



# X500 FULLY RUGGED NOTEBOOK

- Processeur Intel® Core™ i7-7820HQ
- Écran QuadraClear® TFT LCD Full HD de 15,6" avec technologie de lecture en plein soleil Getac
- Carte graphique NVIDIA® Quadro P2000r (en option)
- Baie multimédia et unité d'extension PCI/PCIe 3.0



PCI/PCI-Express 3.0  
Unité d'extension



Baie multimédia  
2ème stockage



# Specifications

## Génération

G3

## Système d'exploitation

Windows 10 Pro

## Plateforme informatique mobile

Options de plateforme :

Processeur Intel® Core™ i7-7820HQ, 2,9 GHz (3,9 GHz max.)

- 8 Mo de mémoire Intel® Smart Cache

Processeur Intel® Core™ i5-7440HQ, 2,8 GHz (3,8 GHz max.)

- 6 Mo de mémoire Intel® Smart Cache

## Contrôleur VGA

Carte graphique Intel® HD Graphics 630

En option : carte graphique distincte NVIDIA®

GeForce® GTX1050 4 Go

En option : carte graphique distincte NVIDIA®

Quadro® P2000 4 Go

## Écran

Écran TFT LCD Full HD de 15,6" (1920 x 1080)

Écran QuadraClear® 1000 nits lisible en plein soleil

En option : écran tactile résistif

## Stockage & mémoire

8GB DDR4

Facultatif : 16GB / 32GB / 64GB DDR4i

500GB SATA HDD / 512GB SATA SSD

Facultatif : 1 To de disque dur SATA / 1 To de SATA SSD

## Clavier

Clavier à membranes rétroéclairé par LED avec

pavé numérique intégré

En option : clavier en caoutchouc rétroéclairé par LED

## Périphérique de pointage

Écran tactile

- En option : écran tactile sensible à la pression

Pavé tactile

- Pavé tactile avec barre de défilement

## Logement d'extension

Lecteur de cartes à puce x1

ExpressCard/54 x1

En option : PCMCIA Type II x1

## Baie multimédia

Lecteur DVD Super Multi

En option : stockage secondaire : disque dur 500

Go / disque dur 1 To / SSD 512 Go / SSD 1 To

En option : batterie secondaire : 10,8 V, 8700 mAh

## Interface E/S

Port série (9 broches, sub-D) x2

Port VGA externe (15 broches, sub-D) x1

Entrée micro (miniprise) x1

Sortie audio (miniprise) x1

Prise d'alimentation CC x1

Port USB 3.0 x4

Port LAN (RJ45) x2

Port HDMI x1

Connecteur de station d'accueil x1

En option : connecteur d'antenne RF pour GPSii,

WLAN et WWAN

En option : webcam Full HD x1

## Interface de communication

Ethernet 10/100/1000BA SE-T

Intel® Dual Band Wireless-AC 8265, 802.11ac

Bluetooth® (4.2)<sup>iii</sup>

En option : GPS dédié

## Fonctionnalités de sécurité

TPM 2.0

Lecteur de cartes à puce

Verrou Kensington

Technologie Intel® vPro™

## Alimentation

Adaptateur secteur (150 W, 100-240 VCA, 50/60 Hz)

Batterie Li-ion intelligente (10,8 V, 8700 mAh en

standard ; 8100 mAh min.)

En option : batterie Li-ion intelligente secondaire

pour baie multimédia (10,8 V, 8700 mAh en

standard ; 8100 mAh min.)

## Dimensions (L x P x H) & poids

410 x 320 x 65 mm (16,1" x 12,6" x 2,5")

5,2 kg (11,4 lb)<sup>iv</sup>

## Caractéristiques de conception renforcée

Certification MIL-STD-810H et IP65

Certification MIL-STD-461G<sup>v</sup>

Coque en alliage de magnésium

Disque dur amovible résistant aux chocs

Résistance aux vibrations et aux chutes

En option : ANSI/ISA 12.12.01<sup>vi</sup>

## Spécifications environnementales

Température<sup>vii</sup> :

- Fonctionnement : -20 °C à 55 °C (-4 °F à 131 °F)

- Stockage : -40 °C à 71 °C (-40 °F à 160 °F)

Humidité :

- 95 % d'humidité relative, sans condensation

## Logiciels préinstallés

Getac Utility

Getac Geolocation

En option : Absolute Persistence®

## Accessoires

Batterie (10,8V, typique 8700mAh ; min.

8100mAh)

Adaptateur secteur (150W, 100-240VAC)

En Option :

Sac à dos

Batterie secondaire pour baie multimédia (10,8 V,

8 700 mAh en standard ; 8 100 mAh min.)

Chargeur multibaie (2 baies)

Disque dur secondaire pour baie multimédia

Adaptateur secteur (150 W, 100-240 VCA)

Adaptateur secteur certifié MIL-STD-461 (150 W,

100-240 VCA)

Stylet

Film de protection

Unité d'extension PCI ou PCIe 3.0 (x2

logements)<sup>viii</sup>

Station d'accueil pour véhicule<sup>ix</sup>

Station d'accueil pour bureau

## Garantie Bumper-to-Bumper

Les accidents surviennent quand on s'y attend le moins, en particulier avec les produits renforcés soumis à des conditions difficiles, et peuvent engendrer une mise hors service des équipements et des périodes d'interruption très coûteuses.

C'est pourquoi Getac propose de prendre en charge les dommages accidentels dans sa garantie Bumper-to-Bumper, afin de réduire les coûts informatiques de votre entreprise.

La garantie Bumper-to-Bumper, c'est la tranquillité d'esprit assurée, avec le meilleur service logistique Pack & Collect d'Europe, puis la réparation et le renvoi rapide par les experts internes de Getac.

En quelques jours seulement, vous êtes certain de récupérer vos appareils opérationnels.

## Standard

Garantie Bumper-to-Bumper de 5 ans

- i La taille de la mémoire partagée peut varier en fonction du système d'exploitation et de la taille de la RAM.
- ii Les options de connecteur d'antenne RF pour GPS et unité d'extension PCI ou PCIe s'excluent mutuellement.
- iii Les performances de la fonction Bluetooth et sa distance de connexion peuvent varier en fonction des interférences causées par l'environnement ainsi que les performances des appareils clients. L'utilisateur peut limiter les effets de ces interférences en réduisant le nombre d'appareils sans fil connectés au Bluetooth dans la zone d'action.
- iv Le poids et les dimensions varient selon les configurations et les accessoires en option. Profondeur avec poignée rigide.
- v Adaptateur secteur 150 W certifié MIL-STD-461G vendu séparément.
- vi L'unité d'extension PCI ou PCIe 3.0 n'est pas disponible avec les configurations ANSI/ISA 12.12.01.
- vii Testé par un laboratoire national indépendant selon la norme MIL-STD-810H.
- viii L'unité d'extension PCI ou PCIe 3.0 n'est pas compatible avec la station d'accueil pour véhicule.

# X500

## Fully Rugged Notebook



## Solutions de station d'accueil

	Station d'accueil pour véhicule	Station d'accueil pour bureau
Port série	2	1
VGA externe	1	1
Microphone	1	1
Sortie audio	1	1
Prise d'alimentation CC	1	1
USB	USB 2.0 x 4	USB 2.0 x 2 USB 3.0 x 2
LAN	1	1
Connecteur d'antenne RF	3 (optional)	--

# Getac

## Getac France Office

16, avenue du Québec Bâtiment Magnolia

91140 Villebon sur Yvette

Tel: +33 160 12 80 60

Sales-Getac-France@getac.com | www.getac.com/vfr/



Copyright © 2021 Getac Technology Corporation and/or any of its affiliates. All Rights Reserved.  
Les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. V01M02Y21FR