



DELL Pro 16 PC16250 Intel Core Ultra 7 255U Ноутбук 40,6 cm (16") Full HD+ 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB Твердотельный накопитель (SSD) Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Платиновый, Серебристый

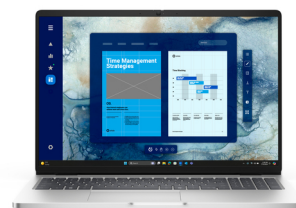
Производитель : DELL

Семейство продуктов: Pro

Код товара:
BTO108_PC16250_EMEA

Модель : PC16250

DELL Pro 16 PC16250. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel Core Ultra 7, Модель процессора: 255U. Диагональ экрана: 40,6 cm (16"), Тип HD: Full HD+, Разрешение экрана: 1920 x 1200 пикселей. Оперативная память: 32 GB, Тип внутренней памяти: DDR5-SDRAM. Полный объем хранения: 1 TB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® Graphics. Установленная операционная система: Windows 11 Pro. Цвет товара: Платиновый, Серебристый. Вес: 1,92 kg



Дизайн		Сеть	
Название цвета	Platinum Silver Color (Metallic Finish)	Wi-Fi стандартов	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Тип продукта *	Ноутбук	Подключение к мобильной сети *	✗
Цвет товара *	Платиновый, Серебристый	Wi-Fi диапазоны	Трехдиапазонный (2,4 ГГц / 5 ГГц / 6 ГГц)
Формат *	Раскладной	Скорость Wi-Fi (макс)	2400 Мбит/с
Экран		Тип антенны	2x2
Диагональ экрана *	40,6 cm (16")	Модель WLAN контроллера	Intel Wi-Fi 6E AX211
Разрешение экрана *	1920 x 1200 пикселей	Производитель WLAN контроллера	Intel
Сенсорный экран *	✗	Подключение Ethernet	✓
Тип HD	Full HD+	Скорость передачи данных Ethernet LAN	10,100,1000 Мбит/с
Тип матрицы	IPS	Bluetooth	✓
Собственное форматное соотношение	16:10	Порты и интерфейсы	
Антибликовый экран	✓	Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2
Яркость дисплея	300 cd/m ²	Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C	1
Плотность пикселей	141 ppi	Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
Цветовое пространство RGB	NTSC	Количество HDMI портов *	1
Цветовая гамма	45%	Версия HDMI	2.1
Максимальная частота обновления	60 Hz	Количество портов Thunderbolt 4 Intel® Thunderbolt 4	1
Контрастность (типичная)	1000:1	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Процессор		Штырьковый разъем адаптера питания	4.5 mm
Производитель процессора *	Intel	USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓
Семейство процессоров *	Intel Core Ultra 7	PowerShare	✓
Поколение процессора	Intel Core Ultra (Series 2)	Количество USB портов с поддержкой PowerShare	1
Модель процессора *	255U	Производительность	
Количество ядер процессора	12	Датчик Холла	✓
Потоки процессора	14		
Повышенная частота процессора	5,2 GHz		
Performance cores	2		
Efficient cores	8		
Low Power Efficient-cores	2		
Performance-core Max Turbo Frequency	5,2 GHz		
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,2 GHz		

Процессор		Клавиатура	
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	2,4 GHz	Манипулятор	Сенсорная панель
Performance-core base frequency	2 GHz	Цифровая клавиатура *	✓
Efficient-core base frequency	1,7 GHz	Подсветка клавиатуры	✓
Low Power Efficient-core Base Frequency	700 МГц	Copilot key	✓
Кеш-память процессора	12 MB	программное обеспечение	
Processor base power	15 W	Архитектура операционной системы	64-разрядный
Maximum turbo power	57 W	ПО с ограниченным сроком использования	McAfee Business Protection 1-year, No Microsoft Office License included (Fed and Premier, Exception Only)
Neural processor unit (NPU)		Установленная операционная система *	Windows 11 Pro
Нейронный процессор (NPU)	Intel AI Boost	Батарея	
Поддержка разреженности	✓	Количество элементов аккумулятора	3
Поддержка эффектов Windows Studio	✓	Емкость батареи *	45 Wh
Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Время подзарядки батареи	4 h
Производительность NPU до	12 TOPs	Быстрая зарядка	✓
Память		Энергопитание	
Оперативная память *	32 GB	Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	65 W
Тип внутренней памяти	DDR5-SDRAM	Частота адаптера переменного тока	50 - 60 Hz
Форм-фактор памяти	SO-DIMM	Входное напряжение адаптера переменного тока	100 - 240 V
Конфигурация памяти (слоты x емкость)	1 x 32 GB	Гнездо входа постоянного тока (DC)	✓
Слоты памяти	2x SO-DIMM	Порт зарядки USB Type-C *	✓
Максимальная внутренняя память *	64 GB	USB Type-C required charging power (min) *	27 W
Скорость передачи данных памяти	5600 MT/s	USB Type-C required charging power (max) *	65 W
Устройства хранения данных		USB Power Delivery	✓
Полный объем хранения *	1 TB	Зарядное напряжение USB	5,9,15,20 V
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	Безопасность	
Общий объем твердотельных накопителей	1 TB	Слот кабельной блокировки	✓
Количество установленных накопителей SSD	1	Тип слота кабельной блокировки	Wedge
Объем SSD	1 TB	Сканер отпечатков пальцев	✓
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 - 40 °C
Графический адаптер		Диапазон температур при хранении	-40 - 65 °C
Модель дискретного графического адаптера *	Отсутствует	Диапазон относительной влажности при эксплуатации	0 - 90%
Встроенный графический адаптер *	✓	Диапазон относительной влажности при хранении	0 - 95%
Производитель встроенного графического процессора	Intel	Рабочая высота	-15,2 - 3048 m
Дискретный графическоео адаптер *	✗	Высота в нерабочем режиме	-15,2 - 10668 m
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® Graphics	Ударная нагрузка в рабочем режиме	140 G
Модель встроенного графического адаптера *	Intel® Graphics	Вибрация в рабочем режиме	0,66 G
Аудио		Вес и размеры	
Аудио чип	Realtek ALC3204	Ширина	358 mm
Аудиосистема	MaxxAudio Pro	Глубина	251,8 mm
Число встроенных динамиков	2	Высота (спереди)	1,89 cm
Производитель колонок	Waves	Высота (сзади)	2,08 cm
Мощность динамика	2,5 W		
Встроенный микрофон	✓		

Аудио		Вес и размеры	
Число встроенных микрофонов	2	Вес *	1,92 kg
Камера		Углеродный след	
Фронтальная камера	✓	Общий углеродный след (kg of CO2e)	108
Разрешение фронтальной камеры (числовое)	2,07 MP	Carbon emissions, manufacturing (kg of CO2e)	70,42
Разрешение передней камеры	1920 x 1080 пикселей	Carbon emissions, logistics (kg of CO2e)	6,05
Тип HD передней камеры	Full HD	Carbon emissions, energy usage (kg of CO2e)	28,51
Скорость захвата видео	30 fps	Carbon emissions, end-of-life (kg of CO2e)	3,02
Инфракрасный камера	✓	Версия PAIA	GaBi version 1, 2024
Приватная камера	✓	Содержимое упаковки	
Тип конфиденциальности	Защитная шторка	Сетевой адаптер в комплекте *	✓
Сеть			
Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)		

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.