

SANDWICHES

Beef	5.10
Cheese	4.40
Chicken	4.30
Tuna	4.60
Avocado	4.90
Turkey	4.95
Salmon	5.20



Philips Signage Solutions
P 系列显示屏

42 英寸
支持 Android
500cd/m²

坚固耐用，功能强大

支持 Android

展示您对这款全天候 Android 强力支持显示屏的关注程度。

创新的解决方案，适合任何标牌应用

- 可选 OPS Insert，打造多功能解决方案
- 使用内部存储器保存和播放内容
- Android：运行您自己的应用程序，或选择您喜爱的应用程序运行
- 利用集成式 mPCIe 插槽增强连接性。

扩大您消息的影响力

- CMND：掌控显示屏
- 通过云连接和控制内容
- 通过“CMND 与控制”管理多台显示屏的设置
- 通过“CMND 与创建”创建和更新内容

关心您，关心您的企业和您的观众

- 用于节能的 SmartPower 技术
- 通过故障转移确保内容的播放和运行
- 确保内容在运行时启用了自动截屏功能



42BDL5055P

PHILIPS

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，并在那里播放内容。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。

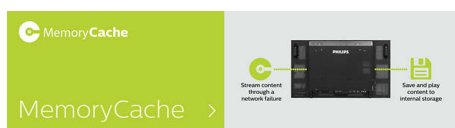
PCI 插槽

利用集成式 PCI 插槽，可以连接 WiFi/ 蓝牙或 4G LTE 模块，实现与显示屏更强的通信。通过可供客户使用的无数配置（如扩展产品功能或信号处理能力的功能），机对机通信也得到增强。

播放证明

内容为王，利用自动截屏功能，可以随时确保内容启动并运行。屏幕截图全天摄取，然后存放在 FTP 服务器上。从那里，您可以随时随地查看这些屏幕截图。

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。

故障转移



对于要求严苛的商业应用来讲，确保内容的正常播放和运行至关重要。而您根本不可能遇到内容无法播放的情况，故障转移以突破性的技术对内容提供保护，当媒体播放器出现故障时便会在屏幕上播放备份内容。主要输入出现故障时，故障转移会自动发挥作用。只需选择主要输入连接和故障转移连接，便可以获得即时保护。

CMND



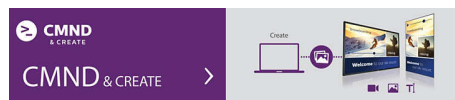
作为稳健的显示屏管理平台，CMND 将控制能力交回您的手中。使用“CMND 与创建”更新和管理内容，或者使用“CMND 与控制”控制您的设置。有了 CMND，一切皆有可能。

CMND 与控制



利用“CMND 与控制”，在中心位置轻松管理多台显示屏。通过从远程位置执行的实时显示屏监控、设置和软件更新，以及一次定制和配置多台显示屏（如电视墙或菜单展示板）的功能，控制一整套显示屏从未如此轻松。

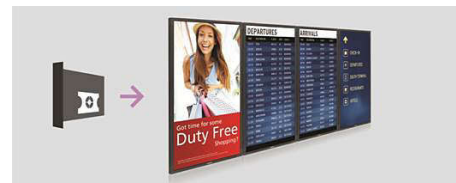
CMND 与创建



使用强大的创作工具“CMND 与创建”，可以设计和创建令人心动的内容。通过拖

放式界面、预加载的模板和集成的小工具，您将能够以动人的内容打动客户。支持纵向和横向模式。

OPS Insert



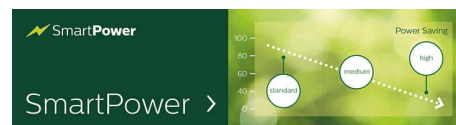
将您的显示屏变成多功能数字显示解决方案，创建互联、智能和安全的显示网络。开放热插拔规范 (OPS) 是指向其添加 OPS 标准化媒体播放器的行业标准插槽。您可以通过该无线解决方案根据需要安装、使用和维护硬件。

智能浏览器



利用集成式 HTML5 浏览器，通过云连接和控制内容。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。流式内容也可在 PIP（画中画）窗口中显示。只需使用 WiFi 或 RJ45 网线将显示屏连接到 Internet，即可欣赏您自建的播放列表

SmartPower



系统可控制和预设背光强度，节省功耗可高达 50%，从而大大降低了电费。



规格

连接

- 音频输出: 3.5 毫米插孔
- 视频输入: 显示屏端口 1.2 (x1), DVI-I (x 1), HDMI 1.4 (x2), USB 2.0 (x2), USB 2.0 (x1)
- 音频输入: 3.5 毫米插孔
- 其它接口: OPS, 微型 SD (x1), 微型 USB (B 型) x1
- 视频输出: 显示屏端口 (x1), DVI-I (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
- 可选 WiFi 功能: 需要 WiFi 模块和外部天线

图片 / 显示

- 屏幕对角线尺寸 (公制): 106.7 厘米
- 屏幕对角线尺寸 (英寸): 42 英寸
- 宽高比: 16:9
- 面板分辨率: 1920x1080p
- 像素间距: 0.4833 x 0.4833 毫米
- 出色分辨率: 1920 x 1080 @ 60 赫兹
- 亮度: 500 cd/m²
- 显示屏色彩: 10.7 亿
- 动态对比度: 500,000:1
- 视角 (水平): 178 度
- 视角 (垂直): 178 度
- 操作系统: Android 5.1.1

便利性

- 放置: 横向, 纵向
- 平铺矩阵: 高达 15 x 15
- 屏幕节能功能: 像素偏移, 低亮度
- 键盘控制: 隐藏, 锁定
- 信号循环途径: DVI, VGA, RS232, IR 循环, DisplayPort
- 便于安装: 交流输出, 提把
- 节能功能: 智能电源管理
- 其它便利性: 加速度传感器
- 网络可控性: RJ45, RS232, HDMI (单线)

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): 85 瓦
- 待机功耗: < 0.5 瓦

支持的显示分辨率

- 电脑格式: 1920 x 1080, 60 赫兹, 1360 x 768, 60 赫兹, 1280 x 800, 60 赫兹, 1280 x 768, 60 赫兹, 1024 x 768, 60、75Hz, 1280 x 1024, 60 赫兹, 1600 x 1200, 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: 1080p, 50/60 赫兹, 720p, 50/60 赫兹, 576p, 50 赫兹, 480p, 60 赫兹, 1080i, 25/30 赫兹, 480i, 30 赫兹, 576i, 25 赫兹

尺寸

- 机身宽度: 946.9 毫米
- 产品重量: 15.5 千克
- 机身高度: 541.0 毫米
- 机身厚度: 56.8 毫米
- 壁架: 200 x 200 毫米, M6
- 边框宽度: 6.5 毫米

使用条件

- 海拔: 0 ~ 3000 米
- 温度范围 (工作): 0 ~ 40 ° C
- MTBF: 60,000 小时
- 相对湿度: 20 ~ 80 %
- 温度范围 (存储): -20 ~ 60 ° C

多媒体应用

- USB 播放视频: MKV, MP4, MPG, TS, VOB, 3GP, AVI, DAT, FLV, MOV, WEBM
- USB 播放图片: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG
- USB 播放音频: AAC, M4A, MP3, WMA, MP1, MP2

内置播放器

- CPU: Octacore Cortex A53 1.5GHz
- GPU: PowerVR SGX6110
- 内存: 2GB DDR3
- 存储: 16GB EMMC

附件

- 随附的附件: 遥控器, 遥控器电池, 快速入门指南, 交流电源线, RS232 电缆
- 随附的附件: 边缘定位套件 (1) - 2 件装, 边缘定位套件 (2) - 1 件装, 徽标指南, 飞利浦徽标 (1 个), 翼形螺钉 (8 件), RS232 菊花链线缆
- 底座: BM04642/00 (可选)

其他

- 屏幕显示语言: 简体中文, 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: 能源之星 7.0, CE, FCC, Class B, CCC, BSMI, CB, VCCI, CECP, EAC, PSB, EMF, UL/cUL



发行日期 2024-06-24

版本: 4.0.1

EAN: 69 51613 91320 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.

保留所有权利。

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