



## F120 全强固 式平板电脑

### Windows 11 AI+ PC

- 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



Windows Hello 面部识别 500 万像素摄像头 (前置)

1300 万像素自动对焦后置摄像头

选配：1D/2D 条形码读取器、  
MicroSD、串行端口、LAN (RJ45)

Kensington 防盗锁孔

摄像头捕获 / 条形码阅读器

选配：USB 2.0、HF RFID 读取器、  
指纹识别器

DC 电源输入

电源按钮

功能键

调高音量 / 调低音量

选配：智能卡读卡器

Thunderbolt™ 4 Type-C x 2

SSD

选配：SIM 卡插槽 x 1  
(Nano-SIM, 4FF)

底座接口

选配：RF 天线 pass-through 接口

USB 3.2 Gen 2 Type-A x 1

# 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

## 平台选项：

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

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

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

## 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) <sup>iii</sup>  
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) <sup>iv</sup>  
选配：10/100/1000 base-T 以太网网络  
选配：专用 L1/L5 GPS <sup>v</sup>  
选配：双微型网络卡 (Nano-SIM 4FF 及 e-SIM) <sup>iii, vi</sup>

## 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 Secure Erase  
选配：Intel® vPro® 技术  
选配：HF RFID 读取器、指纹识别器 <sup>vii, viii</sup>  
选配：智能卡读卡器

## 电源

交流适配器 (65W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)  
智能锂离子电池 (7.74V · 典型 4070mAh ; 小 3800mAh) x 2  
LifeSupport 电池热插拔技术  
选配：大容量锂离子电池 (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) <sup>ix</sup>

## 坚固特性

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

## 环境试验规格

温度 <sup>xiii</sup>  
- 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 <sup>xiv</sup>  
Getac 安全驾驶软件 (试用版)  
Getac 条码扫描程序 (试用版)

## 选装软件

Getac 安全驾驶软件  
Getac 条码扫描程序  
Getac VPGS 软件 <sup>xv</sup>

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)

# F120 全强固式平板电脑

## 附件

交流适配器 (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  
智能锂离子电池 (7.74V · 标准值 4070mAh ; 小 3800mAh)  
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)  
马鞍型高背带 (四点式 ; 免手持)  
可拆卸键盘  
车载支架 <sup>xvi</sup>  
车用底座 <sup>xvi</sup>  
Getac 坚固键盘  
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标准保修范围 · 以协助您将企业的 IT 成本降低。

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) 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 的装置将带有嵌入式 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到用户端装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. 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)
- VII. 指纹识别与 HF RFID 读卡器为互斥配置。
- VIII. 13.56MHz 组合 HF RFID / NFC 读取器 (符合 ISO 15693 及 14443 A/B 及 Mifare 与 FeliCa™ 标准)。
- IX. 重量和尺寸因配置和可选配件而异。
- X. MIL-STD-461 90W 交流适配器需重新选购。
- XI. 落摔测试结果因配置和所选附件而异。
- XII. 仅适用于部分配置与特定环境条件。
- XIII. 通过独立第三方测试实验室执行的 MIL-STD-810H 认证测试。
- XIV. 仅适用于选配 Barcode Reader。
- XV. 需要搭配 GPS 模块使用。
- XVI. Gamber Johnson 和 Havis 车载底座是 e-mark 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 上海市浦东新区江场三路 213 号 2 楼 电话 +86-21-61401023 sales-getac-China@getac.com 1 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 · V01M12V25C