

Alienware m16 R2 Intel Core Ultra 7 155H Ноутбук 40,6 см (16")  
Quad HD+ 16 ГБ DDR5-SDRAM 1 ТБ Твердотілий накопичувач  
(SSD) NVIDIA GeForce RTX 4060 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11  
Home Чорний

Виробник : Alienware

Код продукту: NAWM16R201

Назва моделі : m16 R2

Alienware m16 R2. Тип продукту: Ноутбук, Формат: Розкладний. Родина процесорів: Intel Core Ultra 7, Модель процесора: 155H. Діагональ дисплею: 40,6 см (16"), Тип HD: Quad HD+, Роздільна здатність дисплея: 2560 x 1600 пікселів. Оперативна пам'ять: 16 ГБ, Тип внутрішньої пам'яті: DDR5-SDRAM. Повний об'єм зберігання: 1 ТБ, Носій: Твердотілий накопичувач (SSD). Модель вбудованого графічного адаптера: Intel Arc Graphics, Модель дискретного графічного адаптера: NVIDIA GeForce RTX 4060. Операційна система, яку встановлено: Windows 11 Home. Колір продукту: Чорний



| Дизайн                               |                             | Аудіо                                               |                      |
|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------|
| Назва кольору                        | Dark Metallic Moon          | Кількість вбудованих динаміків                      | 2                    |
| Тип продукту *                       | Ноутбук                     | Потужність динаміку                                 | 2 Вт                 |
| Колір продукту *                     | Чорний                      | Вбудований мікрофон                                 | ✓                    |
| Формат *                             | Розкладний                  | Кількість мікрофонів                                | 2                    |
| Позиціонування на ринку              | Ігровий                     | Камера                                              |                      |
| Дисплей                              |                             | Фронтальна камера                                   | ✓                    |
| Діагональ дисплея *                  | 40,6 см (16")               | Роздільна здатність фронтальної камери (числова)    | 2,07 МП              |
| Роздільна здатність дисплея *        | 2560 x 1600 пікселів        | Роздільна здатність фронтальної камери              | 1920 x 1080 пікселів |
| Сенсорний екран *                    | ✗                           | Тип HD передньої камери                             | Full HD              |
| Тип HD                               | Quad HD+                    | Швидкість захоплення відео                          | 30 кадр/с            |
| Тип матриці                          | WVA                         | Інфрачервона камера                                 | ✓                    |
| LED підсвітка                        | ✓                           | Мережа                                              |                      |
| Власне форматне співвідношення       | 16:9                        | Головний стандарт Wi-Fi *                           | Wi-Fi 7 (802.11be)   |
| Антивідблисковий екран               | ✓                           | Wi-Fi стандартів                                    | Wi-Fi 7 (802.11be)   |
| Яскравість дисплея                   | 300 кд/м²                   | Підключення до мобільної мережі *                   | ✗                    |
| Щільність пікселів                   | 188,7 пікселів/дюйм         | Швидкість передачі даних Wi-Fi (макс)               | 2400 Мбіт/с          |
| Кольорова палітра RGB                | sRGB                        | Модель WLAN контролера                              | Intel Wi-Fi 7 BE202  |
| Колірна гамма                        | 100%                        | Виробник WLAN контролера                            | Intel                |
| Максимальна частота оновлення        | 240 Гц                      | Підключення Ethernet                                | ✓                    |
| Контрастність (типична)              | 1000:1                      | Швидкість передачі даних Ethernet LAN               | 2500 Мбіт/с          |
| Процесор                             |                             | Bluetooth                                           | ✓                    |
| Виробник процесора *                 | Intel                       | Порти та інтерфейси                                 |                      |
| Родина процесорів *                  | Intel Core Ultra 7          | Кількість портів USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A * | 2                    |
| Покоління процесора                  | Intel Core Ultra (Series 1) | Кількість портів USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C   | 1                    |
| Модель процесора *                   | 155H                        | Кількість портів Ethernet LAN (RJ-45)               | 1                    |
| Кількість ядер процесору             | 16                          | Кількість HDMI портів *                             | 1                    |
| Потоки процесора                     | 22                          |                                                     |                      |
| Підвищена частота процесора          | 4,8 ГГц                     |                                                     |                      |
| Performance cores                    | 6                           |                                                     |                      |
| Efficient cores                      | 8                           |                                                     |                      |
| Low Power Efficient-cores            | 2                           |                                                     |                      |
| Performance-core Max Turbo Frequency | 4,8 ГГц                     |                                                     |                      |

| Процесор                                          |                                            | Порти та інтерфейси                           |                      |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------|
| Efficient-core Max Turbo Frequency                | 3,8 ГГц                                    | Версія HDMI                                   | 2.1                  |
| Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency      | 2,5 ГГц                                    | Кількість портів Thunderbolt 4                | 1                    |
| Performance-core base frequency                   | 1,4 ГГц                                    | Intel® Thunderbolt 4                          | ✓                    |
| Efficient-core base frequency                     | 0,9 ГГц                                    | Комбінований порт навушників/мікрофона        | ✓                    |
| Low Power Efficient-core Base Frequency           | 700 МГц                                    | USB Type-C Альтернативний режим DisplayPort   | ✓                    |
| Кеш-пам'ять процесора                             | 24 МБ                                      | PowerShare                                    | ✓                    |
| Тип кешу процесора                                | Smart Cache                                | Кількість USB портів з підтримкою PowerShare  | 1                    |
| Processor base power                              | 28 Вт                                      | Клавіатура                                    |                      |
| Maximum turbo power                               | 115 Вт                                     | Маніпулятор                                   | Сенсорна панель      |
| Нейронний процесор (NPU)                          |                                            | Цифрова клавіатура *                          | ✗                    |
| Нейронний процесор (NPU)                          | Intel AI Boost                             | Підсвічування клавіатури                      | ✓                    |
| Максимальна частота NPU                           | 1,4 ГГц                                    | Колір підсвічування клавіатури                | RGB                  |
| Підтримка розрідженості                           | ✓                                          | Програмне забезпечення                        |                      |
| Підтримка ефектів Windows Studio                  | ✓                                          | Архітектура операційної системи               | 64-розрядний         |
| Підтримка типу даних AI на NPU                    | FP16, FP32, Int8                           | Операційна система, яку встановлено *         | Windows 11 Home      |
| Програмні рамки AI, які підтримуються NPU         | DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML    | Батарея                                       |                      |
| Пам'ять                                           |                                            | Технологія батареї                            | Літій-іонна (Li-Ion) |
| Оперативна пам'ять *                              | 16 ГБ                                      | Кількість елементів акумулятора               | 6                    |
| Тип внутрішньої пам'яті                           | DDR5-SDRAM                                 | Ємність батареї *                             | 90 Вт·год            |
| Форм-фактор пам'яті                               | SO-DIMM                                    | Напруження батареї                            | 11,7 В               |
| Конфігурація пам'яті (слоти x розмір)             | 2 x 8 ГБ                                   | Час підзарядки батареї                        | 3 год.               |
| Слоти пам'яті                                     | 2x SO-DIMM                                 | Швидка зарядка                                | ✓                    |
| Максимальний об'єм внутрішньої пам'яті *          | 64 ГБ                                      | Вага батаерії                                 | 340 г                |
| Швидкість передачі даних пам'яті                  | 5600 MT/c                                  | Енергоживлення                                |                      |
| Носії зберігання даних                            |                                            | Розсіяна потужність адаптера змінного тиску   | 240 Вт               |
| Повний об'єм зберігання *                         | 1 ТБ                                       | Частота адаптера змінного струму              | 50 - 60 Гц           |
| Носій *                                           | Твердотілий накопичувач (SSD)              | Вхідне напруження адаптера змінного струму    | 100 - 240 В          |
| Загальний об'єм SSD-дисків                        | 1 ТБ                                       | Вихідна напруга адаптера змінного струму      | 19.5 В               |
| Кількість встановлених накопичувачів SSD          | 1                                          | Гніздо постійного струму (DC)                 | ✓                    |
| Об'єм SSD                                         | 1 ТБ                                       | USB Power Delivery                            | ✓                    |
| Інтерфейс SSD                                     | PCI Express 4.0                            | Зовнішні умови                                |                      |
| NVMe                                              | ✓                                          | Діапазон робочих температур                   | 0 - 35 °C            |
| Форм-фактор SSD-дисків                            | M.2                                        | Діапазон температури зберігання               | -40 - 65 °C          |
| Тип оптичного приводу *                           | ✗                                          | Діапазон відносної вологості при експлуатації | 10 - 90%             |
| Вбудований зчитувач карт пам'яті                  | ✓                                          | Діапазон відносної вологості при зберіганні   | 5 - 95%              |
| Сумісні карти пам'яті                             | MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC | Робоча висота                                 | -15,2 - 3048 м       |
| Графический адаптер                               |                                            | Висота над рівнем моря в неробочому режимі    | -15,2 - 10668 м      |
| Модель дискретного графічного адаптера *          | NVIDIA GeForce RTX 4060                    | Ударне навантаження в робочому режимі         | 140 G                |
| Об'єм пам'яті дискретного графічного адаптера     | 8 ГБ                                       | Вібрація в робочому режимі                    | 0,66 G               |
| Тип пам'яті дискретного графічного адаптера       | GDDR6                                      | Вага та розміри                               |                      |
| Вбудований графічний адаптер *                    | ✓                                          | Ширина                                        | 363,9 мм             |
| Производитель встроенного графического процессора | Intel                                      | Глибина                                       | 249,9 мм             |
| Дискретний графічний адаптер *                    | ✓                                          | Висота (спереду)                              | 2 см                 |
| Лінійка вбудованих графічних адаптерів            | Intel Arc Graphics                         | Висота (позаду)                               | 2,35 см              |
| Модель вбудованого графічного адаптера *          | Intel Arc Graphics                         | Вага *                                        | 2,6 кг               |
| Аудіо                                             |                                            | Вміст упаковки                                |                      |
| Аудіо чіп                                         | Realtek ALC3254                            | Мережевий адаптер в комплекті *               |                      |
|                                                   |                                            | ✓                                             |                      |

**Вміст упаковки**

Кабелі, що поставляються

Кабель змінного струму

## 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.