



## X500 SERVER ЗАЩИЩЁНН ЫЙ МОБИЛЬНЫ Й СЕРВЕР

- Мощный 4-ядерный процессор Intel® Xeon® E3-1505M v6 с частотой до 4,0 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 видеопамати)
- Возможность организации дисковых массивов RAID уровней 0/1/5 при использовании накопителей с емкостью до 5 Тб



X500server 3D demo



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Generation

G3

### Операционная система

Windows Server 2019

### Процессор

Intel® Xeon® E3-1505M v6, 4 ядра, 3.0 ГГц  
до 4.0 ГГц в режиме автотакта  
Кэш - 8 МБ

### Встроенная графика

Intel® HD Graphics P630

дискретная видеокарта NVIDIA® GeForce® GTX 1050 (4 Гб видеопамяти)

**Опционально:** дискретная видеокарта NVIDIA® Quadro® P2000 (4 Гб видеопамяти)

### Дисплей

15.6", LCD TFT, 1920×1080 точек (Full HD)

Защитное покрытие

Комплекс технологий QuadraClear обеспечивает яркость до 1000 нит для комфортного чтения при ярком освещении

### Оперативная / встроенная память

32 Гб DDR4 / DDR4 (ECC)

**Опционально:** 64 Гб DDR4 / DDR4 (ECC)

500 Гб HDD (SATA) / 512 Гб SSD (SATA)

**Опционально:** 1000 Гб HDD/SSD (SATA)

Поддержка дисковых массивов RAID 0 и RAID 1<sup>i</sup>

### Управление

Полноразмерная мембранная клавиатура со светодиодной подсветкой кнопок

**Опционально:** прорезиненная клавиатура со светодиодной подсветкой кнопок

### Сенсорный ввод

Тачпад

Тачпад с двумя клавишами

### Модули расширения

Считыватель смарт-карт x 1

Модуль ExpressCard (на 54 мм)

Модуль PCMCIA Type II с поддержкой устройств ввода-вывода

### Мультимедийный отсек

Дополнительный накопитель: 500 Гб HDD

Дополнительный накопитель: 1000 Гб HDD, 512/1000 Гб SSD

Дополнительный аккумулятор ii: 10.8 В, 9240 мА·ч, 99.8 Вт·ч

### Отсек расширения

**Опционально:** SATA HDD / SSD 3 Тб, макс. до 5 Тб

Дискровая подсистема: RAID 0/1/5

### Интерфейсы

Вход 3.5mm (mini-jack) для микрофона

Выход 3.5mm (mini-jack) для наушников

Разъем питания (DC-in/Jack)

4 × USB 3.2 Gen.1 Type-A

Ethernet (RJ45) x 2

HDMI 1.4 x 1

VGA (D-sub 15-pin) x 1

2 × Последовательный порт (D-sub 9-Вход 3.5mm (mini-jack)

для микрофона

Выход 3.5mm (mini-jack) для наушников

Разъем питания (DC-in/Jack)

4 × USB 3.2 Gen.1 Type-A

Ethernet (RJ45) x 2

HDMI 1.4 x 1

VGA (D-sub 15-pin) x 1

2 × Последовательный порт (D-sub 9-pin)

### Беспроводная связь

10/100/1000 base-T Ethernet

**Опционально:** модуль GPS

### Особенности

TPM 2.0

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, 99.8 Вт·ч

Опционально: аккумулятор (10.8 В, 9240 мА·ч, 99.8Вт·ч) в мультимедийный отсек ii

### Габариты (ШхГхВ) / вес

410×320×65 мм

5,2 кг iii

410×320×119 мм iv

8,6 кг iii,iv

### Стандарты защиты

Сертификация по стандарту MIL-STD-810H

Сертификация по стандарту IP65

Защита от вибраций и падений

Цельнометаллический корпус из магниевого сплава

Съемный, противоударный HDD

### Условия эксплуатации

Допустимая температура v:

- во время работы vi: от -20°С до +55°С

- при хранении: -40°С до +71°С

Допустимая влажность:

- до 95% без образования конденсата

### Предустановленное ПО

Фирменное программное обеспечение Getac

Приложение Getac Geolocation

Adaptec Storage Manager ii

Опционально: Absolute Persistence®

### Аксессуары

Аккумулятор: 10.8 В, 9240 мА·ч, 99.8Wh

Блок питания: 150 Вт / 100-240 В

### Опционально:

Рюкзак для транспортировки ii

Аккумулятор: 10.8 В / 9240 мА·ч, 99.8Wh

Накопитель для установки в мультимедийный отсек ii

Аккумулятор для установки в мультимедийный отсек (10.8В,

9240 мА·ч, 99.8Wh) ii

Универсальное зарядное устройство (2 зарядных интерфейса)

Блок питания: 150 Вт / 100-240 В

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

Защитная пленка

Запасной комплект SSD

### 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 5 лет.

# X500 SERVER ЗАЩИЩЕННЫЙ МОБИЛЬНЫЙ СЕРВЕР

- I. Для создания дисковых массивов RAID 0 и RAID 1 необходима установка дополнительного накопителя.
- II. Комбинации ПО, комплектующих и аксессуаров могут различаться в зависимости от выбранной конфигурации.
- III. Вес и размер могут отличаться в разных конфигурациях и при использовании дополнительных аксессуаров.
- IV. Габариты указаны с учетом модуля расширения.
- V. Протестировано в независимой лаборатории на соответствие военным стандартам США (MIL-STD-810H). Рекомендуется загружать систему при температуре ниже 40°С.
- VI. Для модуля расширения X500 RAID рабочая температура составляет от -20°С до 45°С

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

# Getac



GETAC TECHNOLOGY CORPORATION

127106, Москва, Алтуфьевское шоссе, д.1/7, Бета-центр, офис.218 Tel : +7 (495) 755 9045 ext. 2133 Tel : +7 (968) 885 16 68 globalmarketing@getac.com | www.getac.com/ru/ Copyright © 2022 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.