

规格

SMART Board® MX165 交互式平板显示器

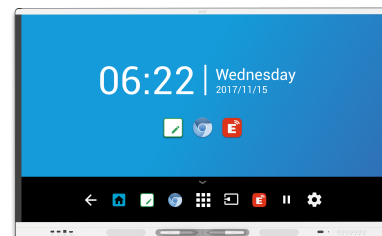
型号 SBID-MX165

Overview

数字白板、网页浏览器、屏幕共享。我们最新的 SMART Board® MX 系列具备教育工作者需要的所有基本功能，可将学生喜欢的设备带入任何学习环境。对于需要交互式显示屏但预算紧张的学校来说，MX 系列极具性价比。尺寸有 65"、75" 和 86"—全部具有 4K 超高清分辨率—附带 SMART Learning Suite 和标准的三年保修。

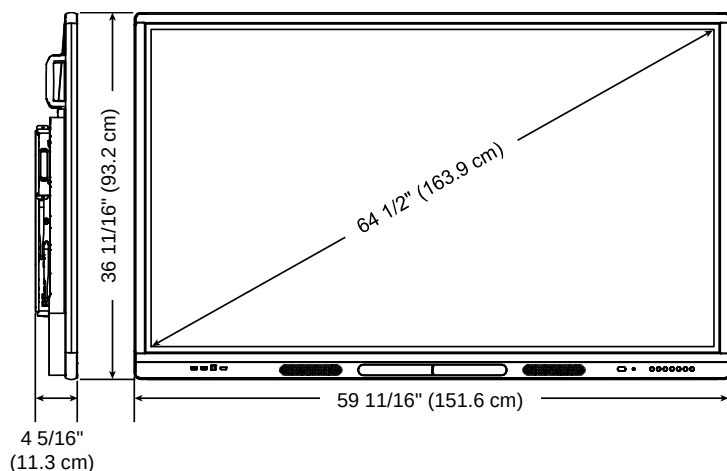
显示屏附带对 SMART Learning Suite 应用程序的订阅，包括 SMART Notebook® 课程、SMART lab® 活动和 SMART amp™ 软件工作区。

内置 e³ 体验技术将您需要的所有功能融为一体，手指触摸即可使用。还有可用于 iOS 和安卓™ 移动设备以及各种计算机的数字浏览器、白板和无线屏幕共享。



尺寸和重量¹

尺寸



重量

93 磅(42 千克)

活动触摸区

57 3/8" × 32 3/4" (145.7 cm × 83.3 cm)

活动图像区

56 1/4" × 31 5/8" (142.9 cm × 80.4 cm)

装运尺寸(包括托盘)

66 3/8" 宽 × 45 3/4" 高 × 10 1/4" 厚 (168.5 cm × 116.2 cm × 26 cm)

装运重量

137 磅(62 千克)



作为获得了能源之星®认证的显示屏，SMART Board MX065 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)。

硬件

交互性

触控技术	红外线
多点触控功能	多达 10 个同时触摸、书写或擦除点 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、手指还是手掌。

显示

类型	LED 背光 LCD (A 级)
宽高比	16:9
分辨率	4K UHD
定位精度	<2 mm
行频(最小值)	31 Hz
行频(最大值)	140 kHz
场频(最小值)	59 Hz
场频(最大值)	70 Hz
对比度(标准值)	1200:1
亮度(最大值)	≥350 cd/m ²
刷新频率	60 Hz
像素时钟(最大值)	600 MHz
像素尺寸	0.37 mm
视角	178°
响应时间(标准值)	8 ms
环境光传感器	是

音频

10 瓦集成扬声器 (×2)

包括的电缆和配件

特定国家电源线
5 m (16' 5") USB 电缆
壁式安装支架套件
笔 (×2)
天线 (×2)
红外遥控器

安装孔

标准 VESA® 500 mm × 400 mm 安装板，带 M6 螺钉



注意
显示屏随附墙壁安装座。

安装支架深度

为保持空气流通，最小深度应为 1 1/4 英寸 (3 厘米)，以容纳交互式显示屏背部的所有组件。

²需安装 SMART 产品驱动程序。某些应用程序可能不支持所有触控点。

连接器

背面	连接器面板: HDMI® 输入(支持 HDCP 2.2) (×2) VGA 输入 RJ45 (×2) B 型 USB(用于触摸应用) (×1) A 型 USB 2.0 (×2) HDMI 1.4 输出(兼容 HDCP) ³ S/PDIF输出 3.5 立体声输出 3.5 mm 立体声输入(用于 VGA 输入) OPS 插槽 RS-232 控制
正面	HDMI 输入(支持 HDCP 1.4) B 型 USB(用于触摸应用) A 型 USB (×2)

应用程序

交互式显示屏	白板 网页浏览器 EShare 无线屏幕共享 一年订阅期的 SMART Learning Suite
e ³ 体验支持的语言	丹麦语 荷兰语 英文 芬兰语 法语 德语 意大利语 挪威语 俄语 简体中文 西班牙语 瑞典语

安装要求

交互式显示屏	请参阅 <i>SMART Board MX100 系列交互式显示屏安装和维护指南</i> (smarttech.com/zh-cn/kb/171288)
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 30 Hz 时 3840 × 2160 的分辨率, 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

³HDCP 始终启用。如果外部显示屏不支持 HDCP, 则内容以 480p 分辨率显示。

电缆要求

HDMI

最大长度：7 米(23 英尺)

备注

- 仅使用经测试可达到所需性能标准的合格 HDMI 电缆。
- 长度超过 7 米(23 英尺) 的电缆的性能受电缆质量影响较大

USB

最大长度：5 米(16 英尺)

重要事项

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 *SMART 安装标准* (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

单机交互式显示屏功耗 25°C (77°F)

待机模式 ≤0.3 W

额定运行功率(箱外) 100 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(型号 ID: IDX65-1)

UL(美国/加拿大) 、FCC、IC、CE、EAC、RCM、NRCS、SABS、CITC、TRA、CCC

环境合规性

欧盟 REACH、RoHS、电池、WEEE 和包装

美国 CONEG 包装、加利福尼亚 65 号提案和冲突矿物

采购信息

订单号

SBID-MX165 SMART Board MX165 交互式显示屏

可选购配件

其他 请参阅smarttech.com/accessories

保修

三年有限设备保修

延长保修

EWY1-SBID-MX165 SBID-MX165 交互式显示屏延保一年

EWY2-SBID-MX165 SBID-MX165 交互式显示屏延保两年

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2019 SMART Technologies ULC.保留所有权利。SMART Board、SMART Notebook、SMART lab、SMART amp、SMART response 2、DViT、Pen ID、Object Awareness、smarttech、SMART徽标和所有SMART标语都是SMART Technologies ULC在美国和或其他国家(地区)的商标或注册商标。iPhone、iPad、iPod touch和Safari是Apple Inc.在美国和其他国家/地区的注册商标。Google Play、Android和Chrome是Google Inc的商标。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 and/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。03/2019。