



## X500 ПОЛНОСТЬЮ ЗАЩИЩЁННЫЙ НОУТБУК

- Эффективный 4-ядерный процессор Intel® Core™ i7-7820EQ с частотой до 3,9 ГГц
- 15,6-дюймовый дисплей с комплексом технологий QuadraClear обеспечивает яркость до 1000 нит для комфортного чтения при контрольном освещении
- Дискретный графический контроллер NVIDIA® Quadro® P2000 (4 Гб видеопамяти)
- Мультимедийный отсек и модуль расширения PCI или PCI-Express 3.0



Модуль расширения  
PCI или PCI-Express 3.0



Дополнительный  
накопитель (в  
мультимедийный отсек)



## Технические характеристики

### Операционная система

Windows 10 Pro

### Процессор

Intel® Core™ i5-7440EQ, 4 ядра, 2.9 ГГц до 3.6 ГГц в режиме автотактоа  
Кэш - 6 МБ

Intel® Core™ i7-7820EQ, 4 ядра, 3.0 ГГц до 3.7 ГГц в режиме автотактоа  
Кэш - 8 МБ

### Встроенная графика

Intel® HD Graphics 630  
Опционально: дискретная видеокарта NVIDIA® GeForce® GTX 1050 (4 Гб видеопамяи)  
Опционально: дискретная видеокарта NVIDIA® Quadro® P2000 (4 Гб видеопамяи)

### Дисплей

15.6", LCD TFT, 1920x1080 точек (Full HD)  
Защитное покрытие  
Технология QuadraClear обеспечивает яркость до 1000 нит для комфортного чтения при ярком освещении  
Опционально: резистивный сенсорный экран

### Оперативная / встроенная память

8 Гб DDR4  
Опционально: 16/32/64 Гб DDR4<sup>i</sup>  
500 Гб HDD (SATA) / 512 Гб SSD (SATA)  
Опционально: 1000 Гб HDD/SSD (SATA)

### Управление

Полноразмерная мембранная клавиатура со светодиодной подсветкой кнопок  
Опционально: прорезиненная клавиатура со светодиодной подсветкой кнопок

### Сенсорный ввод

Сенсорный экран  
Опционально: экран с распознаванием степени нажатия при работе со стилусом  
Тачпад

### Модули расширения

считыватель смарт-карт  
Опционально: модуль ExpressCard (на 54 мм)  
Опционально: модуль PCMCIA Type II с поддержкой устройств ввода-вывода  
Без слота для карт памяти стандарта SD (начиная с 5.03.2021)

### Мультимедийный отсек

Super Multi DVD-привод  
Дополнительный накопитель: 500/1000 Гб HDD, 512/1000 Гб SSD  
Дополнительный аккумулятор: 10.8 В, 9240 мА·ч, 99.8Вт·ч

### Интерфейсы

Вход 3.5мм (mini-jack) для микрофона  
Выход 3.5мм (mini-jack) для наушников  
Разъем питания (DC-in/Jack)  
4x USB 3.2 Gen.1 Type-A  
Ethernet (RJ45)  
HDMI  
Коннектор док-станции  
VGA (D-sub 15-pin)  
Последовательный порт (D-sub 9-pin)  
Опционально: веб-камера (1920x1080 точек)  
Опционально: антенна для приема сигналов GPS<sup>ii</sup>, Wi-Fi и WWAN (городских сетей сотовой связи)

### Беспроводная связь

10/100/1000 base-T Ethernet  
Intel® Dual Band Wireless-AC 8265, Wi-Fi 802.11 «ac»  
Bluetooth 4.2<sup>iii</sup>  
Опционально: модуль GPS

### Особенности

Замок Кенсингтон  
Опционально: поддержка Intel® vPro  
Опционально: считыватель смарт-карт

### Питание

Блок питания: 150 Вт, 100-240 В, 50/60 Гц  
Аккумулятор: литий-ионный, 10.8 В, 9240 мА·ч, 99.8Вт·ч  
Опционально: аккумулятор (10.8 В, 9240 мА·ч, 99.8Вт·ч) в мультимедийный отсек

### Габариты (ШхГхВ) / вес

410x320x65 мм / 5,2 кг<sup>iv</sup>

### Стандарты защиты

Сертификация по стандарту MIL-STD-810H  
Сертификация по стандарту IP65  
Сертификация по стандарту MIL-STD-461G<sup>v</sup>  
Защита от вибраций и падений  
Съемный, противоударный HDD  
Опционально: ANSI / UL 121201, CSA C22.2 NO. 213 (Class I, Division 2, Groups A, B, C, D)<sup>vi</sup>

### Условия эксплуатации

Допустимая температура<sup>vii</sup>:  
- во время работы: от -20°C до +55°C (опционально от -50°C до +55°C)  
- при хранении: -40°C до +71°C

Допустимая влажность:  
- до 95% без образования конденсата

### Предустановленное ПО

ФПриложение Getac Geolocation  
ирменное программное обеспечение Getac

### Аксессуары

Аккумулятор: 10.8 В, 9240 мА·ч, 99.8Вт·ч  
Блок питания: 150 Вт / 100-240 В

### Опционально:

Рюкзак для транспортировки  
Аккумулятор: 10.8 В / 9240 мА·ч, 99.8Вт·ч  
HDD-накопитель для установки в мультимедийный отсек

Аккумулятор для установки в мультимедийный отсек (10.8В, 9240 мА·ч, 99.8Вт·ч)

Универсальное зарядное устройство (2 слота)

Блок питания: 150 Вт / 100-240 В

Офисная док-станция (с блоком питания: 150 Вт / 100-240 В)

Блок питания: 150 Вт / 100-240 В

(сертифицирован по стандарту MIL-STD-461)

Стилюс для емкостного экрана

Защитная пленка

Модуль расширения PCI или PCI-Express 3.0

(занимает 2 слота)<sup>viii</sup>

Док-станция для автомобиля<sup>viii</sup>

Офисная док-станция

### Гарантия производителя

Аварии на предприятии и неблагоприятное влияние окружающей среды может повлиять на выход оборудования из строя в самый неподходящий момент. Такие ситуации приводят к простоям рабочего процесса и серьезным затратам на восстановление поломок в короткие сроки. Чтобы снизить риски простоя, компания Getac предлагает устройства, устойчивые к серьезным физическим повреждениям и влиянию суровых погодных условий.

В случае поломки устройства, гарантия от производителя предполагает оперативное восстановление аппаратуры Getac в течение нескольких дней.

Срок стандартного гарантийного обслуживания составляет 3 года.

- Емкость доступной внутренней памяти может меняться в зависимости от требований операционной системы и имеющейся емкости оперативной памяти.
- Усилитель GPS-сигнала и модули расширения PCI/PCI-E не могут быть установлены одновременно.
- Работа и дальность подключения по протоколу Bluetooth могут зависеть от влияния окружающей среды и клиентских устройств. Пользователи могут уменьшить помехи, снизив количество активных беспроводных устройств с модулями Bluetooth на рабочем месте.
- Вес и размер могут отличаться в разных конфигурациях и при использовании дополнительных аксессуаров.
- Блок питания (150 Вт / 100-240 В), сертифицированный по военным стандартам США (MIL-STD-461G), продается отдельно.
- Модули расширения PCI или PCI-Express 3.0 не имеют сертификации по стандартам ANSI / UL 121201, CSA C22.2 NO. 213.
- Протестировано в независимой лаборатории на соответствие военным стандартам США (MIL-STD-810H).
- Модули расширения PCI или PCI-Express 3.0 не совместимы с док-станциями для автомобилей.

# X500 ПОЛНОСТЬЮ ЗАЩИЩЕННЫЙ НОУТБУК



### Характеристики док-станции

	Автомобильная док-станция	Офисная док-станция
Последовательный порт	2	1
Внешний порт VGA	1	1
Микрофон	1	1
Выход аудио	1	1
Вход постоянного тока (Jack)	1	1
USB	USB 2.0 x 4	USB 3.0 x 2 USB 2.0 x 2
LAN	1	1
Соединитель антенны	3 (Вариант)	--

## Getac

### GETAC RUSSIA

127106, Москва, Алтуфьевское шоссе, д.1/7,  
Бета-центр, офис.218

Tel : +7 (495) 755 9045 ext. 2133

+7 (968) 885 16 68

globalmarketing@getac.com | www.getac.com/ru/



Copyright © 2021 Getac Technology Corporation and/or any of its affiliates. All Rights Reserved.

Информация в этом документе приведена только для справки, имеющиеся спецификации учитываются при определении цены заказа при получении заявки. V01M10Y21RU