型号	FZ-40ACA1XBR	FZ-40ACC1XBR
操作系统	Windows 11专业版	
坚固性	满足MIL-STD-810H军用标准，防尘防水等级达到IP66，通过180cm跌落试验，抗振动/抗冲击/宽温运行，运行温度-29~63℃※1。	
移动计算平台/CPU	英特尔®酷睿™ i5-1145G7 vPro™处理器	英特尔®酷睿™ i7-1185G7 vPro™处理器
内存/存储	8GB+8GB/SSD 512GB（加密）	16GB+16GB/SSD 512GB（加密）
显存（非独立）	支持iRIS Xe显卡	
显示	14.0" FHD（1920x1080）多点触控屏（配触控笔及系绳），防眩光，最大亮度1200cd/㎡{nit}	
摄像头	前置：5MP IR / 摄像头滑盖（支持Windows Hello功能）	
麦克风	具有AI降噪功能的阵列式麦克风×4	
扬声器	高分贝立体声扬声器	
键盘	背光键盘	
扩展卡槽	micro SDXC×1	
I/O端口	Type-A：USB3.0×1、USB3.1×1 Type-C：USB4.0×1(支持USB供电和Thunderbolt™4) 有线网口（LAN端口）×1 HDMI端口×1 扩展总线端口（32-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 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68Wh，6芯：10.8V，典型容量（typical capacity）：6500mAh、最小容量（minimum capacity）：6300mAh 续航时间※2约18小时；配第2块电池※3时，续航时间约36小时	
尺寸	354 x 301 x 54.4mm	
重量	3.35kg	
扩展模块（选配）	左侧扩展仓（Left Expansion Area）※4： 第2块SSD（512GB/1TB 加密）※5　DVD光驱　接触式智能卡读取器 掌托扩展仓（Palm Rest Expansion Area）※6： 指纹读取器　非接触式智能卡读取器（HF-RFID） 右侧扩展仓(Right Expansion)※7: 智能卡读取器　第2块电池 后部扩展槽（Rear Expansion Area）※8： HDMI+串行端口+USB A　HDMI+USB A×2　VGA+串行端口+第2个LAN端口	
其他可选配件	第1块SSD（NVMe 512GB/1TB/2TB 加密）※5　背光键盘　电池 端口复制器　屏幕保护膜　触控笔　肩背带	

※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 ProcedureII（高温测试）与Method 502.7 ProcedureII（低温测试）进行操作温度测试。
※2 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。
※3 选配项。
※4 左侧扩展仓中，每次仅可插入一种扩展模块。
※5 左侧扩展仓的第2块SSD和右侧扩展仓旁边插槽中的第1块SSD不可互换。
※6 掌托扩展仓中，每次仅可插入一种扩展模块。
※7 右侧扩展仓中，每次仅可插入一种扩展模块。
※8 后部拓展仓槽，每次仅可插入一种扩展模块。

深圳市研伟科技有限公司