



Philips Signage Solutions
H 系列显示屏

55 英寸
2500cd/m²
全高清



55BDL4002H

在任何照明条件下均可让您纵享清晰画质

24/7 高亮显示屏

不论白天还是黑夜，飞利浦 H-Line 高亮显示屏均可让您纵享清晰画质。显示屏拥有无与伦比的清晰度和对比度，无论是在光线较强的窗户旁，还是在光线较暗的一些角落里，它无疑都是为您展示精彩内容的完美选择。从机场到购物中心等等，莫不如此。

轻松设置。全面控制。

- CMND 与创建。开发并启动您自己的内容
- 使用可选的 CRD50 模块增强 Android 处理能力

出众画质。高亮度。

- 全高清分辨率街道标牌
- 内置环境光传感器 - 自动亮度控制

多功能系统解决方案

- OPS 插槽，无需布线即可嵌入 PC
- 故障转移。确保您的显示屏不会出现白屏
- 专为极端条件设计

PHILIPS

规格

图片 / 显示

- 屏幕对角线尺寸 (公制): 138.7 厘米
- 屏幕对角线尺寸 (英寸): 54.6 英寸
- 宽高比: 16:9
- 面板分辨率: 1920x1080p
- 像素间距: 0.63 x 0.63 毫米
- 出色分辨率: 1920 x 1080 @ 60 赫兹
- 显示屏色彩: 1.07 B
- 对比度 (标准): 4000:1
- 动态对比度: 500,000:1
- 响应时间 (标准): 8 毫秒
- 视角 (水平): 178 度
- 视角 (垂直): 178 度

连接

- 音频输出: 3.5 毫米插孔
- 视频输入: 显示屏端口 1.2 (x1), DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x2)
- 音频输入: 3.5 毫米插孔
- 其它接口: OPS, USB 2.0 (x2)
- 视频输出: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)
- 外部控制: IR (输入 / 输出) 3.5 毫米插孔, RJ45, RS232C (输入 / 输出) 2.5 毫米插孔

便利性

- 放置: 横向 (24/7), 纵向 (24/7)
- 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: DisplayPort, RS232, HDMI, IR 循环
- 便于安装: 提把, 智能插入位置
- 节能功能: 智能电源管理
- 网络可控性: RS232, RJ45

声音

- 内置扬声器: 2 x 10 瓦 RMS

功率

- 主电源: 100 ~ 240 伏交流, 50 ~ 60 赫兹
- 功耗 (标准): 245 瓦
- 消耗 (最大): 430 瓦
- 待机功耗: <0.5 瓦

支持的显示分辨率

- 电脑格式: 640 x 480, 60、72、75 赫兹, 720 x 400, 70 赫兹, 800 x 600, 60、75Hz, 1024 x 768, 60、75Hz, 1280 x 768, 60 赫兹, 1280 x

- 800, 60 赫兹, 1280 x 960, 60 赫兹, 1280 x 1024, 60 赫兹, 1360 x 768, 60 赫兹, 1366 x 768, 60 赫兹, 1600 x 1200, 60 赫兹, 1920 x 1080, 60 赫兹
- 视频格式: 720p, 50/60 赫兹, 1080i, 25/30 赫兹, 1080p, 50/60 赫兹

尺寸

- 智能插入装置: 100 毫米 x 100 毫米间距, 6xM4L6
- 机身宽度: 1248.6 毫米
- 产品重量: 30.37 千克
- 机身高度: 719.4 毫米
- 机身厚度: 85 毫米
- 机身宽度 (英寸): 49.16 英寸
- 机身高度 (英寸): 28.32 英寸
- 壁架: 400 x 400 毫米, M6
- 边框宽度: 17.5 毫米 (平滑边框)
- 产品重量 (磅): 66.95 磅
- 智能插入高度: 100 毫米

使用条件

- 海拔: 0 ~ 3000 米
- 温度范围 (工作): 0 ~ 40 ° C
- MTBF: 50,000 小时
- 温度范围 (存储): -20 ~ 60 ° C
- 湿度范围 (工作) [RH]: 20~80% RH (非冷凝)
- 湿度范围 (存储) [RH]: 5~95% RH (非冷凝)

多媒体应用

- USB 播放视频: AVI, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, MPEG4
- USB 播放图片: BMP, JPEG, JPG, PNG

附件

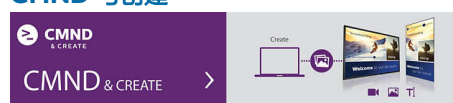
- 随附的附件: 交流开关盖, 红外传感器线缆 (1.8 米) (x1), 飞利浦徽标 (1 个), 快速入门指南 (1 份), 遥控器和 AAA 电池, USB 盖和螺钉 x1, 线夹 (x3), 交流电源线, 边缘定位套件, 开放式框架套件

其他条款

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

产品亮点

CMND 与创建

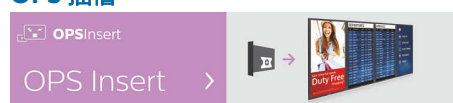


使用 CMND 与创建, 掌控您自己的内容。借助拖放式接口, 轻松发布自己的每日特价面板或品牌公司信息等内容。预加载模板和集成式组件可确保马上显示您的照片、文本和视频。

故障转移

故障转移对于要求严苛的商业应用程序至关重要, 它是一项革命性的技术, 万一媒体播放器出现故障, 它可以在屏幕上自动播放备份内容。只需选择主输入连接和故障转移连接, 即可立即提供内容保护。

OPS 插槽



将全功率 PC 或 Android CRD50 模块直接集成到飞利浦专业显示屏中。OPS 插槽包含您运行插槽解决方案所需的所有连接, 包括电源。

可选 CRD50 模块

在您的飞利浦专业显示屏中嵌入 Android 系统芯片 (SoC)。可选的 CRD50 模块是一款 OPS 设备, 无需布线即可增强 Android 处理能力。只需滑入 OPS 插槽, 其中包含运行模块所需的所有连接 (包括电源)。

极端条件

增强型热管理、高 Tni 液晶面板和内置热传感器, 可应对高达 2500cd/m² 的环境高温 (阳光或其他光线)。显示屏偏振片与偏光太阳镜兼容, 便于阳光下观看。

高亮度

高亮度临街数字显示屏在任何光线条件下都能吸引注意, 提高店铺曝光率并吸引顾客。亮度高达 2500 cd/m², 即使在极端的环境光线条件下, 也能确保高可见度和纯净影像品质。



发行日期 2024-12-16

版本: 1.1.1

EAN: 87 12581 79659 4

© 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