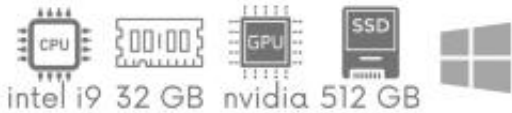


Link do produktu: <https://www.ag.pl/stacja-robocza-dell-precision-3680-i9-14900k-32gb-ram-512-ssd-m2-nvidia-rtx4080-16gb-win11pro-p-12527.html>



Komputer PC Stacja robocza Dell Precision 3680 Tower i9-14900K 32GB 512 SSD Nvidia RTX4080 Super 16GB Win11PRO GW12mc

Cena	11 799,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	AG14065
Kod EAN	5907085467085
Producent	DELL

Specyfikacja produktu

SPECYFIKACJA PRODUKTU



PRECISION 3680 TOWER

ag.pl najlepsze notebooki

Specyfikacja Dane Producent Dell

Model Precision 3680 Tower

Procesor Intel® Core™ i9-14900K vPro® czternastej generacji
(36 MB pamięci podręcznej, 24 rdzenie, 32 wątki, od
3,20 GHz do 6,00 GHz Turbo, 125 W)

Dedykowana Karta graficzna NVIDIA® Geforce RTX™ 4080 Super
Pamięć karty graficznej 16GB GDDR6

Zintegrowana karta graficzna Intel® UHD Graphics 770
Pamięć RAM 32GB

Typ pamięci RAM DDR5 DIMM

Dysk twarde 512GB SSD M.2

System operacyjny Windows 11 PRO x64 PL (Przed pierwszym
uruchomieniem)

Napęd optyczny-
Złącza z przodu

- Przełącznik zasilania z diodą LED
- Wskaźnik LED aktywności dysku twardego
- Uniwersalny port audio

Złącza z tyłu

- 2 porty USB 3.2 pierwszej generacji (5 Gb/s) Type-A (dolny z funkcją PowerShare)
- (2) porty USB 3.2 Type-C drugiej generacji (10 Gb/s) tylko do przesyłania danych – (dolny port Type-C® 2x2 (20 Gb/s) z funkcją PowerShare)
- Gniazdo karty SD
- Gniazdo blokady
- Wyjście audio (3,5 mm)
- 2 porty DP1.4a HBR2
- 2 porty USB 3.2 Type-C drugiej generacji (10 Gb/s) (dolny z funkcją PowerShare)
- 2 porty USB 3.2 Type-A drugiej generacji (10 Gb/s)
- (2) porty USB 2.0 Type-A (480 Mb/s) z funkcją SmartPower
- Port RJ45 i219 LAN (1 GbE)
- Złącze zasilania
- Wskaźnik LED
- Dodatkowe 3x złącze DisplayPort karty graficznej Nvidia RTX4080
- Dodatkowe 1x złącze HDMI karty graficznej Nvidia RTX4080
- Opcjonalny moduł, dodatkowy port USB-C SuperSpeed 10Gb/s

Kolor obudowyCzarny

ZasilaczDell 1000W 80+ Platinum

Wysokość372,90 mm (14,68")

Szerokość173 mm (6,81")

Głębokość420,20 mm (16,54")

Masaod 7,58 kg (16,71 funta) do 16,05 kg (35,38 funta)
(zależnie od konfiguracji)

KomunikacjaLAN RJ45

Akcesoria w kompleciePrzewód zasilający, Zestaw przewodowy Dell Klawiatura i Mysz

Kod sprzedawcyAG14065

PochodzenieDELL OUTLET SCRATCH & DENT, KOMPUTER PC
POCHODZI Z ZAPASÓW MAGAZYNOWYCH FIRMY DELL,
ZAPAKOWANY W KARTONIE, W KOMPLECIE PRZEWÓD
ZASILAJĄCY, ZESTAW PRZEWODOWY DELL ORAZ
SYSTEM WINDOWS. KOMPUTER NA OBUDOWIE POSIADA
DROBNE RYSY TRANSPORTOWE (pokazane na zdjęciu).

Klasa A+

Gwarancja12 Miesiący

Rodzaj gwarancjiGwarancja sprzedawcy

ag.pl najlepsze notebooki

WORKSTATION PRECISION 3680



Najpotężniejsza stacja
robotyczna Dell Precision

Stacja robocza Dell Precision 3680 to jeden z najmocniejszych i najnowocześniejszych komputerów marki Dell. Pokażnych, ale dalej kompaktowych rozmiarów obudowa utrzymuje się w złotym środku między wydajnością a niewielkimi wymiarami. Dell może pochwalić się mnóstwem miejsca na dyski, pamięci RAM, karty graficzne, oraz wydajnym chłodzeniem. Tak dopracowany komputer stacjonarny jak Precision 3680 zapewnia właściciela o bezawaryjnej pracy przez wiele lat. Komponenty i technologia użyta to produkcji tego komputera to najnowsze, i najlepsze rozwiązania na świecie. Dodatkowo wytrzymała, metalowa obudowa umożliwia bezproblemowe przenoszenie zestawu komputerowego w miejsce pracy w zależności od potrzeb.

Procesory Intel Core użyte na płycie głównej Precision 3680 to bardzo dopracowane, zaawansowane technologicznie urządzenia. Czternasta, ostatnia generacja procesora Intel Core charakteryzują się jeszcze wyższym taktowaniem, lepszą wydajnością energetyczną oraz wyższą liczbą rdzeni procesora.

Gry to nie koniec możliwości: Karty graficzne Nvidia GeForce RTX generacji Ada Lovelace to wyjątkowe modele GPU od Nvidia. Grafika RTX serii 40 posiada obsługę sztucznej inteligencji DLSS 3, niższe zapotrzebowanie na energię oraz rdzenie ray-tracing trzeciej generacji. Gry video to nie jedyne zastosowanie tak mocnych kart graficznych. Znakomicie sprawdzają się też w produkcji video, grafice 2D, 3D i VR.



Stacja robocza Dell Precision 3680 Tower

Dell Precision 3680 w obudowie Tower posiada wszystkie niezbędne udogodnienia dnia codziennego. Obudowa 3680 ma aż 6 pełnowymiarowych portów USB typu A. Dodatkowo dwa wyjścia wideo DisplayPort 1.4, złącze sieciowe LAN RJ45 oraz cztery nowoczesne porty USB typu C.

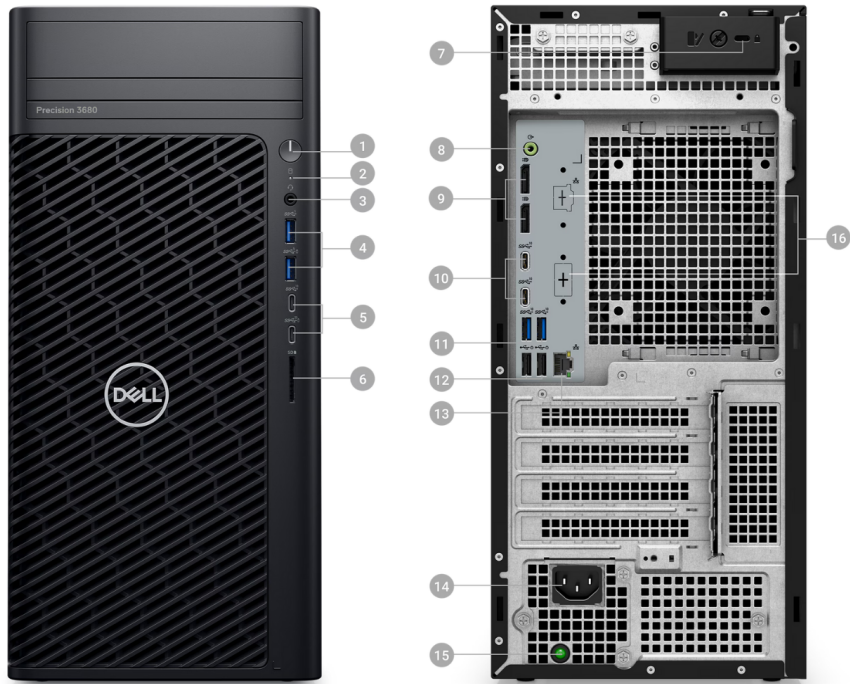
Pamięć RAM oraz SSD.

Dell Precision 3680 posiada złącza pamięci RAM DDR5 oraz super szybkich dysków SSD M.2. Dzięki tak szybkim pamięciom komputer jest maksymalnie responsywny oraz posiada natychmiastowy dostęp do wszystkich plików.

Dell Precision 3680 można wyposażyć w kilka dysków SSD, w tym M2.2230/2280 oraz większe dyski 2,5”.

Duża możliwość konfiguracji sprzętu gwarantuje szerokie możliwości w dostosowaniu komputera do potrzeb ostatecznego użytkownika. Kupując Precision 3680 na naszej stronie AG.pl możesz użyć wbudowanego narzędzia konfiguratora i wybrać odpowiednią dla siebie wersję pamięci RAM lub SSD.

Zainstalowany system operacyjny Windows 11 PRO umożliwia pracę biznesową. Jest to najbardziej intuicyjny system w pełnej wersji z szeroką możliwością personalizacji.



Porty i gniazda

Przód

1. Przełącznik zasilania z diodą LED
2. Wskaźnik LED aktywności dysku twardego
3. Uniwersalny port audio
4. 2 porty USB 3.2 pierwszej generacji (5 Gb/s) Type-A (dolny z funkcją PowerShare)
5. (2) porty USB 3.2 Type-C drugiej generacji (10 Gb/s) tylko do przesyłania danych — (dolny port Type-C® 2x2 (20 Gb/s) z funkcją PowerShare)
6. Gniazdo kart SD

Tył

7. Gniazdo blokady
8. Wyjście audio (3,5 mm)
9. 2 porty DP1.4a HBR2
10. 2 porty USB 3.2 Type-C drugiej generacji (10 Gb/s) (dolny z funkcją PowerShare)
11. 2 porty USB 3.2 Type-A drugiej generacji (10 Gb/s)
12. (2) porty USB 2.0 Type-A (480 Mb/s) z funkcją SmartPower
13. Port RJ45 i219 LAN (1 GbE)
14. Złącze zasilania
15. Wskaźnik LED
16. **Opcjonalny moduł, dodatkowy port USB-C SuperSpeed 10Gb/s**



Wymiary i waga

1. Wysokość: 372,90 mm (14,68")
2. Szerokość: 173 mm (6,81")
3. Głębokość: 420,20 mm (16,54")

Waga minimalna 7,58 kg (16,71 funta)
Waga maksymalna: 16,05 kg (35,38 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

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Model: Precision

Procesor: CORE i9

Pamięć RAM: 32GB RAM DDR5

Karta Graficzna: Dedykowana

Rodzaj napędu: BRAK

KONFIGURATOR DYSK

: 512GB SSD M2 , 1TB SSD M2 (od 512SSD) (+ 250,00 zł), 2TB SSD M2 (od 512SSD) (+ 750,00 zł), 4TB SSD M2 (od 512 SSD) (+ 1 800,00 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. Ekran 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](tel:616681251) 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

Komputery PC/AiO

Komputery stacjonarne Dell: biznesowe OptiPlex (Micro, SFF, Tower), stacje robocze Precision Tower (Quadro/RTX Pro, ISV), All-in-One (komputer w monitorze 24") i gamingowe Alienware Aurora. Nowe z outletu, powystawowe i używane. Więcej mocy za mniej niż laptop – bo desktop nie musi być cienki i lekki.

OptiPlex Micro – za monitorem VESA OptiPlex SFF / Tower – rozbudowalny Precision Tower – stacja robocza All-in-One 24" – komputer w monitorze Alienware Aurora – gaming

☐☐ **4 formaty obudowy** Micro (za monitor), SFF, Tower, All-in-One

☐☐ **Intel Core / Xeon** Desktopowe CPU – szybsze niż laptopowe. Do i9 / Xeon W

☐☐ **Łatwa rozbudowa** RAM, SSD, GPU – otwierasz obudowę i dokładasz

☐☐ **Cicha praca** Micro – praktycznie niesłyszalny. Więcej miejsca = lepsze chłodzenie

☐☐ **Więcej za mniej** Desktop tańszy niż laptop o tej samej mocy. Używany od kilkuset zł

☐☐ **Gwarancja 12 mies.** Odbiór kurierem.
Zwrot 14 dni. FV VAT. Leasing

Dlaczego desktop, a nie laptop? Jeśli komputer stoi na biurku – stacjonarny daje więcej mocy, więcej portów, cichszą pracę, łatwiejszą rozbudowę i dłuższą żywotność za mniejsze pieniądze. Nie ma baterii do zużycia, nie przegrzewa się. Za cenę jednego nowego laptopa z salonu – 3-4 używane OptiPlex Micro do biura.

Który format?

Micro (USFF) Jak książka. Za monitor na VESA. Cisza. Recepcja, kasa, call center, biuro.

SFF Kompaktowy, ale z miejscem na dodatkowy dysk i opcję GPU low-profile.

Tower Pełnowymiarowy. GPU full-size, dużo dysków, pełna rozbudowa.

All-in-One 24" Komputer w monitorze. Kamera, głośniki, mikrofon. Jeden kabel.

Precision Tower Stacja robocza. Quadro/RTX Pro, Xeon, ECC RAM, ISV. CAD, wideo, 3D.

Przetestowane – każdy komputer przechodzi: stress test CPU (+GPU w Precision i Alienware), test RAM, test SSD, kontrola portów, cicha praca wentylatorów, system Windows 11 Pro od zera. Gwarancja AG.PL 12 mies. Zwrot 14 dni. FV VAT. Leasing. Zamówienia firmowe od 5 szt. – zadzwoń 61 668 12 51.