要将画面更改为适合不同的屏幕尺寸, 因画面缩放而影响画质。

SmartImage Lite

SmartImage Lite 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 Lite 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。

SmartContrast 对比度 2000000:1



您是否希望液晶显示屏可以呈现最高的对比度和最明艳的图像? 飞利浦高级视频处理结合独特的超级调光和背景光增强技术, 从而产生明艳的图像。SmartContrast 将通过卓越的黑水平增加对比度并提高暗色和彩色效果的精度。它通过高对比度和鲜艳的色彩为您展现亮丽、逼真的画面。

SmartControl Lite

SmartControl Lite 是基于 GUI 显示器控制软件的下一代 3D 代表。它允许用户通过鼠标精细调谐大多数显示器参数, 包括颜色、亮度、屏幕校准、多媒体、ID 管理等等。

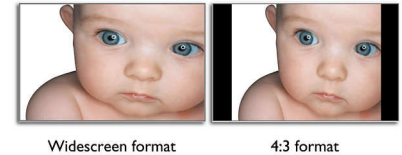
244EL2SB/93

SmartTouch 控件



SmartTouch 控件用智能、灵敏的触感图标替换了突出的按钮。即使您用力再轻, SmartTouch 控件也会为您作出反应, 如开启显示器电源或以 SmartImage Lite 加亮和锐化您的显示屏。一旦激活, SmartTouch 图标即会发光, 指示您的命令已被执行。

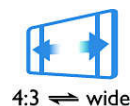
轻松控制画面格式



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。



规格

图片 / 显示

- 面板尺寸: 24 英寸 / 61 厘米
- 宽高比: 16:9
- LCD 面板类型: TFT-LCD
- 背光类型: W-LED 系统
- 像素间距: 0.276 x 0.276
- 出色分辨率: 1920 x 1080, 60 赫兹
- 亮度: 250 cd/m²
- 显示屏色彩: 16.7 M
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 响应时间 (标准): 5 毫秒
- 视角: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- 画面效果增强: SmartImage Lite
- 扫描频率: 30 - 83 千赫 (水平) / 56 - 75 赫兹 (垂直)
- sRGB

连接

- 音频输出: HDMI 音频输出 (3.5 毫米插孔) x1
- 信号输入: VGA (模拟), DVI-D (数字, HDCP), HDMI
- 同步输入: 单独同步, 同步时呈绿色

便利性

- 即插即用兼容性: DDC/CI, Windows 7 / Vista, Mac OS X, sRGB
- 方便用户: SmartImage lite, SmartControl Lite, 音量, 菜单, 输入, 打开 / 关闭电源
- OSD 语言: 简体中文, 法语, 德语, 西班牙语, 意大利语, 俄语, 简体中文, 葡萄牙语, 土耳其语
- 其它便利性: VESA 安装架 (100 x 100 毫米), Kensington 锁

底座

- 倾斜: -5/+20 度

功率

- 电源: 内置, 100-240 伏交流, 50/60 赫兹
- 关闭模式: 0.5 瓦
- 开启模式: 22.8 瓦 (能源之星 5.0 测试方法)
- 待机模式: 0.5 瓦
- 电源 LED 指示灯: 工作 - 白色, 待机模式 - 白色 (闪烁)

尺寸

- 带支座的产品 (毫米): 570 x 437 x 225 毫米
- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米): 626 x 500 x 171 毫米
- 不带支座的产品 (毫米): 570 x 353 x 62 毫米

重量

- 带包装的产品 (千克): 6.7 千克
- 带支座的产品 (千克): 4.9 千克
- 不带支座的产品 (千克): 4.5 千克

使用条件

- 温度范围 (工作): 0° C 至 40° C ° C
- MTBF: 30,000 小时
- 相对湿度: 20%-80 %
- 温度范围 (存储): -20° C 至 60° C ° C

可持续发展

- 环境和能源: RoHS, EPEAT 银牌, 能源之星 5.0

合规性和标准

- 审批机构: BSMI, CE 标记, FCC, Class B, CCC, GOST, UL/cUL, TCO 5.1

机壳

- 颜色: 黑色 / 黑色
- 表面: 光面



发行日期 2024-03-11

版本: 3.0.1

EAN: 69 51613 90017 8

© 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