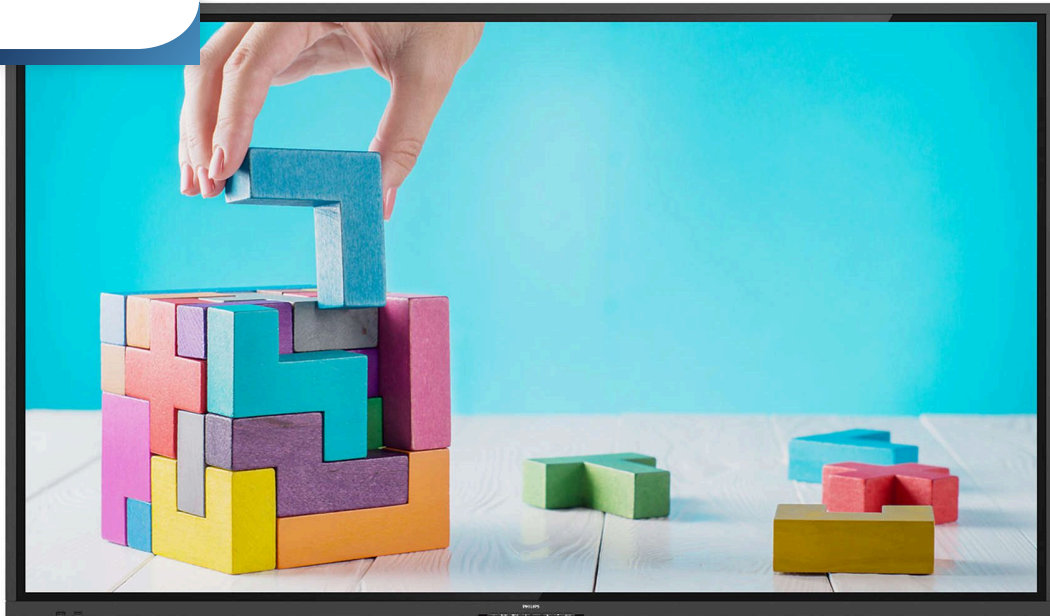


PHILIPS



E 系列显示屏

Signage Solutions

75 英寸

支持 Android

多点触控



75BDL3052E

交互式教育显示屏

采用多点触控技术

这款飞利浦 E 系列触控显示屏支持多达 20 点触控，旨在激发协作灵感并深度提升互动参与度。设备搭载 Android 系统并采用防眩光钢化玻璃，足以应对课堂环境中高强度的日常使用。

智能且强大

- OPS 插槽，无需布线即可嵌入 PC
- 内置白板模式
- Android：运行您自己的应用程序，或选择您喜爱的应用程序运行
- 0 间隙触摸框
- 显示表面

交互与协作

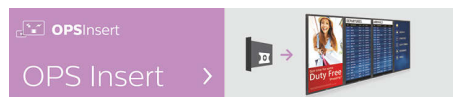
- 使用 CMND 与控件进行操作、监控和维护
- 多点触控技术，触点多达 20 个
- 高级红外触控，边框更小、更薄

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。

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。

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。

多点触控技术

应用 20 多个触点创建难忘的互动体验。这款显示屏非常适合协作和竞争应用程序，可将您的观众与任何内容连接起来，成为在教育、公共场所、企业、酒店和零售环境的理想选择。触摸屏兼容 HID，提供真正的即插即用操作。

内置白板模式

通过白板模式激发敏捷协作。您只需激活此功能，即可将显示屏变成空白画布，供多个用户手动或使用专用显示标记绘制。然后捕获屏幕上的所有内容，轻松打印或共享文件。

规格

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（水平） x 0.4296（垂直） [毫米]
出色分辨率：3840 x 2160 @ 60 Hz
显示屏色彩：1.07 B
亮度（安装玻璃盖板后）：380 cd/m²
亮度（未安装玻璃盖板前）：410 cd/m²
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
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
操作系统 UI 分辨率：1920 x 1080 @ 60 Hz

连接

音频输出：3.5 毫米迷你插孔 (x1)
视频输入：DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x3), VGA（模拟 D-Sub）(x1), USB 2.0 (x4), USB-C（最高 65W）
音频输入：3.5 毫米迷你插孔 (x1)
其它接口：OPS, micro SD, USB-B (x3)
外部控制：IR（输入/输出）3.5 毫米插孔, RJ45, RS232C（输入/输出）2.5 毫米插孔

便利性

放置：横向 (18/7)
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
信号循环途径：RS232, IR 循环
便于安装：交流输出, 智能插入位置
其它便利性：提把
网络可控性：RS232, RJ45

声音

内置扬声器：2 x 15 W

功率

主电源：交流 100 ~ 240 伏, 50/60 赫兹
功耗（标准）：155 瓦
消耗（最大）：400 W

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：720 x 400, 70 赫兹, 832 x 624, 75 赫兹, 1440 x 900, 60 赫兹, 1600 x 900, 60 赫兹, 1680 x 1050, 60 赫兹, 1920 x 1080, 60 赫兹, 1024 x 768, 60 赫兹, 1152 X 870, 75 赫兹, 1280 x 1024, 60 赫兹, 1280 x 720, 60 赫兹, 3840 x 2160, 30/60 赫兹, 640 x 480, 60、67、75 赫兹, 800 x 600, 60 赫兹
视频格式：480i, 60 赫兹, 480p, 60 赫兹, 720p, 50/60 赫兹, 1080i, 50/60 赫兹, 1080p, 50/60 赫兹, 2160p, 30、60 赫兹, 576i, 50 赫兹, 576p, 50 赫兹

尺寸

智能插入装置：100 x 100 毫米, 6 x M4L6
机身宽度：1715.5 毫米
机身高度：1007.6 毫米
重量：55.77 千克
机身厚度：101.5 毫米（最大厚度）/79.2 毫米（壁挂深度）毫米
机身宽度（英寸）：67.54 英寸
机身高度（英寸）：39.67 英寸
壁架：600 x 400 毫米, M8
机身厚度（英寸）：3.99(D_Max)/3.12(D_Wallmount) 英寸
边框宽度：17.8 毫米（上/右/左） x 31.7 毫米（下）

重量

带包装的产品（千克）：67.60 千克
带包装的产品（磅）：149.03 磅
不带底座的产品（千克）：55.77 千克
不带底座的产品（磅）：122.95 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%（无凝结）
湿度范围（存储）[RH]：5 ~ 95%（无凝结）

多媒体应用

USB 播放视频：H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP9
USB 播放图片：BMP, JPEG, PNG
USB 播放音频：AAC, MPEG, HEAAC

内置播放器

CPU：2 x A53 + 2 x A73
GPU：ARM Mali G51
内存：3GB DDR3
存储：16GB EMMC

附件

随附的附件：清洁布 (x1), HDMI 电缆（3 米）（1 个）, 红外传感器线缆（1.8 米）(x1), 飞利浦徽标（1 个）, 快速入门指南（1 份）, 遥控器和 AAA 电池, RS232 菊花链式连接线缆 (x1), 触摸笔 (x2), USB A 至 B 电缆（3 米）(x1), RS232 电缆, 交流电源线, 线夹 (x3), 交流开关盖和螺钉 x1, DVI-D 电缆, USB 护盖和螺钉
可选配件：互动加密狗

其他条款

屏幕显示语言：阿拉伯语, 荷兰语, 丹麦语, 英语, 法语, 芬兰语, 德语, 意大利语, 日语, 挪威语, 波兰语, 葡萄牙语, 俄语, 西班牙语, 瑞典语, 简体中文, 土耳其语, 繁体中文
保修：5 年保修
审批机构：CE, FCC, A 类, RoHS, CB, EAC, EMF, ETL

交互

多点触控技术：0 间隙红外触摸
触控点：20 个同时触控点
即插即用：兼容 HID
保护玻璃：防眩光, 钢化安全玻璃 7MOHS

