

Philips Signage Solutions
多点触控显示屏

84 英寸

侧光式 LED 背光源
高清

BDL8470QT



凭借此高清显示屏， 体验新级别多点触控

以前所未有的方式与您的观众近距离接触。本产品集快速精确、经久耐用、性能出众、高度可靠和功能丰富等特点于一体。

经过优化，切合公共观看需要

- 4K 高清：呈现前所未有的分辨率

创新的解决方案，适合任何标牌应用

- 借助 HTML5，连接并控制存储在云中的内容
- 借助 SmartCMS，轻松执行免费易用的内容管理
- 可选 OPS Insert，打造多功能解决方案
- 使用 QuadViewer 通过 4 个独立的输入播放内容

关心您，关心您的企业和您的观众

- 通过故障转移确保内容的播放和运行

顶级观众交互

- 10 点触控
- 光学红外触控
- 兼容所有领先的操作系统
- 通过真正的多点触控体验不可思议的交互性

PHILIPS

产品亮点

4K 高清分辨率

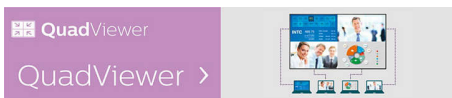
得益于传统全高清显示屏四倍的分辨率, 您可感受前所未有的显示解决方案。可提供 3840 x 2160 像素, 图像如此精确, 如此逼真, 这就是通往新世界的窗口。

即插即用, 多点触控



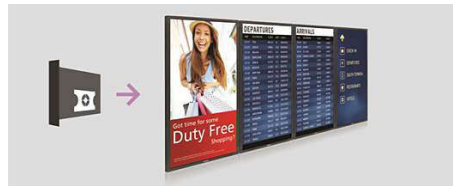
归功于集成式触控技术带来全新境界的交互体验。更为灵活、优异的同时触控性能结合理想的操控性, 为您带来极致的用户交互体验。多点触控显示屏可实现自动触控识别。USB 接口兼容 HID, 可提供真正的即插即用操作。

QuadViewer



屏幕空间提供更大灵活性。可在一个屏幕上、通过四个独立的输出播放内容。QuadViewer 特别适用于控制室、企业环境和会议室。

OPS Insert



将您的显示屏变成多功能数字显示解决方案, 创建互联、智能和安全的显示网络。开放热插拔规范 (OPS) 是指向其添加 OPS 标准化媒体播放器的行业标准插槽。您可以通过该无线解决方案根据需要安装、使用和维护硬件。

光学红外触控

借助屏幕顶部隐藏式红外网格, 即使通过手指、手套或手写笔触控, 您也可以享受令人惊叹的精确度和快速响应时间, 且没有“虚点”。

智能浏览器



利用集成式 HTML5 浏览器, 连接并控制存储在云中的内容。在线设计您的显示内容, 并将其与显示屏或整个网络连接。只需插入 RJ45 互联网线缆, 将显示屏连接至专用网址, 即可播放来自云中的内容。

SmartCMS



内容管理系统免费易用, 专用于飞利浦显示解决方案显示屏, 可高效管理您的数字显示内容。借助 SmartCMS, 您可以创建自己的内容并将其安排在一天中的任意时刻。只需创建网络, 设计内容, 排定播放列表即可播放这些内容!

故障转移



对于要求严苛的商业应用来讲, 确保内容的正常播放和运行至关重要。而您根本不可能遇到内容无法播放的情况, 故障转移以突破性的技术对内容提供保护, 当媒体播放器出现故障时便会在屏幕上播放备份内容。主要输入出现故障时, 故障转移会自动发挥作用。只需选择主要输入连接和故障转移连接, 便可以获得即时保护。

软件兼容性

我们的触控显示屏独立于软件, 支持 Windows 8、Windows 7、Vista、XP、Mac OS 和 Linux。

规格

连接

- 音频输出: 3.5 毫米插孔, 外置扬声器接口
- 视频输入: VGA (模拟 D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, HDMI (x3), 分量 (BNC), 复合 (BNC)
- 音频输入: 3.5 毫米插孔
- 其它接口: USB, OPS
- 视频输出: DisplayPort
- 外部控制: RJ45, RS232C (输入 / 输出) 2.5 毫米插孔

图片 / 显示

- 屏幕对角线尺寸 (公制): 213.5 厘米
- 屏幕对角线尺寸 (英寸): 84 英寸
- 宽高比: 16:9
- 像素间距: 0.4845 x 0.4845 毫米
- 出色分辨率: 3840 x 2160 @ 60 赫兹
- 亮度: 350 cd/m²
- 显示屏色彩: 1073 米
- 对比度 (标准): 1400:1
- 动态对比度: 500,000:1
- 响应时间 (标准): 12 毫秒
- 视角 (水平): 178 度
- 视角 (垂直): 178 度
- 画面效果增强: 3/2 - 2/2 移动下拉, 3D 梳状滤波器, 3D MA 去隔行, 动态对比度增强, 运动补偿去隔行, 逐行扫描
- 表面处理: 防眩涂层
- 面板技术: IPS

便利性

- 放置: 横向
- 屏幕节能功能: 像素偏移, 低亮度
- 键盘控制: 隐藏, 锁定
- 遥控信号: 锁定
- 信号循环途径: RS232, DisplayPort
- 便于安装: 智能插入位置
- 节能功能: 智能电源管理
- 其它便利性: 提把
- 网络可控性: RS232, HDMI (单线), 局域网 (RJ45)

声音

- 内置扬声器: 2 x 10 瓦 RMS

功率

- 主电源: 交流 90 ~ 240 伏, 50 ~ 60 赫兹
- 功耗 (标准): 400 瓦
- 待机功耗: < 0.5 瓦

尺寸

- 机身宽度: 1926.0 毫米
- 产品重量: 98.3 千克
- 机身高度: 1112.0 毫米
- 机身厚度: 94.9 毫米
- 壁架: 600 x 500 毫米, M8
- 边框宽度: 30.6 毫米
- 产品重量 (磅): 216 磅

使用条件

- 温度范围 (工作): 0 ~ 40 ° C
- MTBF: 50,000 小时
- 相对湿度: 20 ~ 80 %
- 温度范围 (存储): -20 ~ 60 ° C

附件

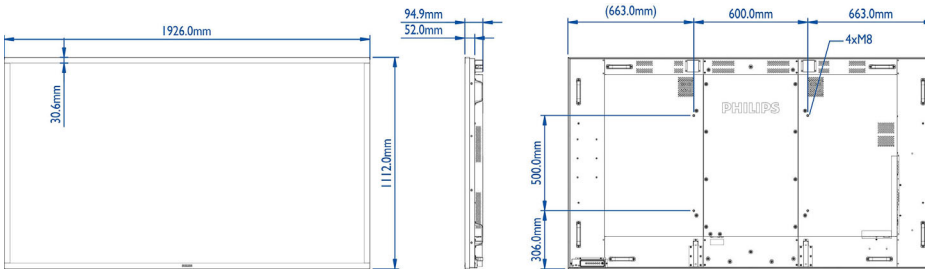
- 随附的附件: 交流电源线, RS232 电缆, 遥控器, 遥控器电池, 光盘上的用户手册, 快速入门指南, HDMI 电缆, USB 磁吸式充电线

其他条款

- 屏幕显示语言: 简体中文, 法语, 德语, 意大利语, 波兰语, 土耳其语, 俄语, 简体中文, 西班牙语, 繁体中文, 阿拉伯语, 日语
- 保修: 3 年保修
- 审批机构: CE, CCC, RoHS, UL/cUL, C-Tick, GOST, FCC, A 类

交互

- 多点触控技术: 红外触摸
- 触控点: 10 个同时触控点
- 即插即用: 兼容 HID



发行日期 2024-06-26

版本: 2.0.1

EAN: 87 12581 73561 6

© 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