Getac

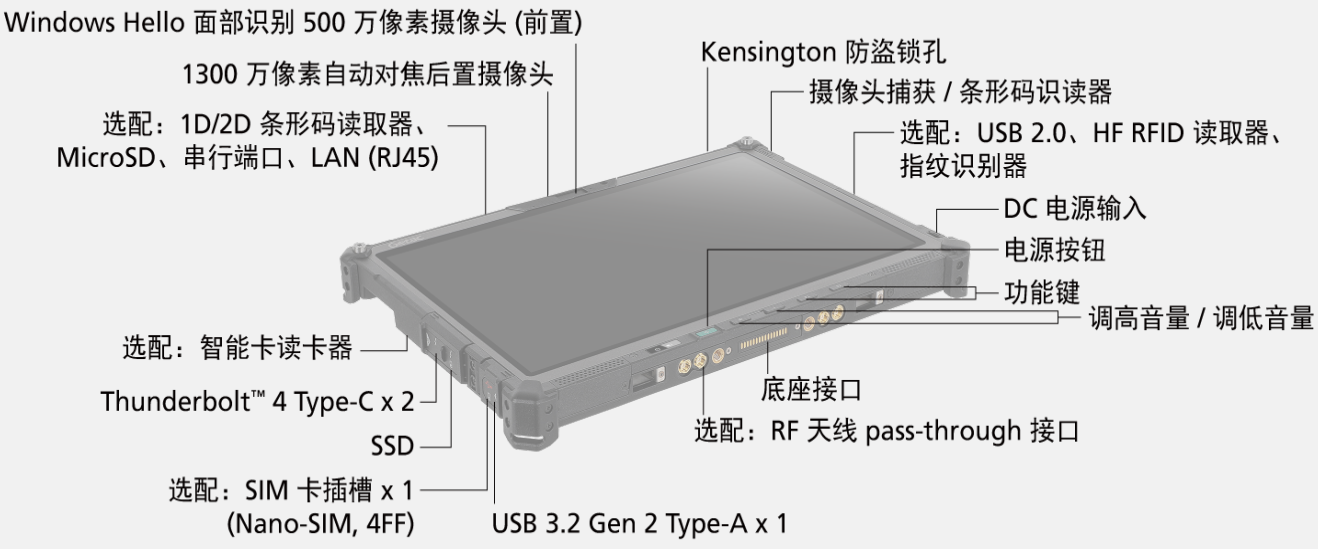
Windows 11 Getac 推荐使用商用 Windows 11 专业版



Windows 11 AI+ PC

F120 全强固式平板电脑

- 搭载 Intel® Core™ Ultra（系列 2）处理器、Intel® AI Boost 和 NPU 加速的全强固型 Windows 11 AI+ PC，实现实时 AI 与关键环境下的稳定性能
- 12.2 英寸 LumiBond 屏幕，搭配 Getac 阳光下可读技术 (1,200 尼特)，采用精巧的窄边框设计，在更小、更轻的机身中提供更大的屏幕
- 电容式多点触控屏幕，具备 Smart Touch 自动感应技术，可无缝适应手指、手套和触控笔输入，无需手动切换模式
- 两个Thunderbolt™ 4 端口支持高速数据传输、高分辨率视频输出和供电
- 符合 MIL-STD 810H 标准的强固性，可承受 1.8 米摔落，通过 IP66 认证，可选购耐盐雾版本



F120 全强固式平板电脑

配置参数

操作系统
Windows 11 Pro

移动计算平台
Intel® Core™ Ultra 5 processor 226V 16GB
(Intel® 睿频加速技术可达 4.5GHz)
- 8MB Intel® 智能高速缓存

平台选购项目：
Intel® Core™ Ultra 5 processor 228V 32GB
(Intel® 睿频加速技术可达 4.5GHz)
- 8MB Intel® 智能高速缓存

Intel® Core™ Ultra 5 processor 236V 16GB, vPro® Enterprise
(Intel® 睿频加速技术可达 4.7GHz)
- 8MB Intel® 智能高速缓存

Intel® Core™ Ultra 5 processor 238V 32GB, vPro® Enterprise
(Intel® 睿频加速技术可达 4.7GHz)
- 8MB Intel® 智能高速缓存

Intel® Core™ Ultra 7 processor 256V 16GB
(Intel® 睿频加速技术可达 4.8GHz)
- 12MB Intel® 智能高速缓存

Intel® Core™ Ultra 7 processor 258V 32GB
(Intel® 睿频加速技术可达 4.8GHz)
- 12MB Intel® 智能高速缓存

Intel® Core™ Ultra 7 processor 266V 16GB, vPro® Enterprise
(Intel® 睿频加速技术可达 5.0GHz)
- 12MB Intel® 智能高速缓存

Intel® Core™ Ultra 7 processor 268V 32GB, vPro® Enterprise
(Intel® 睿频加速技术可达 5.0GHz)
- 12MB 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)
Intel® Arc™ 140V GPU (适用于 Intel® Core™ Ultra 7 处理器)

NPU
Intel® AI Boost (算力最高可达 48 TOPS)

显示
12.2" Wide Viewing Angle TFT LCD WUXGA (1920 x 1200)
屏幕保护贴
LumiBond 显示屏采用 1,200 nits 阳光下可读技术
电容性多点触控屏

存储和内存
16GB LPDDR5X (封装级内存)
选配：32GB LPDDR5X (封装级内存)
256GB PCIe NVMe SSD
选配： 512GB / 1TB / 2TB PCIe NVMe SSD

键盘
电源按钮
5 个功能键

触控设备
触控屏幕
- 电容式多点触控屏幕
- 选配：双重模式触控屏幕 (多点触控屏幕以及数位触控笔)

扩展卡槽
选配 (顶部)： 1D/2D 条形码读取器、MicroSD、串行端口、LAN (RJ45)、热成像相机 [i]
选配 (右侧)： USB 2.0、HF RFID 读取器、指纹识别器 [ii]
选配 (背面)： 智能读卡器

音源
内置立体声扬声器
内置双阵列麦克风

I/O 端口
Windows Hello 面部识别 500 万像素摄像头 (前置) x 1
1300 万像素自动对焦后置摄像头 x 1
DC 电源输入 x 1
USB 3.2 Gen 2 Type-A x 1
Thunderbolt™ 4 Type-C x 2
底座接口 x 1
选配：SIM 卡插槽 x 1 (Nano-SIM, 4FF) [iii]
选配：三路 RF 天线 pass-through 接口，适用于 4G (GPS、WLAN、WWAN)
选配：四路 RF 天线 pass-through 接口，适用于 5G (GPS、WLAN、WWAN、WWAN MIMO)

通信接口
Intel® Wi-Fi 7 BE201, 802.11be
蓝牙 (v5.4) [iv]
选配：10/100/1000 base-T 乙太网络
选配：专用 L1/L5 GPS [v]
选配：双微型网络卡 (Nano-SIM 4FF 及 e-SIM) [iii, vi]

安全特性
Kensington 防盗锁孔
Windows Hello 面部识别 500 万像素摄像头 (前置)
Getac 安全擦除
选配：Intel® vPro® 技术
选配：HF RFID 读取器、指纹识别器 [vii, viii]
选配：智能卡读卡器

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

尺寸(宽 x 深 x 高)和重量
300 x 207 x 22.2mm (11.8" x 8.15" x 0.87")
1.41kg (3.11lbs) [ix]

强固特性
MIL-STD-810H 认证
IP66 认证
MIL-STD-461G 认证 [x]
防震及 1.8 米防摔设计 [xi]
选配：ANSI / UL 121201, CSA C22.2 NO. 213 (Class I, Division 2, Groups A, B, C, D) [xii]
选配：防盐雾认证

环境试验规格
温度 [xiii]：
- 操作温度：-29°C 至 63°C
- 存放温度：-51°C 至 71°C
湿度：
- 95% 相对湿度，非冷凝

预装软件
Getac Utility
Getac Camera
Getac Geolocation
Getac Barcode Manager [xiv]
Getac 安全驾驶软件 (试用版)
Getac 条码扫描程序 (试用版)
G-Thermo [xvii]

选装软件
Getac 安全驾驶软件
Getac 条码扫描程序
Getac VPGS 软件 [xv]

	车载底座
串行端口	1
USB	5
LAN	1
HDMI	1
天线接口	3 (GPS, WLAN, WWAN for 4G) 4 (GPS, WLAN, WWAN, WWAN MIMO for 5G)

附件
热插拔锂电池 (65W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)
智能锂离子电池 (7.74V，标准值 4070mAh；小 3800mAh)

选配：
电脑包
热插拔锂电池 (7.74V，标准值 4070mAh；小 3800mAh)
热插拔大容量锂电池 (11.61V，标准值 4070mAh；最小值 3800mAh)
多槽充电器 (双槽)
多槽充电器 (八槽)
交流适配器 (65W, 100-240VAC, 50/60Hz)
MIL-STD-461G 认证的交流适配器 (90W, 100-240VAC)
USB-C 交流适配器 (65W, 100-240VAC, 50/60Hz)
DC-DC 车辆适配器 (120W, 11-32VDC)
带系绳的数位触控笔
带系绳的电容式触控笔
屏幕保护贴
硬式把手
附触控笔架的简易版手部绑带 (两点式)
侧背带 (两点式)
马鞍型肩背带 (四点式；免手持)
可拆卸键盘
车载支架 [xvi]
车用底座 [xvi]
Getac强固键盘
Getac DS100 USB-C 扩充坞
备用 SSD
100W Type-C 交流适配器

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。

I. 1D/2D 条形码扫描读取器、MicroSD、序列埠、LAN 接口 (RJ45)、热成像相机 择一选用。
II. USB 2.0、HF RFID 读取器、指纹识别器择一选用。
III. 4G/5G 的装置将带有拨入式 SIM 卡插槽。（中国大陆地区需要根据实际情况讨论）
IV. 蓝牙功能及可连接的距离会受用戶端裝置所在环境与效能影响，使用者可减少附近区域使用的蓝牙无线装置数量，以降低干扰。
V. 支持 GPS、Glonass、Galileo、BeiDou 和 QZSS。
VI. 只在 US, UK, EU, Australia, 和 New Zealand适用.
VII. 一个实体 SIM 卡插槽和一个 eSIM 卡插槽。网络服务可能因当地电信运营商而异。(中国大陆地区需根据实际情况确认)
VIII. 指纹识别与 HF RFID 读卡器为互斥配置。
IX. 13.56MHz 组合 HF RFID / NFC 读取器 (符合 ISO 15693及14443 A/B 及 Mifare 与 FeliCa™ 标准)。
X. 重量和尺寸因配置和可选配件而异。
XI. MIL-STD-461 90W 交流适配器需重新选购。
XII. 落摔测试結果因配置和所选附件而异。
XIII. 仅适用于部分配置与特定环境条件。
XIV. 通过独立第三方测试实验室执行的 MIL-STD-810H 认证测试。
XV. 仅适用于选配 Barcode Reader。
XVI. 需要搭配 GPS 模块使用。
XVII. Gamber Johnson和 Havis 车载底座是 e-mark 认证。
XVIII. 该功能仅在选配热像仪时提供

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 © 2026 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