



Elo Backpack[®] Intel[®] 版本

Windows电脑主机



Windows 11 或 No OS



32 pTOPS 集成AI性能



I/O接口丰富

产品概览

Elo Backpack Intel版本专为现代化部署而打造，提供小巧而功能强大的企业级计算机解决方案。Windows 11或No-OS无操作系统可选，搭载Intel处理器，集成高达32pTOPS的AI加速和WiFi 6E，保证了在严苛环境中一致的驱动性能。专为适应紧凑的空间而设计，外型小、重量轻，集成了100mm VESA孔，可轻松固定在任何柜台、挂墙或自助终端设备中。

Elo Backpack专为规模化应用而设计，将统一的计算机平台扩展到数字标牌、自助终端、后厨显示器以及自动化控制等领域，跨尺寸外型的显示器设备皆可连接使用，实现相同商业架构的轻松部署和管理。

内置100mm VESA安装孔，可轻松固定到任何柜台、显示器或自助终端设备上

无论放置在什么位置，都可轻松实现远程开机或关机

接口包括 - HDMI、LAN、DP端口、4 x USB、2 x USB-C、Wi-Fi、Bluetooth 以及 Wi-Fi 天线

Elo Backpack Intel® 版本

规格	
模块颜色	黑色
操作系统	无操作系统 Microsoft Windows 11 IoT Enterprise LTSC 64-bit
语言	Windows 11 – 36 语言组
处理器	N97: Intel 处理器 N97 (6 MB Intel 智能缓存, 高达3.6 GHz 采用 Intel Turbo Boost Technology 3.0) i3: Intel Core 3 处理器 N355 (6 MB Intel 智能缓存, 高达3.9 GHz 采用 Intel Turbo Boost Technology 3.0) i5: Intel Core Ultra 5 处理器 135U (12 M 智能缓存, 高达4.4 GHz 采用 Intel Turbo Boost Technology 3.0) 支持Intel® vPro Support
显卡	N97: 英特尔超高清显卡; i3 和 i5: 英特尔显卡
BIOS	AMI - 注意: 安全启动设置默认已启用
内存(RAM)	N97: 8GB 4800MHz DDR5 SO-DIMM 占用一个插槽(2个插槽最大可扩展至16GB) i3: 16GB 4800MHz DDR5 SO-DIMM 占用一个插槽(2个插槽最大可扩展至16GB) i5: 16GB 5600MHz DDR5 SO-DIMM 占用一个插槽(2个插槽 ¹ 最大可扩展至16GB) ² ¹ 最大内存需使用 2 个插槽的。最大可扩展至 64GB, SO-DIMM DDR5-5600。 ² 购买内存套件之前, 请检查设备中所含内存的品牌
存储	N97: 128GB M.2 PCIe (NVMe) SSD 80 TBW i3 和 i5: 256GB M.2 PCIe (NVMe) SSD 160 TBW GB代表存储容量时, 相当于10亿字节。可访问容量低于该值
I/O 端口	N97 & i3: 1x HDMI; 1x DP; 1xLAN RJ45 (千兆); 2x USB 3.2 Gen2 + 1x USB 3.2 Gen1 + 1x USB 2.0; 2x 全功能USB-C (功率高达15W, USB 3.2 Gen2x1, DP); 1x 3.5 mm 耳机插孔 i5: 1x HDMI; 1x DP; 1x LAN RJ45 (千兆); 3x USB 3.2 Gen2 + 1x USB 3.2 Gen1; 1x 全功能USB-C (功率高达15W, USB 4 Gen 3x2, DP); 1x 全功能USB-C (功率高达15W, USB 3.2 Gen2x2, DP); 1x 3.5 mm 耳机插孔
TPM	TPM 2.0
AMT	N97 & i3: N/A; i5: Intel Active Management Technology
无线连接	802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4GHz, 5GHz and 6GHz; Bluetooth 5.3
天线	2T2R 设计, 带外部 SMA 连接器
控制键	电源键、远程电源键端口
电源	外部19VDC通用型电源适配器; 交流输入电压: 100-240VAC; 输入频率: 50-60 Hz; 最大输出功率: 90W
功耗(标准)	不含外设运行 N97: 21W; 运行 i3: 25.5W; 运行 i5: 26W; 休眠: < 2W; 关机BIOS EUP禁用: < 1 W; 关机 BIOS EUP启用: < 0.5W
尺寸	5.48" x 4.48" x 1.72" / 139.1 mm x 113.75 mm x 43.66 mm
运输尺寸	1件包装: 14.92" x 8.15" x 3.23" / 379 mm x 207 mm x 82 mm 6件/箱: : 17.36" x 10.63" x 16.26" / 441 mm x 270 mm x 413 mm
重量	不含包装: 2.14 lbs / 0.97 kg 含包装 (1件): 5.01 lbs / 2.27 kg; 含包装 (6 件/箱): 32.08 lbs / 14.55 kg
温度	工作: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F) 储存: -20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F) 注: 耐热测试基于气流 0.5m/s + CPU 最低保证功率条件。为了确保适当的气流, 请在启动设备之前撕掉机器侧面的保护膜
湿度(无冷凝)	工作: 10% ~ 90%; 储存: 0% ~ 95% (38.7° C 最大湿球温度)
安装选项	使用螺丝或 VESA 100mm 安装到桌子上
实时时钟	可更换 CR2450 纽扣锂电池用于实时时钟
机构认证	Canada cUL, IC; United States UL, FCC; Germany TUV; Europe CE; Australia RCM; United Kingdom UKCA; International CB; Japan VCCI, MIC; China CCC, SRRC; Mexico NOM; RoHS CoC
质保	3年
延保选项	4 年 - Elo P/N: E896120; 5 年 - Elo P/N: E896322 3 年 + AUR - Elo P/N: E896699; 4 年 + AUR - Elo P/N: E896903; 5 年 + AUR - Elo P/N: E897104
其它特性	可维修的内部组件; Kensington Nano 安全插槽
包装内含	Backpack Intel版本; 电源适配器 – 90W; USB-C 线(1800+/-50mm), (6 ft +/- 1 inch); 2x SMA 天线; 快速安装指南 (QIG); 2x 侧面安装支架和 4x M4 x 5mm螺丝; 4x M4 x 40mm螺丝 *如需配置欧标线或美标线, 下单时请在订单上标注

订购信息

料号	处理器	OS	内存	存储
E345165	N97	无操作系统	8GB	128GB
E345569	N97	Windows 11	8GB	128GB
E345966	i3-N355	无操作系统	16GB	256GB
E346150	i3-N355	Windows 11	16GB	256GB
E346334	i5-135U	无操作系统	16GB	256GB
E346532	i5-135U	Windows 11	16GB	256GB

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。2026 年 Elo Touch Solutions, Inc. 版权所有。保留所有权利。2026 年 3 月

