# Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 (Intel) Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 355 Ноутбук 35,6 cm (14") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 512 GB Твердотельный накопитель (SSD) Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Черный Немецкий

**Производитель :** Lenovo

**Семейство продуктов:** ThinkPad

**Код товара:** 21Y6006BGE

**Модель :** ThinkPad E14 Gen 8 (Intel) Copilot+ PC

Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 (Intel) Copilot+ PC. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel Core Ultra 7, Модель процессора: 355. Диагональ экрана: 35,6 cm (14"), Тип HD: WUXGA, Разрешение экрана: 1920 x 1200 пикселей. Оперативная память: 32 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: Черный. Вес: 1,34 kg

| Дизайн | |
|---|---|
| Тип продукта * | Ноутбук |
| Цвет товара * | Черный |
| Формат * | Раскладной |
| Материал корпуса | Алюминий |
| Материал задней крышки дисплея | Алюминий |

| Экран | |
|---|---|
| Диагональ экрана * | 35,6 cm (14") |
| Разрешение экрана * | 1920 x 1200 пикселей |
| Сенсорный экран * | ✗ |
| Тип HD | WUXGA |
| Тип матрицы | IPS |
| LED подсветка | ✔ |
| Собственное форматное соотношение | 16:10 |
| Антибликовый экран | ✔ |
| Яркость дисплея | 400 cd/m² |
| Цветовое пространство RGB | NTSC |
| Цветовая гамма | 45% |
| Максимальная частота обновления | 60 Hz |
| Контрастность (типичная) | 1000:1 |

| Процессор | |
|---|---|
| Производитель процессора * | Intel |
| Семейство процессоров * | Intel Core Ultra 7 |
| Поколение процессора | Intel Core Ultra (Series 3) |
| Модель процессора * | 355 |
| Количество ядер процессора | 8 |

| Камера | |
|---|---|
| Фронтальная камера | ✔ |
| Разрешение передней камеры | 1920 x 1080 пикселей |
| Тип HD передней камеры | Full HD |
| Инфракрасный камера | ✔ |
| Приватная камера | ✔ |
| Тип конфиденциальности | Защитная шторка |

| Сеть | |
|---|---|
| Основной стандарт Wi-Fi * | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Wi-Fi стандартов | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Подключение к мобильной сети * | ✗ |
| Тип антенны | 2x2 |
| Подключение Ethernet | ✔ |
| Скорость передачи данных Ethernet LAN | 100,1000 Мбит/с |
| Bluetooth | ✔ |
| Версия Bluetooth | 5.4 |
| Технология NFC | ✗ |
| WWAN | Не установлен |

| Порты и интерфейсы | |
|---|---|
| Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A * | 1 |
| Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A | 1 |
| Количество портов Ethernet LAN ( RJ-45) | 1 |
| Количество HDMI портов * | 1 |
| Версия HDMI | 2.1 |
| Количество портов Thunderbolt 4 | 2 |

| Процессор | |
|---|---|
| Потоки процессора | 8 |
| Повышеная частота процессора | 4,7 GHz |
| Performance cores | 4 |
| Low Power Efficient-cores | 4 |
| Performance-core Max Turbo Frequency | 4,7 GHz |
| Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency | 3,5 GHz |
| Performance-core base frequency | 2,3 GHz |
| Efficient-core base frequency | 1,7 GHz |
| Low Power Efficient-core Base Frequency | 1700 МГц |
| Кеш-память процессора | 12 MB |
| Тип кэша процессора | Smart Cache |
| Сокет процессора | FCBGA2540 |
| Processor base power | 25 W |
| Maximum turbo power | 55 W |

| Neural processor unit (NPU) | |
|---|---|
| Copilot+ PC | ✔ |
| Нейронный процессор (NPU) | Intel AI Boost |
| Поддержка разреженности | ✔ |
| Поддержка эффектов Windows Studio | ✔ |
| Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU | OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN |
| Производительность NPU до | 49 TOPs |
| GPU performance up to | 40 TOPs |

| Память | |
|---|---|
| Оперативная память * | 32 GB |
| Тип внутренней памяти | DDR5-SDRAM |
| Тактовая частота памяти | 5600 МГц |
| Форм-фактор памяти | SO-DIMM |
| Конфигурация памяти (слоты x емкость) | 2 x 16 GB |
| Слоты памяти | 2x SO-DIMM |
| Максимальная внутренняя память * | 64 GB |
| Каналы памяти | Dual-channel |

| Устройства хранения данных | |
|---|---|
| Полный объем хранения * | 512 GB |
| Носитель * | Твердотельный накопитель (SSD) |
| Общий объем твердотельных накопителей | 512 GB |
| Количество установленных накопителей SSD | 1 |
| Объем SSD | 512 GB |
| Интерфейс SSD | PCI Express 4.0 |
| NVMe | ✔ |
| форм-фактор тевродотельного диска | M.2 |
| M.2 SSD size | 2242 (22 x 42 mm) |
| Тип оптического привода * | ✘ |
| Встроенный кардридер | ✘ |

| Графический адаптер | |
|---|---|
| Модель дискретного графического адаптера * | Отсутствует |
| Встроенный графический адаптер * | ✔ |
| Производитель встроенного графического процессора | Intel |

| Порты и интерфейсы | |
|---|---|
| Intel® Thunderbolt 4 | ✔ |
| Комбинированный порт наушников/микрофона | ✔ |
| USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort | ✔ |
| USB Sleep-and-Charge | ✔ |
| Количество портов USB Sleep-and-Charge | 1 |

| Производительность | |
|---|---|
| Чипсет материнской платы | Intel® SoC |

| Клавиатура | |
|---|---|
| Манипулятор | ThinkPad UltraNav |
| Цифровая клавиатура * | ✘ |
| Подсветка клавиатуры | ✔ |
| Клавиатура с защитой от попадания жидкости | ✔ |
| Язык клавиатуры | Немецкий |
| Copilot key | ✔ |

| программное обеспечение | |
|---|---|
| язык операционной системы | Немецкий |
| Microsoft Copilot | ✔ |
| Установленная операционная система * | Windows 11 Pro |
| Поставляемое ПО | Lenovo AI Now |

| Батарея | |
|---|---|
| Технология батареи | Литий-ионная (Li-Ion) |
| Емкость батареи * | 64 Wh |
| Быстрая зарядка | ✔ |

| Энергопитание | |
|---|---|
| Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока | 65 W |
| Частота адаптера переменного тока | 50/60 Hz |
| Входное напряжение адаптера переменного тока | 100 - 240 V |
| Порт зарядки USB Type-C * | ✔ |
| USB Type-C required charging power (min) * | 15 W |
| USB Type-C required charging power (max) * | 65 W |
| USB Power Delivery | ✔ |

| Безопасность | |
|---|---|
| Слот кабельной блокировки | ✔ |
| Тип слота кабельной блокировки | Kensington |
| Сканер отпечатков пальцев | ✔ |
| Считыватель смарт-карт | ✘ |
| Windows Hello | ✔ |
| TPM модуль | ✔ |
| Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП) | 2.0 |
| Защита паролем | ✔ |
| Тип защиты паролем | Включение питания, Твердотельный накопитель (SSD), Администратор |

| Условия эксплуатации | |
|---|---|
| Диапазон температур при эксплуатации | 5 - 35 °C |
| Диапазон температур при хранении | 5 - 43 °C |

| Графический адаптер | |
|---|---|
| Дискретный графическоо адаптер * | ✗ |
| Ряд встроенных графических адаптеров | Intel® Graphics |
| Модель встроенного графического адаптера * | Intel® Graphics |
| Ускорение трассировки лучей | ✔ |

| Аудио | |
|---|---|
| Аудио чип | Senary SN6147 |
| Аудиосистема | Dolby Atmos |
| Число встроенных динамиков | 2 |
| Мощность динамика | 2 W |
| Встроенный микрофон | ✔ |
| Число встроенных микрофонов | 2 |

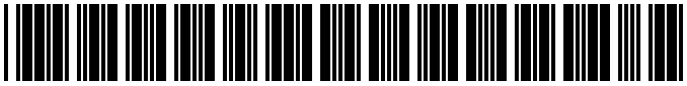
| Условия эксплуатации | |
|---|---|
| Диапазон относительной влажности при эксплуатации | 8 - 95% |
| Диапазон относительной влажности при хранении | 5 - 95% |
| Максимальная высота доставки | 3048 m |

| Сертификаты | |
|---|---|
| Сертификация | ENERGY STAR 9.0 EPEAT Gold Registered ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified, generation 10 TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution) |

| Вес и размеры | |
|---|---|
| Ширина | 313 mm |
| Глубина | 220,3 mm |
| Высота (спереди) | 1,01 cm |
| Высота (сзади) | 1,52 cm |
| Вес * | 1,34 kg |

| Содержимое упаковки | |
|---|---|
| Сетевой адаптер в комплекте * | ✔ |

0199276526953



199276526953

**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.

Publication date: 04-OCT-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date