

规格

带 iQ 和英特尔®计算卡的 SMART Board® 6065-V3 交互式显示屏

型号 SPNL-6365-V3/SBID-6365

概述

带 iQ 和英特尔®计算卡的 SMART Board® 6065-V3 交互式显示屏是课堂的中枢。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。

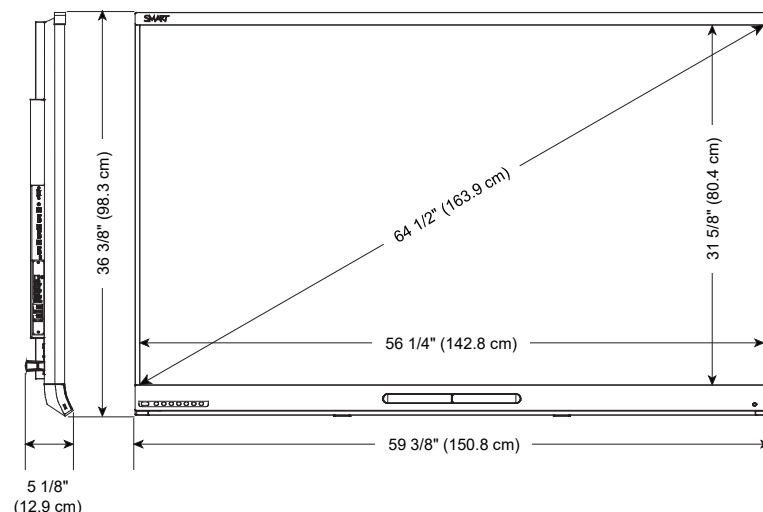
利用物体感知™功能可以用手指执行鼠标动作，用笔以数字墨书写，并用手掌或橡皮擦除—完全不用切换工具或模式。您可以使用应用内的各种手势，而且两个用户可以同时书写或绘图。

更多信息，请参阅education.smarttech.com。



尺寸和重量¹

尺寸



重量

153 磅(69.3 千克)²

装运尺寸(包括托盘)

67 5/8" × 49 3/8" × 11 7/8"
(171.8 cm × 125.3 cm × 30.3 cm)

装运重量

187 磅(85 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-V3 交互式显示屏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)。

²不包括 2 磅 10 盎司(1.2 千克)的 iQ 设备，或配件。

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 ³
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 at 60 Hz
行频	26.97–75.0kHz
场频	23.9–60.32Hz
对比度(标准值)	4000:1
亮度(最大值)	360 cd/m ²
像素尺寸	0.372 mm × 0.372 mm
色域	88% of NTSC
视角	178°

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)

³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) HDMI®1 输入接口 HDMI 1.4 输入 B 型 USB HDMI 2 输入接口 HDMI 1.4 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	
HDCP支持	1.4版	
安装要求		
交互式显示屏	请参阅 <i>SMART Board 6000 和 6000 Pro 系列交互式显示屏安装和维护指南</i> (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
交互式显示屏和iQ设备功耗 25°C (77°F)	
待机模式	22–24 瓦

正常工作	140 瓦
最大运行功率	153 瓦
单机交互式显示屏功耗 25°C (77°F)	
待机模式	1.7 瓦
额定运行功率(箱外)	115 W
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, RCM, CITC, TRA
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(美国和加拿大)	
SPNL-6365-V3-PENT	带 iQ、英特尔计算卡(带奔腾® N4200 处理器) 和 SMART Learning Suite 一年订阅期的 SMART Board 6065-V3 交互式显示屏
SPNL-6365-V3-M3	带 iQ、英特尔计算卡(带英特尔酷睿™ m3-7Y30 处理器) 和 SMART Learning Suite 一年订阅期的 SMART Board 6065-V3 交互式显示屏
SPNL-6365-V3-I5	带 iQ、英特尔计算卡(带英特尔酷睿™ i5-7Y57 处理器) 和 SMART Learning Suite 一年订阅期的 SMART Board 6065-V3 交互式显示屏
订单号(欧洲和亚洲)	
SBID-6365-PENT	带 iQ、英特尔计算卡(带奔腾® N4200 处理器) 和 SMART Learning Suite 一年订阅期的 SMART Board 6065-V3 交互式显示屏
SBID-6365-M3	带 iQ、英特尔计算卡(带英特尔酷睿™ m3-7Y30 处理器) 和 SMART Learning Suite 一年订阅期的 SMART Board 6065-V3 交互式显示屏
SBID-6365-I5	带 iQ、英特尔计算卡(带英特尔酷睿™ i5-7Y57 处理器) 和 SMART Learning Suite 一年订阅期的 SMART Board 6065-V3 交互式显示屏
可选购配件	请参阅 smarttech.com/accessories
保修	三年有限设备保修
延长保修期(美国和加拿大)	
EWY1-SPNL-6365	延保一年
EWY2-SPNL-6365	延保两年

规格

带 IQ 和英特尔计算卡的 SMART BOARD 6065-V3 交互式显示屏 – 型号 SPNL-6365-V3/SBID-6365

延长保修期(欧洲和亚洲)

EWY1-SBID-6365	延保一年
----------------	------

EWY2-SBID-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。