

# ET51/ET56 Windows 企业级平板电脑

## 平板电脑，性能坚固耐用，机身纤薄轻便

在办公平板电脑选择上，员工倾向于时尚的用户风格设计，而您则更偏好集企业级耐用性、数据采集和附件系列于一身的设备，以便构建契合工作环境、员工和应用程序的理想平板电脑解决方案。ET51 和 ET56 企业级平板电脑让一切成为可能。作为超轻薄 Zebra 坚固型平板电脑，ET51 和 ET56 全系列可为员工提供与个人平板电脑同样出色的设计样式。一台平板电脑即可为您处理室内外一整天的日常业务。8.4 英寸紧凑型 and 10.1 英寸全尺寸型号都配有明亮的日光可视显示屏，并加载了方便数据采集的功能。丰富的附件可增强设备的耐用性，简化充电过程，延长电池使用寿命，使平板电脑方便携带或佩戴。ET51/ET56 企业级平板电脑不仅可以为企业提供所需功能，还能满足员工期望的时尚外观设计。



### 专为全天候业务而设计

#### 坚固耐用，方便随时在室内外使用

该平板电脑跌落混凝土地面时不会损坏，同时可经受雨、雪和灰尘覆盖、能在酷热和严寒气候下使用、即使液体泼溅甚至强水力浇冲都可保障质量——几乎无可阻挡，能够提供您所需的可靠操作。您还可以选配坚固框架，将混凝土跌落规格性能提高一倍（从 3.2 英尺/1 米增加到 5.9 英尺/1.8 米）。康宁®大猩猩®玻璃显示屏具有抗震碎性和耐刮擦性能，能够保护各式平板电脑中的脆弱组件。经振动测试验证，该平板电脑适用于包括仓库叉车以及配送车和其他卡车在内的几乎任何车辆。

#### 理想的屏幕亮度和尺寸

当屏幕尺寸和重量成为首要考量，紧凑轻巧的 8.4 英寸小型屏幕型号将脱颖而出。10.1 英寸型号可提供大幅显示区域，适用于信息密集型应用。无论选择哪种显示屏都可以获得理想的亮度，从而使得 ET51/ET56 无愧于“更易阅读型平板电脑”称号，几乎可在任何照明条件下（包括明亮日光）进行轻松读取。

#### 先进的触摸屏技术

员工可以选择自己偏好的数据输入模式：手指输入（有无手套均可）；或精度更高的无源触笔。即使显示屏表面润湿，所有输入模式也可以正常使用。

#### 快捷的室内外无线连接功能

ET51 和 ET56 支持 802.11，几乎可以适用于任何 WiFi 网络。另外 ET56 还支持 LTE，因此您可为现场员工提供几乎世界各地的快速可靠的蜂窝数据连接。效果如何？员工所需的持续连接性能助力工作效率和客户服务质量提升。

#### 全年全天候持久电量

ET51 和 ET56 采用了可拆卸电池设计，可随时换上充满电的电池，不会因电池没电而停止工作。如果班次工作时间较长，只需通过创新扩展后盖，添加备用可选热插拔电池，便可将电池运行时间延长一倍。

**ET51/ET56 — 轻薄平板电脑，坚固耐用性佳。**

如需了解更多信息，请访问 [www.zebra.com/et5x](http://www.zebra.com/et5x)

### 可支持运行严苛的应用程序

快速超低功率处理器和充足内存确保员工可以同时运行多个应用。处理器可将功耗降至更低，从而延长电池使用寿命。

## 高级数据采集功能

### 高级企业级扫描

Zebra 企业级 SE4710 扫描引擎适合轻型扫描作业，SE4750 扫描引擎适合中型和重型扫描作业——通过易于安装和易于使用的扩展后盖即可实现相应功能。您也可以选择任意 Zebra 蓝牙扫描器与平板电脑进行配对。若为临时成像应用，只需使用集成式 800 万像素后置彩色摄像头。\* 无论选择哪种扫描选项，您都可以获得可靠和卓越的扫描性能。我们的扫描器可提供 Zebra 出色的 PRZM 智能成像和高级算法，可让您的工作人员在任何条件下每次都能一次性成功采集几乎所有一维和二维码（包括受损、脏污或印刷质量不佳的条码）。

### 支持视频呼叫，方便获取现场帮助

集成式 200 万像素前置摄像头可在 WiFi 或蜂窝网络下提供视频呼叫功能，方便工作人员即时获取远程专家、同事或主管的帮助。

## 更先进的附件系列助力自定义平板电脑解决方案

### 多样化充电选择

墙面和桌面的充电解决方案灵活实用，方便设备在任何地方进行充电。独特的 ShareCradle 设计可节省后勤区的空间和成本消耗，

提供一个常用基座给所有 Zebra 移动数据终端和平板电脑充电 — 只需将适合设备的适配槽插入充电座充中即可。使用适合汽车和车辆底座的第三方车载底座，在汽车、卡车、叉车中为平板电脑充电。扩展坞充电解决方案提供三个 USB 端口、以太网和 HDMI 端口，适用于独立平板电脑或坚固型框架内部的平板电脑，提供 ET51/ET56 作为桌面解决方案等所需的所有连接。

### 创新扩展后盖，支持添加新功能

只需将标准电池后盖替换为三个扩展后盖中的一个，即可添加旋转式手带或者带旋转式手带的 SE4710 或 SE4750 企业级扫描引擎。可选热插拔电池可以装入任何扩展后盖，提供持续工作电量。

### 灵活的“可佩戴性”

灵活机壳佩戴可为工作人员提供腰挂、肩背或斜挎三种选择。

## 出色的服务

### 出色的“全包”服务

Zebra OneCare 对维修服务行业标准进行了设定，可让您的 ET51 和 ET56 平板电脑以更卓越的性能保持运行，一如全新设备。选择契合您需求和预算的服务级别。无论选择哪种级别，您都可以获得几乎涵盖一切的完整质保范围，包括正常磨损和意外损坏。而且，没有人比我们更了解我们的产品，因此您可获得丰富的制造商专业知识。

# ET51/ET56 企业级平板电脑

## 物理参数

<b>尺寸</b>	8.4 英寸平板电脑: 9 英寸 (宽) x 5.9 英寸 (高) x 0.5 英寸 (高) / 228 毫米 (长) x 150 毫米 (宽) x 12.7 毫米 (高) 10.1 英寸平板电脑: 10.6 英寸 (宽) x 7.1 英寸 (高) x 0.5 英寸 (高) / 269 毫米 (长) x 181 毫米 (宽) x 12.7 毫米 (高)
<b>重量</b>	8.4 英寸: 1.26 磅/570 克; 10.1 英寸: 1.69 磅/765 克
<b>显示屏</b>	8.4 英寸: 21.3 厘米; 720 尼特 10.1 英寸: 25.7 厘米; 540 尼特 支持高达 2560x1600; 康宁大猩猩玻璃; 强光可视
<b>触控屏</b>	10 点电容多点触控
<b>键盘选项</b>	虚拟; Bluetooth®; USB
<b>扩展</b>	易于添加附件的集成接口
<b>连接性</b>	扩展坞接口: USB-C; 坚固型连接器, 适用于坚固型扩展坞接口
<b>通知</b>	LED 闪烁; 条码解码; ** 摄像头 LED 指示灯
<b>音频</b>	立体声扬声器和双前置麦克风

## 性能参数

<b>CPU</b>	Intel Atom E3940 四核 1.6 GHz (睿频 = 1.8 GHz), 频率支持 64 位操作系统
<b>操作系统</b>	Windows 10 IoT Enterprise
<b>内存</b>	4GB LPDDR4 RAM; 64GB eMMC Flash; 可供用户操作的 micro SDXC 卡槽 (标准支持高达 2TB)

## 用户环境

<b>工作温度</b>	-20°C 至 50°C (-4°F 至 122°F)
<b>存储温度</b>	-20°C 至 60°C (-4°F 至 140°F)
<b>跌落规格</b>	标准: 可承受从 3.28 英尺/1 米高度跌落至混凝土地面的冲击, 符合军用级 MIL-STD-810G 规格 带选配坚固型框架: 可承受从 5.9 英尺/1.8 米高度跌落至混凝土地面的冲击, 符合军用级 MIL-STD-810G 规格
<b>密封等级</b>	IP65
<b>振动</b>	随机: 0.02 <sup>2</sup> /Hz, 20Hz 至 2kHz 4g RMS, 每条轴线 1 小时
<b>湿度</b>	5% 至 95%, 无冷凝

## 电源

<b>电池使用简况</b>	充足电量可支持整个班次工作; 可选辅助电池支持持续工作
<b>电池</b>	8.4 英寸: 3300 mAh 7.6V 可充电锂离子电池; 用户可更换 (25 瓦时) 10.1 英寸: 4950 mAh 7.7V 可充电锂离子电池; 用户可更换 (38 瓦时) 可选热插拔 7.2V @ 3400mAh (24.4 瓦时) 辅助电池 (相当于 3.6V @ 6800mAh)

## 数据采集

<b>扫描</b>	可通过扩展后盖附件提供: SE4750 或 SE4710 集成带硬件解码功能的高级扫描器
<b>后置摄像头</b>	图像采集: 800 万像素自动对焦摄像头, 带用户可控制 LED 闪烁、照明和瞄准功能; 照片、视频、签名和文档
<b>前置摄像头</b>	200 万像素 1080p 全高清, 针对视频协作和照明不足的条件进行了优化

<b>视频</b>	1080p (全高清, 1920 x 1080), 框架速率 = 30fps
-----------	--

## 无线通信

<b>WiFi (WLAN)</b>	802.11 a/b/g/n/ac/r/k/v; 双频段 2x2 MIMO 输出和接收
<b>蜂窝数据 (WWAN) (仅限 ET56)</b>	全球 LTE 北美: AT&T LTE Verizon LTE
<b>蓝牙 (WPAN)</b>	1 类, 蓝牙 v4.2 (蓝牙 LE)
<b>GPS</b>	借助适用于辅助型 GPS 的 LTO 技术, GNSS 支持 GPS、Galileo 和 Glonass, 不会牺牲自主运行
<b>NFC</b>	P2P: ISO 18092; 读/写器: ISO 14443 -A-B、-MIFARE、FeliCa®、ISO 15693、NFC Forum 标签类型 1 至 4; 卡模拟: ISO 14443 -A-B-B'、MIFARE、FeliCa RF

## 传感器

<b>陀螺仪</b>	根据角动量守恒原理保持定位
<b>运动传感器</b>	3 轴加速计, 支持有关动态屏幕定向和电源管理的运动传感应用
<b>环境光传感器</b>	自动调节显示屏亮度以及键盘和显示屏背光
<b>电子罗盘</b>	独立 — 不依赖 GNSS

## 外围设备和附件

附件包括: ShareCradles (4 槽); 扩展坞; 车载底座 (第三方); 单槽充电底座; 4 槽可选电池充电器; 坚固型框架; 易于添加附件 (扫描器/手带和可选电池座充或手带) 的扩展后盖; 无源触笔; 护套; 肩带; 充电线等

## 法规

如需了解相关法规信息, 请访问 [www.zebra.com/et5X](http://www.zebra.com/et5X)

## 保修

依据 Zebra 硬件保修声明的条款, ET51/ET56 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证。有关完整的保修声明, 请访问: <http://www.zebra.com/warranty>

## 推荐服务

Zebra OneCare Select 和 Essential 支持服务 ([www.zebra.com/zebraonecare](http://www.zebra.com/zebraonecare)) 能够大幅提升设备的可用性和工作效率。服务范围包括 24/7 全天候技术支持、设备诊断、全面质保以及高级更换和软件更新。还提供可选可视化服务。

## 附注

\*集成式 800 万像素彩色摄像头无法提供 PRZM、Zebra 高级扫描算法或智能文档采集功能。这些选项仅适用于通过扩展后盖集成的 Zebra 扫描器和 Zebra 蓝牙扫描器, 例如 RS6000 指环式扫描器、CS4070 袖珍便携式扫描器和蓝牙手持扫描器。  
\*\*若配备可选条码扫描器后盖, 则可提供解码功能。

## 市场和应用

### 现场服务

- 移动调度
- 工单管理
- 资产跟踪
- 维护/检测
- 仪表读数

### 现场销售

- 路线规划/DSD
- 客户关系
- 预售/订单管理
- 销售/调查
- 移动支付

### 运输和物流

- PoD/DSD 签署
- 仓储和场地管理
- 路径/规划
- 货物/集装箱追踪
- 运输工具管理
- 资产管理

### 零售业

- 库存管理
- 协助销售
- 价格核查
- 移动销售点
- 减轻排队压力

### 仓储和配送

- 仓储和场地管理
- 退货处理
- EDI 事务

### 制造

- 库存管理
- 供应链补货
- 安全测试
- 维护/维修
- 合规验证
- 收货/入库/运输



上海途腾信息技术有限公司

技术及销售支持热线：400-811-7372

地址：上海市徐汇区田林路142号H座701室

技术支持邮箱：tech@shtotem.com 价格咨询邮箱：sales@shtotem.com



微信公众号