

规格

SMART Board® 交互式平板显示器

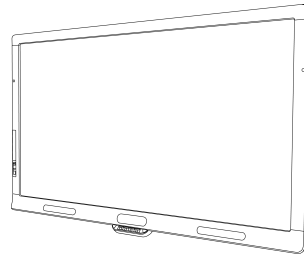
型号 8055i 和 8055i-SMP

物理规格

尺寸(不含扬声器和颜色选择模块)

133 cm 宽 × 82 cm 高 × 9.3 cm 厚
(52 3/8" × 32 5/16" × 3 11/16")

(请参见物理尺寸在本页6以了解详细尺寸。)



所有尺寸 +/- 0.3 cm (1/8")。

所有重量 +/- 0.9 kg (2 lb.)。

活动屏幕区域(最大交互式投影区域)

139 cm (54 5/8") 对角线, 16:9 高宽比
121 cm 宽 × 68 cm 高
(47 5/8" × 26 3/4")

重量

44.5 kg (98 lb.)

装运尺寸

1 个托盘 1 件 157 cm 宽 × 109 cm 高 × 110 cm 厚 (61 3/4" × 43" × 43 3/16")

1 个托盘 3 件 157 cm 宽 × 109 cm 高 × 110 cm 厚 (61 3/4" × 43" × 43 3/16")

装运重量

1 个托盘 1 件 67 kg (148 lb.)

1 个托盘 3 件 181 kg (400 lb.)

规格

SMART Board 交互式平板显示器 – 型号 8055i 和 8055i-SMP

标准功能

| | |
|---------------|---|
| 触控技术 | DViT®(数字图像触控) 技术使用数码摄像头来跟踪与表面交互的物体。摄像头可识别手指、笔和橡皮擦的触碰。 |
| 手势 | 支持多点触控手势 |
| 定位 | 颜色选择模块上的“定位”按钮使您能够调整触摸控制以适应各种屏幕分辨率。 |
| 存在检测 | 交互式平板显示器的框架上有两个存在检测传感器，能够在交互式平板显示器处于“待机”模式时检测 5 m(16') 外是否有人。 传感器检测到室内有人时，交互式平板显示器就会开机并显示欢迎屏幕、发出系统声音。触摸屏幕即激活交互式平板显示器。传感器检测到室内无人时，交互式平板显示器就会返回“待机”模式。 可通过屏幕显示菜单来调整存在检测设置。 |
| 笔 | 笔与交互式平板显示器交互以使用数字墨水绘图。颜色选择模块上的按钮让您能够选择笔的颜色。交互式平板显示器底部框架上有放置 2 支随附笔的磁性槽。 |
| 橡皮擦 | 交互式平板显示器有一个装在磁铁上的橡皮擦。 |
| 键盘 | 可以外接键盘或按颜色选择模块上的“键盘”按钮以使用屏幕键盘。 |
| 产品帮助 | 颜色选择模块上的“帮助”按钮让您能够访问产品帮助。 |
| 随附的硬件 | <ul style="list-style-type: none">• 两个扬声器• 5 m (16' 5") USB 电缆• VGA 电缆• 10 个小夹子和 5 个大夹子(理线用)• 红外遥控器• 电源线• USB 五类线延长器(仅限 SMART Board® 8055i-SMP 交互式平板显示器)• 带 SMART Meeting Pro™ 软件的 SMART GoWire™ 自动启动电缆(仅限 SMART Board 8055i-SMP 交互式平板显示器) |
| | 视频和控制输入 |
| 底部终端面板 | <ul style="list-style-type: none">• S-Video• HDMI• VGA (×2) |
| 内部终端面板 | <ul style="list-style-type: none">• USB B (× 2)• 室内控制输入• 室内控制输出 |

规格

SMART Board 交互式平板显示器 – 型号 8055i 和 8055i-SMP

| | |
|---------|--|
| 侧终端面板 | <ul style="list-style-type: none">• USB A |
| | <div style="background-color: #f0f0f0; padding: 10px;"><p>i 注意</p><p>这个可以禁用。有关详细信息，请参阅 <i>SMART Board 8055i</i>、<i>8055i-SMP</i> 和 <i>8055ie-SMP</i> 交互式平板显示器用户指南 (smarttech.com/kb/170177)。</p></div> |
| | <ul style="list-style-type: none">• USB B• HDMI |
| 电源 | <ul style="list-style-type: none">• 交流电源输入口• 交流电源插座 |
| 音频规格 | 随附两个 15 W 扬声器 |
| 外部扬声器端子 | 10 W + 10 W, 电阻为 8 Ω |
| 音频输入 | <ul style="list-style-type: none">• USB• 双 RCA 莲花头 (× 2)• 3.5 毫米插孔 |
| 音频输出 | 双 RCA 莲花头 (× 2) |
| | 屏幕规格 |
| 像素间距 | 0.63 mm |
| 对比率 | 2800:1 |
| 亮度 | 最大 450 cd/m ² . |
| 行频 | 14-96 kHz (模拟和数字) |
| 场频 | 24-85 Hz |
| 最佳分辨率 | 1920 × 1080 (60 Hz) |
| 保修 | 两年有限设备保修。详情请参阅产品保修文档。 |

安装要求

- 必须由训练有素的专业安装人员安装。
- 如要在墙壁上安装交互式平板显示器，安装人员需要有标准的 VESA® 600 mm × 400 mm 安装板。墙壁安装支架必须至少深 14 mm，以确保有安装扬声器的足够空间。
- 确保安装系统能够支撑产品重量。

规格

SMART Board 交互式平板显示器 – 型号 8055i 和 8055i-SMP

计算机配置要求

需要将计算机连接到交互式平板显示器。选择下列之一：

SMART Board 8055i-SMP 交互式 平板显示器

- 安装了 Windows® 操作系统和 SMART Meeting Pro 的计算机。如要了解完整的计算机配置要求，请参阅 smarttech.com/downloads 上的 SMART Meeting Pro 软件版本说明。
- 安装了 Windows 操作系统但未安装 SMART Meeting Pro 软件的笔记本电脑。可以使用带有 SMART Meeting Pro 软件的 SMART GoWire 电缆将此笔记本电脑连接到交互式平板显示器。如要了解完整的计算机配置要求，请参阅 SMART GoWire 电缆规格 (smarttech.com/kb/151506)。

SMART Board 8055i 交互式平板 显示器

安装了 Windows 操作系统或 Mac OS X 操作系统软件和 SMART Notebook™ 协作式学习软件的计算机。如要了解完整的计算机配置要求，请参见 smarttech.com/downloads 上的 SMART Notebook software 版本说明。

储存和工作要求

| | |
|-----------------|--|
| 电源要求 | 0.8A 至 1.8A (100V 至 240V 交流电)，50 Hz 至 60 Hz |
| 25°C (77°F) 时功耗 | 通常最大 148 W (亮度 80% 且音量为 50)、最大 178 W (最大亮度和音量) |
| 工作温度 | 5°C 至 35°C (41°F 至 95°F) |
| 储存温度 | -20°C 至 60°C (-4°F 至 140°F) |
| 湿度 | 5% 至 80% 相对湿度，不结露 |

注意

- 交互式平板显示器仅供室内使用。
- 请勿在产品的电子组件上倾倒或喷洒液体。

通风要求

在交互式平板显示器四周留出 10 cm (4") 的通风区域，使散热风扇能够工作。请勿在灰尘多的环境中存放或使用交互式平板显示器，因为灰尘会干扰它的通风和散热。

环境

静电放电 (ESD)

- 设计为能够经受静电电击
- 对于直接和间接 ESD，EN61000-4-2 严重性级别为 3 (±4 kV 接触放电 / ±8 kV 空气放电)

规格

SMART Board 交互式平板显示器 – 型号 8055i 和 8055i-SMP

导电/放射性发射物

- FCC 规则第 15 部分 A 类
- EN55022 / CISPR 22
- KN55022

易燃率

电子元件和连接器

UL 94-V0

机械部件

UL 94-HB

USB 电缆

UL VW-1 / CSA FT4

环境合规性

欧盟 RoHS 和 WEEE

监管认证

CB 报告、CE (A 类)、C-Tick (A 类)、FCC (A 类)、UL、KCC、PSB、UL/C-US 和 PSE

SMART 订单号

SBID 8055i-SMP

SMART Board 交互式平板显示器。随附 SMART Meeting Pro 软件许可密钥、带 SMART Meeting Pro 软件的 SMART GoWire 电缆和 USB 五类线延长器。

SBID 8055i

SMART Board 交互式平板显示器。随附 SMART Notebook 软件安装 DVD。

选购配件

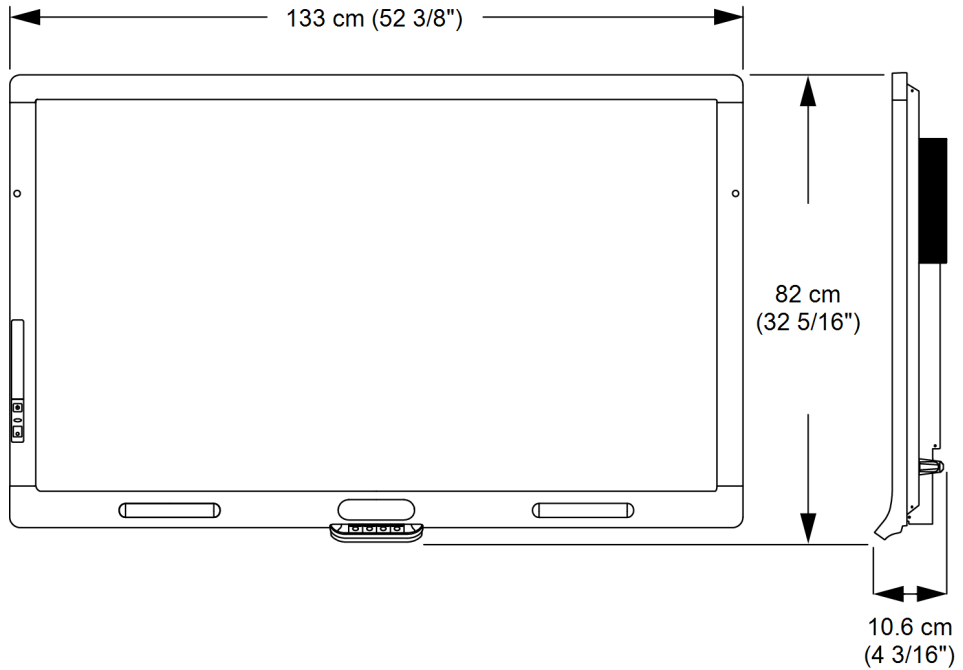
有关 SMART Board 8055i 交互式平板显示器选购配件的详细信息，请参见 smarttech.com/accessories。

规格

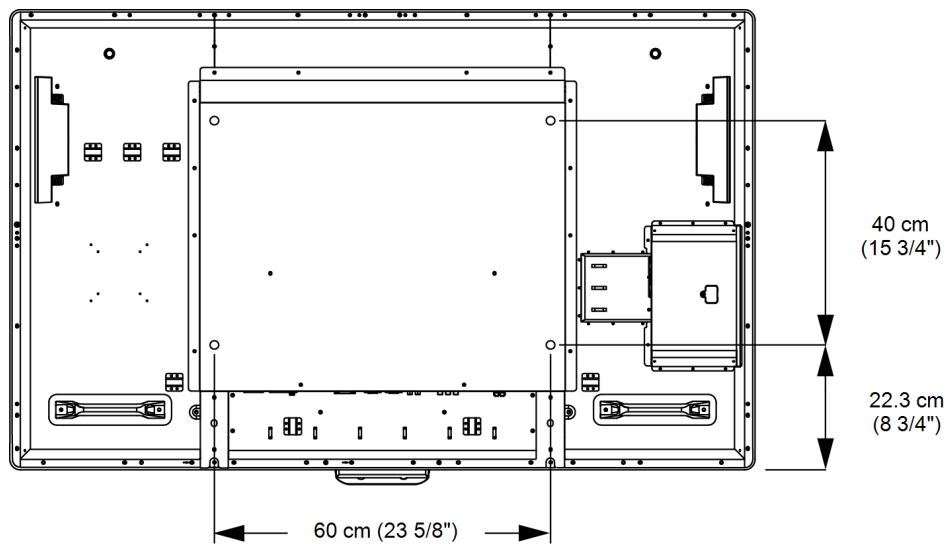
SMART Board 交互式平板显示器 – 型号 8055i 和 8055i-SMP

物理尺寸

前视图和侧视图



后视图



smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2012 SMART Technologies ULC. 保留所有权利。SMART Board、smarttech、DViT、SMART Meeting Pro、SMART Notebook、SMART GoWire、SMART 徽标和所有 SMART 宣传用语都是 SMART Technologies ULC 在美国和/或其他国家/地区的商标或注册商标。所有第三方产品和公司名称可能是其各自拥有者的商标。一个或多个下列专利，US6320597; US6326954; US6563491; US6741267; US6803906; US6829372; US6947032; US6954197; US6972401; US7151533; US7236162; US7411575; US7619617; US7643006; US7692625; US7755613; US7757001; US7880720; USD612396; USD616462; USD617332 和 USD636784。其他专利正在申请中。内容如有变动，恕不另行通知。07/2012。