PHILIPS

H 系列显示屏

Signage Solutions

55 英寸

2500cd/m²

全高清

55BDL6002H



引人注目

高亮度 24/7 显示屏。

借助飞利浦 H Line 全高清面板，确保昼夜画面清晰如一。非凡的清晰度与对比度，使其成为强光环境及繁杂区域的理想解决方案，无论是机场还是购物中心，皆能提供卓越性能。

出色画质。高亮度。
- 全高清。清晰画质。出众对比度
- 高亮度 (2500 cd/m2)。适合半户外使用
- 自动调节亮度，带可选外部光传感器

轻松设置。全面控制。
- 使用 CMND 与控件进行操作、监控和维护
- CMND 与创建。开发并启动您自己的内容
- 通过 CMND 进行远程系统管理
- 使用可选的 CRD50 模块增强 Android 处理能力

多功能系统解决方案
- 节能自动背光源控制
- 故障转移确保内容始终可以播放
- OPS 插槽，无需布线即可嵌入 PC

产品亮点

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）。

CMND
控制飞利浦专业显示屏的网络。通过一个易于使用的界面，CMND 可让您进行管理、更新、保养和播放等操作。从安装到日常操作均可完成。

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。

CMND 与创建


使用 CMND 与创建，掌控您自己的内容。借助拖放式接口，轻松发布自己的每日特价面板或品牌公司信息等内容。预加载模板和集成式组件可确保马上显示您的照片、文本和视频。

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。

高亮度 (2,500 cd/m2)
在明亮或半户外场所产生很大影响。这款高亮度 2500 cd/m2 显示屏十分适合在环境光线较强的广阔繁忙的区域吸引注意力。

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 赫兹
亮度: 2500 cd/m²
显示屏色彩: 1.07 B
对比度（标准）: 4000 : 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

连接
音频输出: 3.5 毫米插孔, 外置扬声器接口
视频输入: 复合（共享分量 Y）, 显示屏端口 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 1.4 (x2), VGA（模拟 D-Sub）(x1), 分量 (BNC x3)
音频输入: 3.5 毫米插孔, 音频左/右 (RCA)
其它接口: OPS, USB 2.0 (x1)
视频输出: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1)
外部控制: RS232C（输入/输出）2.5 毫米插孔, RJ45, IR（输入/输出）3.5 毫米插孔

便利性
放置: 横向, 纵向
屏幕节能功能: 像素偏移，低亮度
键盘控制: 隐藏, 锁定
遥控信号: 锁定
信号循环途径: RS232, IR 循环, DisplayPort, IR, RJ45
便于安装: 提把, 智能插入位置
节能功能: 智能电源管理
其它便利性: 提把
画面效果: 高级色彩控制
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 伏交流，50 ~ 60 赫兹
功耗（标准）: 295 瓦
消耗（最大）: 420 瓦
待机功耗: <0.5 瓦

支持的显示分辨率
电脑格式: 1024 X 768，60、75Hz, 1280 x 1024，60 赫兹, 1280 x 768，60 赫兹, 1280 x 800，60 赫兹, 1280 x 960，60 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, 640 x 480，60、72、75 赫兹, 720 x 400，70 赫兹, 800 x 600,60、75Hz
视频格式: 1080i，25/30 赫兹, 1080p，50/60 赫兹, 720p，50/60 赫兹

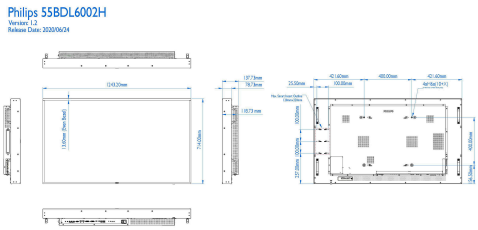
尺寸
智能插入装置: 100 毫米 x 100 毫米间距，6xM4L6
机身宽度: 1243.2 毫米
产品重量: 31.84 千克
机身高度: 714 毫米
机身厚度: 137.7 毫米
机身宽度（英寸）: 48.9 英寸
机身高度（英寸）: 28.1 英寸
壁架: 400 x 400 毫米，M6
机身厚度（英寸）: 5.42 英寸
边框宽度: 13.6 毫米（平滑边框）
产品重量（磅）: 70.20 磅
智能插入高度: 200 毫米

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% 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: ISM, M2TS, M4V, 清单, MK3D, MKV, MP4, MPD, MPEG, MPG, MT2, MTS, TS, VOB
USB 播放图片: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG
USB 播放音频: AAC, AIF, AIFF, ASF, M3U, M4A, MP3, MP4, PLS, WAV, WMA

附件
随附的附件: 交流电源线, 快速入门指南, RS232 电缆, 遥控器和 AAA 电池
随附的附件: RS232 菊花链线缆, 边缘对齐套件 (1) - 1 件装, 边缘对齐套件 (2) - 2 件装, 飞利浦徽标（1 个）, 翼形螺钉（8 件）

其他条款
屏幕显示语言: 英语, 法语, 德语, 意大利语, 波兰语, 俄语, 西班牙语, 土耳其语, 简体中文, 繁体中文, 阿拉伯语, 日语, 葡萄牙语
保修: 3 年保修
审批机构: CB, CE, UL/cUL, EAC, EMF, FCC，A 类, PSB, PSE, VCCI



© 2026 Koninklijke Philips N.V.
保留所有权利。

发行日期 2026-05-10
版本: 5.5.1

EAN: 87 12581 76871 3

规格如有更改，恕不另行通知。 所有商标是 Koninklijke Philips N.V. 或它们各自所有者的财产。

www.philips.com