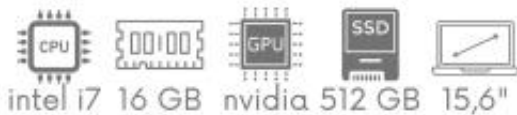


Dane aktualne na dzień: 09-08-2026 02:19

Link do produktu: <https://www.ag.pl/gamingowy-dell-alienware-m15-r3-intel-i7-10750h-16gb-512-ssd-15-fhd-144hz-rtx2070-win11pl-gw12mc-p-12245.html>



Gaming DELL Alienware M15 R3 i7-10750H 16GB 512GB SSD 15,6" FHD 144Hz GeForce RTX2070 Super 8GB Kam Wifi BT Win11 Gw12mc

Cena	3 199,00 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	AG00589
Kod EAN	5907085456645
Producent	DELL

Specyfikacja produktu

SPECYFIKACJA PRODUKTU



ALIENWARE M15 R3

ag.pl najlepsze notebooki

Specyfikacja Dane
Producent Dell
Model Alienware M15 R3
Procesor Intel Core i7-10750H (12 MB pamięci podręcznej, 6 rdzeni, 5.0GHz)
Pamięć RAM 16GB RAM DDR4
Lutowane pamięci RAM Tak
Bateria Jest w komplecie, Stan: Excellent
Dysk twardy 512GB SSD M.2
Dotykowy ekran-
Typ ekranu Matowy 144Hz
Przekątna ekranu 15,6"
Rozdzielczość ekranu FHD 1920x1080
Wbudowany modem LTE-
Karta graficzna NVIDIA® GeForce® RTX™ 2070 Super
Pamięć karty graficznej 8GB
Dźwięk Wbudowane Głośniki
Kamera internetowa Jest

ŁącznośćWi-Fi, Bluetooth, LAN RJ45

Złącza

- 2 porty USB 3.2 Type-A 1. generacji
- 1 port HDMI 2.1b z protokołem HDCP 2.2
- 1 port Mini DisplayPort™ 1.4
- 1 port Thunderbolt™ 3
- 1 port do podłączenia urządzenia Alienware Graphics Amplifier
- 1 gniazdo zasilania / wejście prądu stałego
- 1 port karty sieciowej RJ45 Gigabit Ethernet
- 1 port USB 3.2 Type-A 1. generacji z obsługą technologii PowerShare
- 1 wyjście audio 1/8"

Układ klawiaturyQWERTY PL

Podświetlana klawiaturaTak RGB

ZabezpieczeniaTPM 2.0

System operacyjnyWindows 11 Home

ZasilaczOryginalny zasilacz Dell

Kod sprzedawcyAG00589

PochodzenieLAPTOPY PO LEASINGU KORPORACYJNYM, W STANIE BDB, SPRAWNY TECHNICZNIE W 100%, NA KŁAPIE BRAK WIDOCZNYCH RYS, MATRYCA BEZ WAD, BEZ ODDUSZEŃ, BEZ RYS WIDOCZNYCH NA WŁĄCZONYM EKRANIE, ŚRODEK W STANIE BDB, KŁAWIATURA I TOUCHPAD NIE SĄ WYTARTE, W KOMPLECIE ORYGINALNY ZASILACZ DELL ORAZ SYSTEM WINDOWS. Klasa A

Wysokość(przód): 17,8 mm (0,701") | (maksymalna): 19,9 mm (0,783") | (tył): 19,7 mm (0,776")

Szerokość360,3 mm (14,19")

Głębokość275,92 mm (10,863")

Waga2,11 kg

Gwarancja12 Miesięcy

Rodzaj gwarancjiGwarancja sprzedawcy

ag.pl najlepsze notebooki

ALIENWARE

M15 R3



Laptopy Gamingowe Alienware

Alienware to najpotężniejsze notebooki gamingowe w całej gamie modelowej Dell. **Naszpikowane technologią** i wspierane algorytmami sztucznej inteligencji. Kupując notebooka Alienware otrzymujemy **najmocniejsze** wówczas dostępne **komponenty** dostarczone przez wiodących producentów zaprojektowane do generowania absurdalnych wartości FPS.

Ciemnoszara obudowa Alienware M15 R3 skrywa w sobie

wydajny procesory **intel 10-Generacji**, Ultra wydajną kartę graficzną **Nvidia RTX** serii 20 z rdzeniami RT pierwszej generacji i chłodzenie w technologii **Alienware Cryo-tech**.

Model Alienware M15 R3 korzysta już z szybkich pamięci **RAM DDR4** zintegrowanych z płytą główną. Dodatkowo super szybkie **dyski M.2** oferują ogromne pojemności - Wybierz odpowiednią dla siebie konfigurację pamięci masowej korzystając z wbudowanego w naszą stronę AG.pl narzędzia "konfigurator dysk"

Design laptopów gamingowych Alienware

Niezwykle **charakterystyczne** dla Alienware **obudowy** wykonane z najwyższej jakości materiałów zaprojektowane zostały tak, aby spełniać **trzy najważniejsze wymagania** użytkowników. **Po pierwsze ergonomia** - w obudowie Alienware M15 R3 znajdziemy specjalnie zaprojektowaną klawiaturę oraz touchpad z wyczuwalnymi klikami, żeby każdy ruch w grze był wykonany tak jak tego chcemy. **Po drugie design** - projekt obudowy Legend to prawdziwie gamingowa konstrukcja z podświetleniem RGB wyróżniająca się spośród nudnych laptopów biurowych. **Po trzecie i najważniejsze - wydajność**, każdy wlot oraz wylot powietrza został starannie wykonany oraz zaplanowany tak, aby chłodzenie było maksymalnie efektywne.

Konfigurowalne oświetlenie RGB: Tylne oświetlenie w kształcie stadionu, czaszkę kosmity i podświetlenie klawiatury możesz dowolnie edytować dzięki programowalnym diodom LED RGB. Wybierz swój kolor za pomocą dedykowanego oprogramowania Alienware Commander w zakładce AlienFX.



Niesamowite wyświetlacze Dell w produktach Alienware

Specjalistyczne **wyświetlacze Alienware to** szczyt możliwości i absolutnie **najwyższa półka matryc**. Ekrany Alienware gwarantują swoimi parametrami i **wąską ramką** większe skupienie w trakcie gry, co przekłada się bezpośrednio na **więcej zwycięstw** w ważnych rozgrywkach.

Matryce Alienware charakteryzują się **super szybkim odświeżaniem** ekranu mierzonym w Hz. Dodatkowo **idealne odwzorowanie kolorów** w połączeniu z **perfekcyjnymi kątami widzenia** wprawia w zachwyt. Ponad to wysokie rozdzielczości ekranów dzięki którym dostrzeżesz szczegóły których wcześniej się nie spodziewałeś.

Naszpikowane technologią ekrany współpracują z dedykowanymi rozwiązaniami, dzięki czemu czas reakcji i odwzorowanie wyświetlanych klatek obrazu jest na najwyższym poziomie.



Najwyższe modele grafik Nvidia RTX

Karty graficzne użyte w modelach Alienware to najnowsze i najwydajniejsze komponenty producenta Nvidia. W M15 R3 użyto grafik serii RTX z wydzielonymi, dedykowanymi do gier i nie tylko rdzeniami RT. Śledzenie promieni to nowość na rynku kart graficznych, odpowiada za optymalizację i urealnienie wyświetlanych obrazów do granic możliwości. Modele RTX zostały zoptymalizowane tak, aby najnowsze tytuły gier oraz zaawansowane programy grafik 3D i VR nie były wyzwaniem dla Alienware.



Alienware Cryo-Tech™ Technology

Zaawansowana technologia chłodzenia Alienware Cryo-Tech™ to połączenie inżynierii elektrycznej i mechanicznej zastosowanej w celu utrzymania stabilności temperaturowej komponentów wewnętrznych podczas najwyższego obciążenia. Wentylatory działają niezależnie. Ponadto każdy wentylator może rozkręcać się, zwalniać lub pozostawać stabilnie w zależności od potrzeb systemu, nadając priorytet ruchowi wentylatorów, które są ustawione tak, aby zapewnić najlepsze korzyści dla systemu.

Szeroka gama portów

Dell Alienware M15 R3 to wówczas najmocniejsze urządzenie 15,6" w całej gamie Dell. Niewielka obudowa pozwala na dużą mobilność i wciągającą rozgrywkę wszędzie tam gdzie znajdziemy podłączenie do zasilania sieciowego. Model M15 posiada wiele portów do których bez żadnych przejściówek podłączymy dwa zewnętrzne monitory. Korzystając z rozszerzeń portów USB możesz podłączyć niezliczoną ilość urządzeń peryferyjnych dzięki portowi USB-C obsługującym interfejs Thunderbolt 3.



2 porty USB 3.2 Type-A 1. generacji
1 port HDMI 2.1b z protokołem HDCP 2.2
1 port Mini DisplayPort™ 1.4
1 port Thunderbolt™ 3
1 port do podłączenia urządzenia Alienware Graphics Amplifier
1 gniazdo zasilania / wejście prądu stałego
1 port karty sieciowej RJ45 Gigabit Ethernet
1 port USB 3.2 Type-A 1. generacji z obsługą technologii PowerShare
1 wyjście audio 1/8"

Wysokość (przód): 17,8 mm (0,701")
Wysokość (maksymalna): 19,9 mm (0,783")
Wysokość (tył): 19,7 mm (0,776")
Szerokość: 360,3 mm (14,19")
Głębokość: 275,92 mm (10,863")
Waga : 2,11 kg (4,65 funta)

Pewność na każdy klik!



W ag.pl od 1996 roku spełniamy technologiczne marzenia naszych klientów. Dlaczego warto wybrać właśnie nasz sklep? Każdy laptop zakupiony w ag.pl jest objęty 12-miesięczną gwarancją sprzedawcy, dając Ci pełne wsparcie i bezpieczeństwo. Z nami nie tylko kupujesz sprzęt, ale inwestujesz w lata doświadczenia i zaufania. Zaufaj doświadczeniu i profesjonalizmowi – ag.pl, lider w sprzedaży laptopów od ponad dwóch dekad! Nasza oferta to nie tylko produkty wysokiej jakości, ale również gwarancja szybkiej i bezproblemowej obsługi. Wybierz pewność i dołącz do tysięcy zadowolonych klientów

Czytaj więcej

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Model: Alienware
Procesor: CORE i7
Karta Graficzna: Dedykowana
Rodzaj napędu: BRAK
Wielkość matrycy: 15,6"
Rozdzielczość Matrycy: 1920x1080

KONFIGURATOR RAM

: 16GB

KONFIGURATOR DYSK

: 512GB SSD M2 , 1TB SSD M2 (od 512SSD) (+ 250,00 zł), 2TB SSD M2 (od 512SSD) (+ 950,00 zł)

o marce Dell

Dell Technologies — ponad 40 lat innowacji w komputerach osobistych

Dell Technologies to jeden z największych producentów sprzętu komputerowego na świecie, z siedzibą w Round Rock w Teksasie (USA). Firma założona w 1984 roku przez Michaela Della w akademiku University of Texas w Austin wyrosła z prostego pomysłu — sprzedawać komputery bezpośrednio klientom, bez pośredników — i stała się globalnym liderem w produkcji laptopów, stacji roboczych, serwerów, pamięci masowych i rozwiązań chmurowych. Dziś Dell Technologies zatrudnia ponad 130 000 osób w ponad 180 krajach, jest notowany na nowojorskiej giełdzie NYSE i generuje przychody przekraczające 100 miliardów dolarów rocznie. W 2016 roku Dell dokonał największego przejęcia w historii branży IT — kupił EMC Corporation za 67 miliardów dolarów, tworząc Dell Technologies w obecnym kształcie.

Filozofia Della od początku opierała się na konfiguracji na zamówienie (build-to-order) i bezpośrednim kontakcie z klientem. To podejście pozwoliło firmie doskonale rozumieć potrzeby użytkowników biznesowych — i dlatego laptopy Dell są dziś standardowym wyposażeniem w tysiącach polskich firm, instytucji publicznych, szkół i uczelni. W AG.pl — specjalistycznym sklepie z laptopami działającym od 1996 roku — Dell to nasz główny producent, z którym pracujemy od prawie trzech dekad.

Serie laptopów Dell — pełny przewodnik

Dell Latitude (od 2025 roku: Dell Pro, Pro Plus, Pro Premium) — to najpopularniejsza seria

biznesowa Della i jednocześnie największa część oferty AG.pl. Modele Latitude dzielą się na trzy klasy: seria 3000 (budżetowa — solidna plastikowa obudowa, dobra wydajność, atrakcyjna cena), seria 5000 (mainstream — aluminiowe elementy, matowe ekrany FHD IPS, procesory Intel vPro, pełny zestaw zabezpieczeń) i seria 7000 (premium — ultralekkie ultrabooki w obudowach z aluminium CNC lub włókna węglowego, ekrany FHD+ i QHD, opcjonalnie LTE/5G, waga od 1,1 kg). W AG.pl poleasingowe Latitude 5420, 5430, 7420, 7430 i 7440 z procesorami Intel Core i5/i7 11.-13. generacji znajdziesz w kategoriach [do 1000 zł](#), [do 1500 zł](#) i [do 2000 zł](#).

Dell Precision (od 2025: Dell Pro Max Plus, Pro Max Premium) — mobilne stacje robocze z certyfikowanymi kartami graficznymi NVIDIA Quadro i RTX (T600, T1200, A1000, A2000, RTX 3000, RTX 4000, RTX 5000), przeznaczone dla profesjonalistów pracujących z aplikacjami ISV: AutoCAD, Revit, SolidWorks, CATIA, Siemens NX, PTC Creo, Adobe Premiere Pro, After Effects, DaVinci Resolve i Blender. Certyfikacja ISV oznacza, że producenci oprogramowania przetestowali i oficjalnie potwierdzili pełną kompatybilność danego modelu Precision z ich aplikacjami — to gwarancja stabilności, której nie daje zwykły laptop z kartą gamingową GeForce. Modele Precision 3540, 3541, 5540, 5550, 5570, 7560 i 7670 z kartami NVIDIA znajdziesz w kategoriach [do 3000 zł](#), [do 4000 zł](#) i [powyżej 5000 zł](#).

Dell Inspiron (od 2025: Dell, Dell Plus, Dell Premium) — seria multimedialna i domowa łącząca atrakcyjny design (metalowe obudowy, wąskie ramki ekranu) z dobrym stosunkiem ceny do wydajności. Inspirony sprawdzają się doskonale do nauki, pracy domowej, przeglądania internetu, streamingu wideo i lekkiej obróbki zdjęć. Modele 14", 15" i 16" z procesorami Intel i AMD Ryzen dostępne zarówno z Windows jak i Ubuntu.

Dell XPS — flagowe ultrabooki Dell i jedne z najładniejszych laptopów na rynku. Ekrany InfinityEdge z praktycznie niewidocznymi ramkami, obudowy z aluminium CNC i włókna węglowego, wyświetlacze OLED 3.5K i 4K z pokryciem 100% DCI-P3. XPS 13, 14, 15 i 16 to ulubione laptopy programistów (świetna kompatybilność z Linuksem), twórców treści (ekrany klasy referencyjnej) i osób ceniących minimalistyczną estetykę premium.

Dell Alienware — gamingowa marka Dell z ponad 25-letnią tradycją (założona w 1996 roku, przejęta przez Della w 2006). Laptopy Alienware m16, m18, Area-51m i x14/x16 to maszyny z najnowszymi kartami NVIDIA GeForce RTX 4060-5090, ekranami QHD+ i 4K o odświeżaniu do 240 Hz, zaawansowanymi systemami chłodzenia z komorą parową i

podświetleniem AlienFX RGB. Dla graczy, streamerów i twórców treści, którzy nie akceptują kompromisów w wydajności.

 Od 1996 roku Ponad 28 lat sprzedajemy laptopy Dell. Znamy każdą serię, model i BIOS — Dell to nasz core business.	 Gwarancja 12 mies. Każdy laptop Dell — nowy i poleasingowy — objęty gwarancją. 14 dni na zwrot. Windows 11 Pro z licencją.	 Sprawdzony sprzęt Każdy laptop przechodzi testy diagnostyczne, czyszczenie, instalację systemu i weryfikację baterii.	 Wysyłka 24h Zamówienia do 14:00 wysyłamy tego samego dnia. Darmowa dostawa do Paczkomatu InPost.
---	--	---	--

Nowe nazewnictwo Dell od 2025 roku

W 2025 roku Dell uprościł nazewnictwo swoich laptopów. Dotychczasowe serie Latitude, Precision i Inspiron zostały zastąpione nową hierarchią: [Dell Pro](#) (następca Latitude 3000), [Dell Pro Plus](#) (Latitude 5000/7000), [Dell Pro Premium](#) (Latitude 9000), [Dell Pro Max Plus](#) (Precision 3000/5000) i [Dell Pro Max Premium](#) (Precision 7000). Seria multimedialna to teraz [Dell Plus](#) i [Dell Premium](#) (następcy Inspiron). W AG.pl znajdziesz zarówno klasyczne serie (poleasingowe Latitude i Precision), jak i nowe modele w nowym nazewnictwie (outletowe Dell Pro, Pro Plus z pełną gwarancją). Więcej o zmianach w artykule: [Nowe nazewnictwo Dell od 2025 — kompletny przewodnik](#).

Zabezpieczenia w laptopach Dell

Laptopy biznesowe Dell (Latitude, Precision, XPS) oferują jeden z najlepszych zestawów zabezpieczeń w branży. Chip dTPM 2.0 (Trusted Platform Module) zapewnia sprzętowe szyfrowanie dysku BitLocker, co chroni dane nawet w przypadku kradzieży laptopa. Czytnik linii papilarnych (opcjonalnie w przycisku zasilania lub na touchpadzie) i kamera IR z Windows Hello umożliwiają biometryczne logowanie bez hasła. Opcjonalny czytnik Smart Card pozwala na logowanie kartą pracowniczą — standard w instytucjach publicznych i bankach. Dell SafeBIOS to technologia monitorująca integralność BIOS-u i alertująca o próbach manipulacji firmware'u. Dell Optimizer wykorzystuje AI do optymalizacji wydajności, sieci, dźwięku i baterii w oparciu o nawyki użytkownika.

Często zadawane pytania o laptopach Dell w AG.pl

Czy laptop poleasingowy Dell jest sprawdzony przed wysyłką?

Tak. Każdy laptop Dell w AG.pl przechodzi wieloetapowy proces przygotowania: testy diagnostyczne procesora, RAM i dysku SSD, weryfikacja stanu baterii (liczba cykli i pojemność), sprawdzenie matrycy pod kątem martwych pikseli, czyszczenie obudowy i klawiatury, instalacja systemu Windows 11 Pro z oryginalną licencją cyfrową oraz usunięcie profili MDM, haseł BIOS i blokad korporacyjnych. Laptop, który trafia do Ciebie, jest gotowy do pracy od pierwszego uruchomienia.

Czy mogę rozbudować RAM i SSD w Dell Latitude?

W większości modeli Latitude serii 5000 i 7000 (5420, 5430, 7420, 7430) co najmniej jeden slot SO-DIMM jest dostępny do rozbudowy, a dysk SSD M.2 NVMe można wymienić na większy. W modelach serii 7000 wyższych generacji (7440, 7450) RAM bywa lutowany (LPDDR5) — w takim przypadku informacja o możliwości rozbudowy znajduje się w opisie produktu. Dysk SSD jest wymienialny we wszystkich modelach.

Pełną ofertę laptopów Dell — ponad 300 modeli w każdym przedziale cenowym — znajdziesz na [stronie producenta Dell w AG.pl](#). Szukaj według budżetu: od [do 1000 zł](#) po [powyżej 5000 zł](#). Potrzebujesz pomocy? Zadzwoń: [61 668-12-51](#) lub napisz: sklep@ag.pl.

Dane producenta: Dell Technologies, One Dell Way, 78682 Round Rock, TX, USA · Dell sp. z o.o., ul. Inflancka 4A, 00-189 Warszawa · dell.com

Pochodzenie

Laptopy biznesowe i premium po leasingu korporacyjnym, wymianach flot IT i od użytkowników indywidualnych. Dell Latitude, Precision, XPS, Inspiron, Alienware, Vostro + Apple MacBook + Lenovo ThinkPad + HP. Każdy egzemplarz przetestowany: stress test CPU/RAM, nowy SSD, ekran, klawiatura, porty. Stan kosmetyczny opisany w skali A/B/C. Gwarancja AG.PL 12 miesięcy.

Dell Latitude – biznesowy Dell Precision – stacja robocza Dell XPS – flagowiec Apple MacBook – ecosystem Lenovo ThinkPad – ikona IT

☐ **Przetestowane** Stress test CPU/RAM 30 min, ekran, klawiatura, porty, bateria

☐☐ **Dyski SSD** Dane wymazane bezpiecznie

☐☐ **Stan A / B / C** Uczciwy opis kosmetyczny z indywidualnym opisem i zdjęciami
Wszystko opisane w specyfikacji

☐☐ **Ceny od kilkuset zł** Latitude 3000 od ~500 zł. XPS od ~1 500 zł. MacBook Air M1 od ~2 000 zł

☐☐ **Gwarancja 12 mies.** Odbiór kurierem na nasz koszt.
Zwrot 14 dni bez przyczyny

☐☐ **Faktura VAT** Dla firm, instytucji i osób prywatnych. Leasing, BLIK

Skąd pochodzą? Głównie z leasingu korporacyjnego (2-4 lata pracy biurowej), wymian flot IT, zwrotów od użytkowników indywidualnych i nadwyżek magazynowych. Laptopy biznesowe (Latitude, ThinkPad, Precision) projektowane są na 5-7 lat – po 2-3 latach mają przed sobą jeszcze drugie tyle.

Dla kogo? Dla firm szukających oszczędności przy wyposażeniu biura. Dla studentów potrzebujących solidnego laptopa na studia. Dla freelancerów ceniących matowy ekran, dobrą klawiaturę i baterię. Dla specjalistów potrzebujących stacji roboczej (Precision, MacBook Pro) w budżetowej cenie. Dla każdego, kto woli kupić lepszy sprzęt za mniejsze pieniądze.

Dlaczego używany biznesowy > nowy budżetowy? Za cenę nowego Chromebooka lub budżetowego laptopa konsumenckiego kupujesz używanego Latitude 7440 z aluminiową obudową, matowym ekranem IPS 16:10, Thunderbolt 4, TPM, czytnikiem linii papilarnych i baterią na 8-12 godzin. Jedyne, czego „nie masz”, to

najnowszy procesor – ale Intel Core i5 12./13. gen wystarczy na lata.

Stan baterii w laptopach DELL - jak go czytać? Kupując używany sprzęt, kluczowym aspektem jest stan akumulatora. W specyfikacji naszych produktów zawsze znajdziesz rzetelną informację o jego kondycji. Warto wiedzieć, że laptopy marki Dell oceniają stan żywotności ogniów (Battery Health) na poziomie systemu BIOS za pomocą wbudowanych algorytmów, prezentując go w formie opisowych statusów zamiast tradycyjnych procentów.

Aby ułatwić Ci wybór i zagwarantować pełną transparentność, poniżej wyjaśniamy, co oznaczają poszczególne klasy baterii w naszych laptopach:

☑☑ **Excellent (Znakomity)**

Stan baterii jest bardzo dobry, a jej pojemność pozostaje zbliżona do parametrów fabrycznych. Bateria działa z maksymalną wydajnością i zapewnia optymalny, najdłuższy możliwy czas pracy dla danego modelu bez podłączonego zasilacza.

☑☑ **Good (Dobry)**

Bateria ładuje się i działa całkowicie prawidłowo, jednak ze względu na naturalne procesy chemiczne jej całkowita pojemność uległa nieznacznemu obniżeniu. Urządzenie wciąż świetnie sprawdza się w pracy mobilnej, choć czas pracy na jednym ładowaniu może być nieco krótszy w porównaniu do nowej jednostki.

☑☑ **Fair (Dostateczny)**

Akumulator funkcjonuje poprawnie, jednak wykazuje zauważalny spadek wydajności w stosunku do nowego produktu. Zbliża się do naturalnego końca swojej żywotności, co oznacza, że czas pracy z dala od gniazdka jest wyraźnie zredukowany. To wciąż sprawna bateria, ale wymagająca częstszego ładowania.

☑☑ **Poor (Słaby/Zużyty)**

Bateria uległa znacznemu wyeksploatowaniu i nie zapewnia już wystarczającej mocy do komfortowej pracy mobilnej. Umożliwia bezpieczne odłączenie od zasilacza i podtrzymanie pracy systemu, jednak czas działania liczony jest w minutach. Dla pełnej mobilności zalecana jest wymiana akumulatora na nowy.

Przeglądaj podkategorie:

Dell Latitude – biznesowy **Dell Precision** – stacja robocza **Dell XPS** – flagowiec **Dell Inspiron** – konsumencki **Dell Alienware** – gaming **Dell Vostro** – mała firma **Apple MacBook** – ecosystem **Lenovo ThinkPad** – ikona IT

Bezpieczeństwo zakupu – 12-miesięczna gwarancja AG.PL na każdy laptop. Prawo zwrotu 14 dni bez podawania przyczyny. Dane poprzedniego użytkownika bezpiecznie wymazane. MacBooki sprawdzone pod kątem blokady iCloud. System zainstalowany od zera. Faktura VAT. Wysyłka kurierem DPD i do paczkomatów DPD Pickup.

Opis serii

Laptopy gamingowe Dell Alienware z kartami NVIDIA GeForce RTX 3060–4090. Ekrany FHD 360 Hz, QHD 240 Hz, 4K 120 Hz. Zaawansowane chłodzenie Cryo-Tech z pełnym TDP karty graficznej. Podświetlenie per-key RGB AlienFX. Przetestowane pod obciążeniem GPU+CPU. Gwarancja AG.PL 12 miesięcy.

x14 – kompaktowy 14" m15 / x15 – mainstream 15.6" m16 / x16 – nowa generacja 16" m17 / m18 – pełna moc 17-18"

GeForce RTX 3060-4090 DLSS 3.0, ray tracing, Frame Generation (40-series)

Ekrany 120-360 Hz FHD/QHD/4K. G-Sync, Dolby Vision, DCI-P3

* Cryo-Tech chłodzenie Element 31, vapor chamber, pełne TDP karty

☐☐ **AlienFX per-key RGB** Kolor każdego klawisza. Profile per-game

☐☐ **Rozbudowalny** Do 64 GB RAM, do 2× M.2 SSD (m-series)

☐☐ **Gwarancja 12 mies.** Stress test GPU+CPU. Zwrot 14 dni. Faktura VAT

Dla kogo? Dla graczy szukających pełnej wydajności GeForce RTX bez ceny nowego laptopa. Dla streamerów (NVENC, OBS). Dla twórców kontentu (NVIDIA Studio, Blender, DaVinci). Dla każdego, kto chce premium gamingowy sprzęt w cenie budżetowego laptopa gamingowego.

Dlaczego Alienware, a nie tańszy laptop z RTX? Chłodzenie. Ta sama karta RTX 4060 ma w Alienware 100–140 W TDP (pełna moc), a w tańszym laptopie 60–80 W (obciąża). Efekt: 20–30% więcej fps. Plus lepsze ekrany, solidniejsza obudowa i klawiatura z pełnym skokiem.

Używany Alienware = premium za cenę budżetu. Nowy Alienware m16 z RTX 4070 kosztuje 8 000–10 000 zł. Używany m15 z RTX 3070 Ti – ułamek tej kwoty, a w wielu grach daje zbliżoną wydajność (RTX 3070 Ti laptopowa ≈ RTX 4060 laptopowa w rasteryzacji).

Porównaj z innymi seriami używanymi w AG.PL:

Dell XPS – premium kreacja **Dell Precision** – stacja robocza ISV **Dell Inspiron G** – budżetowy gaming **Dell Latitude** – biznesowy **Apple MacBook** – ekosystem Apple

Przetestowane pod obciążeniem – każdy Alienware przechodzi: stress test GPU+CPU min. 30 minut, test ekranu (piksele, ghosting, burn-in OLED), klawiatura (każdy klawisz, RGB), porty, system Windows z GeForce Game Ready + Alienware Command Center. Gwarancja AG.PL 12

mies. Zwrot 14 dni. Faktura VAT.

O Gaming

Dell Gaming - laptopy, desktopy i monitory do gier

Laptopy Alienware z GeForce RTX 4060-4090, chłodzeniem Cryo-Tech i ekranami do 360 Hz. Inspiron G15/G16 - budżetowy gaming z RTX. Desktopy Alienware Aurora z pełnowymiarowymi kartami (RTX 4070-5080, pełne TDP). Monitory QD-OLED 165-500 Hz. Outletowe, powystawowe i używane - więcej mocy za mniej pieniędzy.

Alienware - flagowy gaming Inspiron G-Series - budżetowy gaming Aurora desktop - pełne TDP Monitory QD-OLED

GeForce RTX 3060-5080 Laptopowe i desktopowe. DLSS 3 Frame Gen w RTX 40/50

Ekran 120-500 Hz FHD, QHD, 4K. IPS, QD-OLED. Do 0,5 ms reakcji

* Cryo-Tech Chłodzenie Alienware. Stabilne TDP = stabilne fps

RGB AlienFX Per-key podświetlenie. Personalizacja kolorów

Outlet taniej do 40% RTX 4070 za cenę nowego RTX 4060. Więcej fps za mniej

Gwarancja 12 mies. Odbiór kurierem. Zwrot 14 dni. FV VAT

Alienware vs G-Series? Alienware = lepsza wydajność (wyższe TDP = więcej fps), lepszy ekran, lepsza klawiatura, aluminium. G-Series = ta sama architektura GPU za

połowę ceny. Oba ciągną gry – różnica to ile fps i jakim kosztem.

Laptop vs desktop? Desktop (Aurora) = więcej fps, cisza, rozbudowa, pełne TDP karty. Laptop = mobilność. Przy biurku – desktop. W ruchu – laptop.

Kategorie gamingowe:

Laptopy do gier Alienware m16/m18/x16 + Inspiron G15/G16. RTX 3060–4090. Ekrany do 360 Hz.

Komputery PC Alienware Aurora. RTX 4070–5080 desktop, pełne TDP. Chłodzenie cieczą.

Monitory dla graczy Alienware QD-OLED 165–500 Hz. 25–34". G-Sync. 0,5 ms. **Akcesoria** Myszki, klawiatury, headsety, plecaki. Kompletne stanowisko.

Sprawdzone przed sprzedażą – każdy sprzęt gamingowy przechodzi: stress test GPU + CPU jednocześnie, kontrola throttlingu i temperatur, test ekranu (piksele, Hz, burn-in w OLED), test chłodzenia (czystość radiatorów), klawiatura + RGB + porty, system Windows od zera z najnowszymi sterownikami GPU. Gwarancja AG.PL 12 mies. Zwrot 14 dni. FV VAT.