



Lenovo Essential G700 Intel® Core™ i3 i3-3110M Ноутбук 43,9 см (17.3") HD+ 4 ГБ DDR3-SDRAM 1 ТБ Жорсткий диск NVIDIA® GeForce® GT 720M Free DOS Чорний

Виробник : Lenovo

Сімейство продуктів:
Essential

Код продукту: 59-427594

Назва моделі : G700

Lenovo Essential G700. Тип продукту: Ноутбук, Формат: Розкладний. Родина процесорів: Intel® Core™ i3, Модель процесора: i3-3110M, Тактова частота процесора: 2,4 ГГц. Діагональ дисплею: 43,9 см (17.3"), Тип HD: HD+, Роздільна здатність дисплея: 1600 x 900 пікселів. Оперативна пам'ять: 4 ГБ, Тип внутрішньої пам'яті: DDR3-SDRAM. Повний об'єм зберігання: 1 ТБ, Носій: Жорсткий диск, Тип оптичного приводу: DVD Super Multi. Операційна система, яку встановлено: Free DOS. Колір продукту: Чорний



Дизайн		Порти та інтерфейси	
Тип продукту *	Ноутбук	Роз'єм докстанції	✗
Колір продукту *	Чорний	ExpressCard слот	✗
Формат *	Розкладний	Тип слоту CardBus PCMCIA	✗
Позиціонування на ринку	Бізнес	Слот SmartCard	✗
Дисплей		Клавіатура	
Діагональ дисплею *	43,9 см (17.3")	Маніпулятор	Сенсорна панель
Роздільна здатність дисплея *	1600 x 900 пікселів	Цифрова клавіатура *	✓
Сенсорний екран *	✗	Повнорозмірна клавіатура	✓
Тип HD	HD+	Клавіши Windows	✓
LED підсвітка	✓	Програмне забезпечення	
Власне форматне співвідношення	16:9	Операційна система, яку встановлено *	Free DOS
Процесор		Особливі властивості процесора	
Виробник процесора *	Intel	Технологія Intel Wireless Display (WiDi)	✓
Родина процесорів *	Intel® Core™ i3	Технологія Intel My WiFi	✓
Покоління процесора	Процесор третього покоління Intel® Core™ i3	Технологія Intel Smart Connect	✗
Модель процесора *	i3-3110M	Технологія Intel Anti-Theft	✓
Кількість ядер процесору	2	Технологія Intel® Rapid Start	✗
Потоки процесора	4	Технологія Intel® Smart Response	✗
Тактова частота процесора *	2,4 ГГц	Технологія Intel Identity Protection	✓
Швидкість передачі даних системною шиною	5 ГТ/с	Технологія Intel Hyper-Threading	✓
Кеш-пам'ять процесора	3 МБ	Технологія Intel® Turbo Boost	✗
Тип кешу процесора	Smart Cache	Intel Small Business Advantage (SBA)	✗
Сокет процесора	BGA 1023	Технологія Intel Matrix Storage	✗
Технічний процес	22 нм	Технологія Intel HD Audio	✗
Операційні режими процесора	64-розрядний	Технологія Intel Active Management	✗
Серія процесора	Intel Core i3-3100 Mobile Series		
Кодова назва процесора	Ivy Bridge		
Тип шини	DMI		
FSB Parity	✗		
Покрокове виконання	L1		

Процесор		Особливі властивості процесора	
TDP	35 Вт	Технологія Enhanced Intel SpeedStep	✓
Tjunction	90 °C	Intel Clear Video HD Technology	✓
Максимальна кількість смуг PCI Express	16	Технологія Intel® Clear Video	✗
Версія PCI Express слотів	2.0	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Конфігурації PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® Insider™	✓
Співвідношення шини/ядра	24	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
ЕСС-пам'ять підтримується процесором	✗	Intel Flex Memory Access	✓
Пам'ять		Intel® Smart Cache	✓
Оперативна пам'ять *	4 ГБ	Intel AES New Instructions	✗
Тип внутрішньої пам'яті	DDR3-SDRAM	Intel Trusted Execution Technology	✗
Тактова частота пам'яті	1600 МГц	Intel Enhanced Halt State	✓
Форм-фактор пам'яті	SO-DIMM	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Конфігурація пам'яті (слоти x розмір)	1 x 4 ГБ	Intel Demand Based Switching	✗
Слоти пам'яті	2x SO-DIMM	Технологія Intel® Clear Video для мобільних інтернет-пристроїв (Intel CVT for MID)	✗
Максимальний об'єм внутрішньої пам'яті *	16 ГБ	Intel® 64	✓
Носії зберігання даних		Execute Disable Bit	✓
Повний об'єм зберігання *	1 ТБ	Стан простою	✓
Носій *	Жорсткий диск	Технології Thermal Monitoring	✓
Кількість встановлених жорстких дисків	1	Розмір корпусу процесора	37.5 x 37.5 (rPGA988B); 31 x 24 (BGA1023)
Об'єм жорсткого диску	1 ТБ	Набори команд, що підтримуються	AVX
Інтерфейс жорсткого диску	SATA	Код процесору	SR0N2
Швидкість обертання шпинделя	5400 об/хв	Конфігурація центрального процесора (макс.)	1
Тип оптичного приводу *	DVD Super Multi	Доступні вбудовані варіанти	✗
Вбудований зчитувач карт пам'яті	✓	Літографія графічної системи та вбудованого контролера пам'яті (IMC)	22 нм
Сумісні карти пам'яті	MMC, SD, SDHC, SDXC	Технологія Intel Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✗
Графический адаптер		Версія технології Intel® Identity Protection	1,00
Модель дискретного графічного адаптера *	NVIDIA® GeForce® GT 720M	Технологія віртуалізації Intel® (VT-x)	✓
Об'єм пам'яті дискретного графічного адаптера	2 ГБ	Intel Dual Display Capable Technology	✓
Тип пам'яті дискретного графічного адаптера	GDDR3	Intel FDI Technology	✓
Вбудований графічний адаптер *	✓	Intel Rapid Storage Technology	✗
Дискретний графічний адаптер *	✓	Intel Fast Memory Access	✓
Лінійка вбудованих графічних адаптерів	Intel® HD Graphics	ARK ID процесора	65700
Модель вбудованого графічного адаптера *	Intel® HD Graphics 4000	Безконфліктний процесор	✓
Базова частота графіки вбудованого графічного адаптера	650 МГц	Інтегрований 4G WiMAX	✓
Динамічна частота вбудованого графічного адаптера (макс.)	1000 МГц	Батарея	
Ідентифікатор вбудованого графічного адаптера	0x166	Технологія батареї	Літій-іонна (Li-Ion)
Підтримувана кількість дискретних графічних адаптерів	1	Кількість елементів акумулятора	6
Кількість встановлених дискретних графічних адаптерів	1	Час роботи батареї (макс)	5 год.
Аудіо		Енергоживлення	
Аудіосистема	Dolby Advanced Audio v2	Частота адаптера змінного струму	50 - 60 Гц
Кількість вбудованих динаміків	2	Вхідне напруження адаптера змінного струму	100 - 240 В
Потужність динаміку	1,5 Вт	Гніздо постійного струму (DC)	✓
Вбудований мікрофон	✓	Безпека	
Камера		Слот кабельного блокування	✓
Фронтальна камера	✓		

Камера		Безпека	
Роздільна здатність фронтальної камери	1280 x 720 пікселів	Тип слоту кабельного блокування Kensington	
Мережа		Вага та розміри	
Wi-Fi	✓	Ширина	418 мм
Wi-Fi стандартів	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Глибина	278 мм
Підключення Ethernet	✓	Висота	36,5 мм
Швидкість передачі даних Ethernet LAN	10,100 Мбіт/с	Вага *	2,9 кг
Bluetooth	✓	Вміст упаковки	
Версія Bluetooth	4.0	Мережевий адаптер в комплекті *	✓
Порти та інтерфейси		Інструкція	✓
		Шнур живлення в комплекті	✓
		Інші характеристики	
Кількість портів USB 2.0 *	2	Максимальний об'єм оперативної пам'яті (64-розрядна версія)	16 ГБ
Кількість портів USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	1	Технологія Intel Virtualization	VT-x
Кількість портів Ethernet LAN (RJ-45)	1		
Кількість HDMI портів *	1		
Порт DVI	✗		
Кількість портів VGA (D-Sub)	1		
Порт виходу S/PDIF	✗		
Мікрофон, лінійний вхід	✗		
Комбінований порт навушників/мікрофона	✓		

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.