



视频显示墙

Signage Solutions

55 英寸

直下式 LED 背光源

全高清

700cd/m²



55BDL4107X

令人难忘的视频墙

激励团队和客户

将演示和企业品牌提升到全新高度。飞利浦 X 系列视频墙显示屏可呈现栩栩如生的画面内容，确保纯色 Pro 的每种设置都能使观众获得身临其境的观看体验。

轻松设置。全面控制。

- 使用 CMND 与控件进行操作、监控和维护
- 使用可选的 CRD50 模块增强 Android 处理能力

强大的系统解决方案

- 节能自动背光源控制
- OPS 插槽，无需布线即可嵌入 PC
- 平铺模式。打造任何尺寸的平铺 4K 视频墙

精彩画质。无限可能。

- 全高清显示器。精彩画质。清晰对比度
- IPS 面板色彩丰富，每个角度均能呈现一致色彩
- 超窄边框。打造无干扰图像

经济高效的系统解决方案

- 故障转移确保内容始终可以播放

规格

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: 1920x1080p

像素间距: 0.63 x 0.63 毫米

出色分辨率: 1920 x 1080 @ 60 Hz

亮度: 700 cd/m²

显示屏色彩: 1.07 B

对比度 (标准) : 1100:1

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

雾度: 28 %

连接

音频输出: 3.5 毫米迷你插孔 (x1)

视频输入: DVI-D (x1), VGA (模拟 D-Sub) (x1),

Display Port 1.3 (x1), HDMI 2.0 (x2)

音频输入: 3.5 毫米迷你插孔 (x1)

其它接口: OPS, USB 2.0 (x1), 热传感器

视频输出: DisplayPort 1.3 (x1)

外部控制: IR (输入) 3.5 毫米插孔, LAN RJ45

(x2), 信号环路 RJ45 (x2)

便利性

放置: 横向 (24/7), 纵向 (24/7)

平铺矩阵: 高达 15 x 15

屏幕节能功能: 像素偏移, 低亮度

信号循环途径: DisplayPort, RJ45

便于安装: 提把, 智能插入位置

节能功能: 智能电源管理

网络可控性: 局域网 (RJ45)

声音

内置扬声器: 2 x 10 瓦 (RMS)

功率

功耗 (开机模式) : 150 W

功耗 (标准) : 190 瓦

消耗 (最大) : 370 W

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: 640 x 480, 60、72、75 赫兹, 720 x

400, 70 赫兹, 800 x 600, 60、75Hz, 1024 X

768, 60、75Hz, 1280 x 768, 60 赫兹, 1280 x

800, 60 赫兹, 1280 x 960, 60 赫兹, 1280 x

1024, 60 赫兹, 1360 x 768, 60 赫兹, 1366 x

768, 60 赫兹, 1600 x 1200, 60 赫兹, 1920 x

1080, 60 赫兹

视频格式: 720p, 50/60 赫兹, 1080i, 25/30 赫

兹, 1080p, 50/60 赫兹, 2160P 50, 60 赫兹

(HDMI/OPS/DP)

尺寸

智能插入装置: 100 毫米 x 100 毫米, 6xM4xL6

机身宽度: 1212.2 毫米

产品重量: 25.33 千克

机身高度: 683 毫米

机身厚度: 97.7 毫米 (使用壁架时的厚度) / 98.9

毫米 (使用手柄时的厚度) 毫米

机身宽度 (英寸) : 47.72 英寸

机身高度 (英寸) : 26.89 英寸

壁架: 400 毫米 x 400 毫米, M6

机身厚度 (英寸) : 3.85 (D@WallMount)/3.89

(D@Handle) 英寸

边框宽度: 0.88 毫米 + 0.88 毫米

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)

附件

随附的附件: 交流开关盖, 间隙垫 (x3), 红外传感器

线缆 (1.8 米) (x1), 快速入门指南 (1 份), 遥控器

和 AAA 电池, RJ45/RS232 转换器, 线夹 (x3),

电源线, DP 电缆 (x1), RJ45 电缆 (x1), 边缘定位销

(x2), 套件-1 (x1), 套件-2 (x2)

其他条款

屏幕显示语言: 阿拉伯语, 英语, 法语, 德语, 意大利

语, 日语, 波兰语, 俄语, 西班牙语, 简体中文, 土耳其

语, 繁体中文

保修: 3 年保修

审批机构: CE, FCC, A 类, RoHS, CB, BSMI, ETL,

PSE

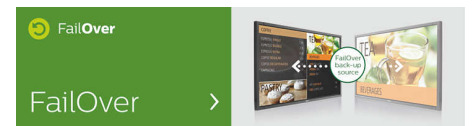
产品亮点

CMND 与控制



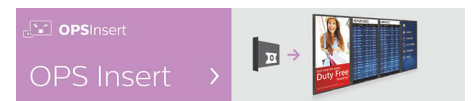
在本地 (局域网) 连接上运行显示屏网络。CMND 与控制可让您执行控制输入和监测显示屏状态等重要功能。无论您是控制一个屏幕还是 100 个屏幕都不在话下。

故障转移



从休息室到会议室, 从不会显示白屏。故障转移功能让您的飞利浦专业显示屏可在主和次输入之间自动切换, 从而确保即使在主源中断的情况下也可继续播放内容。只需设置备用输入列表, 确保连续播放。

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。

可选 CRD50 模块

在您的飞利浦专业显示屏中嵌入 Android 系统芯片 (SoC)。可选的 CRD50 模块是一款 OPS 设备, 无需布线即可增强 Android 处理能力。只需滑入 OPS 插槽, 其中包含运行模块所需的所有连接 (包括电源)。

平铺模式

连接两台或多台飞利浦专业显示器, 打造平铺视频墙, 而无需使用外部设备。无论您拥有 4 个屏幕还是 40 个屏幕, 单个播放器都能进行内容处理。完全支持 4K 内容, 如果您在 4 个屏幕上显示该内容, 您将获得出色的点对点分辨率。

纯色 Pro

使用纯色 Pro 提升图像质量。通过自定义色温设置和高级伽玛校准, 亮度更高、内容更清晰、更明亮, 呈现令人惊叹的逼真效果。

