



# JEC-1502

## 15"LED下翻盖便携式加固计算机

JEC-1502是针对车载和野外工作环境开发的一款便携式加固计算机,产品采用专用加固主板和优质铝合金结构,可用于仪器仪表检测、信息采集和处理终端等信息化系统,可接插扩展功能板卡,完成信息采集和处理、通用文字处理、图形显示和处理、网络信息处理等应用需求。



### 产品特点



下翻盖设计



模块化设计

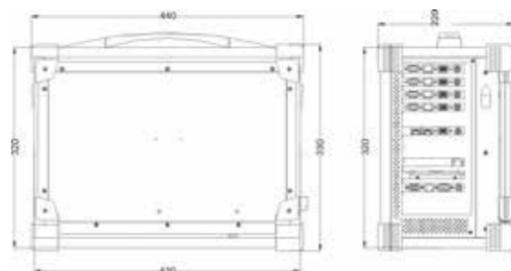


全航插或部分航插选配



多扩展插槽方便扩展

### 产品尺寸图



(单位:MM)

### 产品规格

项目	描述	
显示性能	显示尺寸	15"宽温LCD屏
	最大分辨率	JEC-1502-04: 1400*1050 JEC-1502-05: 1024*768
系统配置	处理器	JEC-1502-04: LGA1151 CPU可选, 标配i7-6700/3.4G。 JEC-1502-05: 板载Intel® Core™ i7-4700EQ/2.40GHz (i5可选)
	芯片组	JEC-1502-04: Intel H110 JEC-1502-05: Intel QM87
	内存	JEC-1502-04: 2条 288Pin DDR4内存插槽, 最大支持32GB, 标配8GB JEC-1502-05: 板载4G DDR3L, 最大扩展至12GB
I/O接口	显示	JEC-1502-04: VGA和DP输出 JEC-1502-05: 无显示扩展, 如需要扩展, 可定制引出
	网口	2个 10/100/1000M自适应网口, 支持远程唤醒功能
	串口	2个RS-232/422/485, COM1支持唤醒
	PS/2	JEC-1502-04: 1个
	USB	JEC-1502-04: 2个USB3.0; 2个USB2.0 JEC-1502-05: 4个USB2.0
	音频	HD AUDIO音频输出; MIC, Line-out JEC-1502-04: HD AUDIO音频输出; MIC, Line-in, Line-out JEC-1502-05: 如需要可定制引出
	光驱	JEC-1502-04: 内置DVD刻录光驱
	键盘、鼠标	87键防水键盘带2键触摸板
存储	JEC-1502-04: 2个2.5寸硬盘位, 标配512GB MLC SSD JEC-1502-05: 2个2.5寸硬盘位, 硬盘另选配	
	扩展	JEC-1502-04: 4个PCI; 一个PCIe*16; 1个PCIe*4; JEC-1502-05: 4个PCI, 1个PCIe*8, 1个PCIe*4
机械性能	抗振动	随机振动: GJB150.16A C1标准 正弦振动: 5.5-200Hz 1.0g, 三轴向
	抗冲击	20g/11ms, 半正弦波, 三轴向各冲击3次
	防护等级	显示屏和键盘符合IP54
	可靠性	MTBF ≥ 10000H
	维修性	MTTR ≤ 0.5h
电磁兼容	JEC-1502-04 满足GB9254-2008 A级 JEC-1502-05 满足GJB 151B-2013中陆军七项要求	
工作温度	JEC-1502-04: -10°C~+50°C JEC-1502-05: -20°C~+60°C	
储存环境	-40°C~60°C	
湿热环境	JEC-1502-04: 40°C, 95%RH, 2个循环 JEC-1502-05: 30°C~60°C, 95%RH, 10个循环	
电源	JEC-1502-04: :220VAC/350W JEC-1502-05: 220VAC/200W	
重量	≤14.5kg	
颜色	JEC-1502-04: 金刚黑 JEC-1502-05: 军车绿	
外形尺寸(W×H×D)	430mm×320mm×210mm (不含包角)	

### 订购信息

料号	型号	描述
0010-122851	JEC-1502-04 (标准接口)	15寸加固便携机/H110/i7 6700/3.4GHz/8G DDR4/512G SSD/4*PCI/1*PCIe×16/1*PCIe×4/AC220V 航插电源输入/15"LCD/87键防水键盘
0010-127661	JEC-1502-05 (航插接口)	15寸加固便携机/QM87/i7-4700EQ/2.4GHZ/板载4G DDR3 1066/2*PCI-E/4*PCI/硬盘可选/300W ATX 电源/15"LCD(阳光可视可选)/87键防水键盘

JEC-1502-05 需要PCI/PCIE 扩展, 请走临时订单, 变更I/O板结构或客户自行处理