

规格

带 iQ 和英特尔®计算卡的 SMART Board® 6065 交互式平板

型号 SPNL-6365

概述

带 iQ 和英特尔®计算卡的 SMART Board® 6065-V2 交互式平板是课堂的中枢。iQ 技术将设备、课程内容及教学相关软件联系在一起，以创造出有吸引力的教学体验。利用脱离电脑的嵌入式计算技术，实现一触访问多种 SMART 应用套件—Notebook 课程、工作区、游戏化活动和白板—及协作工具，例如无线屏幕共享和网页浏览器。整个过程不需要安装电线、电缆，也不需要手动更新软件和固件。

在设备中安装英特尔计算卡，以便享受功能齐全的 Windows® 10 解决方案，方便用手指轻松操作。从三种不同的计算卡选项中选择，以提供各教室一致的 Windows 全高清体验。

65 英寸 4K 超高清 LED 显示屏可提供最优的图像清晰度和更宽的视角。利用 Pen ID™ 功能，可以赋予两支笔不同的外观，在任何应用内用数字墨书写或绘图。

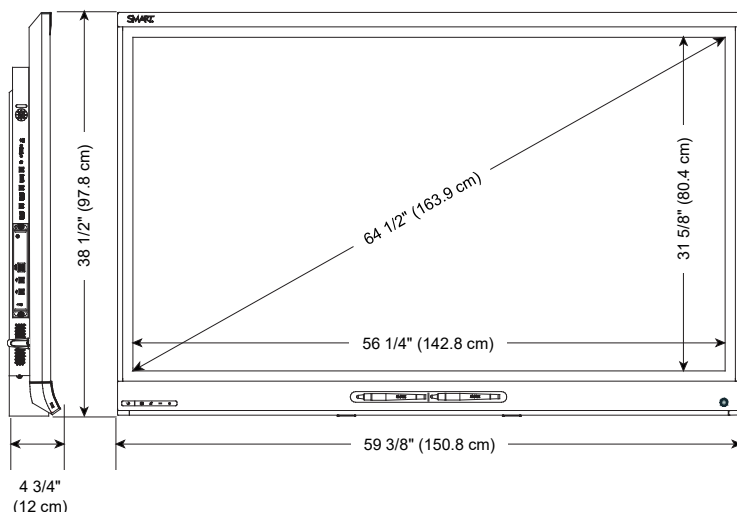
利用物体感知™功能可以用手指执行鼠标动作，用笔以数字墨书写，并用手掌或橡皮擦除—完全不用切换工具或模式。您可以使用应用内的各种手势，而且两个用户可以同时书写或绘图。

请参阅 education.smarttech.com 获取有关此产品的更多信息。



尺寸和重量¹

尺寸



重量

134 磅(60.9 千克)

装运尺寸(包括托盘)

69 1/4" × 49 5/8" × 11 7/8"
(175.8 cm × 126.1 cm × 30.3 cm)

装运重量

181磅(82.1千克)



作为获得了能源之星®认证的显示屏，带 iQ 和英特尔计算卡的 SMART Board 6065-V2 交互式平板符合由美国环保局和能源部设立的严格的能源效率标准。

¹所有尺寸 ± 1/8" (0.3 cm)。所有重量 ± 2 lb. (0.9 kg)。

硬件

交互性

触控技术	DViT®(数字图像触控) 技术
多点触控功能	8点触控 ²
Object Awareness	屏幕动作根据使用的工具或物体自动调整，无论是笔、手指、橡皮还是手掌。
Pen ID	两人可以独立地使用不同色彩的笔同时书写。

显示

打字	LED
宽高比	16:9
最佳分辨率	3840 × 2160在30 Hz(HDMI®) 或60 Hz(显示接口)
行频	26.97–75.0kHz
场频	23.9–60.32Hz
对比度(标准值)	1200:1
亮度(最大值)	338 cd/m ²
像素尺寸	0.372 mm × 0.372 mm
色域	68% of NTSC
视角	178°
响应时间(标准值)	8 ms

存在检测

底部框架的存在检测传感器

音频

10 瓦集成扬声器(×2)

噪声级

<35 dBA

包括的电缆和配件

iQ 设备
英特尔计算卡
8' (2.4 m) 国标电源电缆
5 m (16' 5") USB 电缆
笔(×2)

iQ设备

无线技术	蓝牙® 4.2 双模(向下兼容蓝牙 2.1+ EDR)
捕获选项	通过扫描交互显示屏的唯一二维码可以无线连接受支持移动设备(见下文) 的蓝牙。
英特尔计算卡功能	请参阅 <i>SMART Board 交互式显示屏的带有英特尔计算卡的 iQ 设备规格</i> (smarttech.com/kb/171263)

²需要安装SMART产品驱动。某些应用可能不支持8点触控。

支持的语言	英语 法语 德语 意大利语 日语 韩语 挪威语 简体中文 西班牙语 瑞典语 繁体中文	
安装孔	适用于标准 VESA® 300 毫米 × 400 毫米安装板 显示屏底部下方安装孔 13 3/4 英寸(35 厘米)	
安装支架深度	为保持墙面整洁, 使用最小深度为1 5/8 英寸(4.2 厘米) 的安装支架容纳显示屏背部的所有组件。	
连接器		
侧	连接器面板 OPS插槽(安装iQ设备) HDMI1 输入接口 HDMI 输入 B 型 USB HDMI2输入接口 HDMI输入 B型USB DisplayPort 输入接口 输入 B 型 USB 3.5 毫米立体声输出 RS-232 输入	iQ设备 A型USB 3.0 (×2) HDCP加密HAMI输出 RJ45
底部	A型USB 2.0	
返回	交流 电源插座	
安装要求		
交互式平板显示器	请参阅 <i>SMART Board 6000 和 6000 Pro</i> 系列交互式显示屏安装和维护指南 (smarttech.com/kb/171167)。	
SMART Notebook播放器 移动应用	iOS 10或更高版本的操作系统软件	
SMART kapp®应用		
苹果设备	iOS 9 或更高版本的操作系统软件 50 MB 存储空间 iPhone 4S 或更高版本 第三代iPad或更高版本 第一代iPad mini或更高版本 第五代iPod touch或更高版本	

安卓™设备	安卓4.4.4(KitKat) 或更高版本的操作 系统 50 MB 存储空间(内部存储或 SD 卡) 1024 MB 内存 720P 或更高的屏幕分辨率 蓝牙 2.1+ EDR 300万像素或更高像素的后置摄像头(推荐)
SMART kapp 查看器	
移动	适用于 iOS 9 或更高版本操作系统软件的 Safari 浏览器 适用于安卓39.0.2171.93或更高版本Chrome™浏览器
桌面	Internet Explorer® 10或更新版本 Chrome 39.0.2171.95 或更高版本 Firefox® 34.0.5或更高版本 Safari 8.0 或更高版本
室内台式机和客用笔记本	
一般要求	请参阅 SMART Notebook软件发布说明
4K UHD	显卡支持30Hz, 3840 × 2160分辨率, 1 GB DDR 5 内存 请参阅 交互式4K超高清平板的最低要求
迷你电脑	
一般要求	请参阅 SMART Notebook软件发布说明
尺寸	小于10" × 10" × 2" (25.4 cm × 25.4 cm × 5.1 cm)
重量	小于10磅(4.5 千克)
安装	VESA 75 mm × 75 mm or 100 mm × 100 mm 安装模式
电缆要求	
HDMI	最大长度: 7米(23英尺) 备注 - 仅使用合格的HDMI电缆, 经测试, 该电缆可达到所需的性能标准。 - 长度超过7米(23英尺) 的电缆的性能受电缆质量影响较大。
显示端口	与DisplayPort 1.2兼容或更好的电缆 最大长度: 7米(23英尺)
USB	最大长度: 5米(16英尺)
重要信息	使用超过这些最大长度的电缆会造成意外的结果, 例如图片质量降低或影响USB连通性。请参阅 <i>SMART 安装指南</i> (smarttech.com/kb/171035) , 了解有关SMART硬件产品电缆和延长线的综合信息。
储存和工作要求	
电源要求	100V 至 240V AC, 50 Hz 至 60 Hz
交互式平板和iQ设备功耗 25°C (77°F)	
待机模式	22–24 瓦

正常工作	133 瓦
最大运行功率	146 瓦
单机交互式平板功耗 25°C (77°F)	
待机模式	1.9 瓦
额定运行功率(箱外)	108 瓦
工作温度	5–35°C (41–95°F)
储存温度	-20–60°C (-20–140°F)
湿度	5–80% 相对湿度, 无冷凝

认证和合规

监管认证	UL (美国/加拿大), FCC, IC, CE, EAC, RCM, SPRING, PSE
环境合规性	
欧盟	REACH、RoHS、WEEE 和包装
美国	包装和冲突矿物

采购信息

订单号	
SPNL-6365-V2-PENT	带 iQ、英特尔计算卡(带奔腾® N4200 处理器) 和 SMART Learning Suite 的 SMART Board 6065-V2 交互式平板
SPNL-6365-V2-M3	带 iQ、英特尔计算卡(带英特尔酷睿™ m3-7Y30 处理器) 和 SMART Learning Suite 的 SMART Board 6065-V2 交互式平板
SPNL-6365-V2-I5	带 iQ、英特尔计算卡(带英特尔酷睿™ i5-7Y57 处理器) 和 SMART Learning Suite 的 SMART Board 6065-V2 交互式平板
可选购配件	
WM-SBID-501	SMART Board 交互式显示屏的墙壁安装座
其他	请参阅 smarttech.com/accessories
保修	三年有限设备保修
延长保修	
EWY1-SPNL-6365	延保一年
EWY2-SPNL-6365	延保两年

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2018–2019 SMART Technologies ULC.保留所有权利。SMART Board、SMART kapp、DViT、Pen ID、Object Awareness、smarttech、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。Intel、Pentium 和 Core 是 Intel Corporation 在美国和/或其他国家/地区的商标。iPhone、iPad、iPod touch 和 Safari 是 Apple Inc. 在美国和其它国家/地区的注册商标。Google Play、Android 和 Chrome 是 Google Inc. 的商标。Bluetooth 文字商标由 Bluetooth SIG, Inc. 所有。SMART Technologies ULC 对此文字商标的任何使用均获得许可。所有其他第三方产品和公司名称可能是其各自所有者的商标。本产品 和/或其用途均受以下一项或多项美国专利的保护：www.smarttech.com/patents。内容如有变动，恕不另行通知。2019年8月21日。