

Panasonic

TOUGHBOOK

7英寸坚固型平板电脑 FZ-S1系列

2022年
新品发售

全坚固型
设计



通过 **1.5M** 跌落试验
及 **100Kgf** 压力测试

IP65

IP67

认证



通过
MIL-STD
-810H
测试

工作温度
-20~50°C



内置ARM®
TrustZone®
安全芯片

安卓™**10**
操作系统



5580 mAh
大容量电池
14小时
续航



独特的设计
握持感更好



7英寸
显示屏
支持手套和
雨水模式

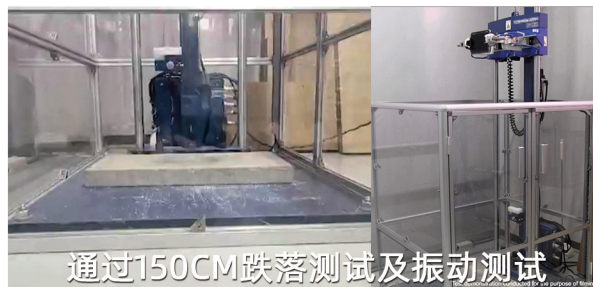


坚固性

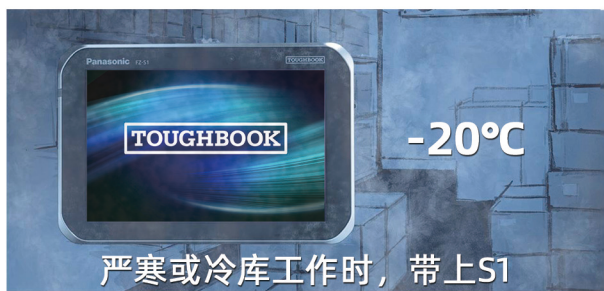
FZ-S1系列产品继承了TOUGHBOOK产品的坚固基因，满足MIL-STD-810H军用标准^{※1}，在防尘·防水·抗振动方面均表现卓越；其宽温运行的特点，令产品能够在极端寒冷或炎热的环境中工作^{※2}。



防尘·防水性能达到IP65和IP67标准



通过150CM跌落测试及振动测试



严寒或冷库工作时，带上S1



酷热或执行户外任务时，带上S1



灵活性

始终将应用的便捷性贯穿于设计理念，根据使用场景，精心打造产品，力图实现使用过程中的无缝体验感。



触控笔模式

雨水模式^{※3}

手套模式

根据不同使用场合，可支持三种输入模式。



4.7英寸显示屏

7英寸S1更方便·灵活

10英寸显示屏

当更换设备时，仍能以竖屏或横屏方式继续使用原有应用程序。



S电池

容量：3200mAh

续航约8小时^{※4}



L电池

容量：5580mAh

续航约14小时



电池续航能力持久强劲，户外工作时减少充电烦恼。

温插拔更换功能^{※5}及电池仓无后盖设计，可轻松更换电池，确保工作不中断。

※1由独立的第三方实验室根据MIL-STD-810H Method 516.8 Procedure IV进行跌落测试，根据Method 501.7 Procedure II（高温测试）与Method 502.7 Procedure II（低温测试）进行操作温度测试。

※2本产品的抗冲击性、抗振动性、防尘·防水性和宽温运行等性能不能完全保证产品不受损害或无故障。MIL测试结果仅供参考，有关产品的质保范围请以产品说明书为准。

※3在雨水模式下，支持最多2个手指的多点触控。其他模式则能够支持10指多点触控。

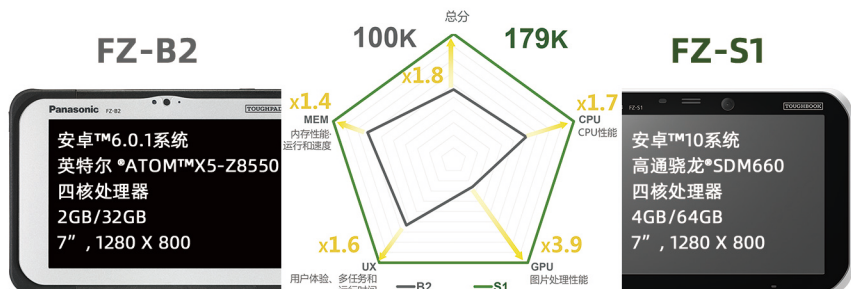
※4电池续航时间是在一定测试条件下测量的结果，实际续航时间会根据产品运行环境和系统设定情况而异。

※5在取出电池之前，需要通过用户界面（UI）操作打开电池温插拔更换模式。在桥式电池工作时，有些应用会处于休眠模式。桥式电池可持续供电约30秒，具体体会所处条件和使用情况而异。



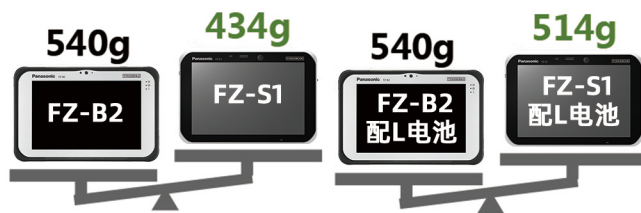
功能性

性能对比——B2 vs S1*1



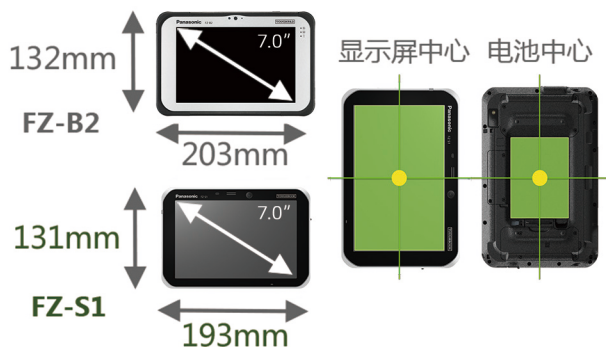
S1性能更出色，功能更强大，CPU、GPU、UX、MEM方面均完胜B2。

重量对比——B2 vs S1



S1主电路板更加纤薄及其他设计的改变，是使其变轻的主要原因，无论标准款还是L电池款，S1均比B2重量有所减轻。

设计对比——B2 vs S1



S1仍为7英寸屏，但尺寸更加紧凑；中心布局设计，使握持更加省力。

产品设计

流畅的正面八角形设计及树脂边角，是跌落时能吸收和分散冲击力的秘诀所在。



功能性背面设计，满足现场所需实用性；背部握柄可顺畅地进行单手操作。

产品的设计理念源自用户使用的舒适度及实用性。

操作系统

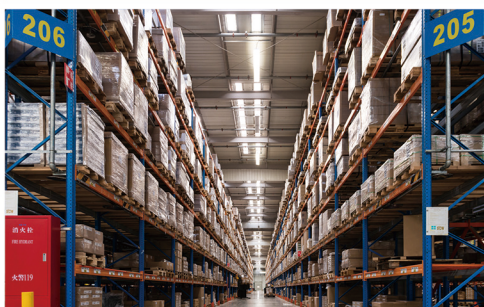


S1搭载了安卓™10.0操作系统，该系统提供了设备管理所需的灵活性、安全性和易用性。



应用场景

物流运输



- 在叉车上用于库存管理
- 订单处理和履行效率
- 跨班次交接使用

仓库

- 车辆跟踪、线路优化
- 交货证明、采集签字
- 数据管理

交货

制造业



- 生产线跟踪
- 机器维护

品质控制

- 存货管理
- 装配线跟踪
- 订单履行

生产管理

现场服务



- 检查和维护
- 工作单管理
- 资产管理

户外检测和维修

- 抄表
- 发票开具
- 查询客户信息

信息录入和查询

*1性能测试是在将屏幕亮度设置为最大，周围环境温度25°C的条件下进行。



规格表

型号	FZ-S1ARAAAAR WWAN/标准电池版	FZ-S1ARLAAAR WWAN/大容量电池版
操作系统	Android™ 10.0	
坚固性	满足MIL-STD-810H军用标准, 防尘防水等级达到IP65/IP67, 通过150cm跌落试验及100Kgf压力测试, 抗振动/抗冲击/宽温运行, 运行温度-20~50℃*1。	
CPU	高通骁龙® SDM660-2处理器	
内存/存储	4GB / eMMC 64GB	
显示	7.0英寸 WXGA(1280x800) / 最大亮度约700cd/m², 电容式多点触控屏*2	
摄像头	前端5M, 后端13M, 配备LED补光灯	
扩展卡槽	micro SDXC	
I/O端口	USB Type-C (USB 3.0接口) x1 底座接口x1 耳机端口x1	USB Type-C (USB 3.0接口) x1 底座接口x1 耳机端口x1
电源	选配*3	
电池	锂离子电池x1 (标准容量: 3200mAh) 电池续航时间: 约8小时*4	大容量锂离子电池x1 (标准容量: 5580mAh) 电池续航时间: 约14小时*4
通信接口	专用GPS (全球定位系统GPS/全球导航卫星系统GLONASS/伽利略系统Galileo/北斗卫星导航系统Beidou/准天顶卫星系统QZSS, 测位误差±2~4m) 蓝牙 (Ver.5.1 Class1) WLAN: IEEE802.11a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v/w标准 WWAN: EM7430C 支持NFC: ISO/IEC 21481(TypeA, TypeB, FeliCa and ISO/IEC 15693)	
尺寸 (宽×深×高) 重量	约193mm x 131mm x 16.1mm / 18.9mm (含背部凸起) 约434g	约193mm x 131mm x 23.1mm / 18.9mm (含背部凸起) 约514g
安全芯片	内置ARM® TrustZone®	
可选配件	标准电池、大容量电池、电源适配器 (含USB连接线)、5槽电池充电器、旋转手带、肩带、屏幕保护膜	

*1 由独立的第三方实验室根据MIL-STD-810H Method 516.8 Procedure IV进行跌落测试, 根据Method 501.7 Procedure II (高温测试)与Method 502.7 Procedure II (低温测试)进行操作温度测试。本产品的抗冲击性、抗振动性、防尘、防水性和宽温运行等性能不能完全保证产品不受损害或无故障。

*2 本产品出厂包装箱内不含触控笔及系绳。

*3 本产品出厂包装箱内不含电源适配器及USB连接线, 如有需要, 请另行购买。

电源适配器 (含USB连接线) 型号: FZ-AAE184ER, 规格: 输入: 110-240V, 0.25A, 50/60Hz, 输出: 5.0V、1.8A。

*4 电池续航时间会根据产品运行环境、系统设定而产生浮动。

松下电器

松下电器(中国)有限公司
Panasonic Corporation of China

松下电器 (中国) 有限公司

地址: 北京市朝阳区景华南街5号远洋·光华中心C座5层

邮编: 100020



Panasonic 顾客咨询服务中心: 400-881-1315

松下笔记本电脑官方网站: <https://prosystem.panasonic.cn/computer>



松下专业
微信公众号



松下笔记本
电脑官网



松下电脑京东
办公专营店