Getac

Windows 10 Pro

Windows 10
专业版专供商务使用。

X500
全强固式笔记本电脑

- 英特尔® 酷睿™ i7-7820HQ处理器
- 15.6'' TFT LCD FHD Getac QuadraClear® 阳光下可读显示屏
- 选配 NVIDIA® GeForce® GTX950M 4GB 离散图形控制器
- 多媒体扩展舱和 PCI/PCIe 3.0 扩充槽

CERTIFIED MIL-STD 810G

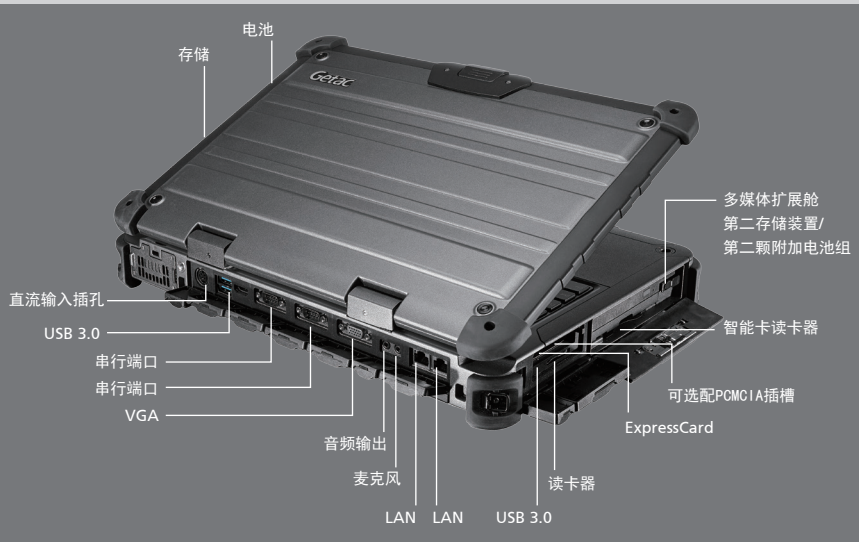
CERTIFIED MIL-STD 461G

INGRESS PROTECTION IP65

CERTIFIED ANSI

PCI/PCI-Express 3.0
扩展单元

多媒体扩展舱
第二存储装置



全强固式计算与信息解决方案

配置参数

操作系统
Windows 10 专业版

移动计算平台
平台选项:
- 英特尔® 酷睿™ i7-7820HQ处理器，2.9GHz，最高可提升至3.9GHz
- 8MB 英特尔® Smart Cache
- 英特尔® 酷睿™ i5-7440HQ处理器，2.8GHz，最高可提升至3.8GHz
- 6MB 英特尔® Smart Cache

VGA 控制器
英特尔® HD核芯显卡 630
选配 NVIDIA® GeForce® GTX950M 4GB 离散图形控制器

显示
15.6" TFT LCD FHD (1920 x 1080)
选配 1000 nits QuadraClear® 阳光下可读的可选电阻式触摸屏

存储和内存
8GB DDR4，可扩展至64GB[i]
SATA 硬盘 500 GB ，可选配SATA 硬盘 1TB
选配 SATA SSD 512GB / 1TB

键盘
LED 背光照明薄膜键盘整合有数字小键盘
选配 LED 背光照明橡胶键盘

触控设备
触控屏
- 选配压敏型触控显示屏
触控板
- 带滚动条的滑动式触控板

扩展卡槽
可选配 PCMCIA Type II x 1
转接卡 /54 x 1
智能卡读卡器 x 1
SD 卡读卡器 x 1

多媒体扩展舱
DVD super multi 刻录器
选配第二颗电池: 10.8V，8700mAh
选配第二存储装置： 硬盘 500 GB / 1 TB；SSD 512 GB / 1 TB

I/O 端口
串行端口（9-针；D-sub）x 2
外部 VGA（15-针；D-sub）x 1
麦克风（迷你插孔）x 1
音频输出（迷你插孔）x 1
直流输入插孔 x 1
USB 3.0 x 4
LAN (RJ45) x 2
HDMI x 1
底座接口 x 1
选配 GPS[ii]、WLAN 和 WWAN 无线电天线接口
可选配全高清网络摄像头 x 1

通信接口
10/100/1000 base-T 以太网
英特尔® Dual Band Wireless-AC 8265, 802.11ac
蓝牙 (v4.2)[iii]
可选配专用 GPS

安全特性
英特尔® vPro™ 技术
智能卡读卡器
Kensington 防盗锁

电源
交流适配器 (150W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)
锂离子智能电池 (10.8V, 8700mAh)
选配多媒体扩展舱第二颗锂离子智能电池 (10.8V, 8700mAh)

尺寸(宽 x 深 x 高)和重量
410 x 290 x 65mm (16.1 x 11.4 x 2.5)
5.2 kg (11.4 lbs)[iv]

强固特性
通过美军标 MIL-STD-810G 与 IP65 认证
通过美军标 MIL-STD-461G 认证[v]
选配 ANSI/ISA 12.12.01[vi]
全镁铝合金机壳
防震可插拔硬盘
抗震耐摔设计

环境试验规格
温度[vii]:
- 工作温度：-20°C 到 55°C
- 储藏温度：-40°C 到 71°C
湿度:
- 95% 相对湿度，无冷凝

软件
Getac Utility
Adobe® Reader®

附件
背包
多接口充电器（双接口）
通过军方 MIL-STD-461 认证的交流适配器 (150W, 100-240VAC)
触控笔
屏幕保护贴
PCI 或 PCI-Express 3.0 扩充槽 (x 2 个插槽)
主电池组 (10.8V, 8700mAh)
交流适配器 (150W, 100-240VAC)
多媒体扩展舱第二颗附加电池组 (10.8V, 8700mAh)
多媒体扩展舱第二颗附加硬盘驱动器
车载底座
办公室用底座

Bumper-to-Bumper 保修服务
意外事故会出人意料地导致设备无法正常运作，特别是在恶劣环境下，设备停机会造成严重损失。

为此，Getac 全新的 Bumper-to-Bumper 保修服务将意外损坏纳入了标准保修范围，以协助您将企业的 IT 成本降到最低。

Bumper-to-Bumper 保修服务让您安心无虞。

这意味着您可以全心信赖我们：您的设备可在数天内恢复正常运作。

标准
5 年Bumper-to-Bumper服务。

---

i 共享内存容量因操作系统和 RAM 容量不同而异。
ii GPS、PCI或 PCI-Express 扩充槽的选配无线电天线接口是相互排斥的选件。
iii 蓝牙性能及连接距离可能会受环境以及客户端设备性能的干扰，用户可尽量减少区域中工作的活动蓝牙无线设备的数量，以此降低干扰造成的影响。
iv 重量和尺寸因配置和选配件不同而异。
v MIL-STD-461G 150W 交流适配器单独销售
vi NSI / ISA 12.12.01配置不可选用PCI扩展单元或PCT-E选项。
vii 由国家级第三方独立检测实验室按照 MIL-STD-810G 进行检测。

X500
全强固式笔记本电脑

底座解决方案

	车载底座	*办公室用底座*
串行端口	2	1
外部 VGA	1	1
麦克风	1	1
音频输出	1	1
直流输入插孔	1	1
USB	USB 2.0 x 4	USB 2.0 x 2 USB 3.0 x 2
LAN	1	1
天线接口	3 (选配)	—

Getac