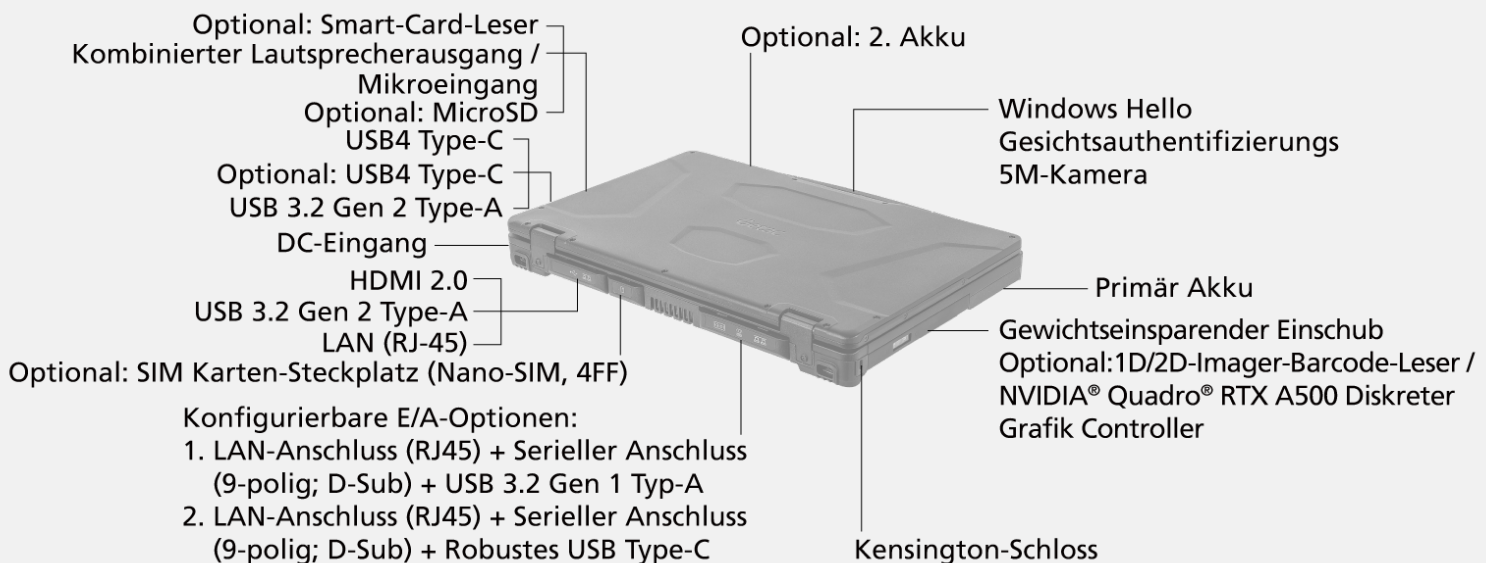




Copilot+PC



- Steigern Sie Ihre Produktivität mit AMD Ryzen™ AI-Prozessoren und Copilot+ PC – für KI-gestützte Leistung, die speziell für Edge-Anwendungen optimiert wurde
- Klare Sicht und volle Kontrolle dank des 15,6" Getac Displays, das selbst bei direktem Sonnenlicht lesbar bleibt (1.000 Nits), sowie einem Touchscreen, der auch mit Handschuhen bedient werden kann
- Nachhaltiges Gehäuse mit Robustheit auf Enterprise-Niveau für eine umweltfreundlichere Zukunft
- Stärkere Unternehmenssicherheit mit Windows Hello Gesichtserkennung, TPM 2.0 und AMD PRO Technologie - Hardwarebasierte Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz Ihrer Geschäftsdaten vor Cyber-Bedrohungen
- Verbinden Sie sich sicher und zuverlässig mit vielseitigen E/A-Optionen, einschließlich robuster USB Type-C und Docking-Lösungen



Spezifikationen

Generation
G1

Betriebssystem
Windows 11 Pro

Mobile Computing Platform
AMD Ryzen™ AI 5 340 Prozessor (6-Kern/12-Thread, 22 MB Cache, bis zu 4,8 GHz Maximal-Boost)

Plattformoptionen:
AMD Ryzen™ AI 5 PRO 340 Prozessor (6-Kern/12-Thread, 22 MB Cache, bis zu 4,8 GHz Maximal-Boost)

AMD Ryzen™ AI 7 350 Prozessor (8-Kern/16-Thread, 24 MB Cache, bis zu 5,0 GHz Maximal-Boost)

AMD Ryzen™ AI 7 PRO 350 Prozessor (8-Kern/16-Thread, 24 MB Cache, bis zu 5,0 GHz Maximal-Boost)

VGA-Controller
AMD Radeon™ 840M (Für AMD Ryzen™ AI 5 340 Prozessor)
AMD Radeon™ 860M (Für AMD Ryzen™ AI 7 350 Prozessor)
Optional: NVIDIA® Quadro® RTX A500 dedizierter Grafikcontroller ^{i, ii}

NPU
AMD XDNA™ 2 (Bis zu 50 TOPS)

Display
15,6-Zoll TFT LCD FHD (1920 x 1080)
Schutzfolie
1.000 Nits Display mit Getac sonnenlichttauglicher Technologie
Optional: Kapazitiver LumiBond Multi-Touchscreen

Speicher & Arbeitsspeicher
16 GB DDR5
Optional: 32 GB / 64 GB DDR5

256 GB PCIe NVMe SSD
Optional: 512 GB / 1 TB / 2 TB PCIe NVMe SSD

Tastatur
Membran-Tastatur mit LED-Beleuchtung

Zeigegerät
Touchscreen
- Optional: kapazitiver Multi-Touchscreen
Touchpad
- Glide-Touchpad mit Multi-Touch

Erweiterungssteckplatz
Optional: Smart-Card-Leser

Multimedia Bay
Gewichtseinsparender Einschub
Optional: 1D/2D-Imager-Barcode-Leser ⁱⁱ
Optional: NVIDIA® Quadro® RTX A500 Diskreter Grafik Controller ^{i, ii}

E/A-Schnittstelle
Kombinierter Lautsprecherausgang/Mikroeingang x 1
DC-in-Buchse x 1
USB4 Type-C x 1
USB 3.2 Gen 2 Type-A x 1
USB 3.2 Gen 1 Type-A x 1
Optional: MicroSD x 1
LAN (RJ45) x 1
HDMI 2.0 x 1
Optional: SIM Karten-Steckplatz x 1 (Nano-SIM, 4FF) ⁱⁱⁱ
Optional: Windows Hello Gesichtsauffertifizierungs SMP-Kamera (Frontkamera) x 1
Docking-Stecker x 1
Optional:USB4 Type-C x 1
Optional: RF-Antennendurchgang für GPS, WWAN und WLAN

Konfigurierbare E/A-Optionen :
1. LAN-Anschluss (RJ45) ^{iv}
+ Serieller Anschluss (9-polig; D-sub)
+ USB 3.2 Gen 1 Type-A
2. LAN-Anschluss (RJ45) ^{iv}
+ Serieller Anschluss (9-polig; D-sub)
+ Robuster USB Type-C

Kommunikationsschnittstellen
10/100/1000 base-T Ethernet
Intel® Wi-Fi 7, 802.11be ^v
Bluetooth (v5.4) ^v
Optional: 2,5 GBASE-T-Ethernet ^{iv}
Optional: Dual SIM (Nano-SIM 4FF und e-SIM) ^{iii, vi}
Optional: 4G LTE Mobilfunk-Breitband mit integriertem GPS ^{ii, vii}
Optional: 5G Sub-6 mit integriertem GPS ^{iii, vii, viii}
Optional: Dediziertes GPS mit L1/L5

Sicherheitsfeatures
TPM 2.0
Kensington-Schloss
Windows Hello Gesichtsauffertifizierungs Kamera
SMP (Frontkamera)
Optional: AMD PRO-Technologie
Optional: Fingerabdruckscanner
Optional: HF RFID-Leser ⁱ
Optional: Absolute Persistence®

Stromversorgung
Akku (10,8 V, typisch 6900 mAh; min. 6600 mAh)
AC Adapter (65W, 100-240VAC)
Optional: 2. Akku (10,8 V, typisch 6900 mAh; min. 6600 mAh) ⁱ
Optional: AC Adapter (90 W, 100-240 VAC, 50/60 Hz) ⁱ

Abmessungen (B x T x H) & Gewicht
375 x 277 x 39 mm (14,8" x 10,9" x 1,5") ^x
2350g (5,18lbs) ^x

Robuste-Ausführung
Zertifiziert nach MIL-STD-810H
Zertifiziert nach IP53
Schutz vor Vibrationen und Sturzresistent auf 0,9 m (3 ft.) ^{xi}

Umgebungsspezifikationen
Temperatur ^{xii} .
- Betrieb: -29 °C bis 63 °C / -20 °F bis 145 °F
- Lagerung: -51 °C bis 71 °C / -60 °F bis 160 °F
Luftfeuchtigkeit:
- 95% RH, nicht kondensierend

Vorinstallierte Software
Getac Utility
Getac Geolocation
Getac Barcode Manager ^{xiii}
Optional: Absolute Secure Endpoint
Optional: Absolute Secure Access

Optional Software
Getac Driving Safety Utility
Getac Device Monitoring System (GDMS)
Getac VGPS Utility ^{xiv}

Zubehör
Akku (10,8 V, typisch 6900 mAh; min. 6600 mAh)
AC Adapter (65W, 100-240VAC)

Optional:
Tragetasche
Akku (10,8 V, typisch 6900 mAh; min. 6600 mAh)
AC Adapter (90 W, 100-240 VAC, 50/60 Hz) ⁱ
DC-DC Fahrzeug Adapter (120 W, 11-32 VDC)
Mehrfach-Ladegerät (zwei Fächer)
Mehrfach-Ladegerät (acht Fächer)
Kapazitiver Stift mit Halteband
Schutzfolie
Fahrzeug-Halteschale
Fahrzeug-Dock ^{xv}
Ersatz SSD-Kit
100 W Typ-C Adapter
DS100 USB-C Docking Station
Robustes USB-C-Datenkabel

Garantie
Nichts sagt mehr Qualität aus als ein Hersteller, der hinter seinem Produkt steht. Wir haben das Notebook von innen nach außen entwickelt, um Stürze, Stöße, Vibrationen und vieles mehr zu überstehen. Wir sind von unserer Qualität überzeugt, und aus diesem Grund bieten wir standardmäßig die branchenführenden 3-Jahres-Garantie. Das ist die beruhigende Gewissheit, dass Sie versichert sind.

Standard
BRANCHENFÜHRENDE 3-JÄHRIGE-GARANTIE

S510AD RUGGED LAPTOP

- I. Der diskrete NVIDIA® Quadro® RTX A500 Grafikcontroller ist erforderlich für die Konfiguration mit Dual-Akku und 90-W-Netzteil.
- II. Der diskrete NVIDIA® Quadro® RTX A500 Grafikcontroller und der 1D/2D-Imager-Barcode-Leser schließen sich gegenseitig aus.
- III. Geräte mit 4G/5G Option verfügen über einen integrierten SIM-Kartensteckplatz.
- IV. Das optionale zweite LAN ist 2.5GBASE-T Ethernet.
- V. Die Bluetooth-Leistung und die Verbindungsreichweite können durch Interferenzen mit der Umgebung und der Leistung von Client-Geräten beeinträchtigt werden. Die Benutzer können die Auswirkungen von Interferenzen verringern, indem sie die Anzahl der aktiven drahtlosen Bluetooth-Geräte in der Umgebung minimieren.
- VI. Ein physischer SIM-Kartensteckplatz und eine eSIM. Der Netzdienst kann je nach örtlichem Telekommunikationsanbieter variieren.
- VII. Nur in den USA, Großbritannien, der EU, Australien und Neuseeland verfügbar.
- VIII. Unterstützt GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou und QZSS.
- IX. 13,56 MHz-HF-RFID-Lesegerät (ISO 15693, 14443 A/B, Mifare und FeliCa™-konform).
- X. Gewicht und Abmessungen variieren je nach Konfigurationen und optionalem Zubehör.
- XI. Falltestergebnisse variieren je nach Konfiguration und optionalem Zubehör.
- XII. Von einem unabhängigen prüflabor nach MIL-STD-810H getestet.
- XIII. Verfügbar, wenn die Option Barcode-Leser ausgewählt ist.
- XIV. Die Modelle benötigen entweder ein integriertes oder ein eigenständiges GPS Modul.
- XV. Die Fahrzeugverladestellen von Gamber-Johnson sind e-mark-zertifiziert.

Die hier zur Verfügung gestellten Informationen dienen nur als Referenz, verfügbare Spezifikationen werden auf Anfrage vorgelegt.



Getac Technology GmbH

Kanzlerstrasse 4, 40472 Düsseldorf, Germany
Tel: +49 211 984 8190
sales-getac-DACH@getac.com |
www.getac.com/de/
Copyright © 2025 Getac Technology Corporation and/or any of its affiliates. All Rights Reserved.
Die hier zur Verfügung gestellten Informationen dienen nur als Referenz, verfügbare Spezifikationen werden auf Anfrage vorgelegt.

Vehicle Dock (Gamber-Johnson, Havis)		DS100 USB-C Docking Station
Serial Port	1	-
Audio Output	-	1
DC in Jack	1	1
USB	USB-A 3.0 x 2, USB-A 2.0 x 2, USB-C 3.0 x 1	USB-A 2.0 x 2, USB-A 3.2 x 3, USB-C 3.2 x 2
LAN	1	1
HDMI	1	1
Display Port	-	2
RF Antenna Connector	3 (WWAN, WLAN, GPS)	-
Kensington Lock	-	-