

Alienware 16X Aurora AC16251 Intel Core Ultra 9 275HX Ноутбук 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 2 TB Твердотельный накопитель (SSD) NVIDIA GeForce RTX 5070 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Индиго Немецкий

Производитель : Alienware

Код товара: C7RMY

Модель : 16X Aurora AC16251

Alienware 16X Aurora AC16251. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel Core Ultra 9, Модель процессора: 275HX. Диагональ экрана: 40,6 cm (16"), Тип HD: WQXGA, Разрешение экрана: 2560 x 1600 пикселей. Оперативная память: 32 GB, Тип внутренней памяти: DDR5-SDRAM. Полный объем хранения: 2 TB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® Graphics, Модель дискретного графического адаптера: NVIDIA GeForce RTX 5070. Установленная операционная система: Windows 11 Home. Цвет товара: Индиго



Дизайн		Аудио	
Название цвета	Gamut	Число встроенных микрофонов	2
Тип продукта *	Ноутбук	Камера	
Цвет товара *	Индиго	Фронтальная камера	✓
Формат *	Раскладной	Разрешение фронтальной камеры (числовое)	2,07 MP
Позиционирование на рынке	Игровой	Разрешение передней камеры	1920 x 1080 пикселей
Экран		Тип HD передней камеры	Full HD
Диагональ экрана *	40,6 cm (16")	Скорость захвата видео	30 fps
Разрешение экрана *	2560 x 1600 пикселей	Инфракрасный камера	✓
Сенсорный экран *	✗	Сеть	
Тип HD	WQXGA	Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Тип матрицы	WVA	Wi-Fi стандартов	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Маркетинговое название технологии экрана	ComfortView Plus	Подключение к мобильной сети *	✗
Собственное форматное соотношение	16:10	Wi-Fi диапазоны	Трехдиапазонный (2,4 ГГц / 5 ГГц / 6 ГГц)
Антибликовый экран	✓	Тип антенны	2x2
Яркость дисплея	500 cd/m²	Модель WLAN контроллера	MediaTek MT7925
Плотность пикселей	189 ppi	Производитель WLAN контроллера	MediaTek
Цветовое пространство RGB	DCI-P3	Подключение Ethernet	✓
Цветовая гамма	100%	Скорость передачи данных Ethernet LAN	10,100,1000 Мбит/с
Технология Low Blue Light	✓	Bluetooth	✓
Максимальная частота обновления	240 Hz	MIMO	✓
Контрастность (типичная)	1000:1	Тип MIMO	Multi User MIMO
Процессор		Порты и интерфейсы	
Производитель процессора *	Intel	Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2
Семейство процессоров *	Intel Core Ultra 9	Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C	1
Поколение процессора	Intel Core Ultra (Series 2)		
Модель процессора *	275HX		
Количество ядер процессора	24		
Потоки процессора	24		

Процессор		Порты и интерфейсы	
Повышенная частота процессора	5,4 GHz	Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
Performance cores	8	Количество HDMI портов *	1
Efficient cores	16	Версия HDMI	2.1
Performance-core Max Turbo Frequency	5,4 GHz	Количество портов Thunderbolt 4	1
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,6 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Performance-core base frequency	2,7 GHz	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Efficient-core base frequency	2,1 GHz	USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓
Кеш-память процессора	36 MB	Клавиатура	
Processor base power	55 W	Манипулятор	Сенсорная панель
Maximum turbo power	160 W	Цифровая клавиатура *	✓
Neural processor unit (NPU)		Подсветка клавиатуры	✓
Нейронный процессор (NPU)	Intel AI Boost	Цвет подсветки клавиатуры	RGB
Поддержка разреженности	✓	Зона подсветки клавиатуры	1-zone RGB
Поддержка эффектов Windows Studio	✓	Язык клавиатуры	Немецкий
Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	программное обеспечение	
Общая производительность процессора до	36 TOPs	Архитектура операционной системы	64-разрядный
Производительность NPU до	13 TOPs	ПО с ограниченным сроком использования	McAfee + Premium 1-year, Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
GPU performance up to	8 TOPs	Установленная операционная система *	Windows 11 Home
Память		Особенности	
Оперативная память *	32 GB	Характерные технологии бренда	Express Charge Boost capable
Тип внутренней памяти	DDR5-SDRAM	Батарея	
Форм-фактор памяти	SO-DIMM	Технология батареи	Литий-ионная (Li-Ion)
Конфигурация памяти (слоты x емкость)	2 x 16 GB	Количество элементов аккумулятора	6
Слоты памяти	2x SO-DIMM	Емкость батареи *	96 Wh
Максимальная внутренняя память *	64 GB	Напряжение батареи	11,7 V
Скорость передачи данных памяти	5600 MT/s	Время подзарядки батареи	3 h
без функции коррекции ошибок	✓	Быстрая зарядка	✓
Устройства хранения данных		Индикация заряда батареи	✓
Полный объем хранения *	2 TB	Вес батареи	351 g
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	Энергопитание	
Общий объем твердотельных накопителей	2 TB	Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	280 W
Количество установленных накопителей SSD	1	Частота адаптера переменного тока	50 - 60 Hz
Объем SSD	2 TB	Входное напряжение адаптера переменного тока	100 - 240 V
Интерфейс SSD	PCI Express 4.0	Выходное напряжение адаптера переменного тока	19.5 V
NVMe	✓	Гнездо входа постоянного тока (DC)	✓
форм-фактор тевродотельного диска	M.2	Порт зарядки USB Type-C *	✓
Тип оптического привода *	✗	USB Type-C required charging power (min) *	90 W
Графический адаптер		USB Type-C required charging power (max) *	100 W
Производитель дискретной GPU	NVIDIA	USB Power Delivery	✓
Модель дискретного графического адаптера *	NVIDIA GeForce RTX 5070	Условия эксплуатации	
Объём памяти дискретного графического адаптера	8 GB	Диапазон температур при эксплуатации	0 - 35 °C
Тип памяти дискретного графического адаптера	GDDR7	Диапазон температур при хранении	-40 - 65 °C
Встроенный графический адаптер *	✓	Диапазон относительной влажности при эксплуатации	10 - 90%
Производитель встроенного графического процессора	Intel		
Дискретный графическоо адаптер *	✓		

Графический адаптер		Условия эксплуатации	
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® Graphics	Диапазон относительной влажности при хранении	5 - 95%
Модель встроенного графического адаптера *	Intel® Graphics	Рабочая высота	-15,2 - 3048 m
NVIDIA G-SYNC	✓	Высота в нерабочем режиме	-15,2 - 10668 m
Аудио		Ударная нагрузка в рабочем режиме	140 G
Аудио чип	Realtek ALC3204	Вибрация в рабочем режиме	0,66 G
Аудиосистема	Звук высокой четкости	Вес и размеры	
Число встроенных динамиков	2	Ширина	357 mm
Мощность динамика	2,5 W	Глубина	265,4 mm
Встроенный микрофон	✓	Высота (спереди)	1,92 cm
		Высота (сзади)	1,63 cm
		Вес *	2,66 kg
		Содержимое упаковки	
		Сетевой адаптер в комплекте *	✓



5397184967539

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.