



X500 FULLY RUGGED NOTEBOOK

- Intel®-Core™ -i7-7820HQ-Prozessor
- 15,6-Zoll-TFT-LCD (FHD) mit sonnenlichttauglichem QuadraClear®-Display von Getac
- Optionaler separater NVIDIA®-GeForce®-GTX950M-Grafik-Controller (4 GB)
- Multimedia-Einschub & PCI/PCIe-3.0-Erweiterungseinheit



PCI/PCI-Express-3.0-
Erweiterungseinheit



Multimedia-Einschub
2. Speicher



Spezifikationen

Generation

G3

Betriebssystem

Windows 10 Pro

Computerplattform

Intel® Core™ i7-7820HQ 2.9GHz, Max. 3.9GHz
- 8MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i5-7440HQ 2.8GHz, Max. 3.8GHz
- 6MB Intel® Smart Cache

VGA-Controller

Intel® HD Grafik 630

Optionaler separater NVIDIA® GeForce® GTX950M 4GB-Grafik-Controller

Bildschirm

15,6 Zoll-TFT-LCD, FHD (1920 x 1080)

Bei Sonnenlicht ablesbarer 1000 Nits-Quadra-Clear®-Bildschirm

Optionaler sensibler Touchscreen

Storage & Speicher

8GB DDR4, erweiterbar auf 64 GB¹

SATA-HDD-Festplatte 500 GB, optionale SATA HDD 1TB

Optionale SATA SSD 512 GB / 1TB

Tastatur

Membrantastatur mit integriertem Ziffernblock

und LED-Hintergrundbeleuchtung

Optionale LED-hintergrundbeleuchtete

Gummitastatur

Touch

Touchscreen

- Optionaler druckempfindliches Touchscreen

Tastenfeld

- Gleitastfeld mit Scroll-Leiste

Erweiterungssteckplatz

Optionale PCMCIA Type II x 1

ExpressCard/54 x 1

Smart Card Leser x 1

SD-Kartenleser x 1

Multimedia-Einschub

DVD-Super-Multi-Laufwerk

Optionaler zweiter Akku: 10.8V, 8700mAh

Optionales zweites Speichermedium:
HDD 500GB / 1 TB; SSD 512GB / 1 TB

E/A-Schnittstelle

Serieller Port (9-polig; D-Sub) x 2

Externer VGA-Anschluss (15-polig; D-Sub) x 1

Mikrofon (Minibuchse) x 1

Audioausgang (Minibuchse) x 1

DC-Eingang x 1

USB 3.0 (9-polig) x 4

LAN (RJ45) x 2

HDMI x 1

Docking-Anschluss (80-polig) x 1

Optionale RF-Antennenweiterleitung für GPS²,

WLAN und WWAN

Optionale FHD-Webcam x 1

Kommunikationsschnittstellen

10/100/1000 BASE-T Ethernet

Intel® Dual Band Wireless-AC 8265, 802.11ac

Bluetooth® (v4.2)³

Optionales dediziertes GPS

Optionales 3G mobiles Breitband

Software

Getac Utility

Adobe® Reader®

Optionale Absolute DDS® Persistenz

Sicherheitsfeatures

Intel® vPro™-Technologie

TPM 2.0

Smart Card-Leser

Kensington-Schloss

Stromversorgung

AC-Netzteil (150 W, 100 – 240 VAC, 50 / 60 Hz)

Lithium-Ionen-Smart-Akku (10,8V, 8700 mAh)⁴

Optionaler Medieneinschub mit zweitem

Lithium-Ionen-Smart-Akku (10,8V, 8700 mAh)

Abmessungen (B x T x H) & Gewicht

410 x 290 x 65 mm (16,1 x 11,4 x 2,5)

5,2 kg (11,4 lbs)⁵

Zertifizierungen Robustheit

MIL-STD-810G- und IP65-zertifiziert

MIL-STD-461G-zertifiziert⁶

Optionaler ANSI/ISA 12.12.01⁷

Gehäuse vollständig aus Magnesiumlegierung

Stoßfeste herausnehmbare Festplatte

Schutz vor Vibrationen und Erschütterungen

Umgebungsspezifikationen

Temperatur⁸:

- Betrieb: -20°C bis +55°C / -4°F bis 131°F

- Aufbewahrung: -40°C bis 71°C / -40°F bis

160°F

Feuchtigkeit:

- 95 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht

kondensierend

Separat erhältliches Zubehör

Rucksack

Multifaches Ladegerät (zwei Schächte)

Fahrzeugadapter (120 W, 11-16 VDC und 22-32

VDC)

MIL-STD-461G-zertifiziertes Netzteil (150 W,

100-240 VAC)

Stylus

Schutzfolie

PCI oder PCI-Express-3.0-Erweiterungsgerät (x 2

Steckplätze)

Hauptakku (10,8 V, 8700 mAh)

AC-Netzteil (150 W, 100-240 VAC)

Medieneinschub zweiter Akku (10.8 V, 8700 mAh)

Medieneinschub – Zweifestplatte

Fahrzeuggesteck

Bürodock

Bumper-to-Bumper Garantie

Unfälle können, besonders in rauen Umgebungsbedingungen, zum denkbar ungünstigsten Zeitpunkt auftreten und Ihre Geräte lahmlegen. Die Folge sind teure Geräteausfallzeiten.

Aus diesem Grund hat Getac in seine neue Bumper-to-Bumper-Garantie jetzt auch Unfallschäden als Standard aufgenommen, um dadurch zur Minimierung der IT-Kosten in Ihrem Unternehmen beizutragen.

Die Bumper-to-Bumper-Garantie bedeutet Sorgenfreiheit, unterstützt durch den besten Pack & Collect-Logistikservice in Europa sowie die schnelle Reparatur und Rücksendung durch die Inhouse-Experten von Getac.

Sie können sich also darauf verlassen, dass Ihr repariertes Gerät innerhalb von wenigen Tagen wieder bei Ihnen ist.

Standard

5 Jahre Bumper-to-Bumper.

- i Die Größe des Freigabespeichers kann je nach Betriebssystem und RAM-Größe variieren.
- ii Optionale HF-Antennenweiterleitung für GPS, PCI oder PCI/PCI-Express-3.0-Erweiterungsgerät sind sich gegenseitig ausschließende Optionen.
- iii Bluetooth-Leistung und -Verbindungsreichweite können Störungen mit der Umgebung und der Leistung an Client-Geräten unterliegen; Nutzer können die Auswirkungen von Störungen eventuell reduzieren, indem sie die Anzahl aktiver Bluetooth-Drahtlosgeräte in der Umgebung minimieren.
- iv Die Akkulaufzeit wurde mit MobileMark 2007 ermittelt. Die Akkuleistung hängt von den jeweiligen Softwareanwendungen, Radio- und Energieverwaltungseinstellungen, LCD-Helligkeit, individuell genutzten Modulen und den Umgebungsbedingungen ab. Wie bei jedem Akku lässt auch die Kapazität des Geräteakkus abhängig von der Einsatzdauer und der Anzahl von Ladezyklen im Laufe der Zeit nach; der Akku kann durch den Getac-Kundendienst getauscht werden. Akkubetriebszeit und maximale Anzahl von Ladezyklen können je nach Nutzung und Einstellungen variieren.
- v Gewicht und Abmessungen können je nach Konfiguration und optionalem Zubehör variieren.
- vi MIL-STD-461G-zertifiziertes 150W-AC-Netzteil separat zu erwerben.
- vii Das PCI-Erweiterungsgerät oder die PCI-E-Option sind mit ANSI- / ISA 12.12.01-Konfigurationen nicht verfügbar.
- viii Getestet durch ein national unabhängiges Testlabor Dritter gemäß MIL-STD-810G.

X500

Fully Rugged Notebook



Docking-Lösungen

	Fahrzeuggesteck	Bürodock
Serieller Port	2	1
Externer VGA-Anschluss	1	1
Mikrofoneingang	1	1
Audioausgang	1	1
DC-Eingang	1	1
USB	USB 2.0 x 4	USB 2.0 x 2 USB 3.0 x 2
LAN	1	1
RF Antennen-Anschluss	3 (optional)	--

Getac

Getac Technology GmbH

Kanzlerstrasse 4, 40472 Düsseldorf, Germany

Tel: +49 211 984 8190

sales-getac-DACH@getac.com | www.getac.de



Copyright © 2018 Getac Technology Corporation and/or its affiliates. All Rights reserved. Änderungen der technischen Daten ohne Vorankündigung sowie Irrtümer vorbehalten. V01M02Y18DE