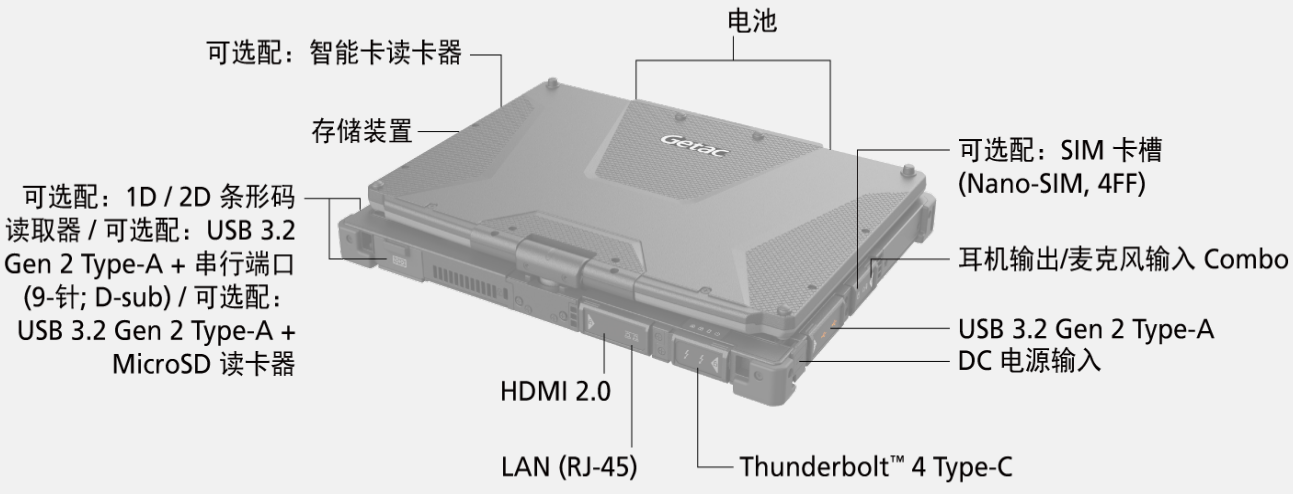
Getac

Windows 11 Getac 推荐使用商用 Windows 11 专业版

V120 全强固式笔记本电脑

- 采用新英特尔® 酷睿™ Ultra 处理器 (系列 2) 和英特尔® AI Boost 技术，为人工智能做好准备
- 12.2" FHD LumiBond 显示屏，采用 Getac 阳光下可读技术 (1,000 尼特) 和电容式触摸屏
- 多种 I/O 端口选项包含可高达两个 Thunderbolt™ 4 和车载底座解决方案
- LifeSupport 电池热插拔技术
- 可选配 1D / 2D 条码扫描器和大容量电池
- Wi-Fi 7 提供出色的数据传输速度



配置参数

操作系统
Windows 11 Pro

移动计算平台
Intel® Core™ Ultra 5 processor 225H
(Intel® 睿频加速技术可达 4.9GHz)
- 18MB Intel® 智能高速缓存
平台选项：
Intel® Core™ Ultra 5 processor 235H, vPro® Enterprise
(Intel® 睿频加速技术可达 5.0GHz)
- 18MB Intel® 智能高速缓存
Intel® Core™ Ultra 7 processor 255H
(Intel® 睿频加速技术可达 5.1GHz)
- 24MB Intel® 智能高速缓存
Intel® Core™ Ultra 7 processor 265H, vPro® Enterprise
(Intel® 睿频加速技术可达 5.3GHz)
- 24MB Intel® 智能高速缓存

VGA 控制器
Intel® Arc™ 130V GPU (适用于 Intel® Core™ Ultra 5 处理器) [i]
Intel® Arc™ 140V GPU (适用于 Intel® Core™ Ultra 7 处理器) [i]

NPU
Intel® AI Boost

显示
12.2" 广视角 TFT LCD FHD (1920 x 1200)
屏幕保护膜
LumiBond 显示屏采用 1000 nits 阳光下可读技术
电容式多点触控屏

存储和内存
8GB DDR5
可选配：16GB / 32GB / 64GB DDR5
256GB PCIe NVMe SSD
可选配：512GB / 1TB / 2TB PCIe NVMe SSD

键盘
LED 背光薄膜键盘
可选配：橡胶键盘
电源按鈕
4 个功能鍵

触控设备
触控屏
- 可选配：电容性多点触控显示屏
- 可选配：双重模式触控屏幕 (多点触控屏幕以及数位板)
触控板
- 带有两个按钮的触摸板

音源
内置立体声扬声器
内置双麦克风阵列

扩展卡槽
可选配：智能卡读卡器
可选配：1D / 2D 条形码读取器 [ii]
可选配：USB 3.2 Gen 2 Type-A + 串行端口 (9-针；D-sub) [ii]
可选配：USB 3.2 Gen 2 Type-A + MicroSD 读卡器 [ii]

I/O 端口
500 万像素网络摄像头 x 1 [iii]
音源输入 / 出双接口 x 1
DC 电源输入 x 1
USB 3.2 Gen 2 Type-A x 2
Thunderbolt™ 4 Type-C x 2
LAN (RJ45) x 1
HDMI 2.0 x 1
底座接口 x 1
可选配：Windows Hello 面部识别 500 万像素摄像头 (前置) x 1 [iii]
可选配：三路 RF 天线 pass-through 接口，适用于 4G (GPS、WLAN、WWAN)
可选配：四路 RF 天线 pass-through 接口，适用于5G (GPS、WLAN、WWAN、WWAN MIMO)
可选配：1,300 万像素自动对焦后置摄像头 x 1

通信接口
10/100/1000 base-T 乙太网络
Intel® Wi-Fi 7 BE200, 802.11be
蓝牙 (v5.4) [iv]
选配：专用 GPS [v]

安全特性
Kensington 防盗锁孔
智能卡读卡器
可选配：Intel® vPro® 技术
可选配：指纹识别器
可选配：HF RFID 读卡器 [vi]
可选配：Windows Hello 面部识别 500 万像素摄像头(前置) [iii]

电源
交流适配器 (65W, 100-240VAC, 50 / 60 Hz)
锂电子电池 (7.74V，标准值 4070mAh；最小值 3800mAh) x 2
LifeSupport 电池热插拔技术
可选配：大容量锂电子智能电池 (11.61V，标准值 4070mAh；最小值 3800mAh) x 2

尺寸(宽 x 深 x 高)和重量
302 x 224 x 35.7 mm (11.89" x 8.82" x 1.41"),
2.1 kg [vii]

强固特性
通过美军标 MIL-STD-810H 认证
IP66 认证
通过美军标 MIL-STD-461G 认证 [viii]
抗震及 1.2 米耐摔设计 [ix]
选配：ANSI / UL 121201, CSA C22.2 NO. 213
(Class I, Division 2, Groups A, B, C, D) [x]
可选配：耐盐雾功能认证

环境试验规格
温度 [xi]:
- 工作时：-29°C 到 63°C
- 存储时：-51°C 到 71°C
湿度:
- 95% 相对湿度，无冷凝

预装软件
Getac Utility
Getac Camera
Getac Geolocation
Getac 条形码管理程序 [xii]

选装软件
Getac 安全驾驶软件
Getac VPGS 软件 [xiii]

附件
主电池组 (7.74V，标准值 4070mAh；最小值 3800mAh
交流适配器 (65W, 100-240VAC)

可选配：
电脑包
主电池组 (7.74V，标准值 4070mAh；最小值 3800mAh)
大容量锂电子智能电池 (11.61V，标准值 4070mAh；最小值 3800mAh)
多槽式充电器 (双槽)
多槽式充电器 (八槽)
交流适配器 (65W, 100-240VAC)
MIL-STD-461G 交流适配器 (90W, 100-240VAC)
DC-DC 车用交流适配器 (120W, 11-32VDC)
数位触控笔
带系绳的电容式触控笔
屏幕保护膜
提手
硬式提手
手带
侧背带 (两点式)
车载轻型底座 [xiv]
车用底座 [xiv]
备用储存装置
65W Type-C 交流适配器
100W Type-C 交流适配器
Getac 强固式键盘

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 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
3 年Bumper-to-Bumper服务。

	车载底座
串行端口	2
外置 VGA	1
麦克风	1
音频输出	1
直流输入插孔	1
USB	4
LAN	1
HDMI	1
天线接口	3 (WWAN, WLAN, GPS)

V120 全强固式笔记本电脑

I. 配备 16GB 及双通道内存的设备配备 Intel® Arc™ Graphics。
II. 可选配的 USB 3.2 Gen 2 Type-A + 串行端口 (9-针；D-sub)、USB 3.2 Gen 2 Type-A + MicroSD 读卡器及 1D / 2D 影像式条形码扫描读器，三者择一选用。
III. 500 万像素网络摄像头和选配 Windows Hello 面部识别 500 万像素摄像头 (前置) 择一选用。
IV. 蓝牙性能和可连接距离可能会受到环境和客户端设备性能的干扰，用户可以通过尽量减少在该地区运行的活跃蓝牙无线设备的数量来减少干扰的影响。
V. 支援 GPS、GLONASS、Galileo、BeiDou 和 QZSS。
VI. 13.56MHz 感应式 HF RFID 读取器 (符合 ISO 15693、14443 A/B、Mifare、FeliCa™ 规范。)
VII. 重量和尺寸因配置和选配件不同而异。
VIII. MIL-STD-461 90W 交流适配器为单独出售。
IX. 落摔测试結果因配置和所选附件而异。
X. 测试結果仅适用测试时配置和环境因素。
XI. 由第三方独立检测实验室按照 MIL-STD-810H 进行检测。
XII. 仅适用于选配 Barcode Reader。
XIII. 需要搭配 GPS 模块使用。
XIV. Gamber-Johnson 和 Havis 车载底座通过了 e-mark标准认证。

认证标准实际参数因产品不同而有所差异;请 注意,认证测试是于实验室条件下进行,本产 品的参数可能与实际使用情况有所出入。如有 疑问,请联系Getac产品销售。

Getac

神基电通

苏州办公室 (Getac中国区总部) 中国江苏省昆山开发区长江南路789号K1栋四楼 电话 +86-139-1710-9441

北京办公室 中国北京市朝阳区北三环东路8号静安中心2606室 电话 +86-13520990560

上海办公室 上海市闸北区江场三路213号2楼 电话 +86-21-61401023 sales-getac-China@getac.com I www.getac.com.cn

Copyright © 2025 Getac Technology Corporation and/or any of its affiliates. All Rights Reserved. 此处提供的信息仅供参考, 具体的可用规格取决于报价请求 · V01M12Y22SC