

Getac

Rugged Mobile Computing Solutions

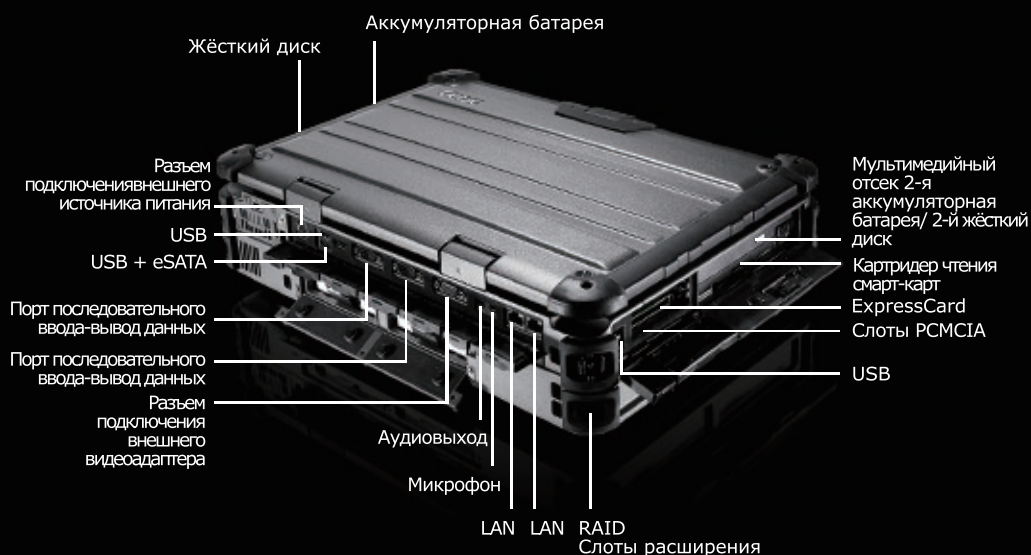
X500

Fully Rugged Mobile Server

- Процессор Intel® Core i7-820QM
- 15,6-дюймовый TFT ЖК-дисплей FHD с технологией Getac QuadraClear™ для чтения при солнечном свете
- Дополнительно отдельный графический контроллер NVIDIA® GeForce® GT330M 1ГБ
- Дополнительное расширение объема памяти RAID-системы до 5 ТБ и конфигурация RAID 0,1,5



Индикатор



Rugged Mobile Computing Solutions



Технические характеристики

Операционная система	Windows Server 2012
Вычислительная платформа для мобильных ПК	Технология Intel® Core™ i7 vPro™ - процессор Intel® Core i7-820QM технология vPro™, 1.73 ГГц, макс. 3.06 ГГц с технологией Intel® Turbo Boost - кэш 8MB L3 Intel® Smart Cache - набор микросхем Mobile Intel® QM57 Express
Видеографический контроллер	Дискретный графический контроллер NVIDIA® GeForce® GT330M 1GB
Дисплей	15,6-дюймовый TFT LCD FHD дисплей (1920 x 1080) 800-нит дисплей с технологией QuadraClear™ для чтения при солнечном свете
Жёсткий диск и ОЗУ	16 Гб DDR3 Жесткий диск SATA HDD 500GB Управление дисками: RAID 0, RAID 1 ⁱ
Клавиатура	Мембранная клавиатура со встроенной цифровой панелью с подсветкой
Указательные устройства	Тачпад - Тачпад с областью прокрутки
Слоты расширения	PCMCIA Type II x 2 ExpressCard/54 x 1 Устройство чтения смарт-карт x 1
Мультимедийный отсек	Дополнительный жесткий диск : HDD 500 Гб Дополнительная аккумуляторная батарея (опция) ⁱⁱ
X-Bay	Жесткий диск SATA 3 Тбайт (опция), расширение до 5 Тбайт Управление дисками: RAID 0, RAID 1, RAID 5
Блок расширения	Жесткий диск SATA 3 Тбайт (опция), расширение до 5 Тбайт Управление дисками: RAID 0, RAID 1, RAID 5
Интерфейс ввода-вывода данных	Порт последовательного ввода-вывода данных (9-контактный; D-sub) x 2 Разъем подключения внешнего видеоадаптера (15-контактный; D-sub) x 1 Микрофон (типа "мини-джек") x 1 Аудиовыход (типа "мини-джек") x 1 Разъем подключения внешнего источника питания x 1 USB 2.0 (4-контактный) x 3 USB 2.0 / eSATA Combo x 1 LAN (RJ45) x 2

Интерфейс связи	Ethernet 10/100/1000 Intel® Centrino® Advanced-N 6200; 802.11 a/b/g/n Bluetooth (v2.1+EDR класс 2) Модуль GPS (опция) Модуль мобильного ШПД Gobi™ (опция)
Программное обеспечение	Getac Utility Adobe® Reader® Adaptec Storage Manager™ ⁱⁱ
Безопасность	Технология Intel® vPro™ Сканер отпечатка пальца Картридер чтения смарт-карт Замок типа "Кенсингтон"
Электропитание	Адаптер переменного тока (150 Вт, 100-240 В, 50/60 Гц) Литий-ионная аккумуляторная батарея (8700 мА-ч) ⁱⁱⁱ Дополнительная литий-ионная аккумуляторная батарея (отсек для мультимедийного оборудования), 8700 мА-ч (опция) ⁱⁱ
Габаритные размеры (Ш x Д x В), вес	410 x 290 x 65 мм, 5,2 кг ^{iv} 410 x 290 x 119 мм ^v , 8,6 кг ^v
Прочность	Соответствие стандартам MIL-STD-810G и IP65 Корпус из магниевого сплава Ударостойкий съёмный жёсткий диск Защита от вибрации и падений Функция ночного видения (опция)
Условия окружающей среды	Температура ^{vi} : - Рабочая: от -20°C до 45°C - хранения: от -51°C до 71°C Влажность: - относительная влажность до 95%, без конденсата
Аксессуары	Рюкзак ⁱⁱ Основная аккумуляторная батарея (8700 мА-ч) Адаптер переменного тока (150 Вт, 100-240 В) Мультимедийный отсек 2-я аккумуляторная батарея (8700 мА-ч) ⁱⁱ Мультимедийный отсек 2-й жёсткий диск ⁱⁱ Зарядное устройство

ⁱ Для конфигурации RAID 0, RAID 1 требуется 2-й мультимедийный жесткий диск.

ⁱⁱ Зависит от конфигурации.

ⁱⁱⁱ Время работы аккумулятора проверено с помощью BatteryMark 4.0.1. Срок работы аккумулятора зависит от запущенных программ, беспроводных коммуникаций, настроек плана электропитания, яркости LCD-экрана, дополнительных модулей и условий окружающей среды. Аккумулятор имеет конечное число циклов подзарядки и может потребовать замены у авторизованного партнера Getac. Время работы аккумулятора и количество циклов подзарядки также зависят от интенсивности использования.

^{iv} Вес зависит от конфигурации и количества аксессуаров.

^v Размеры приведены с учетом блока расширения.

^{vi} Протестировано независимой международной организацией в лабораторных условиях по стандарту MIL-STD-810G. Рекомендуемая температура для выполнения загрузки системы - не выше 40°C.

Getac



Getac Technology Corporation

5F, Building A, No. 209, Section 1, Nangang Rd.,
Nangang Dist., Taipei City, 11568, Taiwan, R.O.C.
Tel: +886 2 2785 7888
globalmarketing@getac.com
www.getac.ru