Dane aktualne na dzień: 15-06-2026 12:25

Link do produktu: https://www.ag.pl/dell-inspiron-g16-7630-i7-13650hx-32gb-1tb-ssd-16-qhd-165hz-geforce-rtx4060-8gb-win11-gw12mc-p-12638.html

Gaming DELL Inspiron G16 7630 i7-13650HX 32GB 1TB SSD 16" QHD+ 2560x1600 165Hz GeForce RTX 4060 8GB WiFi BT KAM Win11 Gw12mc

Cena	**5 899,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**AG14477 AG14577**
Kod EAN	**5907085401805**
Producent	**DELL**

Specyfikacja produktu

SpecyfikacjaDane
ProducentDell
ModelG16 7630
ProcesorIntel® Core™ i7-13650HX 3.6-4.9Ghz 24MB CACHE 14xCORE
Pamięć RAM32GB RAM DDR5
Lutowane pamięci RAMNie
Napęd optyczny-
Dysk twardy1TB SSD M.2
Dotykowy ekranNie
Typ ekranuMatowy IPS 165Hz
Przekątna ekranu16"
Rozdzielczość ekranuQHD+ 2560x1600
Wbudowany modem LTE-
Karta graficznaNVIDIA GeForce RTX 4060
Pamięć karty graficznej8GB
DźwiękWbudowane Głośniki
Kamera internetowaJest

Łączność	**Wifi, Bluetooth, LAN RJ45**
Złącza	**• Superszybkie USB 3.2 Gen 1 Type-A • Superszybkie USB 3.2 Gen 1 Type-A • USB C 3.2 Gen 2 (Display Port) • HDMI 2.1 • Superspeed USB 3.2 Gen 1 Type-A • Wejście zasilania • RJ45 RealTek • Słuchawki/mikrofon**
Układ klawiatury	**QWERTY PL (spolszczona na klawiszach numerycznych naklejkami korekcyjnymi)**
Podświetlana klawiatura	**RGB**
Zabezpieczenia	**TPM 2.0**
System operacyjny	**Windows 11 HOME x64 PL (Przed pierwszym uruchomieniem)**
Zasilacz	**Oryginalny zasilacz Dell**
Kod sprzedawcy	**AG14477, AG14577**
Pochodzenie	**DELL OUTLET - POWYSTAWOWY, LAPTOP SŁUŻYŁ JAKO WERSJA DEMO NA POKAZACH TARGOWYCH, ZAPAKOWANY W KARTONIE, W KOMPLECIE ORYGINALNY ZASILACZ DELL ORAZ SYSTEM WINDOWS, LAPTOP POSIADA NA OBUDOWIE DELIKATNE RYSKI, ŚRODEK W STANIE IDEALNYM. Klasa A+**
Wysokość	**25,65 mm (1,01 cala)**
Szerokość	**356,98 mm (14,05 cala)**
Głębokość	**288,7 mm (11,37 cala)**
Waga	**2,87 kg (6,3 funta)**
Gwarancja	**12 Miesięcy**
Rodzaj gwarancji	**Gwarancja sprzedawcy**

Laptop do gier Dell G16 7630

Dell G16 7630 to najpotężniejszy przedstawiciel gamingowych laptopów serii G. Aluminiowa obudowa skrywa w sobie komponenty najwyższej jakości. Zaczynając serca – procesor Intel Core 13-generacji najwydajniejszej z mobilnych serii HX. Współpracuję on jednocześnie z ultrawydajną kartą graficzną Nvidia Geforce RTX serii 40. Dodatkowo procesory CPU i GPU zostały zoptymalizowane w taki sposób aby mogły generować absurdalne wręcz wartości FPS (Frames-Per-Second (Klatki na sekundę)) przy maksymalnych ustawieniach graficznych w grach. Całość została fabrycznie sprzężona z możliwie szybkimi dyskami SSD M.2 NVMe PCIe oraz z potężną pojemnością pamięci RAM DDR5. Pamięć stała jak i operacyjna jest w pełni modułowa i ustandaryzowana dzięki czemu w naszym sklepie możesz wykorzystać narzędzie konfiguratora i wybrać odpowiednią pojemność dla swoich potrzeb.

Grafika Nvidia Geforce RTX 4060

Karty graficzne Nvidia Geforce RTX generacji Ada Lovelace to najmłodsze modele GPU od Nvidia. Grafika RTX serii 40 posiada obsługę sztucznej inteligencji DLSS 3, niższe zapotrzebowanie na energię oraz rdzenie ray-tracing trzeciej generacji. Dzięki zastosowaniu najnowszych technologii generowanie klatek na sekundę to minimalne wyzwanie dla Nvidia Geforce RTX 4060. Gry wideo to nie jedyne zastosowanie tak wydajnej karty graficznej Nvidia. Karta graficzna Nvidia Geforce RTX 4060 znakomicie sprawdza się także w montażu filmów wideo. Dodatkowo w połączeniu z procesorem CPU, skomplikowane projekty 2D oraz 3D nie sprawiają problemów. Ponadto 8GB pamięci GDDR6 pozwala na płynną pracę w programach projektowych takich jak AudoCAD i pochodnych.

Dell do gier z ekranem 16 cali

Ekran 16-calowym komputerze gamingowym Dell G16 7630 to prawdziwe arcydzieło inżynierów. Wąskie ramki pozwalają na jeszcze większe skupienie na ekranie podczas najważniejszych etapów rozgrywki co przekłada się bezpośrednio na więcej ilość zwycięstw.

Starannie dobrana dla G16 7630 matryca o rozdzielczości 2560x800pt (QHD+) z bardzo wysoką wartością parametru najbardziej docenianego przez graczy. Aż 165Hz - tak często odświeża się obraz na ekranie G16. Ta nieprawdopodobna wartość sprawia, że gry stają się jeszcze płynniejsze, a rozgrywka zyskuję nowych doznań.

Szybkość odświeżania to nie wszystkie parametry na które warto zwrócić uwagę, wysoka jasność maksymalna w połączeniu z powłoką antyrefleksyjną (matową) pozwala na pracę w trudnych warunkach oświetleniowych. Doskonałe odwzorowanie kolorów na matrycy nie tylko podnosi wrażenia z gry, ale sprawia, że gamingowy komputer Dell G16 7630 staję się świetną propozycją dla grafików oraz inżynierów.

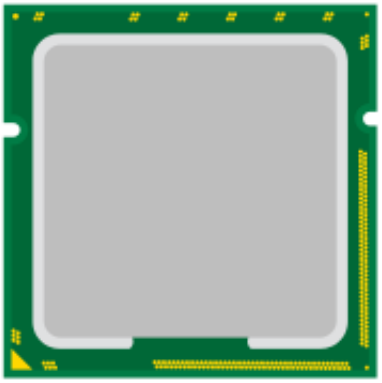
Ponadto innowacyjne i niestandardowe proporcje ekranu 16:10 charakteryzują się zwiększoną wysokością wyświetlanego obrazu w stosunku do standardowych ekranów 16:9. Zwiększa to pole widzenia w grach o 11% i daje bezpośrednią przewagę nad rywalami.

Alienware Command Center

Dedykowane oprogramowanie Alienware Command Center dla G16 7630 umożliwia głębszą konfigurację sprzętową oraz wizualną. W programie możesz ustawić tryb wydajności od cichego przez chłodny, aż do ultrawydajnego. Dodatkowo w aplikacji masz wgląd do wszystkich niezbędnych wartości temperatur dzięki czemu możesz na bieżąco monitorować stan procesora oraz grafiki. Ponadto w zakładce FX dostosuj podświetlenie klawiatury lub zmieniaj ustawienia wydajności w grach.

Ultrawydajny procesor Intel Core i7-13650HX

Wyjątkowy procesor Intel - konkretnie Intel Core i7-13650HX posiada aż 14-rdzeni (6 rdzeni



Performance-core, 8 rdzeni Efficient-core), 20 wątków, 24MB pamięci Intel Smart Cache i maksymalne taktowanie na imponującym poziomie 4,9 GHz. Te parametry sprawiają, że żadne zadanie nie jest wyzwaniem dla Dell G16 7630.

Chłodzenie wprost z najmocniejszych Alienware

Dzięki zastosowaniu dwóch, niezależnie od siebie działających wentylatorów, oraz ich innowacyjnej budowy, która znacznie zwiększa przestrzeń odprowadzania ciepłego powietrza, G16 7630 bez problemu poradzi sobie z utrzymaniem stałej, odpowiedniej temperatury, nawet podczas maksymalnego obciążenia podzespołów.

1. Superszybkie USB 3.2 Gen 1 Type-A
2. Superszybkie USB 3.2 Gen 1 Type-A
3. USB C 3.2 Gen 2 z portem Display Port Tryb alternatywny
4. HDMI 2.1
5. Superspeed USB 3.2 Gen 1 Type-A
6. Wejście zasilania

7. RJ45 RealTek
8. Słuchawki/mikrofon

1. Wysokość: 25,65 mm (1,01 cala)
2. Szerokość: 356,98 mm (14,05 cala)
3. Głębokość: 288,7 mm (11,37 cala)
Waga: 2,87 kg (6,3 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: Inspiron
Seria: G16 7630
Procesor: CORE i7
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.

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

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

Ekrany 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.