

ECMG4 Windows电脑模块

用于互动式数字
标牌的电脑模块



集成触控电脑和数字标牌



商业等级



3年质保

产品概览

ECM 系列电脑模块搭载英特尔® 酷睿™ 第七代处理器和增强的图形引擎，英特尔i5处理器，支持Microsoft Windows®10操作系统或无操作系统。通过触控，把传统的数字标牌提高到一个令人兴奋的新维度，为消费者带来沉浸式品牌体验。相比单独的外部设备，使用Elo的电脑模块可以降低复杂性，提供更高的可靠性，减少安装文件并降低安装及维护成本。

Microsoft Windows 的集中式管理与安全性能可确保与多种内容管理服务器和基于网络的控制台的兼容性，从而与互联网、数字营销、互动式白板、大楼指引、虚拟前台及信息终端(POI)等应用进行无缝连接。ECM电脑模块支持对本地缓存和网络存储内容进行优化分区，允许开发人员通过设备至设备的连接或网络的连接，对内容进行监控和配置。

ECMG4 搭载英特尔酷睿第七代处理器以及增强图形引擎 - 是沉浸式互动解决方案的理想之选

与一款bring-your-own-device内容共享软件相结合，为员工和企业带来无数的商业利益

无需外部电缆 - AC电源，视频和USB信号通过内部连接器传递于计算机模块和Elo IDS显示器

ECMG4 用于交互式数字标牌的电脑模块

规格	
处理器	Intel Core i5-7500处理器 6M缓存, 最高3.30 GHz 6MB Intel 智能缓存 8 GT/s直接媒体 接口 3 (DMI3)
芯片组	Intel H110 高速芯片组
视频	Intel HD Graphics 630
TDP	35w
BIOS	AMI
内存	8 GB DDR4-2400 MHz SO-DIMM 占用2个插槽中的1个插槽 (2个插槽最大*可扩展到64 GB) *最多可用两个插槽. 每个插槽最大可扩展到 16GB, SO-DIMM DDR4-2400.
存储	256GB m.2 固态硬盘 (SSD) 当涉及存储容量时, 1GB等于10亿字节, 可用容量可能会更少
支持的操作系统	无操作系统; Microsoft Windows 10 64位 (CBB); Microsoft Windows 10 Enterprise 2019 LTSC 64位; Microsoft Windows 10 Enterprise 2019 LTSC 64位(Montage)
显示器兼容性	6553L (红外以及投射式电容)
USB端口	2 x USB 2.0 A型; 2 x USB 3.0 A型
以太网端口	1 x LAN RJ45(千兆位)
无线	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (下行MU-MIMO)
蓝牙	Bluetooth 5
音频端口	1 x 3.5 mm 音频输出; 1 x 3.5 mm 麦克风输入
视频输出	1 x HDMI (兼容UHD)
实时时钟	可替换锂离子电池的时钟
电源	IDS显示器供电
尺寸	11.07" x 8.2" x 1.7" / 281.1 mm x 208.2 mm x 43 mm
重量	不含包装: 4.6 lbs / 2.1 kg; 含包装: 7.3 lbs / 3.3 kg
运输尺寸	电源模块 + 电脑模块: 28.74" x 20.47" x 13.78" / 730 mm x 520 mm x 350 mm
温度	工作: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F); 储存: -30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F)
湿度(无冷凝)	工作: 20% ~ 80%; 储存: 10% ~ 90%
机构认证	UL/cUL, CB, FCC, CE, AS, NZS, VCCI
延保选项	E896120 - 触控显示器4年质保 E896322 - 触控显示器5年质保 E896699 - 触控显示器3年质保 + 优先置换 E896903 - 触控显示器4年质保 + 优先置换 E897104 - 触控显示器5年质保 + 优先置换
MTBF	经验证为50,000小时
包装内含	快速安装指南, 2x WiFi/BT天线, 4x M6螺丝, 4x M8螺丝, 4x 垫片

订购信息

料号	处理器	操作系统
E227895	ELO-KIT-ECMG4-i5-NO	无操作系统
E228087	ELO-KIT-ECMG4-i5-W10	Windows 10 (LTSC)
E725044	ELO-KIT-ECMG4-i5-W10C	Windows 10 (CBB)
E898841	ELO-KIT-ECMG4-i5-W10-MONTAGE	Windows 10 (LTSC)

如欲了解有关 Elo 的更广泛的触控解决方案的详细信息, 请访问 www.elotouch.com.cn 或 EloAsia@elotouch.com。

全国服务热线: 400-619-0616

Elo Touch Solutions, Inc. 保留下述权利: 在不另行通知的情况下更改或更新本文所载任何信息; 在不另行通知的情况下更改任何产品的设计、结构、材料、工艺流程或规格; 及中断或限制任何产品的生产或分销。Elo (标识) 和 Elo Touch Solutions 均为 Elo Touch Solutions, Inc. 的商标。2019 年 Elo Touch Solutions, Inc. 版权所有。保留所有权利。2019 年 6 月

