



DELL Pro 14 Essential PV14255 AMD Ryzen™ 5 220 Ноутбук 35,6 cm (14") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB Твердотельный накопитель (SSD) Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Черный Английский



Производитель : DELL

Семейство продуктов: Pro

Код товара:
PV14255_HWK_551_HOM

Модель : PV14255

DELL Pro 14 Essential PV14255. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: AMD Ryzen™ 5, Модель процессора: 220, Тактовая частота процессора: 3,2 GHz. Диагональ экрана: 35,6 cm (14"), 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: AMD Radeon 740M. Установленная операционная система: Windows 11 Home. Цвет товара: Черный

Дизайн		Сеть	
Тип продукта *	Ноутбук	Производитель WLAN контроллера	Realtek
Цвет товара *	Черный	Bluetooth	✓
Формат *	Раскладной	MIMO	✓
Материал корпуса	Пластик	Тип MIMO	Multi User MIMO
Экран		Порты и интерфейсы	
Диагональ экрана *	35,6 cm (14")	Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2
Разрешение экрана *	1920 x 1200 пикселей	Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C	1
Сенсорный экран *	✗	Количество HDMI портов *	1
Тип HD	Full HD+	Версия HDMI	1.4
Тип матрицы	IPS WVA	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Маркетинговое название технологии экрана	ComfortView	Штырьковый разъем адаптера питания	4.5 mm
Собственное форматное соотношение	16:10	USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓
Антибликовый экран	✓	Клавиатура	
Яркость дисплея	300 cd/m²	Манипулятор	Сенсорная панель
Плотность пикселей	162 ppi	Цифровая клавиатура *	✗
Цветовое пространство RGB	NTSC	Язык клавиатуры	Английский
Цветовая гамма	45%	Copilot key	✓
Время отклика подъем/падение	35 ms	программное обеспечение	
Максимальная частота обновления	60 Hz	Архитектура операционной системы	64-разрядный
Контрастность (типичная)	800:1	ПО с ограниченным сроком использования	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Процессор		Установленная операционная система *	Windows 11 Home
Производитель процессора *	AMD	Поставляемое ПО	McAfee LiveSafe 1-year (5-device) System Driver for Windows
Семейство процессоров *	AMD Ryzen™ 5		
Поколение процессора	AMD Ryzen 200 Series		
Модель процессора *	220		
Количество ядер процессора	6		
Потоки процессора	12		
Повышенная частота процессора	4,9 GHz		
Тактовая частота процессора *	3,2 GHz		
L3 кэш-память	16 MB		

Процессор		Батарея	
L2 кэш-память	6 MB	Технология батареи	Литий-полимерная (LiPo)
Processor base power	15 W	Количество элементов аккумулятора	3
Maximum turbo power	30 W	Емкость батареи *	41 Wh
Neural processor unit (NPU)		Напряжение батареи	11,25 V
Нейронный процессор (NPU)	✗	Время подзарядки батареи	3 h
Память		Быстрая зарядка	✓
Оперативная память *	16 GB	Индикация заряда батареи	✓
Тип внутренней памяти	DDR5-SDRAM	Вес батареи	180 g
Форм-фактор памяти	SO-DIMM	Энергопитание	
Конфигурация памяти (слоты x емкость)	1 x 16 GB	Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	65 W
Слоты памяти	2x SO-DIMM	Частота адаптера переменного тока	50 - 60 Hz
Максимальная внутренняя память *	32 GB	Входное напряжение адаптера переменного тока	100 - 240 V
Скорость передачи данных памяти	5600 MT/s	Выходной ток адаптера	3,34 A
Устройства хранения данных		Выходное напряжение адаптера переменного тока	19.5 V
Полный объем хранения *	512 GB	Гнездо входа постоянного тока (DC)	✓
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	Порт зарядки USB Type-C *	✓
Общий объем твердотельных накопителей	512 GB	USB Type-C required charging power (min) *	45 W
Количество установленных накопителей SSD	1	USB Type-C required charging power (max) *	60 W
Объем SSD	512 GB	USB Power Delivery	✓
Интерфейс SSD	PCI Express 4.0	Безопасность	
NVMe	✓	Слот кабельной блокировки	✓
форм-фактор тевродотельного диска	M.2	Тип слота кабельной блокировки	Wedge
M.2 SSD size	2230 (22 x 30 mm)	Сканер отпечатков пальцев	✗
Тип оптического привода *	✗	TPM модуль	✓
Встроенный кардридер	✓	Условия эксплуатации	
Совместимые карты памяти	SD, SDHC, SDXC	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	AMD	Ударная нагрузка в нерабочем режиме	140 G
Дискретный графическоо адаптер *	✗	Вибрация в рабочем режиме	0,66 G
Ряд встроенных графических адаптеров	AMD Radeon	Вес и размеры	
Модель встроенного графического адаптера *	AMD Radeon 740M	Ширина	314 mm
Аудио		Глубина	226,2 mm
Аудио чип	Realtek ALC3204	Высота	19,9 mm
Аудиосистема	Звук высокой четкости	Высота (спереди)	1,69 cm
Число встроенных динамиков	2	Высота (сзади)	1,81 cm
Мощность динамика	2,5 W	Углеродный след	
Встроенный микрофон	✓	Общий углеродный след (kg of CO2e)	96,8
Камера		Carbon emissions, manufacturing (kg of CO2e)	73,66
Фронтальная камера	✓	Carbon emissions, logistics (kg of CO2e)	2,9
Разрешение фронтальной камеры (числовое)	0,92 MP	Carbon emissions, energy usage (kg of CO2e)	18,97
Разрешение передней камеры	1280 x 720 пикселей	Carbon emissions, end-of-life (kg of CO2e)	1,26
Тип HD передней камеры	HD	Версия PAIA	GaBi version 1, 2025
Скорость захвата видео	30 fps	Сеть	
Сеть			

Сеть		Содержимое упаковки	
Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Сетевой адаптер в комплекте *	✓
Wi-Fi стандартов	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Поставляемые кабели	Кабель переменного тока
Подключение к мобильной сети *	✗		
Тип антенны	2x2		
Модель WLAN контроллера	Realtek RTL8852BE		

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.