

Getac

Rugged Mobile Computing Solutions

X500

Fully Rugged Mobile Server

- процессор Intel® Core i7-4810MQ технология vPro™
- 15,6-дюймовый TFT ЖК-дисплей FHD с технологией Getac QuadraClear® для чтения при солнечном свете
- Дополнительно отдельный графический контроллер NVIDIA® GeForce® 745M 2ГБ
- 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 Windows 7 Professional	Интерфейсы связи	Ethernet 10/100/1000 WiFi Intel® Dual Band Wireless-AC 7260; 802.11ac SiRFstarIV™ GPS (опция) Модуль мобильного ШПД Gobi™2000 (опция)
Вычислительная платформа	- процессор Intel® Core i7-4810MQ технология vPro™, 2.8 ГГц, макс. 3.8 ГГц с технологией Intel® Turbo Boost - кэш 6MB Intel® Smart Cache - набор микросхем Mobile Intel® QM87 Express	Программное обеспечение	Getac Utility Adobe® Reader® Adaptec Storage Manager™ ⁱⁱ
Графический контроллер	Дискретный графический контроллер NVIDIA® GeForce® 745M 2GB	Безопасность	Технология Intel® vPro™ Сканер отпечатка пальца Картридер чтения смарт-карт Замок типа "Кенсингтон"
Дисплей	15,6-дюймовый TFT LCD FHD дисплей (1920 x 1080) 800-нит дисплей с технологией QuadraClear® для чтения при солнечном свете	Электропитание	Адаптер переменного тока (150 Вт, 100-240 В, 50/60 Гц) Литий-ионная аккумуляторная батарея (10.8V, 8700 мА-ч) ⁱⁱⁱ Дополнительная литий-ионная аккумуляторная батарея (отсек для мультимедийного оборудования), 8700 мА-ч (10.8V, опция) ⁱⁱ
Жёсткий диск и ОЗУ	32 Гб DDR3 Жесткий диск SATA HDD 500GB Управление дисками: RAID 0, RAID 1 ⁱ	Габаритные размеры (Ш x Г x В), вес	410 x 290 x 65 мм, 5,2 кг ^{iv} 410 x 320 x 119 мм ^v , 8,6 кг ^v
Клавиатура	Мембранная клавиатура с подсветкой Резиновая клавиатура с подсветкой (опция)	Защищенность	Сертифицировано в соответствии с MIL-STD-810G и IP65 Корпус из магниевого сплава Ударостойкий съёмный жёсткий диск Устойчивость к вибрациям и падениям
Сенсорные устройства ввода	Тачпад - Тачпад с полосой прокрутки	Условия окружающей среды	Температура ^{vi} : - Рабочая: от -20°C до 45°C - хранения: от -40°C до 71°C Относительная влажность воздуха: - 95 %, без образования конденсата
Слоты расширения	PCMCIA Type II x 1 ExpressCard/54 x 1 Кардридер чтения смарт-карт x 1 Кардридер чтения SD-карт x 1	Аксессуары	Рюкзак ⁱⁱ Защитная плёнка Основная аккумуляторная батарея (10.8V, 8700 мА-ч) Адаптер переменного тока (150 Вт, 100-240 В) Мультимедийный отсек 2-я аккумуляторная батарея (10.8V, 8700 мА-ч) ⁱⁱ Мультимедийный отсек 2-й жёсткий диск ⁱⁱ Зарядное устройство
Мультимедийный отсек	Дополнительный жесткий диск : HDD 500 Гб Дополнительная аккумуляторная батарея (опция) ⁱⁱ Жесткий диск HDD 1 ТБ (опция)		
X-Vaу	Жесткий диск SATA 3 Тбайт (опция), расширение до 5 Тбайт Управление дисками: RAID 0, RAID 1, RAID 5		
Интерфейсы 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 3.0 (9-контактный) x 2 USB 2.0 (4-контактный) x 1 USB 2.0 / eSATA Combo x 1 LAN (RJ45) x 2 IEEE 1394a x 1 HDMI x 1		

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

iv Время работы аккумулятора и количество циклов подзарядки также зависят от интенсивности использования.

v Вес зависит от конфигурации и количества аксессуаров.

vi Размеры приведены с учетом блока расширения.

vii 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

127106, Москва, Алтуфьевское шоссе,
д.1/7, Бета-центр, офис.218
TEL: +7 (495) 755 9045 ext. 2133
+7 (903) 294 0690
globalmarketing@getac.com
www.getac.ru

Copyright © 2015 Getac Technology Corporation and/or any of its affiliates. All Rights Reserved.
All specifications are subject to change without notice. V07M11Y15RU