DURABOOK

Prepared for the Unexpected



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、可选配 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

MIL-STD 810H · MIL-STD 461G · IP66 CERTIFIED · 6 ft drop · C1D2 ANSI · STANDARD 3 YEAR WARRANTY · DynaVue

R12 规格

Windows 11

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® Enterprise (18 MB 缓存、最高可达 4.80 GHz、16 核) • Intel® Core™ Ultra 7 356H (18 MB 缓存、最高可达 4.70 GHz、16 核) • Intel® Core™ Ultra 7 365 vPro® Enterprise (12 MB 缓存、最高可达 4.80 GHz、8 核) • Intel® Core™ Ultra 7 355 (12 MB 缓存、最高可达 4.70 GHz、8 核) • Intel® Core™ Ultra 5 335 vPro® Enterprise (12 MB 缓存、最高可达 4.60 GHz、8 核) • Intel® Core™ Ultra 5 325 (12 MB 缓存、最高可达 4.50 GHz、8 核)
NPU	Intel® AI Boost (最高可达 50 TOPS)
显卡	• Intel® Graphics • 可选 NVIDIA® RTX 2000 Ada[1,4] • 可选 NVIDIA® RTX A500[1,4]
内存	内置 16GB 到 64GB (LPDDR5x)
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 R2 BE211 (802.11be) • Bluetooth® V6.0 • 可选专用GPS模块 (UBLOX-NEO-M9N) • 可选配 5G • 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) • 易插拔 SSD • 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[1] • 可选配智能卡读取器搭配 LF/HF-RFID (NFC) 读取器[1] • 可选 LF/HF-RFID (NFC) 读取器[1] • 可选 UHF-RFID (NFC) 读取器[1]
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 1[2] • 可选第二个USB 3.2 Gen1 (A型) x 1[2] • 可选串行端口 (RS-232/422/485：D-sub，9针) x 1[2] • 可选配1D/2D 条形码读取器 x 1[2] • 可选配 10/100/1000 Ethernet (RJ-45) x 1[2] • 可选配智能卡读取器 x 1[1] • 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[2] • 可选配智能卡读取器[1] • 可选配智能卡读取器搭配 LF/HF-RFID (NFC) 读取器[1] • 可选配 LF/HF-RFID (NFC) 读取器[1] • 可选配 UHF-RFID (NFC) 读取器[1] • 可选配 NVIDIA® RTX 2000 Ada[1,4] • 可选配 NVIDIA® RTX A500[1,4]
电源	交流电源适配器 : 100-240V，50Hz-60Hz，90W 主锂电池 : 7.6V, 4000mAh，10小时[3] • 可选配高容量电池 : 7.6V，8000mAh，20小时[3]
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)[5] • 1.45千克[5]
质保	三年有限标准保修

1. 不可同时提供。
2. 不可同时提供。
3. 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。
4. 为获得最佳图形性能，系统须搭载 Intel® Core™ Ultra 7 356H 或 366H 处理器，并建议将系统内存升级至 32GB 或以上，以及将 SSD 容量升级至 512GB 或以上。
5. 重量和尺寸因选配配置而异。

DURABOOK
Prepared for the Unexpected