

PHILIPS



EcoDesign

Signage Solutions

65 英寸

直下式 LED 背光源

高清



65BDL3650QE

显示效果更好

EcoDesign 18/7 显示屏

使用本款具有环保理念的 4K 超高清数字显示屏吸引观众。采用最新的 PPDS EcoDesign 技术，在提供无与伦比的 4K UHD 性能的同时，耗电量仅为市场上其他型号的一半。

经济高效的系统解决方案

- Android SoC 处理器。本地和网络应用程序

轻松设置。全面控制。

- 故障转移。确保内容始终运行
- 无线屏幕共享的可选交互
- 配备 Philips Wave，可用于远程管理

智能且强大

- 通过云连接和控制内容
- 通过可选模块连接 WiFi 和蓝牙 5.2

可持续的品质。EcoDesign

- 100% 回收和可回收包装
- EPEAT Gold Climate+ 认证
- 与同等型号相比，能耗减少 >50%

产品亮点

PPDS EcoDesign

飞利浦标志牌 3650 EcoDesign 显示屏采用环保且能效更高的生产过程、物理特性、材料、包装和内置软件，专为使用同类产品不到一半的功率运行，同时，仍能达到同样无与伦比的性能。

搭载 Android 10

这些高效的显示屏由我们的 Android 10 SoC 平台提供技术支持，针对本机 Android 应用程序进行了优化，您也可以将 Web 应用程序直接安装到显示屏上。灵活且安全，确保显示屏规格在较长时间不会过时。

智能浏览器

利用集成式 HTML5 浏览器，通过云端连接和控制内容。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。只需使用可选的 CRD22 WiFi 模块或通过 LAN 将显示屏连接至互联网，即可欣赏您自建的播放列表。

EPEAT Gold Climate+ 认证

飞利浦 Signage 3650 EcoDesign 已通过 EPEAT 认证并完成注册，获得 Gold Climate+ 生态标签，符合全球顶级电子产品生态标签制定的一系列严格标准。

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，万一输入源或应用程序出现故障，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。

交互（可选）

使用现有 WiFi 网络进行无线屏幕共享以即时安全地连接设备，或使用我们可选的 HDMI 互动加密狗直接在屏幕上投影，而无需连接到安全网络。

Philips Wave

使用 Wave 远程解锁飞利浦标志牌 3650 EcoDesign 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完全掌控一切，简化安装和设置、监控和控制显示屏、升级固件、管理播放列表和设置电源计划。节省时间、精力以及对环境的影响。

集成媒体播放器

轻松安排从 USB 或内存播放的内容。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。

规格

图片/显示

屏幕对角线尺寸（公制）：163.9 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 @ 60 Hz
亮度：350 cd/m²
显示屏色彩：10.6 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, 运动补偿去隔行, 逐行扫描, 动态对比度增强
面板技术：IPS
操作系统：Android 10
雾度：25%

连接

音频输出：3.5 毫米插孔
视频输入：DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2)
音频输入：3.5 毫米插孔
其它接口：micro SD
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, RJ45
可选 WiFi 功能：CRD22 无线网卡

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

声音

内置扬声器：2 x 10 瓦 RMS

功率

主电源：100 - 240 伏~, 50/60 赫兹
功耗（标准）：86 瓦
消耗（最大）：133 瓦
待机功耗：<0.5 瓦
节能功能：智能电源管理
能源标签级别：C

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 x 720, 60 赫兹, 1152 X 870, 75 赫兹, 1024 X 768, 60、70、75 赫兹, 800 X 600, 56、60、72、75 赫兹, 720 x 400, 70 赫兹, 640 X 480, 60/67/72/75 赫兹, 1152 x 864, 75 赫兹, 832 x 624, 75 赫兹, 3840 x 2160, 24、25、30、60 赫兹
视频格式：480p, 60 赫兹, 480i, 60 赫兹, 1080p, 50/60 赫兹, 1080i, 50/60 赫兹, 720p, 50/60 赫兹, 3840 x 2160p, 24、25、30、60 赫兹

尺寸

机身宽度：1462.3 毫米
产品重量：28.5 千克
机身高度：837.3 毫米
机身厚度：68.9 毫米（使用壁架时的厚度） / 89.9 毫米（使用手柄时的厚度） 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 x 400 毫米, M8
机身厚度（英寸）：2.71(@ wall mount) / 3.54(@ handle) 英寸
边框宽度：14.9 毫米（平滑边框）
产品重量（磅）：62.83 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：H.264, H.263, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9
USB 播放图片：BMP, JPEG, PNG
USB 播放音频：AAC, HEAAC, MPEG

内置播放器

CPU：四核 Cortex A55
GPU：G52 MC1
内存：16GB, 3GB DDR

附件

随附的附件：红外传感器线缆（1.8 米）(x1), RS232 菊花链线缆, 飞利浦徽标（1 个）, USB 护盖 (x1), 交流电源线, 交流开关盖, 线夹 (x2), 快速入门指南, RS232 电缆

其他条款

屏幕显示语言：简体中文, 繁体中文, 英语, 法语, 德语, 意大利语, 波兰语, 俄语, 西班牙语, 土耳其语, 日语, 阿拉伯语
保修：3 年保修
审批机构：CE, CB, BSMI, FCC, A 类, VCCI, J-Moss, ETL, RoHS

