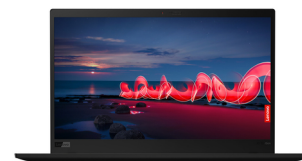




Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 8 Intel® Core™ i5 i5-10210U Ноутбук 35,6 см (14") Full HD 8 GB LPDDR3-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 10 Pro Американски международен език Черен



Марка : Lenovo

Семейство продукти:
ThinkPad

Продуктов код: 20U90047MH

Модел : ThinkPad X1 Carbon
Gen 8

Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 8. Тип на продукта: Ноутбук, Типоразмер: Мида. Семейство на процесора: Intel® Core™ i5, Модел процесор: i5-10210U, Честота на копроцесора: 1,6 GHz. Диагонал на дисплея: 35,6 см (14"), HD тип: Full HD, Резолюция на дисплея: 1920 x 1080 пиксела. Оперативна памет: 8 GB, Тип вътрешна памет: LPDDR3-SDRAM. Пълен обем на паметта: 256 GB, Носител за съхранение: SSD. Модел на вградения графичен адаптер: Intel® UHD Graphics. Инсталирана операционна система: Windows 10 Pro. Цвят на продукта: Черен



Дизайн		Портове и Интерфейси	
Име на цвета	Black Paint	HDMI версия	1.4b
Тип на продукта *	Ноутбук	Комбиниран порт за слушалки / микрофон	✓
Цвят на продукта *	Черен	Докинг конектор	✓
Типоразмер *	Мида	USB Тип C DisplayPort алтернативен режим	✓
Материал на държача	Въглеродни (карбонови) влакна, Магнезий	USB режим за зареждане в заспало състояние	✓
Дисплей		Портове за за зареждане в заспало състояние	1
Диагонал на дисплея *	35,6 см (14")	Производителност	
Резолюция на дисплея *	1920 x 1080 пиксела	Чипсет на дънната платка	Intel® SoC
Тъчскрийн *	✗	Клавиатура	
HD тип	Full HD	Устройство за управление на курсора	ThinkPad UltraNav
Тип на матрицата	IPS	Цифрова клавиатура *	✗
LED подсветка	✓	Подсветка на клавиатурата	✓
Нативно съотношение	16:9	Клавиатура, устойчива на заливане	✓
Екран против отблясъци	✓	Език на клавиатурата	Американски международен език
Яркост на дисплея	400 cd/m ²	Софтуер	
Контраст (стандартен)	800:1	Архитектура на операционната система	64-bit
Процесор		Инсталирана операционна система *	Windows 10 Pro
Производител на процесора *	Intel	Функции на процесора	
Семейство на процесора *	Intel® Core™ i5	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Процесор генерация	10-е поколение Intel® Core™ i5	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Модел процесор *	i5-10210U	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Процесорни ядра	4	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Нишки на процесора	8	Подобрена технология Intel SpeedStep	✓
Честота на ускорението на процесора	4,2 GHz		
Честота на копроцесора *	1,6 GHz		
Скорост на системната шина	4 GT/s		
Кеш на процесора	6 MB		
Стандарт на цокъла за процесор	BGA 1528		
Литография на процесора	14 nm		
Режими на работа на процесора	64-bit		
Кодово име на процесор	Comet Lake		

Процесор		Функции на процесора	
Мощност на термичния дизайн (TDP)	15 W	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Конфигурируема честота TDP-горна честотна граница	2,1 GHz	Intel® Clear Video Technology	✓
Конфигурируем TDP- горна граница	25 W	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Конфигурируем TDP-долна граница	10 W	Intel® Flex Memory Access	✓
Конфигурируем TDP-долна честотна граница	0,8 GHz	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Tjunction	100 °C	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Максимален брой PCI Express писти	16	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Версия на PCI Express слотове	3.0	Intel® Secure Key	✓
PCI Express конфигурации	1x4, 2x2, 1x2+2x1, 4x1	Intel® TSX-NI	✗
Памет		Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
		Intel® OS Guard	✓
		Разширения Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
		Intel® 64	✓
		Защитна технология на Интел Execute Disable Bit	✓
		Неактивни състояния	✓
		Технологии за мониторинг на температурата	✓
		Размер на тялото на процесора	46 x 24 мм
		Поддържан набор от инструкции	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
		Конфигурация на CPU (макс.)	1
Графики		Възможни вградени опции	✗
		Технология Intel® Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✓
		Технология Intel® Virtualization (VT-x)	✓
		ARK ID на процесора	195436
		Батерия/акумулатор	
		Технология на батерията	Литиев полимер (LiPo)
		Мощност на батерията *	51 Wh
		Максимален живот на батерията	19,5 ч
		Бързо зареждане	✓
		Мощност	
		Разсеяна мощност на адаптера за променлив ток	65 W
		Честота на адптера за променлив ток	50 - 60 Hz
		Входящо напрежение на адаптера за променлив ток	100 - 240 V
Аудио		USB Type-C порт за зареждане *	✓
		Захранване чрез USB	✓
		Сигурност	
		Слота за заключване на кабел	✓
		Тип връзка за заключване	Kensington
		Четец за пръстови отпечатаци	✓
		Четец на смарт карта	✗
		Windows Hello	✓
		Модул за надеждна платформа (TPM)	✓
		Защита с парола	✓
Фото и видеокамера		Тип защита с парола	HDD, Мощност включена, Супервайзор
		Сертификати	
		Съвместим с MIL-STD-810G	✓
		Предна камера	✓
		Предна камера тип HD	HD
		Инфракчервена (IR) камера	✓
		Лична камера	✓
		Тип поверителност	Изключване на камерата

Мрежови възможности		Сертификати	
Топ Wi-Fi стандарт *	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Сертификати за съответствие	RoHS
Wi-Fi стандарти	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)	Сертификати	MIL-STD-810G
Мобилна мрежова връзка *	✗	Устойчивост	
Тип на антената	2x2	Сертификати за устойчивост	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Модел на WLAN контролера	Intel Wi-Fi 6 AX201	Тегло и размери	
Производител на WLAN контролер	Intel	Ширина	323 мм
Bluetooth	✓	Дълбочина	217 мм
Bluetooth версия	5.0	Височина	14,9 мм
Комуникация в близко поле (NFC)	✓	Тегло *	1,09 кг
Портове и Интерфейси		Логистични данни	
Брой портове USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2	Код на хармонизираната система (HS)	84713000
Брой портове USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C	2	Технически подробности	
Брой HDMI порта *	1	Съдържание на кутията	ThinkPad Ethernet Extension Adapter Gen 2



0194778850636



194778850636

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.