

ASUS ROG G50VT-X5 ноутбук Intel® Core™ 2 Duo P7450 39,1 см (15.4") 4 ГБ DDR2-SDRAM 320 ГБ NVIDIA GeForce 9800M GS Windows Vista Home Premium Чорний, Помаранчевий

Виробник : ASUS

Сімейство продуктів: ROG

Код продукту: G50VT-X5

Назва моделі : G50VT-X5

ASUS ROG G50VT-X5. Родина процесорів: Intel® Core™ 2 Duo, Модель процесора: P7450, Тактова частота процесора: 2,13 ГГц. Діагональ дисплею: 39,1 см (15.4"), Роздільна здатність дисплея: 1680 x 1050 пікселів. Оперативна пам'ять: 4 ГБ, Тип внутрішньої пам'яті: DDR2-SDRAM. Повний об'єм зберігання: 320 ГБ, Тип оптичного приводу: DVD-RW. Модель дискретного графічного адаптера: NVIDIA GeForce 9800M GS. Операційна система, яку встановлено: Windows Vista Home Premium. Колір продукту: Чорний, Помаранчевий. Вага: 3,3 кг



Дизайн		Клавіатура	
Колір продукту *	Чорний, Помаранчевий	Цифрова клавіатура *	✓
Дисплей		Програмне забезпечення	
Діагональ дисплею *	39,1 см (15.4")	ПЗ з обмеженням терміном використання	Norton Internet Security 2008
Роздільна здатність дисплея *	1680 x 1050 пікселів	Операційна система, яку встановлено *	Windows Vista Home Premium
Власне форматне співвідношення	16:10		
Процесор		Особливі властивості процесора	
Виробник процесора *	Intel	Технологія Intel Wireless Display (WiDi)	✗
Родина процесорів *	Intel® Core™ 2 Duo	Технологія Intel My WiFi	✗
Модель процесора *	P7450	Технологія Intel Anti-Theft	✗
Кількість ядер процесору	2	Технологія Intel Hyper-Threading	✗
Потоки процесора	2	Технологія Intel® Turbo Boost	✗
Тактова частота процесора *	2,13 ГГц	Технологія Enhanced Intel SpeedStep	✓
Кеш-пам'ять процесора	3 МБ	Intel Clear Video HD Technology	✗
Тип кешу процесора	L2	Технологія Intel® Clear Video	✗
Сокет процесора	Роз'єм 478	Intel® InTru™ 3D Technology	✗
Частота шини процесора	1066 МГц	Intel® Insider™	✗
Технічний процес	45 нм	Intel® Quick Sync Video Technology	✗
Операційні режими процесора	64-розрядний	Intel Flex Memory Access	✗
Серія процесора	Intel Core 2 Duo P7000 Series	Intel AES New Instructions	✗
Кодова назва процесора	Penryn	Intel Trusted Execution Technology	✗
Тип шини	FSB	Intel Enhanced Halt State	✗
FSB Parity	✗	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✗
Покрокове виконання	M0	Intel Demand Based Switching	✗
TDP	25 Вт		
Tjunction	90 °C		
Кількість транзисторів у ядрі процесора	410 М		
Розмір кристалу процесора	107 мм²		
Співвідношення шини/ядра	7,5		

Процесор		Особливі властивості процесора	
ЕСС-пам'ять підтримується процесором	✗	Технологія Intel® Clear Video для мобільних інтернет-пристроїв (Intel CVT for MID)	✗
Пам'ять		Intel® 64	✓
Оперативна пам'ять *	4 ГБ	Execute Disable Bit	✓
Тип внутрішньої пам'яті	DDR2-SDRAM	Технології Thermal Monitoring	✗
Тактова частота пам'яті	800 МГц	Доступні вбудовані варіанти	✗
Конфігурація пам'яті (слоти x розмір)	2 x 2 ГБ	Технологія Intel Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✗
Слоти пам'яті	2x SO-DIMM	Технологія віртуалізації Intel® (VT-x)	✗
Максимальний об'єм внутрішньої пам'яті *	4 ГБ	Intel Dual Display Capable Technology	✗
Носії зберігання даних		Intel FDI Technology	✗
Повний об'єм зберігання *	320 ГБ	Intel Rapid Storage Technology	✗
Кількість встановлених жорстких дисків	1	Intel Fast Memory Access	✗
Інтерфейс жорсткого диску	SATA	ARK ID процесора	36734
Тип оптичного приводу *	DVD-RW	Безконфліктний процесор	✗
Вбудований зчитувач карт пам'яті	✓	Батарея	
Сумісні карти пам'яті	Memory Stick (MS), MiniSD, MMC, MS PRO, MS PRO Duo, SD	Кількість елементів акумулятора	9
Графический адаптер		Ємність батареї	7200 мА·год
Модель дискретного графічного адаптера *	NVIDIA GeForce 9800M GS	Енергоживлення	
Вбудований графічний адаптер *	✗	Розсіяна потужність адаптера змінного тиску	120 Вт
Дискретний графічний адаптер *	✓	Вхідне напруження адаптера змінного струму	100 - 240 В
Модель вбудованого графічного адаптера *	Недоступно	Вихідний струм адаптера змінного струму	6,32 А
Максимальний обсяг пам'яті графічного адаптера	0,5 ГБ	Вихідна напруга адаптера змінного струму	19 В
Аудіо		Гніздо постійного струму (DC)	✓
Аудіосистема	Azalia	Безпека	
Кількість вбудованих динаміків	2	Слот кабельного блокування	✓
Виробник колонок	Altec Lansing	Тип слоту кабельного блокування	Kensington
Прямий 3D звук аудіосистеми	✓	Тип захиста паролем	BIOS
Мережа		Вага та розміри	
Wi-Fi	✓	Ширина	375 мм
Характеристики мережі	Gigabit Ethernet, WLAN	Глибина	265 мм
Bluetooth	✓	Висота (спереду)	3,43 см
Версія Bluetooth	2.1+EDR	Висота (позаду)	4,06 см
Свивка кабеля	10/100/1000Base-T(X)	Вага *	3,3 кг
Порти та інтерфейси		Вміст упаковки	
Кількість портів USB 2.0 *	4	Мережевий адаптер в комплекті *	
Кількість портів eSATA	1	Інші характеристики	
Кількість портів Ethernet LAN (RJ-45)	1	Бездротова технологія	Wi-Fi
Кількість HDMI портів *	1	ІЧ-порт	✗
Порт DVI	✗	Сімейство графічного адаптера	NVIDIA
Кількість портів VGA (D-Sub)	1	Тип	ПК
Кількість портів FireWire	1	Порт ТВ-входу	✗
Лінійні виходи навушників	1	Пароль для захисту жорсткого диску	✓
Порт виходу S/PDIF	✗	Внутрішній модем	✓
Мікрофон, лінійний вхід	✓	Повний дуплекс аудіосистеми	✓
Роз'єм докстанції	✗	Вбудований TV-тюнер	✗
ExpressCard слот	✗	Швидкість модему	56 кбіт/с
Тип слоту CardBus PCMCIA	✗		
Слот SmartCard	✗		
Порти модема (RJ-11)	1		
Вихід TV	✗		

Характеристики

Чипсет материнської плати	Intel® PM45 Express
---------------------------	---------------------

Клавіатура

Маніпулятор	Сенсорна панель
-------------	-----------------

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.