

# GPC-H14B

14寸 全坚固三防笔记本, Intel®Core™i5-8250U处理器, 支持windows 10操作系统



GPC-H14B是一款全坚固三防笔记本, 支持windows10操作系统,安全性高, 操作方便;第8代KBL-RIntel®Core™i5-8250U处理器, 性能大幅度提升, 优化工作效率和性能。14英寸高清屏, 1920(H)×1080(V)FHD分辨率, 配备双宽温电池设计, 6300mAh热插拔电池保证工作时长与延续。

IP65高防护等级, 工业级三防品质, 符合美军标MIL-STD-810G防震耐冲击, 可应用于各种复杂苛刻的工作环境

## 产品特点:

- ◆ Intel® 8M CPU,内置TPM安全芯片
- ◆ 支持Windows 10、IOT、系统;
- ◆ 丰富接口, 支持扩展坞;
- ◆ 支持3G/4G,Ublox GPS高精度定位,选配北斗; 双频WIFI;蓝牙4.2.
- ◆ 三防IP65防护等级;
- ◆ 双宽温电池设计, 支持6300mAh热插拔电池;
- ◆ 支持高强度康宁大猩猩玻璃触摸屏,手写输入;



## 产品参数:

产品外观	356*269*37 mm (主机端)
重量	裸机2850g
整机颜色	黑色, 军绿色
屏幕尺寸	14" 16:9
分辨率	1920(H)×1080(V) FHD
亮度	700cd/㎡; 可选SLR 阳光可视膜
触摸屏	可选10点 电容屏, G+G, 康宁大猩猩硬度7H以上,防刮花
摄像头	前置2.0MP
扬声器	内置8Ω/1W x2
Mic	× 2 Internal 数字MIC
内置电池	2000mHA/7.4V 内置聚合物锂离子电池; 0.5小时续航时间
可插拔电池	6300mHA/7.4V 外置聚合物锂离子电池; 6小时续航时间
操作系统	windows 10
跌落高度	80cm 复合木地板 开机状态
温度	工作温度: -10 ° C to 50 ° C ; 存储温度: -20 ° C to 60 ° C
湿度	95% Non-Condensing
CPU	8th Generation KBL-R Intel® Core™ i5-8250U/i7-8550U ; 最大频率3.40 /4.0 GHz
GPU	Intel® UHD Graphics 620
RAM	8GB/16GB DDR4L
NGFF SSD	256GB ; 选配256GB/512GB
其他	内置TPM2.0 SLB9665T; hall
WIFI	WIFI 802.11(a/b/g/n/ac) 频率2.4G+5.8G 双频WIFI /intel 3165 / Max Speed 433
Bluetooth	BT4.2 (BLE) class1 传输距离: 10m
3G	Mini-pcie 接口(USB和pcie信号兼容); 选配MU709s-2 Mini PCIe(UMTS/HSPA+ 900/2100MHz), MU709s-6 Mini PCIe(UMTS/HSPA+ 850/1900/2100 MHz)
4G	Mini-pcie 接口(USB和pcie信号兼容); 选配移远EC25-AU Mini PCIe LTE FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28 LTE TDD: B40 WCDMA: B1/B2/B5/B8 GSM: B2/B3/B5/B8
NFC	选配NXP NFC 13.56MHz 支持ISO/IEC 下14443A/14443B/15693/18092/mifare 协议, 读卡距离: 4cm
GPS	U-blox NEO-7支持卫星:GPS;捕获灵敏度:-160 dBm; 冷启动时间: <50秒, 热启动时间: <28秒, 频率: 0.25 Hz ... 10 MHz (configurable); 选配GPS+北斗, U-blox NEO-M8N-0
指纹	× 1 SPI 指纹(开机登录)
USB	USB3.0*3; USB2.0*1
耳机	∅ 3.5mm 标准耳机接口 x1 主机端
HDMI接口	HDMI x1 (type-A)
防盗锁孔(右)	Kensington x1
SIM/SD	SIM x1; SD Card x1
DC接口	DC 19V 3.42A 电源接口 x1
网口/串口	x2 (10/100/1000M自适应) I219+I210; DB9 (RS232或RS485) × 1
pogo pin	POGO 5pin(USB接口定义)
左侧扩展坞	选配× 1定制转接卡PCIE X4插槽 或HDD