

# ET51 Windows 平板电脑

## 轻薄平板电脑，坚固耐用性佳，搭载集成式一维/二维条码扫描器

在办公平板电脑选择上，员工倾向于时尚的用户风格设计，而您则可能更想要集企业级耐用性、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、员工和应用程序的出色平板电脑解决方案。ET51 企业级平板电脑让这些成为可能。作为 Zebra 轻薄坚固型平板电脑，搭载集成式扫描器的 ET51 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的日常业务。8.4 英寸紧凑型平板电脑配有明亮的强光可视显示屏，并加载了可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，并配合集成式扫描引擎，使平板电脑方便携带或佩戴。ET51 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，方便在室内外灵活使用

该平板电脑跌落混凝土地面时也影响较小，同时可经受雨、雪和灰尘覆盖、能在炎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。这款 ET51 平板电脑采用符合人体工程学设计的保护框架，具有可承受从 1.2 米/4 英尺高度跌落至混凝土地面的跌落规格。康宁大猩猩玻璃显示屏具有抗震碎性和耐刮擦性能，能够保护平板电脑中的脆弱组件。

#### 适宜的屏幕亮度和尺寸

当屏幕尺寸和重量成为主要考量时，紧凑轻巧的 8.4 英寸小型屏幕型号将成为适宜之选。搭载集成式扫描器的 ET51 为更易阅读型平板电脑，您可以获得适宜的亮度，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

员工可以选择自己想要的输入模式：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，多种输入模式也可以正常使用。

#### 移动热点可提供快速无线连接

ET51 支持 802.11，几乎可以适用于任何 WiFi 网络。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。

#### 电量持久

ET51 采用了可拆卸电池设计，可灵活换上充满电的电池，减少因电池没电而停止工作的情况。如果班次工作时间较长，通过先进的扩展后盖，添加备用可选热插拔电池，便可将电池运行时间延长。

#### 可支持运行严苛的应用程序

快速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。

**ET51——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)

## 高级数据采集功能

### 高级企业级扫描

ET51 集成了 Zebra 企业级 SE4710 扫描引擎，可为零售和运营等多种用户环境提供一维和二维条码扫描。左右触发器保证双手皆可操作，而手带则为用户提供稳定性和舒适性。若为临时成像应用，可使用集成式 800 万像素后置彩色摄像头。\*我们的扫描器可提供 Zebra 出色的 PRZM 智能成像和高级算法，可让您的工作人员几乎在任何条件下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 网络下提供视频呼叫功能，方便工作人员快速获取远程专家、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，方便设备在几乎任何地方进行充电。Zebra 的 ShareCradle 设计可节省后勤区的空间和成本消耗，能够提供常用基座为 Zebra 移动数据终端和平板电脑充电——将适合设备的适配槽插入充电座充电即可。扩展坞充电解决方案提供三个 USB 端口、以太网和 HDMI 端口，适用于单独的平板电脑的或带有坚固型框架的平板电脑，提供 ET51 作为桌面解决方案等所需的多种连接。如需要更简单的充电解决方案，还可通过 USB-C 型侧端口给 ET51/ET56 平板电脑充电。

### 先进的扩展后盖，支持添加更多功能

将标准电池后盖替换为一个兼容型扩展后盖，即可添加旋转式手带并为辅助电池提供支持。可选热插拔电池可以装入多种扩展后盖，提供持续工作电量。

### 移动销售点 (mPOS) 通过 Zebra 支付扩展后盖提供支持

搭载集成式扫描器的 ET51 8 英寸平板电脑还支持 MTI 提供的第三方支付扩展后盖，以更好的实现移动支付 (mPOS) 解决方案。此外，还支持 Ingenico、Verifone、PAX 和 Miura 支付终端，以及磁条读取器 (MSR) 和智能卡读取器选项。

移除 ET51 的电池门盖并装上 Zebra 扩展后盖，即可在 ET51 上实现移动支付。这些产品均通过 MTI 实现。

如需了解更多有关 mPOS 解决方案的信息，请浏览 MTI 电子商务网站 <https://www.armoractive.com/products/zebra-tablet-case.a.spx>

## 出色的服务

### 出色的保修服务

Zebra OneCare 是一款出色的产品，可让您搭载扫描器的 ET51 平板电脑以更卓越的性能保持运行。选择契合您需求和预算的服务级别。您可从您选择的服务级别中获得几乎涵盖一切的质保范围，包括正常磨损和意外损坏。而且，我们更加了解我们的产品，因此您可获得丰富的制造商专业知识。

# ET51 规格

## 物理参数

尺寸	8.4 英寸平板电脑: 9.7 in. 宽 x 6.5 in. 高 x 1.1 in. 深 246 mm 宽 x 164 mm 高 x 27 mm 深
重量	740 克/1.6 磅
显示屏	8.4 英寸: 21.3 厘米; 720 尼特 支持可达 2560x1600; 康宁大猩猩玻璃; 强光可视
触控屏	电容式多点触控, 支持 10 点触控
键盘选项	虚拟; Bluetooth
扩展	易于添加附件的集成接口
连接性	USB-C, 搭配强固型扩展坞使用的坚固型接口 (充电和数据)
通知	LED 闪烁; 条码解码; ** 摄像头 LED 指示灯
音频	立体声扬声器和双前置麦克风

## 性能参数

CPU	Intel Atom E3940 四核 1.6 GHz (睿频 = 1.8 GHz) 频率支持 64 位操作系统
操作系统	Windows 10 IoT Enterprise
内存	标准内存配置: 4GB LPDDR4 RAM; 64GB eMMC Flash; 可供用户操作的 micro SDXC 卡槽 (标准支持可达 200GB) 扩展内存配置: 8GB LPDDR4 RAM; 128GB eMMC Flash

## 用户环境

工作温度	-4°F 至 122°F/-20°C 至 50°C
存储温度	-4°F 至 140°F/-20°C 至 60°C
跌落规格	标准: 可承受从 4 英尺/1.2 米高度跌落至混凝土地面, 或从 5 英尺/1.5 米高度跌落至胶合板地面的冲击
密封等级	IP65
振动	随机: 0.02 <sup>2</sup> /Hz, 20Hz 至 2kHz 4g RMS, 每条轴线 1 小时
湿度	10% 至 90%, 无冷凝

## 电源

电池使用简况	充足电量可支持班次工作; 可选辅助电池支持持续工作
电池	3300 mAh 7.6 V 可充电锂离子电池; 用户可更换 (25 瓦时) 可选热插拔 3400 mAh, 7.2 V (24.4 瓦时) USB-C 充电: 支持通过 Zebra 的电源 (PWR-WUA5V12W0) 和线缆 (CBL-TC2X-USBC-01) 在 USB-C 接头进行可达 18W (9V 和 12V 模式) 的 USB-PD (功率输出) 充电

## 无线通信

WiFi (WLAN)	802.11 a/b/g/n/ac/r/k/v; 双频段 2x2 MIMO 输出和接收
蓝牙 (WPAN)	1 类, 蓝牙 v4.2 (蓝牙 LE)
GPS	借助适用于辅助型 GPS 的 LTO 技术, GNSS 支持 GPS、Galileo 和 Glonass, 对自主运行影响较小
NFC	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-'、MIFARE、FeliCa RF

## 传感器

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

## 外围设备和附件

附件包括: ShareCradle (4 槽); 扩展坞; 单槽充电或充电/通讯座; 4 槽可选电池充电器; 带有旋转手带和可选电池等附件的扩展后盖; 无源触笔
--

## 法规

如需了解相关法规信息, 请访问 <a href="http://www.zebra.com/et5X">www.zebra.com/et5X</a>
--

## 保修

依据 Zebra 硬件保修声明的条款, ET51 企业级平板电脑可获得自发货之日起一 (1) 年的工艺和材料质量保证。有关完整的保修声明, 请访问: <a href="http://www.zebra.com/warranty">http://www.zebra.com/warranty</a>
--

## 推荐服务

Zebra OneCare Select 和 Essential 支持服务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、广泛质保以及设备更换和软件更新。还提供可选可视化服务。要了解更多信息, 请访问: <a href="http://www.zebra.com/zebraonecare">www.zebra.com/zebraonecare</a>
---

## 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。
---

## 市场和应用

### 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
- 支付处理

### 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

### 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
- 供应线补货
- 安全测试
- 维护/维修
- 合规验证
- 收货/入库/运输

## 数据采集

扫描	集成式 SE4710 标准范围一维/二维扫描引擎
后置摄像头	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
前置摄像头	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
视频	1080p (全高清, 1920 x 1080), 帧率 = 30fps

了解更多产品和行业应用: [www.zebra.com](http://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](mailto: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  
110  
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