

YHX-120EC-SC

12 寸 LED 显示屏 Intel 低功耗 I7 处理器 防爆手持终端



特点:

- 全国第一款可以在零下 40 度开机工作的加固平板
- 可选夜视功能的显示模式 (需选购夜视眼睛), 防止其他人偷窥或监视
- 全模具化铝镁合金, 具有高度的强固性
- 通过爆炸性气体检验检测
- 使用者可以自行方便更换硬盘或固态硬盘
- 具有 RS232 与 RS422 串口, 标准两组, 选配最高可达 8 组
- 可以内置 GPS, 3G, Wi-Fi, 蓝牙模组与内置天线
- 可以使用军规防水防呆特殊接头, 根据用户需求 IO 接口可改为防水型航

系统

CPU	Intel 酷睿 I7 2610UE 处理器 双核 2.4G
内存	2GB 至 8GB DDR3 1333MHz
图形处理器	Integrated HD Graphics 3000
存储	320GB 至 500GB SATAII/III 硬盘, 可选固态硬盘
网络	1*RI45 GLAN
串口	1*串行 DB9 (可选)
音频	内置高清解码 ALC262 立体声扬声器
USB 接口	1*USB3.0, 1*USB2.0 (快速充电)
外部插槽	1*快速插槽 (ExpressCard/54)*Top 1*SIM 卡槽

技术规格

机壳材质:	镁铝合金
颜色:	黑色或军绿色
重量:	2.5kg
尺寸大小:	310mm (W) x 255mm (H) x 54mm (D)
按键与键盘:	一部分可自己定义快捷键
电源接口:	车用电源输入接口, 直流电 10V~32V
适配器:	输入 AC 110V~240V, 50/60Hz(47Hz~63Hz)输入, 输出 DC19V, 90W 最大输出
防护等级:	IP65;防水 / 防尘 / 快速上锁接头, 支持军规电源输入, 航空插头: CE, FCC, WEEE, REACH, GJB150
操作系统:	MS Windows 7/8
选配件:	无线 802.11a/g/n 转换; 蓝牙 v2.1, 2.1+ EDR, 3.0, 3.0+hs, 4.0(BLE); WWAN Gobi 3000; GPS Ublox LEA6H
	全国第一款可以在零下 40 度开机工作的加固平板
	可选装 CAN BUS 总线, 便于自行开发产品
	全模具化铝镁合金, 具有高度的强固性
	整机采用无风扇设计
	通过 GJB150 环境测试与电磁辐射测试
	高温 60 度下依然正常工作
	通过爆炸性气体检验检测
	使用者可以自行方便更换硬盘或固态硬盘
	省电型阳光下可读屏
	车载 (可通过车载点烟器供电) 专用航插, 12V-36V 使用, 抗突波 48V
	具有 RS232 与 RS422 串口, 标准两组, 选配最高可达 8 组
	可以内置或者外置 GPS, 3G, Wi-Fi, 蓝牙模组与内置天线
	可以使用军规防水防呆特殊接头
	根据用户需求 IO 接口可改为防水型航插
	可选北斗 2 代模块

内部可选引出接口

电池	1*电池连接器 (可加第二块电池)
扩展插槽	3 个内部 Mini PCIe (2 个全尺寸/1 个小尺寸) 1 个 mSATA (SATAIII) 接口
USB	4 个 USB2.0 接口
串口	4 个串口 (COM1 默认, COM2/3 为 DL, COM4 为保留口)

接口示意图

