

Panasonic

Windows 11

更为高效和安全的Windows版本

14.0"半坚固型笔记本电脑

2022年
新品发售

高配触屏款

FZ-55F860EMR
FZ-55FA60EMR

丰富的拓展模块
令工作事半功倍



- 英特尔® 酷睿™ i7-1185G7 vPro™处理器
- Windows 10专业版 (附带Windows11 License), 可免费升级至Windows11
- 14" TFT FHD (1920x1080)触摸屏, 防眩光, 阳光下高可读技术, 亮度1000cd/m²
- 防尘防水等级达到IP53
- 电池续航时间约18小时/约36小时 (配第2块电池)
- 搭载TPM2.0安全芯片
- 可选配拓展模块

TOUGHBOOK



英特尔®
酷睿™ i7 博锐®

规格表 · 选配件



系列	FZ-55F高配触屏款
型号	FZ-55F860EMR (8GB/512GB) FZ-55FA60EMR (16GB/512GB)
操作系统	Windows10 专业版 (MUI), 可免费升级至 Windows 11 ^{※1}
坚固性	满足MIL-STD-810H军用标准, 防尘·防水等级达到IP53标准, 通过91cm跌落试验, 抗振 / 抗冲击 / 宽温, 运行温度 -29~60℃ ^{※2}
移动计算平台 /CPU	英特尔® 酷睿™ i7-1185G7 vPro™处理器 (12 MB 缓存、至 4.8 GHz 采用英特尔® 睿频加速技术)
内存 / 存储	8GB/SSD: 512GB (加密SSD) 或16GB/SSD: 512GB (加密SSD)
显存 (非独立)	支持 IRIS Xe 显卡
显示	14" TFT FHD (1920x1080), 防眩光, 阳光下高可读技术, 亮度1000cd/m² 电容式多点触控屏 (配触控笔及系统)
摄像头	前置: 2MP IR / 摄像头滑盖 (支持Windows Hello功能)
麦克风	MIC×4
扬声器	高分贝立体声扬声器
键盘	无背光 (可另购带背光的键盘)
扩展卡槽	micro SDXC×1
I/O 端口	Type-A: USB3.2 Gen1×1、USB3.2 Gen2×1 Type-C: USB3.2 Gen2×1(支持USB供电和Thunderbolt4) 有线网口 (LAN 端口) ×1 HDMI 端口 ×1 扩展总线端口 (24- 针) ×1 耳机输出 / 麦克风输入端口 ×1
通信接口	蓝牙 (Ver.5.1 Class1) WLAN: 英特尔® Wi-Fi6 AX201, 802.11ax LAN: IEEE802.11a IEEE802.11b IEEE802.11g IEEE802.11n IEEE802.11ac IEEE802.11ax
安全芯片	搭载 TPM2.0 安全芯片
电源	交流适配器 (输入 : 100V - 240V AC, 50Hz/60Hz; 输出 : 15.6 VDC, 7.05A)
电池	锂离子智能电池 (10.8V; 标准容量 6300mAh) 续航时间 ^{※3} 约18小时/约36小时 (配第2块电池 ^{※4})
尺寸 (宽×深×高)	345mm×272mm×32.8mm
重量	约 2.25kg
拓展模块 (选配)	左侧拓展仓【 Universal Bay 】可选模块 ^{※5} : · 第2块SSD · DVD光驱 · 蓝光光驱 · 智能卡读取器 右侧拓展仓【 Front Expansion Slot 】可选模块 ^{※6} : · 第2块电池 · 指纹读取器 · 智能卡读取器 · 非接触式智能卡读取器 (HF-RFID) 后部拓展槽可选模块 ^{※7} : · VGA+串行端口+第4个USB A型3.0 · VGA+串行端口+坚固型USB2.0 · VGA+串行端口+第2个GLAN端口
其他可选配件	· 桌面端口扩展底座 · 触控笔 · 触控笔系绳 · 带背光键盘 · 内存模块

※1 本产品操作系统为Windows 11 Pro with Downgrade FR (Windows11降规版), 即出厂时已将操作系统降规设置为 Windows10专业版; 日后如有需求, 我可提供将操作系统升级至Windows 11的服务。

※2 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。

※3 Mobile Mark™ 2014。电池续航时间会根据产品运行环境、系统设定而产生浮动。

※4 选配。

※5-7 左侧拓展仓、右侧拓展仓、后部拓展槽中最多仅可分别选配一种拓展模块。

■ 左侧拓展仓选配

· 第2个SSD



· DVD光驱



· 蓝光光驱



· 智能卡读卡器



型号	型号说明
FZ-VSD55121U	第2块SSD 256GB
FZ-VSD55151U	第2块SSD 512GB
FZ-VSD551T1U	第2块SSD 1TB
FZ-VSD55122U	第2块SSD 256GB (OPAL)
FZ-VSD55152U	第2块SSD 512GB (OPAL)
FZ-VSD551T2U	第2块SSD 1TB (OPAL)
FZ-VDM551U	DVD光驱
FZ-VBD551U	蓝光光驱
FZ-VSC552U	智能卡读取器



■ 右侧拓展仓选配

· 第2块电池



· 指纹读取器



· 智能卡读取器



· 非接触式智能卡
读取器 (HF-RFID)



型号	型号说明
FZ-VZSU1HU	第2块电池6芯/68Wh
FZ-VFP551U	指纹读取器
FZ-VSC551U	智能卡读取器
FZ-VNF551U	非接触式智能卡读取器(HF-RFID)



■ 后部拓展槽选配

· VGA+串行端口+第4个USB A型3.0



· VGA+串行端口+第2个GLAN端口



· VGA+串行端口+坚固型USB2.0



型号	型号说明
FZ-VCN551U	VGA/串行端口/ 第4个USB3.0
FZ-VCN552U	VGA/串行端口/第2个GLAN端口
FZ-VCN553U	VGA/串行端口/坚固型USB2.0



■ 其他可选配件

型号	型号说明
FZ-VEB551U	桌面端口扩展底座
FZ-VNT005U	触控笔系绳
FZ-VNP551U	触控笔
FZ-VKB55107U	US键盘, 带背光
FZ-VKB55128U	US键盘 (支持多国语言输入), 带背光
FZ-BAZ2008	内存模块 8GB
FZ-BAZ2016	内存模块 16GB
FZ-BAZ2032	内存模块 32GB

联络窗口