

Philips Signage Solutions
Q 系列显示屏

55 英寸

3840 × 2160 (4K 超高清)
高清

55BDL3110Q



增强您的公共显示体验

超值性能

Q-Line 显示屏以一种更为环保的方式带来令人惊叹的清晰画质。凭借其出众的性能和可靠性以及低功耗，它对于追求出众的项目绝对是理想之选。

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 SmartPlayer，事件和时间随意安排
- Android：运行您自己的应用程序，或选择您喜爱的应用程序运行
- CMND：掌控显示屏
- 通过“CMND 与创建”创建和更新内容

关心您，关心您的企业和您的观众

- 用于节能的 SmartPower 技术
- 通过“CMND 与控制”管理多台显示屏的设置

PHILIPS

产品亮点

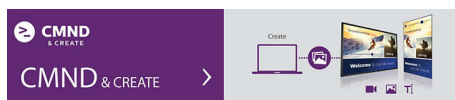
4K 高清分辨率

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。

支持 Android

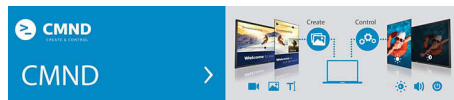
利用集成在显示屏中的 Android 操作系统，您可以使用全球先进的操作系统，并将您的应用程序直接保存至显示屏中。或者，从庞大的 Android 应用程序库中进行选择，并从那里播放内容。通过内置的计划程序，您可以根据客户和当日时间分段推送应用程序和内容，利用自动转向功能，纵向或横向显示内容如同翻转显示屏一样简单。

CMND 与创建



使用强大的创作工具“CMND 与创建”，可以设计和创建令人心动的内容。通过拖放式界面、预加载的模板和集成的小工具，您将能够以动人的内容打动客户。支持纵向和横向模式。

CMND



作为稳健的显示屏管理平台，CMND 将控制能力交回您的手中。使用“CMND 与创建”更新和管理内容，或者使用“CMND 与控制”控制您的设置。有了 CMND，一切皆有可能。

CMND 与控制



利用“CMND 与控制”，在中心位置轻松管理多台显示屏。通过从远程位置执行的实时显示屏监控、设置和软件更新，以及一次定制和配置多台显示屏（如电视墙或菜单展示板）的功能，控制一整套显示屏从未如此轻松。

智能浏览器



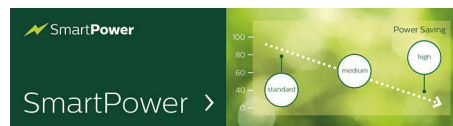
利用集成式 HTML5 浏览器，连接并控制存储在云中的内容。在线设计您的显示内容，并将其与显示屏或整个网络连接。只需插入 RJ45 互联网线缆，将显示屏连接至专用网址，即可播放来自云中的内容。

SmartPlayer



将 USB 变为真正经济高效的数字显示设备。只需将内容（视频、音频、图片）保存至 USB 并插入显示屏。通过屏幕菜单创建播放列表和设计内容，便可以随时随地欣赏您自创的播放列表。

SmartPower



系统可控制和预设背光强度，节省功耗可高达 50%，从而大大降低了电费。

规格

连接

- 音频输出: 3.5 毫米插孔
- 视频输入: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x1), USB 3.0 (x1)
- 音频输入: 3.5 毫米插孔
- 外部控制: RS232C (输入 / 输出) 2.5 毫米插孔, RJ45

- 640 x 480, 60、67、75 赫兹, 800 x 600, 60 赫兹, 832 x 624, 75 赫兹
- 视频格式: 720p, 50/60 赫兹, 1080i, 50/60 赫兹, 1080p, 60 赫兹, 1080p, 24、25、30、60 赫兹, 3840 x 2160p, 24、25、30、60 赫兹, 480i, 60 赫兹, 480p, 60 赫兹, 576i, 50 赫兹, 576p, 50 赫兹

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: 3840 x 2160
- 像素间距: 0.315 x 0.315 毫米
- 出色分辨率: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- 亮度: 350 cd/m²
- 显示屏色彩: 10.7 亿
- 对比度 (标准): 1200:1
- 响应时间 (标准): 8 毫秒
- 视角 (水平): 178 度
- 视角 (垂直): 178 度
- 面板技术: ADS
- 操作系统: Android 5.1

尺寸

- 机身宽度: 1231.6 毫米
- 产品重量: 14 千克
- 机身高度: 707.7 毫米
- 机身厚度: 62.5 毫米
- 机身宽度 (英寸): 48.49 英寸
- 机身高度 (英寸): 27.86 英寸
- 壁架: 200 x 200 毫米
- 机身厚度 (英寸): 2.46 英寸
- 边框宽度: L/T/R: 9.8 毫米, B: 15.1 毫米

使用条件

- 海拔: 0 ~ 3000 米
- 温度范围 (工作): 0 ~ 40 ° C
- 相对湿度: 20 ~ 80 (工作), 10 - 90% (存储) %
- 温度范围 (存储): -20 ~ 60 ° C

便利性

- 放置: 横向
- 平铺矩阵: 高达 10 x 15
- 屏幕节能功能: 像素偏移, 低亮度
- 键盘控制: 锁定
- 遥控信号: 锁定
- 便于安装: 遥控器锁
- 节能功能: 智能电源管理
- 网络可控性: RJ45, RS232, WiFi

多媒体应用

- USB 播放视频: MP4, VOB, 3GP, MKV
- USB 播放图片: BMP, JPEG, JPG, PNG, GIF
- USB 播放音频: AAC, M4A, MP3, WMA, MP1, MP2, MP4

功率

- 主电源: 约 220 伏, 50 赫兹
- 功耗 (标准): 130 瓦
- 消耗 (最大): 170 瓦
- 待机功耗: <0.5 瓦
- 节能功能: 智能电源管理

内置播放器

- CPU: hisiV551 2core A73-1.2GHz
- GPU: hisiV551 5core 540MHz
- 内存: 1GB DDR3
- 存储: 8GB eMMC
- Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n W82R2510

附件

- 随附的附件: 交流电源线, 快速入门指南, 遥控器电池, 遥控器

支持的显示分辨率

- 电脑格式: 1920 x 1080, 60 赫兹, 1280 x 1024, 60 赫兹, 720 x 400, 70 赫兹, 1024 x 768, 60 赫兹, 1152 x 870, 75 赫兹, 1280 x 720, 60 赫兹, 1440 x 900, 60 赫兹, 1600 x 900, 60 赫兹, 1680 x 1050, 60 赫兹, 3840 x 2160, 30/60 赫兹

其他

- 屏幕显示语言: 简体中文, 英语
- 保修: 3 年保修
- 审批机构: CCC, CEC



发行日期 2024-06-24

版本: 3.3.1

EAN: 69 51613 91436 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