

Alienware m16 R2 Intel Core Ultra 7 155H Laptop 40,6 cm (16")
Quad HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX
4060 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Czarny

Marka : Alienware

Kod produktu: NAWM16R201

Nazwa produktu : m16 R2

Alienware m16 R2. Typ produktu: Laptop, Układ: Clamshell. Typ procesora: Intel Core Ultra 7, Model procesora: 155H. Długość przekątnej ekranu: 40,6 cm (16"), Typ HD: Quad HD+, Rozdzielczość: 2560 x 1600 px. Pamięć wewnętrzna: 16 GB, Typ pamięci wewnętrznej: DDR5-SDRAM. Całkowita pojemność przechowywania: 1 TB, Nośniki: SSD. Model karty graficznej on-board: Intel Arc Graphics, Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce RTX 4060. Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Home. Kolor produktu: Czarny



Konstrukcja		Grafika	
Nazwa koloru	Dark Metallic Moon	Model karty graficznej on-board *	Intel Arc Graphics
Typ produktu *	Laptop	Audio	
Kolor produktu *	Czarny	Układ audio	Realtek ALC3254
Układ *	Clamshell	Ilość wbudowanych głośników	2
Pozycjonowanie na rynku	Gaming	Moc głośnika	2 W
Wyświetlacz		Wbudowany mikrofon	✓
Długość przekątnej ekranu *	40,6 cm (16")	Liczba mikrofonów	2
Rozdzielczość *	2560 x 1600 px	Kamera	
Ekran dotykowy *	✗	Kamera przednia	✓
Typ HD	Quad HD+	Rozdzielczość kamery przedniej	2,07 MP
Typ ekranu	WVA	Rozdzielczość aparatu - przód	1920 x 1080 px
Podświetlenie LED	✓	Przednia kamera typu HD	Full HD
Natywne proporcje obrazu	16:9	Szybkość przechwytywania wideo	30 fps
Ekran antyodbłaskowy	✓	Kamera na podczerwień (IR)	✓
Jasność	300 cd/m²	Sieć	
Gęstość pikseli	188,7 ppi	Podstawowy standard Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Przestrzeń barw RGB	sRGB	Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Paleta barw	100%	Połączenie z siecią komórkową *	✗
Maksymalna częstotliwość odświeżania	240 Hz	Maksymalny transfer danych przez bezprzewody LAN	2400 Mbit/s
Współczynnik kontrastu (typowy)	1000:1	Model kontrolera WLAN	Intel Wi-Fi 7 BE202
Procesor		Producent sterowników WLAN	Intel
Producent procesora *	Intel	Przewodowa sieć LAN	✓
Typ procesora *	Intel Core Ultra 7	Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	2500 Mbit/s
Generowanie procesora	Intel Core Ultra (Seria 1)	Bluetooth	✓
Model procesora *	155H	Porty i interfejsy	
Liczba rdzeni procesora	16	Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A *	2
Liczba wątków	22	Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C	1
Maksymalne taktowanie procesora	4,8 GHz	Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Wydajne rdzenie	6		
Efektywne rdzenie	8		
Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej	2		

Procesor		Porty i interfejsy	
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	4,8 GHz	Ilość portów HDMI *	1
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	3,8 GHz	Wersja HDMI	2.1
Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	2,5 GHz	Ilość portów Thunderbolt 4	1
Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności	1,4 GHz	Technologia Intel® Thunderbolt 4	✓
Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności	0,9 GHz	Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	✓
Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetycznej	700 MHz	Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	✓
Cache procesora	24 MB	PowerShare	✓
Typ pamięci procesora	Smart Cache	Liczba portów USB PowerShare	1
Podstawowa moc procesora	28 W	Klawiatura	
Maksymalna moc turbo	115 W	Urządzenie wskazujące	Panel dotykowy
Procesor neuronowy (NPU)		Klawiatura numeryczna *	✗
Jednostka procesora neuronowego (NPU)	Intel AI Boost	Klawiatura z podświetleniem	✓
Maksymalna częstotliwość NPU	1,4 GHz	Kolor podświetlenia klawiatury	RGB
Obsługa rzadkości	✓	Oprogramowanie	
Obsługa efektów Windows Studio	✓	Architektura systemu operacyjnego	64-bit
Obsługa typów danych AI na NPU	FP16, FP32, Int8	Zainstalowany system operacyjny *	Windows 11 Home
Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Bateria	
Pamięć		Technologia baterii	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Pamięć wewnętrzna *	16 GB	Ilość komór baterii	6
Typ pamięci wewnętrznej	DDR5-SDRAM	Pojemność baterii *	90 Wh
Rodzaj pamięci	SO-DIMM	Napięcie baterii	11,7 V
Układ pamięci	2 x 8 GB	Czas ładowania	3 h
Gniazda pamięci	2x SO-DIMM	Szybkie ładowanie	✓
Maksymalna pojemność pamięci *	64 GB	Waga baterii/akumulatora	340 g
Szybkość przesyłania danych pamięci	5600 MT/s	Moc	
Nośnik danych		Moc adaptera AC	240 W
Całkowita pojemność przechowywania *	1 TB	Częstotliwość adaptera AC	50 - 60 Hz
Nośniki *	SSD	Napięcie wejściowe adaptera AC	100 - 240 V
Całkowita pojemność dysków SSD	1 TB	Napięcie wyjściowe adaptera AC	19.5 V
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1	Gniazdko wyjścia DC	✓
Pojemność pamięci SSD	1 TB	Zasilanie USB	✓
Interfejs pamięci SSD	PCI Express 4.0	Warunki pracy	
NVMe	✓	Zakres temperatur (eksploatacja)	0 - 35 °C
Rozmiar kieszeni dysku SSD	M.2	Zakres temperatur (przechowywanie)	-40 - 65 °C
Napędy optyczne *	✗	Zakres wilgotności względnej	10 - 90%
Zintegrowany czytnik kart	✓	Dopuszczalna wilgotność względna	5 - 95%
Obsługiwane typy kart pamięci	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC	Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	-15,2 - 3048 m
Grafika		Dopuszczalna wysokość (n.p.m.)	-15,2 - 10668 m
Model dedykowanej karty graficznej *	NVIDIA GeForce RTX 4060	Wstrząsy podczas pracy	140 G
Pamięć adaptera dedykowanej karty graficznej	8 GB	Wibracje podczas pracy	0,66 G
Typ dedykowanej karty graficznej	GDDR6	Waga i rozmiary	
Karta graficzna on-board *	✓	Szerokość produktu	363,9 mm
Producent wbudowanego procesora graficznego	Intel	Głębokość produktu	249,9 mm
Dedykowana karta graficzna *	✓	Wysokość (z przodu)	2 cm
Typ zintegrowanej karty graficznej	Intel Arc Graphics	Wysokość (z tyłu)	2,35 cm
		Waga produktu *	2,6 kg
		Zawartość opakowania	
		Zasilacz sieciowy *	✓
		Przewody	Prąd przemienny

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.