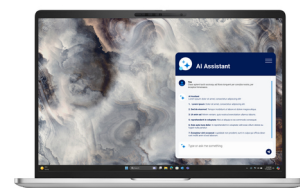




DELL Pro 16 Plus PB16250 Intel Core Ultra 5 235U Ноутбук 40,6 cm (16") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB Твердотельный накопитель (SSD) Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Алюминий Немецкий



Производитель : DELL

Семейство продуктов: Pro

Код товара: 2HT48

Модель : PB16250

DELL Pro 16 Plus PB16250. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel Core Ultra 5, Модель процессора: 235U. Диагональ экрана: 40,6 cm (16"), Тип HD: Full HD+, Разрешение экрана: 1920 x 1200 пикселей. Оперативная память: 16 GB, Тип внутренней памяти: DDR5-SDRAM. Полный объем хранения: 512 GB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® Graphics. Установленная операционная система: Windows 11 Pro. Цвет товара: Алюминий. Вес: 1,84 kg

Дизайн		Сеть	
Тип продукта *	Ноутбук	Wi-Fi диапазоны	Трехдиапазонный (2,4 ГГц / 5 ГГц / 6 ГГц)
Цвет товара *	Алюминий	Скорость Wi-Fi (макс)	2400 Мбит/с
Формат *	Раскладной	Тип антенны	2x2
Материал корпуса	Алюминий	Модель WLAN контроллера	Intel Wi-Fi 6E AX211
Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓	Производитель WLAN контроллера	Intel
Экран		Подключение Ethernet	✓
Диагональ экрана *	40,6 cm (16")	Скорость передачи данных Ethernet LAN	10,100,1000 Мбит/с
Разрешение экрана *	1920 x 1200 пикселей	Bluetooth	✓
Сенсорный экран *	✗	Технология NFC	✓
Тип HD	Full HD+	WWAN	Обновляемый
Тип матрицы	IPS	Порты и интерфейсы	
Собственное форматное соотношение	16:10	Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2
Антибликовый экран	✓	Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
Яркость дисплея	300 cd/m²	Количество HDMI портов *	1
Плотность пикселей	142 ppi	Версия HDMI	2.1
Цветовое пространство RGB	NTSC	Количество портов Thunderbolt 4	2
Цветовая гамма	45%	Intel® Thunderbolt 4	✓
Максимальная частота обновления	60 Hz	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Контрастность (типичная)	1000:1	USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓
Процессор		PowerShare	✓
Производитель процессора *	Intel	Количество USB портов с поддержкой PowerShare	1
Семейство процессоров *	Intel Core Ultra 5	Клавиатура	
Поколение процессора	Intel Core Ultra (Series 2)	Манипулятор	Сенсорная панель
Модель процессора *	235U	Цифровая клавиатура *	✓
Количество ядер процессора	12	Подсветка клавиатуры	✓
Потоки процессора	14	Язык клавиатуры	Немецкий
Повышенная частота процессора	4,9 GHz	Copilot key	✓
Performance cores	2		
Efficient cores	8		
Low Power Efficient-cores	2		
Performance-core Max Turbo Frequency	4,9 GHz		
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,1 GHz		

Процессор		программное обеспечение	
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	2,4 GHz	Архитектура операционной системы	64-разрядный
Performance-core base frequency	2 GHz	ПО с ограниченным сроком использования	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Efficient-core base frequency	1,6 GHz	Установленная операционная система *	Windows 11 Pro
Low Power Efficient-core Base Frequency	700 МГц	Особенности	
Кеш-память процессора	12 MB	Характерные технологии бренда	Control Vault 3+, Express Charge Boost capable, TNR
Processor base power	15 W	Батарея	
Maximum turbo power	57 W	Количество элементов аккумулятора	3
Neural processor unit (NPU)		Емкость батареи *	55 Wh
Нейронный процессор (NPU)	Intel AI Boost	Напряжение батареи	11,7 V
Поддержка разреженности	✓	Быстрая зарядка	✓
Поддержка эффектов Windows Studio	✓	Индикация заряда батареи	✓
Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Вес батареи	220 g
Производительность NPU до	12 TOPs	Энергопитание	
Память		Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	65 W
Оперативная память *	16 GB	Частота адаптера переменного тока	50 - 60 Hz
Тип внутренней памяти	DDR5-SDRAM	Входное напряжение адаптера переменного тока	100 - 240 V
Форм-фактор памяти	SO-DIMM	Порт зарядки USB Type-C *	✓
Конфигурация памяти (слоты x емкость)	1 x 16 GB	USB Type-C required charging power (min) *	27 W
Слоты памяти	2x SO-DIMM	USB Type-C required charging power (max) *	100 W
Максимальная внутренняя память *	64 GB	USB Power Delivery	✓
Скорость передачи данных памяти	5600 MT/s	Зарядное напряжение USB	5,9,15,20 V
Устройства хранения данных		Безопасность	
Полный объем хранения *	512 GB	Слот кабельной блокировки	✓
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	Тип слота кабельной блокировки	Wedge
Общий объем твердотельных накопителей	512 GB	Сканер отпечатков пальцев	✓
Количество установленных накопителей SSD	1	Считыватель смарт-карт	✓
Объем SSD	512 GB	Распознавание лиц	✓
Интерфейс SSD	PCI Express 4.0	TPM модуль	✓
NVMe	✓	Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)	2.0
форм-фактор тевродотельного диска	M.2	Условия эксплуатации	
Тип оптического привода *	✗	Диапазон температур при эксплуатации	0 - 35 °C
Встроенный кардридер	✓	Диапазон температур при хранении	-40 - 65 °C
Совместимые карты памяти	MicroSD (TransFlash)	Диапазон относительной влажности при эксплуатации	10 - 90%
Графический адаптер		Диапазон относительной влажности при хранении	0 - 95%
Модель дискретного графического адаптера *	Отсутствует	Рабочая высота	-15,2 - 3048 m
Встроенный графический адаптер *	✓	Высота в нерабочем режиме	-15,2 - 10668 m
Производитель встроенного графического процессора	Intel	Ударная нагрузка в рабочем режиме	110 G
Дискретный графическоо адаптер *	✗	Ударная нагрузка в нерабочем режиме	160 G
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® Graphics	Вибрация в рабочем режиме	0,66 G
Модель встроенного графического адаптера *	Intel® Graphics	Вибрация в нерабочем режиме	1,3 G
Аудио		Вес и размеры	
Аудио чип	Cirrus Logic CS42L43	Ширина	358 mm
Число встроенных динамиков	2	Глубина	251,4 mm
Мощность динамика	2,5 W		
Встроенный микрофон	✓		

Аудио		Вес и размеры	
Число встроенных микрофонов	2	Высота	21,4 mm
Камера		Высота (спереди)	1,99 cm
Фронтальная камера	✓	Высота (сзади)	2,06 cm
Разрешение фронтальной камеры (числовое)	2,07 MP	Вес *	1,84 kg
Разрешение передней камеры	1920 x 1080 пикселей	Углеродный след	
Тип HD передней камеры	Full HD	Общий углеродный след (kg of CO2e)	116
Скорость захвата видео	30 fps	Carbon emissions, manufacturing (kg of CO2e)	88,51
Инфракрасный камера	✓	Carbon emissions, logistics (kg of CO2e)	5,45
Приватная камера	✓	Carbon emissions, energy usage (kg of CO2e)	19,37
Тип конфиденциальности	Защитная шторка	Carbon emissions, end-of-life (kg of CO2e)	2,55
Сеть		Версия PAIA	GaBi version 1, 2024
Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Содержимое упаковки	
Wi-Fi стандартов	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Сетевой адаптер в комплекте *	✓
Подключение к мобильной сети *	✗		



5397184937792

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.