



规格

SMART Board® MX186 交互式平板显示器

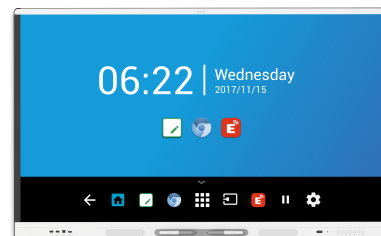
型号 SBID-MX186

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。

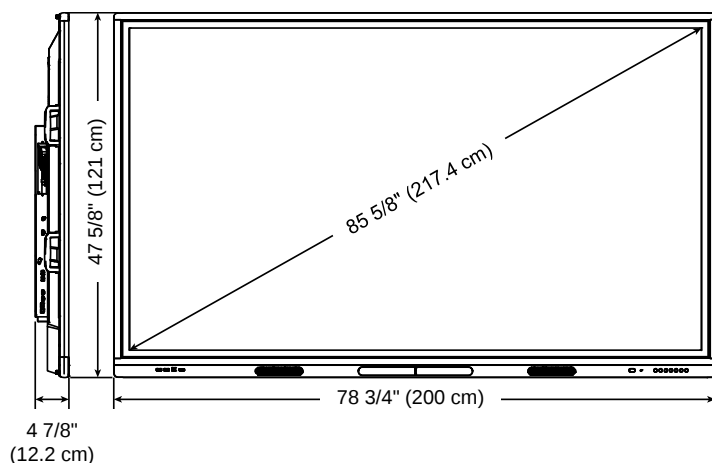
显示屏附带对 SMART Learning Suite 应用程序的订阅，包括 SMART Notebook® 课程、SMART lab® 活动和 SMART amp™ 软件工作区。

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

173 磅(78.3 千克)

活动触摸区

76 3/8" × 43 3/4" (194.1 cm × 111.2 cm)

活动图像区

74 5/8" × 42" (189.5 cm × 106.6 cm)

装运尺寸(包括托盘)

85 1/4" 宽 × 57 3/8" 高 × 11 5/8" 厚 (216.5 cm × 145.7 cm × 29.5 cm)

装运重量

240 磅(109 千克)

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)	1600:1
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	0.49 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® 700 mm × 400 mm 安装板，带 M8 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)

250 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: IDX86-1)

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-MX186

SMART Board MX186 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-MX186

SBID-MX186 交互式显示屏延保一年

EWY2-SBID-MX186

SBID-MX186 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。