



D 系列显示屏

Signage Solutions

65 英寸

支持 Android

500cd/m²



65BDL4650D

智能模块化，使用寿命更长

支持 Android

飞利浦 D-Line 专为吸引观众和取悦客户而设计。这款多功能显示器采用 Android 11 系统，可轻松实现软件集成，能在任何环境中发挥功效。

延伸您的观赏体验

- ADS 宽视角面板显示屏

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 SoC 处理器。本地和网络应用程序
- 集成 WiFi 6 技术和蓝牙模块

关心您，关心您的企业和您的观众

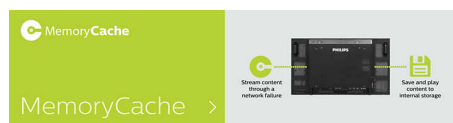
- 4G/LTE 可选模块，实现可靠连接
- 模块化 - 延长产品使用寿命
- 故障转移。确保您的显示屏不会出现白屏

扩大您消息的影响力

- 通过云连接和控制内容
- 选择 Wave，跟上发展的潮流，获得革命性的成果

产品亮点

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。

ADS 宽视角面板显示屏

借助 ADS 宽视角技术，可以从任何角度观看。高级超维场转换技术可提供更快的显示画面处理速度，以实现更流畅的内容过渡、卓越的图像精度以及 180 度视角的卓越色彩再现。

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。

模块化

通过我们的模块化方法来扩充您的显示屏以满足未来需求。通过采用易于拆卸和更换的部件、坚定关注可持续发展以及减少需要处置的电子电器废弃物 (WEEE)，把握各种机会来延长产品使用寿命。

搭载 Android 11

飞利浦 D 系列搭载 Android 11 且集成 WiFi 技术，提供终极、最安全和互联的显示体验。针对本地 Android 应用程序进行了优化，您可以将 Web 应用程序和软件直接安装到显示屏上，从而无需再使用外部媒体播放器。

智能浏览器

使用基于 Chromium 的集成 HTML5 浏览器，通过云连接和控制您的内容。在线设计您的内容并连接单个显示器或整个网络，采用 4K 超高清分辨率，以横向或纵向模式显示内容。只需通过 WiFi 或 RJ45 线缆连接到互联网。

PPDS Wave

使用 Wave 远程解锁飞利浦 D 系列显示屏的强大功能、多功能性和智能。这种革命性的云平台可让您掌控一切，简化安装和设置、监视和控制显示屏、升级固件、管理播放列表和设置电源计划。帮助节省您的时间、精力以及减少对环境的影响。

规格

图片/显示

屏幕对角线尺寸（公制）：163.8 厘米
屏幕对角线尺寸（英寸）：64.5 英寸
宽高比：16:9
面板分辨率：3840 x 2160
像素间距：0.372 x 0.372 毫米
出色分辨率：3840 x 2160 @60Hz
亮度：500 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，动态对比度增强，运动补偿去隔行，逐行扫描
面板技术：ADS
操作系统：Android 11
雾度：25%

连接

音频输出：3.5 毫米插孔
视频输入：DVI-I (x 1), DisplayPort 1.4 (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), VGA（通过 DVI）
音频输入：3.5 毫米插孔
其它接口：4G/LTE 天线连接器, Micro USB (x1) (OTG), USB 2.0 (x1)
视频输出：DisplayPort 1.4 (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
WiFi: WiFi 6 + 蓝牙 5.2（滑入模块）

便利性

放置：横向 (24/7), 纵向 (24/7)
平铺矩阵：高达 10 x 15
屏幕节能功能：像素偏移
键盘控制：隐藏，锁定
信号循环途径：IR 循环, DisplayPort, RS232
节能功能：智能电源管理
网络可控性：RS232, 外置 4G mPCIe 插槽, RJ45, WiFi
WiFi 协议：a b g n, 802.11 ax, 802.11 ac

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）：TBD 瓦
消耗（最大）：TBD
待机功耗：<0.5 瓦
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 900, 60 赫兹, 1024 x 768, 60 赫兹, 1280 x 1024, 60 赫兹, 1280 x 720, 60 赫兹, 1440 x 900, 60 赫兹, 3840 x 2160, 30/60 赫兹, 640 x 480, 60 赫兹, 800 x 600, 60 赫兹
视频格式：1080i, 50/60 赫兹, 576p, 50 赫兹, 576i, 50 赫兹, 480p, 60 赫兹, 480i, 60 赫兹, 1080p, 50/60 赫兹, 720p, 50/60 赫兹, 2160p, 50、60 赫兹

尺寸

机身宽度：1462.3 毫米
产品重量：28.1 千克
机身高度：837.3 毫米
机身厚度：89.9（使用手柄时的厚度）/68.9（使用壁架时的厚度）毫米
机身宽度（英寸）：57.57 英寸
机身高度（英寸）：32.96 英寸
壁架：400 毫米（水平）x 400 毫米（垂直），M8
机身厚度（英寸）：3.54(D@Handle)/2.71(D@Wall mount) 英寸
边框宽度：14.9 毫米（平滑边框）
产品重量（磅）：61.95 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：MPEG, H.263, H.264, H.265, AVI, MP4, MPEG4, VP8, VP9, WEBM
USB 播放图片：BMP, JPEG, PNG
USB 播放音频：AAC, HEAAC, MPEG

内置播放器

CPU: 2x A72 + 4x A53
GPU: ARM Mali-T860 MP4
内存: 4GB RAM
存储: 32 GB eMMC

附件

随附的附件：RS232 菊花链线缆, 飞利浦徽标（1 个）, 交流开关盖, USB 护盖 (x1), 螺丝, 交流电源线, 红外传感器线缆（1.8 米）(x1), 快速入门指南, 遥控器和 AAA 电池, RS232 电缆, WiFi 模块, 线夹 (x3)

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：CB, CE, FCC, A 类, RoHS, EMF, 能源之星 8.0, UL

