

ASUS R556LJ-XO609T-12 Intel® Core™ i7 i7-5500U Ноутбук 39,6 см (15.6") 12 GB DDR3L-SDRAM 256 GB SSD NVIDIA® GeForce® 920M Wi-Fi 4 (802.11n) Windows 10 Home Черен, Сребърен

Марка : ASUS

Продуктов код: R556LJ-XO609T

Модел : R556LJ-XO609T-12

ASUS R556LJ-XO609T-12. Тип на продукта: Ноутбук, Типоразмер: Мида. Семейство на процесора: Intel® Core™ i7, Модел процесор: i7-5500U, Честота на копроцесора: 2,4 GHz. Диагонал на дисплея: 39,6 см (15.6"), Резолюция на дисплея: 1366 x 768 пиксела. Оперативна памет: 12 GB, Тип вътрешна памет: DDR3L-SDRAM. Пълен обем на паметта: 256 GB, Носител за съхранение: SSD, Тип на оптичното устройство: DVD Super Multi. Модел на вградения графичен адаптер: Intel® HD Graphics 5500. Инсталирана операционна система: Windows 10 Home. Цвят на продукта: Черен, Сребърен



Дизайн		Софтуер	
Тип на продукта *	Ноутбук	Инсталирана операционна система *	Windows 10 Home
Цвят на продукта *	Черен, Сребърен		
Типоразмер *	Мида		
Дисплей		Функции на процесора	
Диагонал на дисплея *	39,6 см (15.6")	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Резолюция на дисплея *	1366 x 768 пиксела	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✗
Тъчскрийн *	✗	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✗
HD тип	Не се поддържа	Intel® Smart Response Technology	✓
LED подсветка	✓	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Нативно съотношение	16:9	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Процесор		Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Производител на процесора *	Intel	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✓
Семейство на процесора *	Intel® Core™ i7	Подобрена технология Intel SpeedStep	✓
Процесор генерация	5-то поколение Intel® Core™ i7	Intel® Built-in Visuals Technology	✓
Модел процесор *	i7-5500U	Intel® HD Graphics	✓
Процесорни ядра	2	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Нишки на процесора	4	Intel® Clear Video Technology	✓
Честота на ускорението на процесора	3 GHz	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Честота на копроцесора *	2,4 GHz	Intel® Insider™	✓
Скорост на системната шина	5 GT/s	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Кеш на процесора	4 MB	Intel® Flex Memory Access	✓
Тип кеш памет на процесора	L3	Intel® Smart Cache	✓
Стандарт на цокъла за процесор	BGA 1168		
Литография на процесора	14 nm		
Режими на работа на процесора	32-bit, 64-bit		
Серия на процесор	Intel Core i7-5500 Mobile Series		
Кодово име на процесор	Broadwell		

Процесор		Функции на процесора	
Тип на шината	DMI2	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
FSB Паритет	✗	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Стъпка	F0	Intel® Enhanced Halt State	✓
Мощност на термичния дизайн (TDP)	15 W	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Конфигурируем TDP-долна граница	7,5 W	Intel® Demand Based Switching	✗
Конфигурируем TDP-долна честотна граница	0,6 GHz	Intel® Secure Key	✓
Tjunction	105 °C	Intel® TSX-NI	✗
Максимален брой PCI Express листи	12	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Версия на PCI Express слотовете	2.0	Intel® OS Guard	✓
PCI Express конфигурации	4x1, 2x4	Технология Intel® Clear Video за мобилни интернет устройства (Intel® CVT for MID)	✓
ECC, поддържан от процесора	✗	Intel® 64	✓
Памет		Защитна технология на Интел Execute Disable Bit	✓
Пълен обем на паметта *	256 GB	Неактивни състояния	✓
Носител за съхранение *	SSD	Технологии за мониторинг на температурата	✓
Брой инсталирани SSD дискове	1	Размер на тялото на процесора	40 x 24 x 1.3 мм
Капацитет на SSD	256 GB	Поддържан набор от инструкции	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Тип на оптичното устройство *	DVD Super Multi	Код на процесора	SR23W
Вграден четец на карти	✓	Конфигурация на CPU (макс.)	1
Поддържани карти за памет	SD, SDHC, SDXC	Възможни вградени опции	✗
Графики		Графична и IMC-литография	14 nm
Модел на дискретен графичен адаптер *	NVIDIA® GeForce® 920M	Технология Intel® Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✓
Тип дискретна графична памет	GDDR3	Версия на Intel® Identity Protection Technology	1,00
Вграден графичен адаптер *	✓	Версия на Intel® Smart Response Technology	1,00
Дискретен графичен адаптер *	✓	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) version	0,00
Серия на вградения графичен адаптер	Intel® HD Graphics	Версия на Intel® Secure Key Technology	1,00
Модел на вградения графичен адаптер *	Intel® HD Graphics 5500	Версия на Intel® Small Business Advantage (SBA)	1,00
Базова честота на вградения графичен адаптер	300 MHz	Intel® TSX-NI version	0,00
Динамична честота на вградения графичен адаптер (макс.)	950 MHz	Технология Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Максимална памет на вградения графичен адаптер	16 GB	Intel® Dual Display Capable Technology	✗
DirectX версия на вградения графичен адаптер	11.2	Intel® FDI Technology	✓
OpenGL версия на вградения графичен адаптер	4.3	Intel® Rapid Storage Technology	✗
ID на вградения графичен адаптер	0x1616	Intel® Fast Memory Access	✓
Поддръжка от видеокартата на Open GL	✓	ARK ID на процесора	85214
Аудио		Процесор "без конфликт"	✓
Аудио система	SonicMaster	Батерия/акумулатор	
Вграден микрофон	✓	Технология на батерията	Литиев полимер (LiPo)
Фото и видеокамера		Брой акумулаторни клетки в батерията	2
Предна камера	✓	Мощност на батерията *	37 Wh
Мрежови възможности		Мощност	
Wi-Fi	✓	Разсеяна мощност на адаптера за променлив ток	65 W
Топ Wi-Fi стандарт *	Wi-Fi 4 (802.11n)	Честота на адптера за променлив ток	50 - 60 Hz
Wi-Fi стандарти	802.11g, 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n)	Входящо напрежение на адаптера за променлив ток	100 - 240 V
Ethernet LAN	✓		
Скорости на трансфер на данни по Ethernet LAN	10,1000,100 Мбит/с		
Bluetooth	✗		

Портове и Интерфейси		Мощност	
Брой USB 2.0 порта *	1	Изходящ ток на адаптера за променлив ток	3,42 A
Брой портове USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2	Изходящо напрежение на адаптера за променлив ток	19 V
Брой Ethernet LAN (RJ-45) порта	1	Вход за постоянен ток (DC-in)	✓
Брой HDMI порта *	1	Сигурност	
DVI порт	✗	Слота за заключване на кабел	✓
Брой VGA (D-Sub) порта	1	Тип връзка за заключване	Kensington
Изходи за слушалки	1	Защита с парола	✓
S/PDIF изходящ порт	✗	Тип защита с парола	BIOS, HDD, Потребител
Входящ микрофон	✓	Тегло и размери	
Комбиниран порт за слушалки / микрофон	✓	Ширина	382 мм
Докинг конектор	✗	Дълбочина	256 мм
Слот за ExpressCard	✗	Височина	25,8 мм
Тип на PCMCIA слот	✗	Тегло *	2,3 кг
Слот SmartCard	✗	Други характеристики	
Клавиатура		Intel® Virtualization Technology (Intel® VT)	VT-x, VT-d
Устройство за управление на курсора	Тъчпад		
Цифрова клавиатура *	✓		
Клавиши Windows	✓		

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.