

SMART Board® MX (V4) Pro系列, 带iQ功能

SBID-MX255-V4-PW
SBID-MX065-V4-PW
SBID-MX075-V4-PW
SBID-MX086-V4-PW



显示

屏幕尺寸(对角线)	55", 65", 75", 86"
背光灯	LED
宽高比	16:9
最大显示分辨率	4K UHD (3840 × 2160)
刷新频率	60 Hz
寿命	≥50,000小时
亮度(最大值)	55": ≥300 cd/m ² 65", 75", 86": ≥400 cd/m ²
响应时间	≤8毫秒
视角	178°
玻璃	55": 全热钢化、防眩光玻璃 65", 75", 86": 全热钢化、防眩光、 粘合玻璃
镜框颜色	White
便利按钮	电源, 家庭, 音量, 输入选择, 屏 幕屏蔽, 定格
传感器	红外环境光
音频	55": 2个集成的15W扬声器 65", 75", 86": 2个集成的20W扬声 器 集成线性六麦克风阵列, 支持机 载声学回声消除

NFC

集成RFID NFC读写器
当与操作系统(Windows、Linux
和/或Mac)的本地驱动程序一起
使用时, CCID(芯片卡接口设
备)。
支持的协议: ISO 14443A/B, ISO
15693, NFC标签1-4

互动体验

触控技术	具有高级红外功能的 HyPr Touch™
触控功能	同时工具区分™ Object Awareness™ Silktouch™
典型响应时间	≤ 5 ms
帧频	≥ 200赫兹
准确性	1毫米
最小物体尺寸	2毫米
多点触控功能	20 – Windows®, Mac, 和 Android™ 10 – Chrome操作系统™
附带的工具	笔(×2)
工具架	磁性, 框-安装

smarttech.com
smarttech.com/contact

© 2023 SMART Technologies ULC. 版权所有。SMART Board, SMART Notebook, SMART Ink, HyPr Touch, 同步工具区分, 对象感知, Silktouch, smarttech, SMART徽标和所有SMART标语是SMART Technologies ULC在美国和/或其他国家的商标或注册商标。采用的商标 HDMI、HDMI 高清晰多媒体接口以及 HDMI 徽标是 HDMI Licensing Administrator, Inc. 在美国和其他国家的商标或注册商标。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。型号和规格可能因地区而异。请联系您当地的代表以获取详细信息。内容如有变动, 恕不另行通知。2023年5月2日。

软件	
iQ内置的Android体验	随附
SMART Meeting Pro会议®	随附
房间 许可证	
SMART Meeting Pro个人 许可证 (x10)	随附
SMART Ink®和SMART 产品 Drivers	随附
SMART Remote Management	订购包含的保修期限
iQ内置的Android体验	
操作系统	Android版本 11.0
内存	8 GB DDR
存储器	32GB(最高544GB)
数字白板	✓
网页浏览器	✓
屏幕共享	✓
其他功能	可自定义的主屏幕 实时输入预览 文件和应用程序库 Google云端硬盘™和OneDrive™访问
支持Object Awareness	✓
能够运行第三方应用程序	✓
云存储访问	✓
NFC登录到SMART账户	✓
支持的语言	中文(简体), 中文(繁体), 捷克语, 丹麦语, 荷兰语, 英语, 爱沙尼亚语, 芬兰语, 法语, 德语, 希腊语, 匈牙利语, 意大利语, 日语, 韩语, 拉脱维亚语, 立陶宛语, 挪威语, 波兰语, 葡萄牙语, 罗马尼亚语, 俄语, 斯洛伐克文, 斯洛文尼亚文, 西班牙文, 瑞典文, 乌克兰文, 越南文, 威尔士文, 巴斯克, 瓦伦西亚语, 加利西亚语
更新	自动空中传输(OTA)
电脑运算	
OPS支持	✓
OPS-C支持	✓
PC模块电源支持的OPS	60 W
可选的计算模块	使用Windows 11 Pro 的SMART OPS PC

输入	正面	返回
OPS PC附件插槽(60 W设备)	–	1
微型SD插槽	–	1
HDMI ®支持HDCP 1.4和HDCP 2.3	1	2
VGA视频	–	1
立体声3.5毫米(可变)	–	1
RS-232 (DB-9接头)	–	1
RJ45 (LAN IN)	–	1
USB Type-C 4K @ 60Hz显示端口1.2, 用于触摸和数字音频的USB 2.0(UFP), 用于外围设备的USB 3.2 Gen 1(DFP) ;15W功率传输	1	–
USB Type-C 4K @ 60Hz显示端口1.2, 用于触摸和数字音频的USB 2.0(UFP), 用于外围设备的USB 3.2 Gen 1(DFP) ;65W功率传输	–	1
USB 2.0 A型	–	1
USB 3.2 Type-A	2	2
USB 3.2 Gen 1 Type-B	1	3

输出	正面	返回
支援HDCP 2.3的HDMI 2.1	–	1
立体声3.5毫米(可变)	–	1
S/PDIF 光学(固定)。	–	1
RJ45 (LAN OUT)	–	1

包括的电缆和配件	数量
特定国家电源线	1
5 m USB 2.0 A至B 电缆	1
笔	2
外部双频Wi-Fi天线(2.4和5GHz) 和外部蓝牙天线(2.4GHz) 。	3
遥控器	1
AAA电池	2
SMART ID卡(用于NFC登录SMART账户) 。	2
演示安装说明	1
重要须知文档	1

连通性	
有线	RJ45 (x2) 1000baseT
Wi-Fi	支持WEP、WPA、WPA2、WPA3 PSK和802.1X EAP认证协议的IEEE 802.11ax(Wi-Fi 6)。
蓝牙	5.2双模式

储存和工作要求	
电源要求	100V 至 240V AC, 50 Hz 至 60 Hz
工作温度	5–35°C
储存温度	-20–60°C
湿度	相对湿度5–80%，无冷凝

功耗	
典型	55英寸 : 88 W 65英寸 : 124 W 75英寸 : 142 W 86英寸 : 177瓦
待机	<0.5 W

认证和合规 ¹	
美国/加拿大	UL、FCC、ISED、TSCA、CONEG 包装、65 号提案
欧盟/欧洲经济区/欧洲自由贸易区/英国	CE, UKCA, LVD, CB, EMCD, RED, REACH, RoHS, 电池, WEEE, 包装, POP, 生态设计
澳大利亚/新西兰	RCM
性能标	ENERGY STAR®, hdmi, hdcp

采购信息	
订单号	
订单号： SBID-MX255-V4-PW	带 iQ 的 SMART Board MX055-V4-C 交互式显示屏
订单号： SBID-MX265-V4-PW	带 iQ 的 SMART Board MX065-V4 Pro 交互式显示屏
订单号： SBID-MX275-V4-PW	带 iQ 的 SMART Board MX075-V4-C Pro 交互式显示屏
订单号： SBID-MX286-V4-PW	带 iQ 的 SMART Board MX086-V4-C Pro 交互式显示屏

可选购配件	
订单号： WM-SBID-200	用于 SMART MX 系列交互式显示器的 SMART 壁挂架
可选购配件	请参阅 smarttech.com/accessories

保修	
SMART Assure 保修	条款和配件条件和产品保修信息升级选项会有所不同。访问 smarttech.com/warranty 或联系您的经销商了解情况

电缆要求	
HDMI	经过认证的优质高速HDMI(18 Gbps) 最大长度:7 米
USB 2.0	USB 2.0 认证 支持高速传输(480 Mbps) 最大长度:5 米
USB 3.0	USB 3.0 认证 支持超高速传输(5 Gbps) 最大长度:3 米
C 型 USB	USB 3.2 Gen 1 认证 支持超高速传输(5 Gbps) 最大长度:2 米
详细信息	参见 smarttech.com/kb/171555

¹产品可用性可能因地区而异。

该产品已获得此处未列出的其他认证。

一些认证正在等待中。

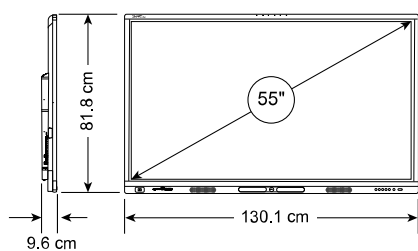
安装, 尺寸和重量

备注

- 所有尺寸 ± 0.3 厘米。所有重量 ± 0.9 千克。
- 产品直立运输。
- 在显示器周围留出空间以确保足够的通风。有关特定空间要求, 请参阅 *SMART Board MX 系列交互式显示器安装和维护指南* (smarttech.com/kb/171257)。

SBID-MX055-V4-PW

尺寸



重量

32 千克

装运尺寸(包括 托盘)

142.5 厘米×111厘米×16厘米

运输重量(包括托盘)

47 公斤

VESA 安装

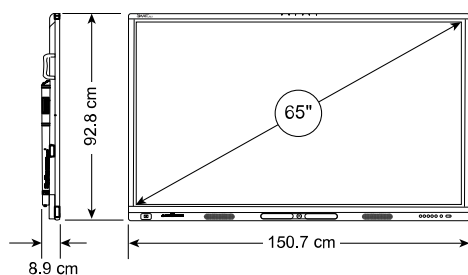
M8, 400×400毫米

提手

0

SBID-MX065-V4-PW

尺寸



重量

40 公斤

装运尺寸(包括 托盘)

162厘米×116.5厘米×16厘米

装运重量

56 公斤

VESA 安装

M8, 600×400毫米

提手

2

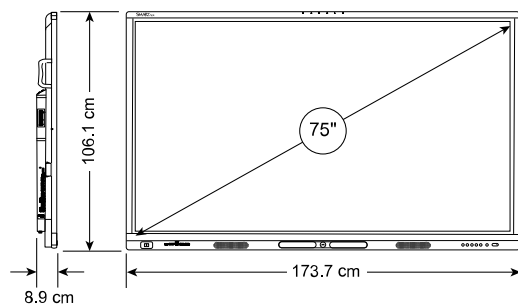
安装, 尺寸和重量(续)

备注

- 所有尺寸 ± 0.3 厘米。所有重量 ± 0.9 千克。
- 产品直立运输。

SBID-MX075-V4-PW

尺寸



重量

54公斤

装运尺寸(包括 托盘)

182厘米×128.5厘米×16厘米

装运重量

72公斤

VESA 安装

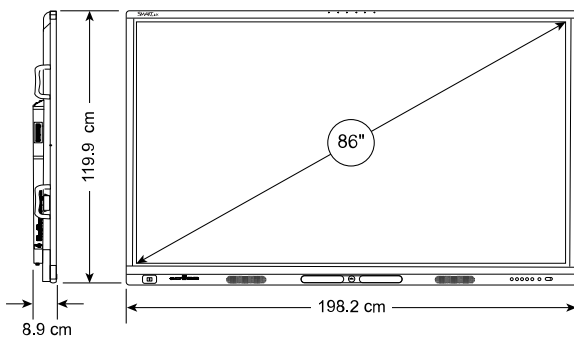
M8, 600×400毫米

提手

2

SBID-MX086-V4-PW

尺寸



重量

68公斤

装运尺寸(包括 托盘)

216.5厘米×144.5厘米×16厘米

装运重量

94公斤

VESA 安装

M8,片800 x 电池600 毫米

提手

4