



## Acer Aspire E E5-571G-51TH i5-5200U Ноутбук 39,6 см (15.6") Full HD Intel® Core™ i5 8 ГБ DDR3-SDRAM 1 ТБ Гібридний HDD NVIDIA® GeForce® 840M Windows 8.1 Чорний

Виробник : Acer

Сімейство продуктів: Aspire Код продукту: NX.MLCEV.006

Назва моделі : E5-571G-51TH



Acer Aspire E E5-571G-51TH. Тип продукту: Ноутбук, Формат: Розкладний. Родина процесорів: Intel® Core™ i5, Модель процесора: i5-5200U, Тактова частота процесора: 2,2 ГГц. Діагональ дисплею: 39,6 см (15.6"), Тип HD: Full HD, Роздільна здатність дисплея: 1920 x 1080 пікселів. Оперативна пам'ять: 8 ГБ, Тип внутрішньої пам'яті: DDR3-SDRAM. Повний об'єм зберігання: 1 ТБ, Носій: Гібридний HDD, Тип оптичного приводу: DVD Super Multi DL. Операційна система, яку встановлено: Windows 8.1. Колір продукту: Чорний



Дизайн		Порти та інтерфейси	
Тип продукту *	Ноутбук	Комбінований порт навушників/мікрофона	✓
Колір продукту *	Чорний	Роз'єм докстанції	✗
Формат *	Розкладний	Тип зарядного порту	Гніздо входу постійного струму
<b>Дисплей</b>		ExpressCard слот	✗
Діагональ дисплею *	39,6 см (15.6")	Тип слоту CardBus PCMCIA	✗
Роздільна здатність дисплея *	1920 x 1080 пікселів	Слот SmartCard	✗
Сенсорний екран *	✗	<b>Клавіатура</b>	
Тип HD	Full HD	Маніпулятор	Сенсорна панель
LED підсвітка	✓	Цифрова клавіатура *	✓
Власне форматне співвідношення	16:9	Повнорозмірна клавіатура	✓
Поверхня дисплея	Матовий	Клавіши Windows	✓
<b>Процесор</b>		<b>Програмне забезпечення</b>	
Виробник процесора *	Intel	Архітектура операційної системи	64-розрядний
Покоління процесора	Процесор Intel® Core™ i5 п'ятого покоління	Операційна система, яку встановлено *	Windows 8.1
Модель процесора *	i5-5200U	<b>Особливі властивості процесора</b>	
Родина процесорів *	Intel® Core™ i5	Технологія Intel Wireless Display (WiDi)	✓
Тактова частота процесора *	2,2 ГГц	Технологія Intel My WiFi	✗
Підвищена частота процесора	2,7 ГГц	Технологія Intel Smart Connect	✗
Потоки процесора	4	Технологія Intel Anti-Theft	✗
Швидкість передачі даних системною шиною	5 ГТ/с	Технологія Intel® Rapid Start	✗
Кількість ядер процесору	2	Технологія Intel® Smart Response	✓
Кеш-пам'ять процесора	3 МБ	Технологія Intel Identity Protection	✓
Тип кешу процесора	Smart Cache	Технологія Intel Hyper-Threading	✓
Сокет процесора	BGA 1168	Технологія Intel® Turbo Boost	2.0
Технічний процес	14 нм	Intel Small Business Advantage (SBA)	✓
Операційні режими процесора	32-bit, 64-розрядний	Технологія Intel Matrix Storage	✗
Серія процесора	Серія Intel® Core™ i5-5200 Mobile	Технологія Intel HD Audio	✗
Кодова назва процесора	Broadwell	Технологія Intel Active Management	✗
Тип шини	DMI2		
FSB Parity	✗		
Покрокове виконання	F0		

Процесор		Особливі властивості процесора	
TDP	15 Вт	Технологія Enhanced Intel SpeedStep	✓
Налаштовувана величина TDP (в бік зменшення)	7,5 Вт	Intel Clear Video HD Technology	✓
Налаштовувана частота TDP (в бік зменшення)	0,6 ГГц	Технологія Intel® Clear Video	✓
Tjunction	105 °C	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Максимальна кількість смуг PCI Express	12	Intel® Insider™	✓
Версія PCI Express слотів	2.0	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Конфігурації PCI Express	4x1, 2x4	Intel Flex Memory Access	✓
ЕСС-пам'ять підтримується процесором	✗	Intel AES New Instructions	✓
<b>Пам'ять</b>		Intel Trusted Execution Technology	✗
Оперативна пам'ять *	8 ГБ	Intel Enhanced Halt State	✓
Тип внутрішньої пам'яті	DDR3-SDRAM	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Слоти пам'яті	2x SO-DIMM	Intel Demand Based Switching	✗
<b>Носії зберігання даних</b>		Intel® Secure Key	✓
Повний об'єм зберігання *	1 ТБ	Intel® OS Guard	✓
Носій *	Гібридний HDD	Технологія Intel® Clear Video для мобільних інтернет-пристроїв (Intel CVT for MID)	✓
Об'єм жорсткого диска	1 ТБ	Intel® 64	✓
Тип кеша гібридного жорсткого диска (H-HDD)	Твердотілий накопичувач (SSD)	Execute Disable Bit	✓
Об'єм гібридного жорсткого диска (H-HDD)	1 ТБ	Стан простою	✓
Кеш гібридного жорсткого диска (H-HDD)	8 ГБ	Технології Thermal Monitoring	✓
Розмір жорсткого диска	2.5"	Розмір корпусу процесора	40 x 24 x 1.3 мм
Тип оптичного приводу *	DVD Super Multi DL	Набори команд, що підтримуються	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Вбудований зчитувач карт пам'яті	✓	Код процесору	SR23Y
Сумісні карти пам'яті	SD	Конфігурація центрального процесора (макс.)	1
<b>Графічний адаптер</b>		Доступні вбудовані варіанти	✗
Модель дискретного графічного адаптера *	NVIDIA® GeForce® 840M	Літографія графічної системи та вбудованого контролера пам'яті (IMC)	14 нм
Вбудований графічний адаптер *	✓	Технологія Intel Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✓
Дискретний графічний адаптер *	✓	Версія технології Intel® Identity Protection	1,00
Лінійка вбудованих графічних адаптерів	Intel® HD Graphics	Версія технології Intel® Smart Response	1,00
Модель вбудованого графічного адаптера *	Intel® HD Graphics 5500	Версія технології Intel® Secure Key	1,00
Базова частота графіки вбудованого графічного адаптера	300 МГц	Версія Intel Пріємущество для Малеого Бізнеса	1,00
Динамічна частота вбудованого графічного адаптера (макс.)	900 МГц	Технологія віртуалізації Intel® (VT-x)	✓
Максимальний об'єм пам'яті вбудованого графічного адаптера	16 ГБ	Intel Dual Display Capable Technology	✗
Версія DirectX вбудованого графічного адаптера	11.2	Intel FDI Technology	✓
Ідентифікатор вбудованого графічного адаптера	0x1616	Intel Rapid Storage Technology	✗
Об'єм пам'яті дискретного графічного адаптера	2 ГБ	Intel Fast Memory Access	✓
Тип пам'яті дискретного графічного адаптера	GDDR3	ARK ID процесора	85212
Підтримувана кількість дискретних графічних адаптерів	1	Безконфліктний процесор	✓
Кількість встановлених дискретних графічних адаптерів	1	<b>Батарея</b>	
Підтримка графічним адаптером Open GL	✓	Технологія батареї	Літій-іонна (Li-Ion)
<b>Аудіо</b>		Кількість елементів акумулятора	6
Вбудований мікрофон	✓	Ємність батареї	5000 мА·год
<b>Камера</b>		Час роботи батареї (макс)	7 год.
Фронтальна камера	✓	<b>Енергоживлення</b>	
		Розсіяна потужність адаптера змінного тиску	65 Вт
		<b>Безпека</b>	
		Слот кабельного блокування	✗
		Сканер відбитків пальців	✗

Камера		Вага та розміри	
Роздільна здатність фронтальної камери (числова)	1,3 МП	Ширина	381,6 мм
Швидкість захоплення відео	30 кадр/с	Глибина	256 мм
		Висота	25,3 мм
		Вага *	2,5 кг
Мережа		Вміст упаковки	
Wi-Fi	✓	Кабелі, що поставляються	Кабель змінного струму
Wi-Fi стандартів	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Шнур живлення в комплекті	✓
Підключення Ethernet	✓		
Швидкість передачі даних Ethernet LAN	10,100,1000 Мбіт/с	Інші характеристики	
Bluetooth	✓	Мережевий адаптер в комплекті	✓
Версія Bluetooth	4.0	3D	✗
		Технологія Intel Virtualization	VT-d, VT-x
Порти та інтерфейси			
Кількість портів USB 2.0 *	2		
Кількість портів USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	1		
Кількість портів Ethernet LAN (RJ-45)	1		
Кількість HDMI портів *	1		
Порт DVI	✗		
Кількість портів VGA (D-Sub)	1		
Лінійні виходи навушників	1		
Порт виходу S/PDIF	✗		
Мікрофон, лінійний вхід	✓		

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.