

JNB-1406

13.3"镁合金加固笔记本

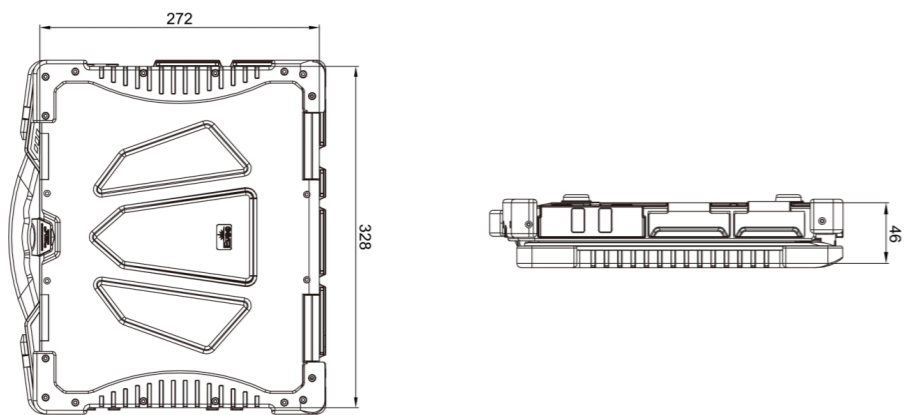
JNB-1406 集各类抗恶劣环境特性于一体,包括强固性、防水、防尘、抗震动、抗冲击、宽温、便携、陆军五项电磁兼容等指标。产品严格遵从国军标 GJB150A、GJB151B、GJB322A 以及美军标等行业标准,独创了液晶屏六重防护和硬盘五重防护专利设计,确保产品能够满足单兵作战、军事设备检测、极地科考等各类恶劣环境下的使用需求。



产品特点

- ◆ 整机 IP65 防护等级
- ◆ 液晶屏六重防护,硬盘五重防护
- ◆ 板载 2G 内存,最大支持 10G
- ◆ 满足 GJB150A、美军标 MIL-STD-810G 测试要求
- ◆ 通过 GJB-151B 陆军七项 EMC 测试

产品尺寸图



(单位:mm)

产品规格

项目	描述
处理器	Intel®Core™ i7-2610UE 1.5GHz(最大 2.4GHz)/ L2 4MB
芯片组	Intel®HM65
内存	板载 2GB DDR II 内存,最大可扩展到 10GB
显示屏	13.3" WXGA TFT 阳光可视液晶显示屏,分辨率 1280x800
存储	2.5 寸 SATA 接口笔记本硬盘,可定制
IO接口	1 个 VGA 接口 1 个 HDMI 接口 2 个 RJ-45 网络接口 1 个 eSATA+USB2.0 接口 2 个 USB3.0 接口 2 个 RS-232 串口 (232/422/485 模式内部可调) 1 个 Line Out 音频输出接口 1 个 Mic-In 音频输入接口
多功能扩展接口	光驱位可做以下扩展定制(四选一):可扩展两个串口 可扩展光驱或第二块硬盘模块可扩展 PCI-E X1 设备,可扩展 USB 接口或 USB 功能设备
扩展卡槽	1 个 Smart Card 插槽
键鼠	笔记本专用硅胶键盘,蓝色背光,带左右键触摸板鼠标,可选塑胶键盘
音视频	高清音频处理器、内置 2 个扬声器、内置 1 个麦克风
通讯	WLAN:802.11a/g/n(与 3G 二选一)/LAN:10/100/1000M/PAN:蓝牙 2.0 Class I + EDR WWAN:支持 3G(与无线二选一)/卫星定位:GPS 和北斗卫星导航二选一(可选)/Modem:56kbps
安全性	TCM1.2 安全芯片,可选 TPM1.2/ 管理员口令、开机口令 / 智能卡读卡器 / 指纹识别 / 防盗销孔
电源适配器	交流电源适配器:输入 AC100~240V,输出 DC19V@90W 直流电源适配器:输入 DC9~32V,输出 DC19V
电池	8400mAH 智能锂电/6600mAH 智能锂电(宽温)
散热	无风扇设计,通过密闭金属机壳散热
功耗	≤50W
外形尺寸	46mm(H)×328mm(W)×272mm(D)
重量	约 4.5Kg

可靠性指标

环境指标	工作温度:-20 ~ 55°C (6600mAH 智能电池); -40 ~ 60°C (可定制适配器供电) 存储温度:-40 ~ 70°C 湿度:5% ~ 95%,未结露
冲击	满足 GJB367A-2001/GJB322A-98/GJB150A/MIL-STD-810G 工作: Half Sine wave, 15G, 11ms 关机: Half Sine wave, 50G, 11ms
环境指标	满足 GJB367A-2001/GJB322A-98 正弦振动测试 工作:X/Y/Z 三轴, 5Hz-200Hz/1.0g(1.5g 可选) 关机:X/Y/Z 三轴, 频率 10 ~ 23Hz 加速度 1.0G / 频率 23 ~ 52Hz 振幅 0.44mm / 频率 52 ~ 2000Hz 加速度 5G 满足 GJB150A/MIL-STD-810G 随机振动测试 工作:X/Y/Z 三轴, 5-500Hz, 1.90 Grms 关机:X/Y/Z 三轴, 20-2000Hz, 7.70 Grms
跌落	满足 GJB367A-2001/GJB322A-98/GJB150A/MIL-STD-810G 4 英尺 (121cm) 自由跌落
防护等级	满足 GJB367A-2001/GJB322A-98/GJB150A/MIL-STD-810G IP65
电磁兼容	满足 GJB-151B 陆军七项 / MIL-STD-461F 测试要求

订购信息

料号	型号	描述
0010-037311	JNB-1406	Intel 酷睿 i7-2610UE 2.4GHz/2GB 内存 /100G 宽温硬盘 /13.3 阳光可视屏 / 刻录 / 无线 / 蓝牙 / 指纹识别 /8400mAh 主电池 / 硅胶键盘 / 普通适配器 /OS
0010-042381	JNB-1406	Intel 酷睿 i7-2610UE 2.4GHz/4GB 内存 /500G普通硬盘 /13.3 阳光可视屏 / 刻录 / 无线 / 蓝牙 / 指纹识别 /8400mAh 主电池 / 塑胶键盘 / 普通适配器 /OS