



D 系列显示屏

Signage Solutions

32 英寸

支持 Android

400 cd/m²



32BDL4051D

追求创新

支持 Android

更智能、更快速的标牌显示屏将给客户带来惊喜。它自带集成 WiFi，并专为运行 Android 应用程序而设计，是标牌解决方案的下一个发展方向。

创新的解决方案，适合任何标牌应用

- 使用内部存储器保存和播放内容
- Android：运行您自己的应用程序，或选择您喜爱的应用程序运行
- 集成 WiFi

扩大您消息的影响力

- CMND：掌控显示屏
- 通过云连接和控制内容
- 通过“CMND 与控制”管理多台显示屏的设置
- 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
- 通过故障转移确保内容的播放和运行
- 确保内容在运行时启用了自动截屏功能

产品亮点

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，并将您自己的应用程序直接保存到显示屏中。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。

内存



使用内部存储器保存和播放内容。将媒体上传到显示屏，然后立即播放内容。可与内部浏览器结合使用，流式播放在线内容时，还可作为内存缓存。如果网络出现故障，内部存储器将播放缓存版本的内容，使内容保持运行，从而确保即使网络中断，媒体仍可继续播放。

播放证明

内容为王，利用自动截屏功能，可以随时确保内容启动并运行。屏幕截图全天摄取，然后存放在 FTP 服务器上。从那里，您可以随时随地查看这些屏幕截图。

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。

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。

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 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，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。流式内容也可在 PIP（画中画）窗口中显示。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。

规格

图片/显示

屏幕对角线尺寸 (公制) : 80 厘米

屏幕对角线尺寸 (英寸) : 31.5 英寸

宽高比: 16:9

面板分辨率: 1920x1080p

像素间距: 0.36375 x 0.36375 毫米

出色分辨率: 1920 x 1080 @ 60 赫兹

显示屏色彩: 1670 万

对比度 (标准) : 1100:1

动态对比度: 500,000:1

响应时间 (标准) : 10 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, 3D MA 去隔行, 逐行扫描

面板技术: IPS

操作系统: Android 7.1.2

放置: 横向, 纵向

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 (x2)

音频输入: 3.5 毫米插孔

其它接口: micro SD, 微型 USB, mPCIe, USB 2.0, USB 3.0

视频输出: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1)

外部控制: RJ45, RS232C (输入/输出) 2.5 毫米插孔, IR (输入/输出) 3.5 毫米插孔

便利性

图片中的图片: PIP

平铺矩阵: 高达 15 x 15

屏幕节能功能: 像素偏移, 低亮度

键盘控制: 隐藏, 锁定

信号循环途径: DVI, RS232, IR 循环, DisplayPort

网络可控性: RJ45, RS232

声音

内置扬声器: 2 x 10 瓦 RMS

功率

主电源: 交流 (100 ~ 240 伏) , 2.5 安

功耗 (开机模式) : 110 瓦 (最大)

功耗 (标准) : 60 瓦

待机功耗: <0.5 瓦

支持的显示分辨率

电脑格式: 1920 x 1080, 60 赫兹, 1366 x 768, 60 赫兹, 1360 x 768, 60 赫兹, 800 X 600, 56、60、72、75 赫兹, 640 X 480,

60/67/72/75 赫兹, 1024x768, 60,70 赫兹, 1152 x 864, 60、70、75 赫兹, 1152 x 900, 66 赫兹, 1280 x 720, 60、70 赫兹, 1280 x 768, 60 赫兹、75 赫兹, 1280 x 800, 60、75 赫兹, 1280 x 960, 60 赫兹, 1280 x 1024, 60、67、75 赫兹, 1400 x 1050, 60、75 赫兹, 1440 x 1050, 60 赫兹, 1440 x 900, 60、75 赫兹, 1600 x 1200, 60 赫兹, 1600 x 900, 60 赫兹, 1680 x 1050, 60 赫兹, 1920 x 1200, 60 赫兹, 640 x 350, 70 赫兹, 720 x 400, 70 赫兹, 832 x 624, 75 赫兹, 848 x 480, 60 赫兹, 960 x 720, 75 赫兹
视频格式: 1080p, 50/60 赫兹, 1080i, 50/60 赫兹, 720p, 50/60 赫兹, 576i, 50 赫兹, 576p, 50 赫兹, 480p, 60 赫兹, 480i, 60 赫兹

尺寸

机身宽度: 724.8 毫米

产品重量: 6.15 千克

机身高度: 424.3 毫米

机身厚度: 64.1 毫米

机身宽度 (英寸) : 28.54 英寸

机身高度 (英寸) : 16.7 英寸

壁架: 200 x 200 毫米, M6

边框宽度: 10.8 毫米 (T/L/R), 15.7 毫米 (B)

产品重量 (磅) : 13.56 磅

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: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV

USB 播放图片: BMP, JPEG, JPG, PNG

USB 播放音频: AAC, M4A, MP3, WMA

内置播放器

CPU: 双核 Cortex-A72 @2GHz, 四核 Cortex-A53 @ 1.5GHz, RK3399

GPU: ARM Mali-T860 MP4

内存: 4 GB DDR3

存储: 16GB EMMC

Wi-Fi: 2T2R, 802.11 ac/a/b/g/n,

WCT07R2201

操作系统: Android 7.1.2

附件

随附的附件: 遥控器, 遥控器电池, 快速入门指南, RS232 电缆, 交流电源线

随附的附件: 边缘定位套件 (1) - 2 件装, 边缘定位套件 (2) - 1 件装, M2 螺钉 (x2), M3 螺钉 (x1), 飞利浦徽标 (1 个), RS232 菊花链线缆, SD 卡保护盖 (x1), 翼形螺钉 (x8)

底座: 通用底座 (小号, BM05911, 可选)

其他条款

屏幕显示语言: 英语, 法语, 德语, 西班牙语, 波兰语, 土耳其语, 俄语, 意大利语, 简体中文, 繁体中文, 阿拉伯语, 日语, 丹麦语, 荷兰语, 芬兰语, 挪威语, 葡萄牙语, 瑞典语

保修: 3 年保修

审批机构: CE, UL/cUL, BSMI, CB, 能源之星 7.0, CECP, EAC, EPA, FCC, A 类, PSB

