



 **Copilot+PC**

R12 Tablet

边缘 AI，随行而动

- 12.2" WUXGA DynaVue® 阳光下可读显示屏，具备 1200 nits 亮度和电容式触摸屏
- Intel® Core™ Ultra 系列 3 处理器，集成 NPU，总 AI 算力最高可达 180 TOPS，并可选配 NVIDIA® GPU
- Copilot+ PC，具备增强型安全功能，包括采用动态隐私快门设计的双摄像头和 Windows Hello
- 内置 2.5 Gbps LAN 端口、双 SIM 卡 4G LTE/5G、Wi-Fi 7 和 Bluetooth® 6.0
- 灵活的电池选项，包括双热插拔电池设计和大容量电池
- 多样化的 I/O 配置，包括 Thunderbolt™ 4，以及可选的 RFID、条形码和智能卡读取器



耐用性	- 通过MIL-STD 810H认证 (防掉落、抗冲击性、抗振性、防水、防尘、海拔、冰冻/解冻、高/低温、温度冲击、湿度、爆炸环境、盐雾) - 通过MIL-STD 461G认证 (传导、辐射、传导敏感度、辐射敏感度) - ANSI/UL 121201, I类, 2分区 (可选) 6' 掉落26面 - 防护等级IP 66认证 - 镁合金机架 - 端口盖 - 阳光下可读显示屏 - 双热插拔电池交换技术 (可选)
操作系统	Windows® 11 Pro (64位)
处理器	- Intel® Core™ Ultra 7 366H vPro · 25 W (18 MB 高速缓存 · 最高睿频 4.80 GHz · 16 核 · 16 线程 · 配备高达 50 TOPS 的 Intel® AI Boost NPU) - Intel® Core™ Ultra 7 356H · 25 W (18 MB 高速缓存 · 最高睿频 4.70 GHz · 16 核 · 16 线程 · 配备最高达 50 TOPS 的 Intel® AI Boost NPU) - Intel® Core™ Ultra 5 336H vPro · 25 W (18 MB 高速缓存 · 最高睿频 4.60 GHz · 12 核 · 12 线程 · 配备最高达 47 TOPS 的 Intel® AI Boost NPU) - Intel® Core™ Ultra 7 365 vPro · 25 W (12 MB 高速缓存 · 最高睿频 4.80 GHz · 8 核 · 8 线程 · 配备最高达 49 TOPS 的 Intel® AI Boost NPU) - Intel® Core™ Ultra 7 355 · 25 W (12 MB 高速缓存 · 最高睿频 4.70 GHz · 8 核 · 8 线程 · 配备最高达 49 TOPS 的 Intel® AI Boost NPU) - Intel® Core™ Ultra 5 335 vPro · 25 W (12 MB 高速缓存 · 最高睿频 4.60 GHz · 8 核 · 8 线程 · 配备最高达 47 TOPS 的 Intel® AI Boost NPU) - Intel® Core™ Ultra 5 325 · 25 W (12 MB 高速缓存 · 最高睿频 4.50 GHz · 8 核 · 8 线程 · 配备最高达 47 TOPS 的 Intel® AI Boost NPU)
显卡	Intel® Graphics 可选 NVIDIA® RTX 2000 Ada ^{2,5}
内存	16GB 到 64GB (LPDDR5x-8533)
存储器	256GB NVMe PCIe SSD - 可选配 512GB/1TB/2TB NVMe PCIe SSD - 可选 OPAL 2.0 SSD
显示屏	12.2" WUXGA LCD (1920 × 1200) 1200尼特 DynaVue® 阳光下可读显示屏 · 配备电容式多点触摸屏 - 可选配数字转换器 - 用户可选择触控模式实现手指 / 水、手套或触控笔可编程功能 - 支持 Microsoft Pen Protocol (MPP) 2.0 主动式触控笔功能
音频	- 集成式麦克风 x 2 - 符合Intel® 高清音频标准 - 集成式扬声器 x 2 - 键盘音量和静音控制
摄像头	- 集成 500万像素红外摄像头 (用于 Windows Hello) · 具备动态快门设计 - 可选 1300万像素后置自动对焦摄像头 · 配备闪光灯和动态快门设计
键盘和输入	7个按钮 (4个用户自定义按键)

通信	- 集成式 2.5Gbps 以太网 - Intel® Wi-Fi 7 BE211 (802.11 be) - Bluetooth® V6.0 - 可选专用GPS模块 (UBLOX-NEO-M9N) - 可选 4G LTE 多运营商移动宽带¹ - 可选配 5G¹ - 可选 GPS、WWAN和WLAN射频天线直通接口
安全	- Intel® vPro® 技术 (根据处理器选项) - Secured-core PC - TPM 2.0 - 符合NIST BIOS - 红外摄像头 (支持 Windows Hello) - 隐身模式 - 防盗锁 - 夜视模式 - 可选指纹扫描仪 - 可选智能卡读取器² - 可选智能卡读取器搭配 LF/HF-RFID (NFC) 读取器² - 可选 LF/HF-RFID (NFC) 读取器² - 可选 UHF-RFID (NFC) 读取器²
I/O接口	2.5 Gbps 以太网端口 (RJ45) x 1 - 雷电4 (C型) x 2 - USB 3.2 Gen2 (A型) x 1 - 音频输入/输出 (组合插口) x 1 - microSD卡 (microSDXC) x 1 - 底座连接器 (20针 Pogo) x 1 - 双 SIM 卡 (Nano SIM 和 eSIM) - 直流输入插口 x 1 - 可选配USB 3.2 Gen1 (C型) x 1³ - 可选第二个USB 3.2 Gen1 (A型) x 1³ - 可选串行端口 (RS-232/422/485 : D-sub · 9针) x 1³ - 可选配1D/2D 条形码读取器 x 1³ - 可选配 10/100/1000 Ethernet (RJ-45) x 1³ - 可选配智能卡读取器 x 1² - 可选配GPS、WWAN和WLAN射频天线直通接口
扩展插槽	- 可选配磁条读取器³ - 可选配智能卡读取器² - 可选配智能卡读取器搭配 LF/HF-RFID (NFC) 读取器² - 可选配 LF/HF-RFID (NFC) 读取器² - 可选配 UHF-RFID (NFC) 读取器² - 可选配 NVIDIA® RTX 2000 Ada²
电源	交流电源适配器 : 100-240V · 50Hz-60Hz · 90W 主锂电池 : 7.6V, 4000mAh · 10小时 ⁴ 可选配高容量电池 : 7.6V · 8000mAh · 20小时 ⁴
环境	- 温度 操作 : -29°C ~ 63°C / -20°F ~ 145°F 存储 : -51°C ~ 71°C / -60°F ~ 160°F - 湿度 : 5% ~ 95%
尺寸和重量	302 mm(长) x 210.9 mm(宽) x 23.5 mm(高)⁶ 1.45千克⁶
质保	三年有限标准保修

- 4G LTE 和 5G 不可同时提供。
- 不可同时提供。
- 不可同时提供。
- 按照MobileMark 30电池使用寿命基准进行测试。不同情况 (包括硬件配置、软件、工作条件、电源管理设置以及其它因素) 下得出的结果可能不同。
- 为获得最佳图形性能，需搭配 336H、356H 或 366H 处理器。建议将系统内存升级至 32 GB 或以上，并将 SSD 容量升级至 512 GB 或以上。
- 重量和尺寸因选配配置而异。