



# Z14I Laptop

СОЗДАН БЫТЬ НАДЁЖНЫМ.  
ИИ РАСШИРЯЕТ ГРАНИЦЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

- 14-дюймовый дисплей FHD DynaVue®, читаемый при солнечном свете, с яркостью 1200 нит
- Процессор Intel® Core™ Ultra со встроенным механизмом искусственного интеллекта NPU
- Соответствие стандарту MIL-STD-810H, испытание падением с высоты 6 футов, сертификат IP66, устойчивость к соляному туману
- Аккумулятор с возможностью горячей замены, время работы до 21,5 часов, имеется второй аккумулятор
- Бескулерная конструкция Coolfinity™ с широкими возможностями ввода/вывода
- Двойной отсек для быстросъемных накопителей и стандартная клавиатура с подсветкой



**Dyna  
Vue**

<b>Защищенность</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Сертифицированы по MIL-STD 810H (падение, удар, вибрация, дождь, пыль, высота, замерзание/оттепель, высокая/низкая температура, температурная нагрузка, влажность, взрывоопасная атмосфера, солнечное излучение, соляной туман, устойчивость к грибку)</li> <li>Сертифицирован по MIL-STD 461G (проводимость, радиация, кондуктивная восприимчивость, восприимчивость к ЭМ-излучениям)</li> <li>Опционально ANSI/UL 121201, Класс I, Дивизион 2</li> <li>Тест с 26 падениями с высоты 6 футов на все стороны</li> <li>Сертификат IP 66</li> <li>Шасси из магниевого сплава</li> <li>Герметичные заглушки портов</li> <li>Легко извлекаемые аккумуляторы</li> <li>Два быстросъемных накопителя</li> <li>Дисплей с четким изображением при ярком солнечном свете</li> <li>Технология горячей замены аккумулятора (опционально)</li> </ul>	<b>Безопасность</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Технология Intel® vPro™</li> <li>Secured-core PC1</li> <li>TPM 2.0</li> <li>Совместимость с NIST BIOS</li> <li>Легко извлекаемый SSD</li> <li>Устройство чтения смарт-карт</li> <li>Скрытый режим</li> <li>Ночной режим</li> <li>Замок Kensington</li> <li>Опционально Windows Hello<sup>1</sup></li> <li>Опционально сканер отпечатка пальца</li> <li>Опционально считыватель HF/LF RFID (NFC)<sup>1</sup></li> </ul>
<b>Операционная система</b>	Windows® 11 Pro 64-bit	<b>Порты ввода/вывода</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Thunderbolt 4 (тип C) x 2</li> <li>USB 3.2 Gen2 (тип A) x 1</li> <li>USB 3.2 Gen1 (тип A) x 1</li> <li>USB 2.0 (тип A) x 1</li> <li>Аудиовход/выход (комбинированный разъем) x 1</li> <li>Карта microSD (microSDXC) x 1</li> <li>10/100/1000 Ethernet (RJ45) x 2</li> <li>Порт VGA (D-sub, 15-контактный) x 1</li> <li>Порт HDMI 2.1 (тип A) x 1</li> <li>Последовательный порт (RS232/RS422/RS485: D-sub, 9-контактный) x 2</li> <li>Разъем для док-станции (41-контактный Pogo) x 1</li> <li>Две SIM-карты (Nano SIM и eSIM)</li> <li>Устройство чтения смарт-карт x 1</li> <li>ExpressCard 54 x 1</li> <li>Разъем постоянного тока x 1</li> <li>Опционально проходная РЧ-антенна для GPS, WWAN или WLAN</li> </ul>
<b>Процессор</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Core™ Ultra 5 125U (кэш 12 Мбайт, до 4,3 ГГц, 12 ядер, 14 потоков с процессором Intel® AI Boost NPU)</li> <li>Intel® Core™ Ultra 5 135U (кэш 12 Мбайт, до 4,4 ГГц, 12 ядер, 14 потоков с процессором Intel® AI Boost NPU)</li> <li>Intel® Core™ Ultra 7 155U (кэш 12 Мбайт, до 4,8 ГГц, 12 ядер, 14 потоков с процессором Intel® AI Boost NPU)</li> <li>Intel® Core™ Ultra 7 165U (кэш 12 Мбайт, до 4,9 ГГц, 12 ядер, 14 потоков с процессором Intel® AI Boost NPU)</li> </ul>	<b>Слот медиа</b> (Только одна из опций)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Опционально DVD супер мульти</li> <li>Опционально второй аккумулятор</li> <li>Опционально хранилище (SATA SSD)</li> </ul>
<b>Графический контроллер</b>	<p>Intel® Graphics</p> <p>Опционально NVIDIA® RTX A500<sup>1,6</sup></p>	<b>блок расширения</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Опционально PCI-Express 3.0 (2 слота)<sup>1,2</sup></li> <li>Опционально дискретный VGA<sup>1,2</sup></li> <li>Опционально расширение хранилищ с поддержкой RAID 0/1/5/10<sup>1,2</sup></li> <li>Опционально разъемы военного назначения<sup>1</sup></li> </ul>
<b>Память</b>	2 слота: от 16 ГБ до 64 ГБ (5600 МГц DDR5)	<b>Питание</b>	<p>Адаптер питания AC : 100-240В, 50Гц-60Гц, 90Вт</p> <p>Основная батарея Li-Ion, 10.8В, 6900мАч, до 12.5 часов<sup>3</sup></p> <p>Опционально 2-ая батарея Li-Ion 10.8В, 4700мАч, до 9 часов<sup>3</sup></p> <p>Опционально аккумулятор-перемычка : 5 минут на замену<sup>4</sup></p>
<b>Накопитель</b>	256 ГБ NVME PCIE SSD <ul style="list-style-type: none"> <li>Опционально 512ГБ/1ТБ/2ТБ PCIE SSD</li> <li>Опционально SSD OPAL 2.0</li> <li>Опционально второе хранилище (NVME PCIE SSD)</li> <li>Опционально третье хранилище (SATA SSD)<sup>1</sup></li> </ul>	<b>Окружающая среда</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Температура <ul style="list-style-type: none"> <li>Рабочая : -29 °C ~ 63 °C / -20 °F ~ 145 °F</li> <li>Хранения : -51°C ~ 71°C / -60°F ~ 160°F</li> </ul> </li> <li>Влажность : 5% ~ 95%</li> </ul>
<b>Дисплей</b>	14.0" FHD (1920 x1080) <ul style="list-style-type: none"> <li>Дисплей DynaVue® с яркостью 1200 нит и емкостным мультитач-экраном с четким изображением при ярком солнечном свете</li> <li>Выбираемые пользователем четыре режима касания (перчатка, стилус, вода, палец)</li> </ul>	<b>Габариты и вес</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>356 мм (Д) x 280 мм (Ш) x 50 мм (В)<sup>5</sup></li> <li>3.6 кг<sup>5</sup></li> </ul>
<b>Звук</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Встроенный микрофон</li> <li>Совместимость с Intel® High Definition Audio</li> <li>Встроенный динамик x 2</li> <li>Управление громкостью и отключение звука с клавиатуры</li> </ul>	<b>Гарантия</b>	3 года ограниченной стандартной гарантии
<b>Камера</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Встроенная веб-камера 2,0 МП с затвором</li> <li>Опционально ИК-камера 5,0 МП для Windows Hello<sup>1</sup></li> </ul>		
<b>Клавиатура и Ввод</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Две программируемые кнопки (P1/P2)</li> <li>Стандартная мембранные клавиатура со светодиодной подсветкой</li> </ul>		
<b>Мобильность</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Встроенные 10/100/1000 Ethernet</li> <li>Intel® Wi-Fi 7 BE200 (802.11be)</li> <li>Bluetooth® вер. 5.4</li> <li>Опционально специальный модуль GPS (UBLOX-NEO-M9N)</li> <li>Опционально мобильный широкополосный доступ с несколькими операторами 4G LTE</li> <li>Опционально Сеть 5G</li> <li>Опционально проходная РЧ-антенна для GPS, WWAN или WLAN</li> </ul>		<p>1. Свяжитесь с представителем для уточнения доступности опций.</p> <p>2. Взаимоисключающие опции.</p> <p>3. Тестирование батарей проведено по стандарту MobileMark 2014. Срок службы батарей может варьироваться в зависимости от конфигурации планшета, настроек, и используемой операционной системы.</p> <p>4. Система будет продолжать работать в течении 300 секунд в режиме standby пока пользователь меняет батарею.</p> <p>5. Вес варьируется в зависимости от опций.</p> <p>6. Для оптимальной графической производительности рекомендуется увеличить объем оперативной памяти до 32 ГБ или больше и емкость SSD до 512 ГБ или больше.</p>