



Lenovo IdeaCentre 300-23ISU Intel® Core™ i5 i5-6200U 58,4 см (23") 1920 x 1080 пікселів Сенсорний екран All-in-One PC 4 ГБ DDR4-SDRAM 1 ТБ Жорсткий диск NVIDIA® GeForce® 920A Windows 10 Home Білий

Виробник : Lenovo

Сімейство продуктів:
IdeaCentre

Код продукту: F0BY00HXTA

Назва моделі : 300-23ISU

Lenovo IdeaCentre 300-23ISU. Тип продукту: All-in-One PC. Діагональ дисплею: 58,4 см (23"), Тип HD: Full HD, Роздільна здатність дисплея: 1920 x 1080 пікселів, Сенсорний екран. Родина процесорів: Intel® Core™ i5, Тактова частота процесора: 2,3 ГГц. Оперативна пам'ять: 4 ГБ, Тип внутрішньої пам'яті: DDR4-SDRAM. Повний об'єм зберігання: 1 ТБ, Носій: Жорсткий диск. Модель дискретного графічного адаптера: NVIDIA® GeForce® 920A. Тип оптичного приводу: DVD±RW. Операційна система, яку встановлено: Windows 10 Home. Колір продукту: Білий



Дисплей		Мережа	
Діагональ дисплею *	58,4 см (23")	Bluetooth *	✓
Роздільна здатність дисплея *	1920 x 1080 пікселів	Версія Bluetooth	4.0
Сенсорний екран *	✓	Порти та інтерфейси	
Тип HD *	Full HD	Кількість портів Ethernet LAN (RJ-45)	1
LED підсвітка	✓	Кількість портів USB 2.0 *	3
Сенсорна технологія	Multi-touch	Кількість портів USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2
Власне форматне співвідношення	16:9	Лінійні виходи навушників	1
Форма екрану	Плоский	Мікрофон, лінійний вхід	✓
Процесор		Дизайн	
Виробник процесора *	Intel	Колір продукту *	Білий
Родина процесорів *	Intel® Core™ i5	Характеристики	
Покоління процесора	6th gen Intel® Core™ i5	Тип продукту *	All-in-One PC
Модель процесора *	i5-6200U	Програмне забезпечення	
Кількість ядер процесору	2	Архітектура операційної системи	64-розрядний
Потоки процесора	4	Операційна система, яку встановлено *	Windows 10 Home
Підвищена частота процесора	2,8 ГГц	Особливі властивості процесора	
Тактова частота процесора *	2,3 ГГц	Технологія Intel® Smart Response	✓
Кеш-пам'ять процесора	3 МБ	Технологія Intel® Turbo Boost	2.0
Тип кешу процесора	Smart Cache	Технологія Intel Hyper-Threading	✓
Швидкість передачі даних системною шиною	4 ГТ/с	Технологія Intel My WiFi	✓
64-бітна обробка даних	✓	Технологія Intel Identity Protection	✓
TDP	15 Вт	Технологія Intel Anti-Theft	✗
Налаштовувана частота TDP (в бік підвищення)	2,4 ГГц	Intel Small Business Advantage (SBA)	✓
Налаштовувана величина TDP (в бік підвищення)	25 Вт	Технологія Intel Wireless Display (WiDi)	✓
Налаштовувана частота TDP (в бік зменшення)	0,8 ГГц	Технологія Enhanced Intel SpeedStep	✓
Налаштовувана величина TDP (в бік зменшення)	7,5 Вт	Технологія Intel® Built-in Visuals	✓
Версія PCI Express слотів	3.0	Intel® HD Graphics	✓
Сокет процесора	LGA 1356 (Socket B2)	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Технічний процес	14 нм	Intel Clear Video HD Technology	✓
Операційні режими процесора	64-розрядний		
Покрокове виконання	D1		
Тип шини	QPI		
Кодова назва процесора	Skylake		

Процесор		Особливі властивості процесора	
Серія процесора	Intel Core i5-6200 series	Технологія Intel® Clear Video	✓
FSB Parity	✗	Intel® Insider™	✓
Максимальна кількість смуг PCI Express	12	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Конфігурації PCI Express	1x4, 4x1	Intel Flex Memory Access	✓
Код процесору	SR2EY	Intel® Smart Cache	✓
Tjunction	100 °C	Intel AES New Instructions	✓
Максимальна внутрішня пам'ять, підтримувана процесором	32 ГБ	Intel Trusted Execution Technology	✗
Безконфліктний процесор	✓	Intel Enhanced Halt State	✓
Типи пам'яті, підтримувані процесором	DDR3L-SDRAM, LPDDR3-SDRAM, DDR4-SDRAM	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Частоти пам'яті, підтримувані процесором	1866,2133,1600 МГц	Intel Demand Based Switching	✗
Пропускна здатність пам'яті підтримувана процесором (макс.)	34,1 ГБ/с	Intel® Secure Key	✓
Канали пам'яті, підтримувані процесором	Подвійний	Intel® TSX-NI	✗
ECC-пам'ять підтримується процесором	✗	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Пам'ять		Intel® OS Guard	✓
Оперативна пам'ять *	4 ГБ	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Тип внутрішньої пам'яті	DDR4-SDRAM	Технологія Intel® Clear Video для мобільних інтернет-пристроїв (Intel CVT for MID)	✓
Максимальний об'єм внутрішньої пам'яті *	8 ГБ	Intel® 64	✓
Слоти пам'яті	2	Execute Disable Bit	✓
Тип слотів пам'яті	SO-DIMM	Стан простою	✓
Тактова частота пам'яті	2133 МГц	Технології Thermal Monitoring	✓
Форм-фактор пам'яті	DIMM/SO-DIMM	Розмір корпусу процесора	42 X 24 мм
Носії зберігання даних		Набори команд, що підтримуються	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Повний об'єм зберігання *	1 ТБ	Конфігурація центрального процесора (макс.)	1
Носій *	Жорсткий диск	Доступні вбудовані варіанти	✗
Кількість встановлених накопичувачів	1	Літографія графічної системи та вбудованого контролера пам'яті (IMC)	14 нм
Кількість встановлених жорстких дисків	1	Технологія Intel Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✓
Об'єм жорсткого диску	1 ТБ	Версія технології Intel® Identity Protection	1,00
Швидкість обертання шпинделя	7200 об/хв	Версія технології Intel® Smart Response	1,00
Тип оптичного приводу *	DVD±RW	Версія Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Вбудований зчитувач карт пам'яті	✓	Версія технології Intel® Secure Key	1,00
Сумісні карти пам'яті	MMC, MS PRO, Memory Stick (MS), SD, SDHC, SDXC	Технологія віртуалізації Intel® (VT-x)	✓
Графический адаптер		Версія Intel Преймущество для Малеого Бизнеса	1,00
Дискретний графічний адаптер *	✓	Версія Intel® TSX-NI	1,00
Модель дискретного графічного адаптера *	NVIDIA® GeForce® 920A	Intel Dual Display Capable Technology	✗
Об'єм пам'яті дискретного графічного адаптера	2 ГБ	Intel FDI Technology	✗
Вбудований графічний адаптер *	✓	Intel Rapid Storage Technology	✗
Лінійка вбудованих графічних адаптерів	Intel® HD Graphics	Intel Fast Memory Access	✗
Модель вбудованого графічного адаптера *	Intel® HD Graphics 520	ARK ID процесора	88193
Базова частота графіки вбудованого графічного адаптера	300 МГц	Вага та розміри	
Динамічна частота вбудованого графічного адаптера (макс.)	1000 МГц	Ширина з підставкою	559,5 мм
Максимальний об'єм пам'яті вбудованого графічного адаптера	1,74 ГБ	Глибина з підставкою	53,6 мм
Кількість дисплеїв, підтримувана вбудованим графічним адаптером	3	Висота з підставкою	461,4 мм
Версія DirectX вбудованого графічного адаптера	12.0	Вага (з підставкою)	6,96 кг

Графический адаптер		Сертифікати	
Версія OpenGL вбудованого графічного адаптера	4.4	Compliance certificates	RoHS
Ідентифікатор вбудованого графічного адаптера	1916	Sustainability	
		Сертифікати відповідності принципам сталого розвитку	ENERGY STAR
Камера		Вміст упаковки	
Вбудована камера *	✓	Миша в комплекті	✓
Роздільна здатність фотоапарату	1280 x 720 пікселів	Клавіатура в комплекті	✗
		Інструкція	✓
Мережа		Інші характеристики	
Wi-Fi *	✓	Знімний дисплей	✗
Wi-Fi стандартів	Wi-Fi 5 (802.11ac)		
Підключення Ethernet *	✓		
Швидкість передачі даних Ethernet LAN	10,100,1000 Мбіт/с		

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.