

Philips Signage Solutions Q 系列显示屏

75 英寸 直下式 LED 背光源 高清



75BDL3550Q

脱颖而出

设置简单的 18/7 显示屏。

飞利浦 Q 系列专业超高清显示屏十分醒目,富有吸引力。这一可靠的解决方案可根据您的需要快速启动和运行。

经济高效的系统解决方案

- 集成媒体播放器。轻松安排 USB 设备中的内容
- 故障转移确保内容始终可以播放
- 轻松操控。远程管理已联网的显示屏

轻松设置。全面控制。

- 使用 CMND 与控件进行操作、监控和维护
- CMND 与创建。开发并启动您自己的内容
- · OPS 插槽,无需布线即可嵌入 PC

智能且强大

- Android SoC 处理器。本地和网络应用程序
- 通过云连接和控制内容

出众画质。高亮度。

• 高清技术。丰富的图像。令人惊叹的对比度



立具声占 口口厅

CMND 与控制





在本地 (局域网)连接上运行显示屏网 络。 CMND 与控制可让您执行控制输入和 监测显示屏状态等重要功能。无论您是控 制一个屏幕还是 100 个屏幕都不在话下。

集成媒体播放器

轻松安排来自 USB 的播放内容。您的飞利 浦专业显示屏将从待机模式唤醒并播放所 需的内容,然后在播放结束后返回至待机 模式。

故障转移





从休息室到会议室,从不会显示白屏。故 障转移功能让您的飞利浦专业显示屏可在 主和次输入之间自动切换, 从而确保即使 在主源中断的情况下也可继续播放内容。 只需设置备用输入列表,确保连续播放。

轻松操控

轻松操控。远程管理已联网的显示屏

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。

高清分辨率

高清技术。丰富的图像。令人惊叹的对比

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。

由 Android 8 提供支持

通过互联网连接控制您的显示屏。您的 Android 飞利浦专业显示屏针对本地 Android 应用程序进行优化,且您还可以直 接将网络应用程序安装到显示屏。全新 Android 8 操作系统可确保软件安全,并可 更长时间保持全新规格。

智能浏览器

利用集成式 HTML5 浏览器,通过云连接和 控制内容。使用基于 Chrome 的浏览器, 在线设计内容, 然后连接一台显示屏或整 个网络。采用全高清分辨率,以横向或纵 向模式显示内容。只需使用 WiFi 或 RJ45 网 线将显示屏连接到 Internet, 即可欣赏您自 建的播放列表。













A73 1.15G 赫兹

附件

其他条款

• 保修: 3 年保修

类, PSB, VCCI

GPU: ARM Mali G51

• 内存: 2GB DDR3, 8GB

• 随附的附件:交流电源线, RS232 电缆, 遥控器,

遥控器电池,快速入门指南 • 随附的附件:红外传感器线缆(1.8 米)(x1),

RS232 菊花链线缆, M3 螺钉 (X1), M4 螺钉 (x1), 飞利浦徽标(1个), USB 护盖 (x1)

• 屏幕显示语言:简体中文,繁体中文,简体中文,法语,德语,意大利语,波兰语,俄语,西班牙

• 审批机构: CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, A

语,土耳其语,日语,阿拉伯语

- 音频输出: 3.5 毫米插孔
- 视频输入: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x2), VGA (模拟 D-Sub) (x1)
- 音频输入: 3.5 毫米插孔
- 其它接口: OPS
- 外部控制: RS232C(输入/输出)2.5 毫米插孔 , IR (输入/输出) 3.5 毫米插孔, RI45

图片/显示

- 屏幕对角线尺寸 (公制):189.3 厘米屏幕对角线尺寸 (英寸):74.5 英寸
- ・宽高比:16:9
- 面板分辨率: 3840 x 2160
- 像素间距: 0.4296 x 0.4296 毫米
- 出色分辨率: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- 亮度: 400 cd/m²
- 显示屏色彩: 10.7 亿
- 对比度 (标准):1200:1
- 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
- 画面效果增强: 3/2 2/2 移动下拉, 3D 梳状滤波 器,运动补偿去隔行,逐行扫描,3D MA 去隔行 , 动态对比度增强
- 面板技术: ADS
- 操作系统: Android 8.0
- 临床影像: 数字图像预设 (DICOM 14 部分兼 容)

便利性

- 放置: 横向 (18/7), 纵向 (18/7)
- 平铺矩阵: 高达 15 x 15
- 键盘控制: 隐藏, 锁定
- 遥控信号: 锁定
- 信号循环途径: RS232, IR 循环
- 便于安装:智能插入位置 节能功能:智能电源管理
- 网络可控性: RS232, RJ45
- 启动: 打开延迟, 打开状态, 指定源启动
- 启动窗口: 启用/禁用飞利浦徽标

• 内置扬声器: 2 x 10 瓦 RMS

- 主电源: 100 240 伏~, 50/60 赫兹
- 功耗 (标准):160 瓦

- •消耗(最大):310瓦
- 待机功耗: < 0.5 瓦
- 节能功能: 智能电源管理 · 能源标签级别: G

支持的显示分辨率

- 电脑格式: 1920 x 1080, 60 赫兹, 1680 x 1050, 60 赫兹, 1600 x 1200, 60 赫兹, 1440 x 900, 60 赫兹, 1280 x 1024, 60 赫兹, 1280 x 800, 60 赫 兹,1280×720,60赫兹,1152×870,75赫兹 ,1024×768,60、70、75赫兹,800×600, 56、60、72、75 赫兹,720×400,70 赫兹,640 × 480, 60/67/72/75 赫兹, 1152 x 864, 75 赫兹 ,832×624,75赫兹
- 视频格式: 3840 x 2160, 60 赫兹, 3840 x 2160, 30 赫兹, 576p, 50 赫兹, 576i, 50 赫兹, 480p, 60 赫兹, 480i, 60 赫兹, 1080p, 50/60 赫兹, 1080i, 50/60 赫兹,720p, 50/60 赫兹

尺寸

- ・机身宽度: 1683.5 毫米
- 产品重量: 37.5 千克
- 机身高度: 961.7 毫米
- 机身厚度: 69.5 毫米 (使用壁架时的厚度) /
- 91.8 章米 (使用手柄时的厚度) 章米 机身宽度 (英寸):66.28 英寸 机身高度 (英寸):37.86 英寸

- 壁架: 600 x 400 毫米, M8
- 机身厚度(英寸): 2.74(@ 壁架)/ 3.61(@ 手柄)英寸
- 边框宽度: 14.9 毫米 (平滑边框)
- 产品重量 (磅): 82.67 磅

使用条件

- •海拔:0~3000米
- 温度范围 (工作):0~40°C
- MTBF: 30,000 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: MPEG, H.264, H.263, H.265
- USB 播放图片: BMP, JPEG, PNG
- USB 播放音频: AAC, HEAAC, MPEG

内置播放器

• CPU: 双核 cortex A53 1.1G 赫兹, 双核 cortex





发行日期 2024-05-07

© 2024 Koninklijke Philips N.V.

保留所有权利。

版本: 7.0.2 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 76547 7 www.philips.com