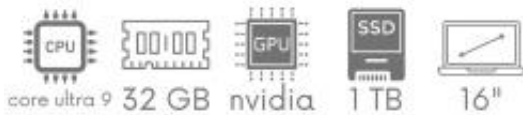


Link do produktu: <https://www.ag.pl/dell-alienware-m16-r2-ultra-9-185h-32gb-1tb-m2-16-qhd-240hz-geforce-rtx4070-8gb-gw12mc-p-12066.html>



## DELL Alienware M16 R2 Ultra 9 185H 32GB 1TB SSD 16" QHD+ 2560x1600 240Hz GeForce RTX4070 8GB WiFi BT Kam Win11 gw12mc



Cena	<b>7 599,00 zł</b>
Dostępność	<b>Aktualnie niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>AG12045 AG12050</b>
Kod EAN	<b>5907085409078</b>
Producent	<b>DELL</b>

### Specyfikacja produktu

# SPECYFIKACJA PRODUKTU

# ALIENWARE M16 R2

ag.pl najlepsze notebooki

**Specyfikacja Dane**  
**Producent Dell**  
**Model Alienware M16 R2**  
**Procesor Intel® Core™ Ultra 9 185H (24 MB pamięci podręcznej, 16 rdzeni, od 2,3 do 5,1 GHz)**  
**Pamięć RAM 32GB RAM DDR5**  
**Lutowane pamięci RAM Nie**  
**Napęd optyczny -**  
**Dysk twardy 1TB SSD M.2**  
**Dotykowy ekran -**  
**Typ ekranu Matowy 240Hz**  
**Przekątna ekranu 16,0"**  
**Rozdzielczość ekranu QHD+ 2560x1600**  
**Wbudowany modem LTE -**  
**Karta graficzna NVIDIA® GeForce® RTX™ 4070**  
**Pamięć karty graficznej 8GB GDDR6**  
**Dźwięk Wbudowane Głośniki**  
**Kamera internetowa Jest**

**Łączność**Wifi 6E, Bluetooth 5.3, LAN RJ45

**Złącza**

- 1 port USB 3.2 Type-A 1. generacji z obsługą technologii PowerShare
- 1 port USB 3.2 Type-A 1. generacji
- 1 port Type-C, w tym Thunderbolt™ 4.0, USB 3.2 2. generacji, DisplayPort 1.4 (iGPU) i funkcja Power Delivery 15 W (3 A/5 V)
- 1 port Type-C (USB 3.2 2. generacji, DisplayPort 1.4 (dGPU))
- 1 port wyjściowy (dGPU) HDMI 2.1
- 1 gniazdo zasilania / wejście prądu stałego
- 1 port Ethernet RJ45
- 1 gniazdo zestawu słuchawkowego
- 1 gniazdo karty microSD

**Układ klawiatury**QWERTY PL (z dodatkowymi znakami francuskimi)

**Podświetlana klawiatura**Tak RGB

**Zabezpieczenia**TPM 2.0

**System operacyjny**Windows 11 Home PL x64

**Zasilacz**Oryginalny zasilacz Dell

**Kod sprzedawcy**AG12045, AG12050

**Pochodzenie**DELL OUTLET, LAPTOP POCODZI Z ZAPASÓW

**MAGAZYNOWYCH FIRMY DELL, ZAPAKOWANY W**

**KARTONIE, W KOMPLECIE ORYGINALNY ZASILACZ DELL**

**ORAZ SYSTEM WINDOWS.**

**Wysokość**23,50 mm (0,93")

**Szerokość**363,90 mm (14,33")

**Głębokość**249,40 mm (9,81")

**Wagado** 2,61 kg (5,75 lb)

**Gwarancja**12 Miesiący

**Rodzaj gwarancji**Gwarancja sprzedawcy

ag.pl najlepsze notebooki

# ALIENWARE

## M16 R2



## Laptop dla graczy - Alienware M16 R2

Laptop Gamingowy z najwyższej półki Dell. Zaprezentowany w 2024 roku najmocniejszy i najwydajniejszy przedstawiciel szesnastocalowych laptopów dedykowanych dla graczy. Nowa pomniejszona obudowa ze skróconym tyłem pozwala łatwiej przenosić urządzenie, a materiały zastosowane do budowy gwarantują trwałość i doskonale przywiązanie do detali.

Laptop dla graczy Dell Alienware M16 R2 wyposażony w procesory Intel Core 14-generacji oznaczone jako pierwsza generacja procesorów Intel Core Ultra to nowość na rynku. Procesory z oznaczeniem Ultra charakteryzuje niespotykana dotąd moc. Dodatkowo gamingowy laptop Dell Alienware M16 R2 oferuje 16-calową matrycę w rozdzielczości QHD+. Ponadto nad całością panuje niezawodny system operacyjny Windows

---

11, który doskonale dysponuje super-szybką modułową pamięcią operacyjną RAM DDR 5, oraz najszybszymi dyskami SSD M.2 NVMe.

Warto wiedzieć, że Alienware M16 R2 posiada 2 wbudowane gniazda pamięci RAM DDR 5 SO-DIMM oraz 2 pełnowymiarowe porty umożliwiające instalację dysku SSD M.2 (2280). Dzięki modułowej pamięci, każdy klient naszego sklepu może skorzystać z wygodnego narzędzia konfiguratora i w prosty sposób dostosować odpowiednio pojemność dysku oraz pamięci RAM.





---

Laptop Gamingowy z najwyższej półki Dell. Zaprezentowany w 2024 roku najmocniejszy i najwydajniejszy przedstawiciel szesnastocalowych laptopów dedykowanych dla graczy. Nowa pomniejszona obudowa ze skróconym tyłem pozwala łatwiej przenosić urządzenie, a materiały zastosowane do budowy gwarantują trwałość i doskonałe przywiązanie do detali.

Laptop dla graczy Dell Alienware M16 R2 wyposażony w procesory Intel Core 14-generacji oznaczone jako pierwsza generacja procesorów Intel Core Ultra to nowość na rynku. Procesory z oznaczeniem Ultra charakteryzuje niespotykana dotąd moc. Dodatkowo gamingowy laptop Dell Alienware M16 R2 oferuje 16-calową matrycę w rozdzielczości QHD+. Ponadto nad całością panuje niezawodny system operacyjny Windows 11, który doskonale dysponuje super-szybką modułową pamięcią operacyjną RAM DDR 5, oraz najszybszymi dyskami SSD M.2 NVMe.

Warto wiedzieć, że Alienware M16 R2 posiada 2 wbudowane gniazda pamięci RAM DDR 5 SO-DIMM oraz 2 pełnowymiarowe porty umożliwiające instalację dysku SSD M.2 (2280). Dzięki modułowej pamięci, każdy klient naszego sklepu może skorzystać z wygodnego narzędzia konfiguratora i w prosty sposób dostosować odpowiednio pojemność dysku oraz pamięci RAM.







**Wyświetlacz:** Ekrany w Alienware 16" to prawdziwe arcydzieło inżynierów. Konstrukcja z wąskimi ramkami pozwala na większe skupienie na ekranie naszego Gamingowego potwora co bezpośrednio przekłada się na więcej zwycięstw.

Super szybkie matryce sięgające nieprawdopodobnych wartości odświeżania ekranu (Hz) posiadają fantastyczne odwzorowanie kolorów i imponującą jasność maksymalną o blisko pełnym kącie widzenia.



## Mnóstwo użytecznych złączy

Dell Alienware M16 to urządzenie o zrównoważonych rozmiarach. Pozwala to na grę wszędzie tam gdzie znajdziemy podłączenie do zasilania sieciowego. Model M16 R2 posiada wiele portów do których bez żadnych przejściówek podłączymy dwa zewnętrzne monitory. Korzystając z rozszerzeń portów USB możesz podłączyć niezliczoną ilość urządzeń peryferyjnych dzięki mnogim portom USB-C.



Laptop gamingowy Dell Alienware M16 R2 to urządzenie zaprojektowane stricte do gier. Nie od dziś wiadomo, że aby grać komfortowo trzeba zainwestować w mocny komputer. Alienware M16 R2 idealnie sprawdza się jako mobilny komputer do gier za sprawą najmocniejszych procesorów serii Intel Core Ultra, które w połączeniu z Ultra-wydajnymi kartami graficznymi Nvidia RTX serii 40 i doskonałą szesnastocalową matrycą o rozdzielczości QHD+ i odświeżaniu obrazu na poziomie 240Hz sprawiają, że użytkownika wchłania realistyczny świat gier.

---

Karta graficzna Nvidia RTX serii 40 w laptopie do gier Alienware M16 R2 to narzędzie dzięki któremu gry stają się realne. Technologie takie jak Nvidia DLSS oraz Ray-Tracing gwarantują szybkie działanie nawet w najbardziej wymagających grach w dużej rozdzielczości.



---

## Alienware Cryo-Tech™ Technology

Mocny sprzęt w trakcie intensywnego użytkowania musi wytwarzać ciepło. W przypadku tak potężnego laptopa do gier jak Alienware M16 R2, nie można było zapomnieć o super wydajnym chłodzeniu. Ulokowane wewnątrz dwa wentylatory z aż 94 łopatkami dbają o cichą ale niezwykle wydajną pracę systemu. Dodatkowo pomaga w tym technologia procesora który przy tej samej mocy zużywa o 15% mniej energii niż poprzednik 13-generacji.



- 
1. Gniazdo na kartę microSD
  2. Port USB 3.2 pierwszej generacji Type-A
  3. Port USB 3.2 Type-A pierwszej generacji z obsługą technologii PowerShare
  4. Port Type-C, w tym Thunderbolt™ 4.0, USB 3.2 drugiej generacji, DisplayPort 1.4 (iGPU) i funkcja Power

- 
- Delivery 15 W (3 A/5 V)
5. Port Type-C (USB 3.2 drugiej generacji, DisplayPort 1.4 (dGPU))
  6. Port wyjściowy HDMI 2.1 (dGPU)
  7. Gniazdo zasilania/wejście prądu stałego
  8. Port Ethernet RJ-45 (2,5 GB)
  9. Gniazdo zestawu słuchawkowego



- 
1. Wysokość: 23,50 mm (0,93")
  2. Szerokość: 363,90 mm (14,33")
  3. Głębokość: 249,40 mm (9,81")
- Waga maksymalna: 2,61 kg (5,75 lb)

### **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 ULTRA 9  
**Karta Graficzna:** Dedykowana  
**Rodzaj napędu:** BRAK  
**Wielkość matrycy:** 16"  
**Rozdzielczość Matrycy:** 2560x1600

#### **KONFIGURATOR RAM**

: 32GB , 64GB DDR5 (+ 1 500,00 zł )

#### **KONFIGURATOR DYSK**

: 1TB SSD M2 , 2TB SSD M2 (od 1TB SSD) (+ 500,00 zł ) , 4TB SSD M2 (od 1TB SSD) (+ 1 550,00 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](mailto: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](http://dell.com)

### **Pochodzenie**

To nie jest laptop używany. To prawie nowy sprzęt Dell, który trafił do nas zamiast do autoryzowanego sklepu – bo ktoś nie odebrał zamówienia, bo Dell wycofał model przy zmianie serii, bo opakowanie miało wgniecenie albo po prostu magazyn się przepełnił. Technicznie: ten sam procesor, ten sam ekran, ta sama obudowa co w salonie. Różnica to cena – niższa nawet o 30-50% – i brak gwarancji producenta (dlatego dajemy swoją, 12 miesięcy AG.PL).

Część egzemplarzy jest dosłownie zafoliowana. Część ma otwarte opakowanie (ktoś rozciął folię, zajrzał i odesłał). Część ma drobną rysę na obudowie, którą zauważysz tylko pod światło. Każdy egzemplarz opisujemy indywidualnie – widzisz zdjęcia konkretnej sztuki i dokładny opis stanu.

---

Fabrycznie nowe Taniej do 50% Gwarancja AG.PL 12 mies. Zdjęcia konkretnej sztuki

☐ **Dell Outlet** Zafoliowane lub z otwartym opakowaniem. Zero lub minimalne ślady

☐☐ **Do 50% taniej** Końcówki serii, zwroty, nadwyżki. Ta sama specyfikacja, inna cena

☐☐ **Gwarancja 12 mies.** AG.PL - odbiór kurierem na nasz koszt w razie awarii

☐☐ **Zdjęcia egzemplarza** Fotografujemy konkretną sztukę. Widzisz to, co dostaniesz

☐☐ **Opis stanu** Ewentualne wady (rysa, wgniecenie) opisane w specyfikacji

☐☐ **Wysyłka DPD 1-2 dni** Kurier lub punkt DPD Pickup. Zwrot 14 dni

**Skąd się biorą laptopy outletowe?** Źródeł jest kilka. Końcówki serii - Dell wprowadza nowy model (np. Latitude 5450 zastępuje 5440) i stare sztuki schodzą z dystrybucji do outletów. Zwroty w okresie odstąpienia - ktoś kupił, rozpakował, zmienił zdanie i odesłał w ciągu 14 dni. Nieodebrane zamówienia korporacyjne - firma zamówiła 200 sztuk, odebrała 180, a 20 trafiło do nas. Drobne wady kosmetyczne - rysa na obudowie, wgniecenie kartonu - laptop sprawny, ale nie „idealny” wizualnie. We wszystkich przypadkach to sprzęt fabrycznie nowy lub praktycznie nowy, z pełną specyfikacją producenta.

**Dlaczego nie ma gwarancji Dell?** Gwarancja Dell aktywuje się przy pierwszym zakupie w autoryzowanym kanale. Laptop outletowy często ją traci przy zmianie właściciela lub wycofaniu z dystrybucji. Dlatego AG.PL daje własną gwarancję 12 miesięcy - z odbiorem kurierem na nasz koszt. Licencja Windows (OEM, wpisana w BIOS) działa normalnie i nie wygasa.

---

Serie Dell w ofercie outlet:

**Dell Latitude** Biznesowy. Matowy IPS, TPM, vPro, MIL-STD-810H. Serie 3000 (budżet), 5000 (złoty środek), 7000 (aluminium premium). Najszersza oferta w outlecie. **Dell Precision** Stacja robocza. NVIDIA Quadro/RTX Pro, certyfikacja ISV (SolidWorks, AutoCAD, DaVinci). Nowy kosztuje 8-25k zł - w outlecie ułamek tej kwoty. **Dell XPS** Flagowiec konsumencki. Aluminium CNC, ekrany OLED / 4K+ InfinityEdge, Thunderbolt 4. W outlecie za cenę Inspirona. **Dell Inspiron** Do domu i nauki. Rozmiary 14-16", Intel Core i3/i5/i7. G15/G16 z GeForce RTX - budżetowy gaming. Najniższe ceny. **Dell Alienware** Gaming. GeForce RTX 3060-4090, ekrany 120-360 Hz, chłodzenie Cryo-Tech. Nowy 6-18k zł - w outlecie znacznie taniej. **Dell Pro / Pro Plus** Nowa seria biznesowa (2025). Następca Latitude 5000 i 7000. Intel Core Ultra z NPU, kamera 5 MP, WiFi 7.

Który laptop outletowy wybrać?

**Do biura i firmy** → Latitude 5440/5450 lub Pro Plus z i5, 16 GB RAM, matowy ekran. TPM, vPro, Windows Pro. Faktura VAT, leasing. To sprzęt, na którym pracują korporacje - teraz za ułamek ceny katalogowej.

**Do pracy kreatywnej** → XPS 15 z OLED i opcjonalną GeForce RTX albo Precision 5570/5680 z RTX A2000 i certyfikacją ISV. Zdjęcia, wideo, 3D - na outletowym laptopie za cenę nowego Inspirona.

**Do programowania** → Latitude 7440 lub XPS 13/15 z 16-32 GB RAM. Ekran 16:10, Thunderbolt 4, Linux-friendly. Albo Precision z i9 i 64 GB, jeśli kompilacja jest ciężka.

**Na studia i do domu** → Inspiron 15 z i5 lub Latitude 3440 - najtańsze laptopy w outlecie. Przeglądarka, Office, Zoom, Netflix. Za cenę nowego Chromebooka - pełnoprawny laptop Dell z Windows.

**Do gier** → Alienware m15/m16 z GeForce RTX 4060/4070 albo Inspiron G15 z RTX 3060 (na budżecie). Outletowy Alienware to pełna moc GPU za cenę nowego laptopa gamingowego z niższej półki.

---

**Co to znaczy „laptop z outletu“?** To sprzęt, który nie dotarł do klienta standardową drogą – nieodebrane zamówienie, końcówka serii, zwrot w 14 dni, drobna wada kosmetyczna. Nie był używany w codziennej pracy. Może nie mieć gwarancji producenta – dlatego AG.PL daje własną gwarancję 12 miesięcy. Przed wystawieniem sprawdzamy każdy egzemplarz: ekran, klawiatura, porty, bateria, system. Ewentualne ślady opisujemy i fotografujemy. Zwrot 14 dni bez podawania przyczyny. Faktura VAT. Wysyłka DPD – kurier lub punkt DPD Pickup.

## 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.