

ET40/ET45 企业级平板电脑

价格合理的坚固型平板电脑，具备多种功能——开箱即用

如果没有合适的功能集，您可能会有更多的隐藏成本，例如提高耐用性的外壳或用于大量条码扫描任务的扫描器。如果没有一定的耐用性，您可能就需要更频繁地更换平板电脑，而且，较短的产品生命周期会导致混合型号部署，从而使支持变得更复杂，也更耗时。ET40 和 ET45 是价格合理的企业级平板电脑，专为商业用途而打造。开箱即用，快速满足您的需求。轻薄的消费级款式，强大的商业功能。集成的企业级扫描。快速无线连接。多年生命周期。强大的通信选项。添加先进功能的出色解决方案。Zebra Mobility DNA 工具，可改进设备生命周期的不同方面。以及更多…… ET40/ET45 企业级平板电脑——以合适的价格提供正确开展业务所需的设备。



具有商业意义的强大投资回报率

坚固耐用，满足全天候业务需求

ET40 和 ET45 从内到外专为商业用途设计，为您提供可以信赖的可靠操作。让它跌落在瓷砖或水泥地板上。在室内和室外环境中甚至是炎热或零下温度条件下使用它。用水冲洗它。它仍可以工作。如果您的工作环境要求更高，放心——加上可选的坚固保护套，即可提高耐用性。

具有可靠可用性和支持的企业级生命周期

这些平板电脑经久耐用——当您的设备投入使用时，您可以依靠其支持——从初始销售日期起长达六年。Zebra 可选的 OneCare Essential 和 Select 支持服务提供您所需的选项，为您的业务选择合适的服务级别。Zebra 确保您今天购买的确切型号将持续销售三年，从而简化设备支持。

通过多个合适的业务选项，更快、更智能地工作

选择屏幕大小

选择适合作业的屏幕大小——紧凑型 8 英寸屏幕便于携带，而更大的 10 英寸显示屏则更便于查看含有丰富信息的应用程序。

快速无线连接，让您在不同的地方保持连接

使用 Wi-Fi 6 和 5G 获得快速 Wi-Fi 和蜂窝网络速度。Wi-Fi 型 ET40 适用于零售和接待服务业的室内环境等，而 Wi-Fi 和蜂窝 ET45 适用于送货司机等户外人士。使用蓝牙连接无线耳机、打印机等，创建无线解决方案。支持 GPS 定位——从指示下一个送货站到跟踪司机位置。通过支持公民宽带无线电服务（CBRS），使专用 LTE 网络能够在大型室内和室外设施中实现经济高效的无线连接。¹

ET40/ET45——价格合理的平板电脑，具备多种功能，开箱即用。

如需了解更多信息，请访问 www.zebra.com/et40-et45

满足多班次工作需求的电池电量

电源选项让您的平板电脑在多个班次中保持正常运行，而 Zebra 的 PowerPrecision 电池能以智能的方式来更好地管理您的电池库。使用可选的热插拔充电电池来获得稳定的电力 — 非常适合多班次工作。您可以查看电池统计数据，可以轻松发现并丢弃不再能充满电的故障电池，从而避免因电量耗尽而影响员工生产率。

灵活接受付款

借助附件系列可定制适合不同工作的平板电脑产品。2 利用销售点中心和展示台创建按需混合 POS3，还支持 NFC 即触即付。

借助附件系列可定制适合不同工作的平板电脑产品

Zebra 在解决方案中添加了更多功能，以满足您的需求，使这些平板电脑更便携、更坚固、功能更丰富。多插槽和台式充电座简化了后勤区的设备管理。保护性附件和携带附件增强了耐用性和便携性。您可使用工作站底座按需创建工作站；使用展示台创建自助终端等。

强大的数据采集功能易于操作

技术先进的集成扫描

Zebra 提供多种合适的扫描引擎，可以让员工执行多种类型的扫描作业 — 从标准范围扫描，到大“有效区”扫描（实现可靠的一点即扫式简单操作），还有扫描手边或远在房间另一边物品的拓展范围扫描器。这些扫描器均具有卓越的性能，使 Zebra 表现非常出色 — 在实际使用环境中，几乎均能快速采集各种条码。

高分辨率照片

拍摄清晰而详细的照片，以证明状况和交付情况，对在储商品进行外观检查以确保质量与合规性，以及用于其他目的。

通过视频通话提高协作效率

使用视频通话减少工作流程中的时间和错误。例如，在酒店中，客房部可以向工程部展示需要立即维修的漏水水龙头。经验不足的现场技术人员可以与经验丰富的远程技术人员协作，以正确诊断和解决问题。

利用 Zebra Mobility DNA 释放平板电脑和员工队伍的潜力

借助免费的 Zebra Mobility DNA 获得内在优势

专业工具

功能强大的预装 Mobility DNA 工具可以免费灵活使用。使用 Mobility Extensions (Mx) 将强大的企业功能添加到标准 Android 中——从一百多种功能中进行选择，以提高安全性、提高设备可管理性等。使用 StageNow 快速部署从数台到数千台设备。使用企业主屏幕控制员工可以访问的应用程序和设备功能，减少开发需求。使用 DataWedge，开箱即可在应用程序中输入条码，减少编程要求。使用 Zebra 的企业移动性开发工具包 (EMDK)，将平板电脑的不同功能集成到应用程序中。使用 GMS 受限模式可控制在平板电脑上可用的 GMS 应用程序和服务。使用 OEM Config 自动启用对平板电脑中不同功能的 EMM 支持。使用 RxLogger 收集有针对性的诊断信息，以便更轻松地排除故障。使用 Device Diagnostics 按一下按钮即可测试平板电脑的主要系统，以防止不必要的昂贵送修。

通过可选的 Mobility DNA Enterprise 提高平板电脑功能和员工生产力

使用此可选许可解锁更多工具，大幅提升用户体验和员工效率。一次扫描即可同时采集多达 100 个条码，即使是多个标签上的条码。* 按下按钮，就可以采集和裁剪文档图像，并可选采集条码，甚至检测是否有签名，以确保表单已签名。使用为您的数据类型量身定制的软键盘实现更快的数据输入。使员工能够轻松管理其蓝牙附件。在轮班期间为员工提供几乎“不会掉线”的有线级稳定性的 Wi-Fi 连接。以及更多……

为员工提供强大的沟通方式

将平板电脑变成可在设施内外使用的双向对讲机

可选的 Workcloud Communication (PTT) Express 支持通过 Wi-Fi 网络进行快速 PTT 对讲机式通话，开箱即用。在现场，可选的 Workcloud Communication PTT Pro 通过易于部署的经济高效的订阅服务，通过蜂窝网络实现 PTT 呼叫和安全短信。²

将平板电脑变成 PBX 电话

使用 Zebra 的 Workcloud Communication Enterprise Voice 添加功能丰富的 PBX 手持电话功能。² 减少购买和管理其他支持语音的设备的需求。自定义界面可以轻松执行复杂的电话功能。

规格

物理参数

尺寸	8英寸：8.42英寸长 x 5.32英寸高 x 0.45英寸厚 213.9毫米长 x 134.8毫米宽 x 11.4毫米厚 10英寸：10.15英寸长 x 6.41英寸高 x 0.45英寸厚 257.9毫米长 x 162.9毫米宽 x 11.4毫米厚
重量	8英寸：1.07磅/485克 10英寸：1.52磅/690克
显示屏	8英寸/20.3厘米：600尼特，彩色 WXGA 1280x800 10.1英寸/25.7厘米：500尼特，彩色 WUXGA 1920x1200；Corning Gorilla 玻璃
成像仪窗口	Corning Gorilla 玻璃
触控屏	电容式多点触控
扩展插槽	易于添加附件的集成接口
连接性	扩展坞接口（充电和数据） USB-C 侧端口（仅用于平板电脑充电和数据传输）
SIM卡插槽	1个 nano SIM卡
接口端口	适用于 Zebra 附件的扩展连接器
通知	提示音；多色 LED；振动提示
键盘选项	虚拟，蓝牙，USB
音频	立体声扬声器，双麦克风，通过 USB-C 端口或蓝牙提供支持的音频耳机
按钮	音量增大/减小，电源开/关，条码扫描器可编程按钮

性能参数

CPU	高通骁龙 SM6375 八核 (8)：2.2 GHz (2) 和 1.8 GHz (6)
操作系统	安卓 11；可升级到安卓 14
内存	标准：4 GB LPDDR4X SDRAM/64 GB UFS 闪存 高级：8 GB RAM/128 GB

一般认证

EPEAT Bronze，能源之星
RTCA/DO-160G，第 4 节，A1 类

用户环境

工作温度	-4F 至 +122F/-20C 至 +50C
存储温度	-40F 至 +158F/-40C 至 +70°C
湿度	5% 至 95%，无冷凝
跌落规格	符合 MIL-STD-810H 在温度范围内（-20摄氏度至50摄氏度/-4F 至+122F），可承受从 4 英尺/1.2 米处跌落到混凝土地面的冲击 在温度范围内（-20摄氏度至50摄氏度/-4F 至+122F）且带有可选配坚固框架的情况下可承受从 5.1 英尺（1.55米）跌落到混凝土地面
密封等级	IP65

无线通信

Wi-Fi (WLAN)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w/mc/ax 2x2 MU-MIMO；Wi-Fi 认证；IPv4, IPv6 (Wi-Fi 6)
蜂窝网络（仅 ET 45）（仅限数据 WWAN）	5G（北美，世界其他地区） 全球 LTE（北美，世界其他地区） 3G，2G（世界其他地区） 北美 5G，LTE：AT&T 和 Verizon
蓝牙 (WPAN)	蓝牙 v5.1 / 2.1+EDR 2 类（蓝牙低功耗 BLE）
GPS（仅 ET45）	GNSS 支持 GPS、Galileo、北斗、Glonass。双频（L1 + L5）
NFC	读写器：ISO 14443 A 类和 B 类、ECP、MIFARE、FeliCa、ISO 15693、NFC Forum 标签类型 1 至 5；主机卡模拟支持 Apple Pay VAS / Google SmartTap，获 NFC 论坛认证

无线局域网

数据速率	5 GHz：802.11a/n/ac/ax - 20 MHz、40 MHz、80 MHz - 高达 1201 Mbps 2.4 GHz：802.11b/g/n/ax - 20 MHz - 高达 286.8 Mbps
工作信道	信道 1-13 (2412-2472 MHz)： 1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、11、12、13 信道 36-165 (5180-5825 MHz)：36、40、44、48、52、56、60、64、100、104、108、112、116、120、124、128、132、136、140、144、149、153、157、161、165 信道带宽：20 MHz、40 MHz、80 MHz 实际工作信道/频率和带宽视规章制度和认证机构而定
安全和加密	WEP（40 或 104 位），WPA/WPA2 Personal（TKIP 和 AES），WPA3 Personal（SAE），WPA/WPA2 Enterprise（TKIP 和 AES），WPA3 Enterprise（AES） — EAP-TTLS（PAP、MSCHAP、MSCHAPv2），EAP-TLS，PEAPv0-MSCHAPv2，PEAPv1-EAP-GTC，LEAP 和 EAP-PWD，WPA3 Enterprise 192 位模式（GCMP256）- EAP-TLS，Enhanced Open（OWE）
认证	Wi-Fi 联盟认证： Wi-Fi CERTIFIED n，Wi-Fi CERTIFIED ac，Wi-Fi CERTIFIED 6，Wi-Fi Enhanced Open，WPA2-Personal，WPA2-Enterprise，WPA3-Personal，WPA3-Enterprise（包括 192 位模式），Protected Management Frames，Wi-Fi Agile Multiband，WMM，Wi-Fi Direct
快速漫游	PMKID 缓存，802.11r（Over-the-Air），OKC

无线 PAN

蓝牙	蓝牙 v5.1 2 类，蓝牙低功耗（BLE）
----	------------------------

法规

如需查找区域性符合性声明，请访问 www.zebra.com/doc 欧洲、中东和非洲：适用于欧洲经济区的特定吸收率可在欧盟符合性声明中获得。

市场和应用

零售和接待服务业

- 辅助销售——价格/库存检查
- 加快结账
- 销售点
- 库存管理
- 员工管理
- 住客登记
- 餐厅服务员/点餐
- 员工通讯/协作

运输和物流（交付和履单）

- 路线选择与调度
- 分拣和交付证明
- 发票/移动销售点
- 车内库存管理
- 员工通讯/协作
- 包裹跟踪和追溯

用户环境

振动	正弦: 4 g 的 PK (5 Hz 至 2 kHz) 随机: 6 g RMS (20 Hz 至 2 kHz) 每条轴线持续 60 分钟, 3 轴
静电放电 (ESD)	+/- 15 kV 空气放电, +/- 8 kV 接触, +/- 8 kV 间接

电源

电池使用简况	充足电量可支持一个班次*工作; 可选充电电池支持持续工作
电池	8 英寸: 6100 mAh 3.87 V 可充电锂离子聚合物, 用户可更换 (23.61 Wh) 10 英寸: 7600 mAh 3.87 V 可充电锂离子聚合物, 用户可更换 (29.41 Wh) 可选热插拔 3400 mAh 7.6 V (25.84 Wh) 充电电池, 与扩展背夹附件一起使用

交互传感器技术 (IST)

环境光传感器	自动调节显示屏亮度和显示屏背光
磁强计	电子罗盘可自动检测方向和朝向
运动传感器	3 轴陀螺仪, 3 轴加速计

数据采集

扫描	SE4100 一维/二维扫描引擎, SE4710 一维/二维扫描引擎, 采用 IntelliFocus 技术的 SE55 一维/二维远距离扫描引擎 (高级)
后置摄像头	图像采集: 1300 万像素自动对焦摄像头, 带有用户可控制的 LED 闪光灯
前置摄像头	500 万像素

保修

依据 Zebra 硬件保修声明的条款, ET40/ET45 企业级平板电脑可获得自发货之日起 (1) 年的工艺和材料质量保修服务。如要查看完整的质量保修声明, 请访问以下网址: www.zebra.com/warranty

推荐服务

Zebra OneCare Essential 和 Select 支持服务; 有关 Zebra 服务的信息, 请访问 www.zebra.com/services

脚注

1. CBRS 仅在美国提供。
2. 需要 Mobility DNA Enterprise 许可证。
3. Mobility DNA Enterprise 许可证附带 Workstation Connect 软件, 但需要购买 Workstation Connect 硬件。
*整个班次为 8 小时。
规格如有变动, 恕不另行通知。除非另有说明, 否则文中所述产品说明均基于 Zebra 内部测试。产品个体有差异, 具体以实物为准。

Mobility DNA

通过增加功能及简化移动设备部署和管理, Mobility DNA 解决方案可帮助您从移动数据终端获取更多价值。有关 这些功能的更多信息, 请访问 www.zebra.com/mobilitydna Mobility DNA 仅适用于 Android 设备。Mobility DNA Professional 集成解决方案采用预安装、预授权方式免费提供。如要利用 ET40/ET45 上的完整 Mobility DNA 功能, 需要 Mobility DNA Enterprise 许可。如需了解 Mobility DNA 工具的更多信息, 请访问 Mobility DNA Value Tier Kit 主页, <https://www.zebra.com/us/en/cpn/mobility-dna-kit.html>



了解更多产品和行业应用: www.zebra.com

斑马技术销售支持热线: **4009201899**

(注: 如果您是铁通用户, 请发邮件至 contact.apac@zebra.com 咨询)



上海 上海市静安区石门一路 288 号 兴业太古汇香港兴业中心二座 2801 & 2807 - 2812 200040 电话: +86 21 6010 2222 传真: +86 21 6288 8393	北京 北京市东城区北三环东路 36 号环球贸易中心 D 座 1203-1206 室 100013 电话: +86 10 5662 2000 传真: +86 10 5825 7426	广州 广州市林和西路 9 号 耀中广场 B3412-3415 室 510610 电话: +86 20 3810 7798 传真: +86 20 3810 7783	成都 成都市高新区交子大道 177 号中海国际中心 B 座 1511 室 610041 电话: +86 28 8333 7630 传真: +86 28 8556 6582	南京 南京市鼓楼区汉中路 2 号 金陵饭店亚太商务楼 8 楼 871 室 210005 电话: +86 25 6610 2619 传真: +86 25 6610 2619	武汉 武汉市武昌区中南路 7 号 中商广场写字楼 A 座 1817 室 430071 电话: +86 27 8773 7490 传真: +86 27 8773 7493	深圳 广东省深圳市福田区中心 四路一号嘉里建设广场 第一座 1704 室 518048 电话: +86 755 3305 3911 传真: +86 755 3651 3950	香港 香港九龙尖沙咀 广东道 30 号 新港中心 2 座 911 室 电话: +852 3622 2271 传真: +852 2157 0333	台北 台北市信义区松高路 9 号 统一国际大楼 13 楼 110 电话: +886 2 87299300 传真: +886 2 87299388
--	---	--	--	--	---	--	---	---