



DELL Pro QBM1250 Plus Intel Core Ultra 5 235 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB Твердотельный накопитель (SSD) Windows 11 Pro Micro PC Мини-ПК Черный

Производитель : DELL

Семейство продуктов: Pro

Код товара:

BTO103_QBM1250_EMEA

Модель : QBM1250 Plus

DELL Pro QBM1250 Plus. Семейство процессоров: Intel Core Ultra 5, Модель процессора: 235. Оперативная память: 16 GB, Тип внутренней памяти: DDR5-SDRAM. Полный объем хранения: 512 GB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® Graphics. Wi-Fi. Установленная операционная система: Windows 11 Pro, Архитектура операционной системы: 64-разрядный. Источник питания: 180 W. Тип корпуса: Micro PC. Тип продукта: Мини-ПК. Вес: 1,43 kg. Цвет товара: Черный



Процессор		Сеть	
Производитель процессора *	Intel	Производитель WLAN контроллера	Intel
Семейство процессоров *	Intel Core Ultra 5	Модель WLAN контроллера	Intel Wi-Fi 6E AX211
Поколение процессора	Intel Core Ultra (Series 2)	Тип антенны	2x2
Модель процессора *	235	Bluetooth	✓
Количество ядер процессора	14	Порты и интерфейсы	
Потоки процессора	14	Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2
Повышенная частота процессора	5 GHz	Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A *	4
Performance cores	6	Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C *	1
Efficient cores	8	Количество портов USB 3.2 ген 2x2 C-типа	1
Performance-core Max Turbo Frequency	5 GHz	Количество портов DisplayPort	3
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,4 GHz	Версия DisplayPort	1.4a
Performance-core base frequency	3,4 GHz	Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
Efficient-core base frequency	2,9 GHz	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Кеш-память процессора	24 MB	Гнездо входа постоянного тока (DC)	✓
Тип кэша процессора	Smart Cache	Number of rear USB ports	5
Количество установленных процессоров	1	Number of front USB ports	3
Processor base power	65 W	Number of front audio ports	1
Maximum turbo power	121 W	Энергопитание	
Neural processor unit (NPU)		Источник питания *	180 W
Нейронный процессор (NPU)	Intel AI Boost	Входное напряжение источника питания	100 - 240 V
Поддержка разреженности	✓	Входная частота источника питания	50 / 60 Hz
Поддержка эффектов Windows Studio	✓	Дизайн	
Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Тип корпуса *	Micro PC
Общая производительность процессора до	27 TOPs	Поддерживаемое размещение	Горизонтальный/Вертикальный
Производительность NPU до	13 TOPs	Слот кабельной блокировки	✓
GPU performance up to	6 TOPs	Тип слота кабельной блокировки	Kensington
Память		Цвет товара *	Черный
Оперативная память *	16 GB		
Максимальная внутренняя память *	64 GB		
Тип внутренней памяти	DDR5-SDRAM		

Память		программное обеспечение	
Конфигурация памяти (слоты x емкость)	1 x 16 GB	Архитектура операционной системы	64-разрядный
Слоты памяти	2x SO-DIMM	Установленная операционная система *	Windows 11 Pro
без функции коррекции ошибок	✓		
Каналы памяти	Single-channel	ПО с ограниченным сроком использования	McAfee Business Protection 1-year, No Microsoft Office License included (Fed and Premier, Exception Only)
Скорость передачи данных памяти	5600 MT/s		
Устройства хранения данных		Экран	
Полный объем хранения *	512 GB	Дисплей в комплекте *	✗
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)		
Тип оптического привода *	✗	Аудио	
Количество установленных накопителей	1	Аудио чип	Realtek ALC3204
Общий объем твердотельных накопителей	512 GB	Аудиосистема	Звук высокой четкости
Количество установленных накопителей SSD	1	Условия эксплуатации	
Объем SSD	512 GB	Диапазон температур при эксплуатации	10 - 35 °C
Тип памяти твердотельного диска	TLC	Диапазон температур при хранении	-40 - 65 °C
Интерфейс SSD	PCI Express 4.0	Диапазон относительной влажности при эксплуатации	20 - 80%
NVMe	✓	Диапазон относительной влажности при хранении	5 - 95%
форм-фактор тевродотельного диска	M.2	Рабочая высота	-15,2 - 3048 m
Графический адаптер		Высота в нерабочем режиме	-15,2 - 10668 m
Дискретный графическое адаптер *	✗	Вибрация в рабочем режиме	0,26 G
Встроенный графический адаптер *	✓	Вибрация в нерабочем режиме	1,37 G
Модель дискретного графического адаптера *	Отсутствует	Ударная нагрузка в рабочем режиме	40 G
Производитель встроенного графического процессора	Intel	Ударная нагрузка в нерабочем режиме	105 G
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® Graphics	Вес и размеры	
Модель встроенного графического адаптера *	Intel® Graphics	Ширина *	36 mm
Производительность		Глубина *	178 mm
Позиционирование на рынке	Бизнес	Высота *	182 mm
Чипсет материнской платы	Intel® Q870	Вес *	1,43 kg
TPM модуль	✓	Содержимое упаковки	
Тип продукта *	Мини-ПК	Поставляемые кабели	Кабель переменного тока
Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)	2.0	Сетевой адаптер в комплекте	✓
Сеть		Устойчивость	
Подключение Ethernet *	✓	Сертификаты устойчивого развития	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold
Скорость передачи данных Ethernet LAN	10,100,1000 Мбит/с	Не содержит	PVC/BFR
Свивка кабеля	10/100/1000Base-T(X)	Углеродный след	
Контроллер LAN	Intel WGI219LM	Общий углеродный след (kg of CO2e)	80,7
Wi-Fi *	✓	Carbon emissions, manufacturing (kg of CO2e)	45,03
Основной стандарт Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Carbon emissions, logistics (kg of CO2e)	2,26
Wi-Fi стандартов	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Carbon emissions, energy usage (kg of CO2e)	32,84
		Carbon emissions, end-of-life (kg of CO2e)	0,56
		Версия PAIA	GaBi version 1, 2024



5902002327732

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.