

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/komputronik-ultimate-r590-a03-ryzen-5-rtx-5070-32gb-1tb-w11-pro-p-54451.html>



Komputronik Ultimate R590 [A03] Ryzen 5 RTX 5070 32GB 1TB W11 Pro

Cena brutto	8 089 zł
Cena netto	6 576 zł
Cena poprzednia	9 707 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod EAN	5906849852181
Producent	Komputronik

Opis produktu

Komputronik Ultimate R590 [A03] Ryzen 5 RTX 5070 32GB 1TB W11 Pro

System operacyjny: **Windows 11 Pro**
Kolor: **czarny**

Skorzystanie z dodatków:

- Usługa Norton360 1Rok
- Usługa Norton360 1Rok + Usługa Microsoft 365

Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Komputery stacjonarne Komputronik**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Powered by: **ASUS**
- Producent: **Komputronik**
- Rodzaj: **dla gracza**
- Seria: **Komputronik Ultimate**
- Interfejs dysku 1: **M.2 (PCIe 4.0 NVMe)**
- Pojemność dysku: **1000 GB**
- Typ dysku 1: **SSD**
- Napęd optyczny: **brak**
- Karta graficzna: **GeForce RTX 5070 (DLSS 4)**
- Pamięć karty graficznej: **12 GB**
- Rodzaj chłodzenia karty graficznej: **radiatorwentylator**
- Seria karty graficznej: **RTX z serii 50**
- Złącza karty graficznej: **1 x HDMI3 x Display Port**
- Instrukcja: **pobierz**
- Kolor: **czarny**
- Model obudowy: **ENDORFY Ventum 200 ARGB**
- Opcjonalne wentylatory: **3 wentylatory 120mm**
- System zarządzania podświetleniem: **Aura**
- Typ obudowy: **midi Tower**
- Waga całkowita: **10 kg**
- Wymiary: **440x216x373 mm**
- Zainstalowane wentylatory: **4 wentylatory 120mm (4xARGB)**
- Złącza na przednim panelu: **2 x USB 3.0audio**
- System operacyjny: **Windows 11 Pro**
- Ilość pamięci RAM: **32 GB (2x16GB)**
- Ilość wolnych banków pamięci: **2**
- Rodzaj pamięci RAM: **DDR5-6000 (PC5-48000)**

- Dodatkowe informacje: **Instrukcja obsługi komputera**
- Karta dźwiękowa: **zintegrowana 7.1 HD Realtek**
- Karta sieciowa: **Realtek 2.5Gb Ethernet**
- Stan: **nowy**
- Standard łączności bezprzewodowej: **Bluetooth 5.2Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax)**
- Szyfrowanie: **szyfrowanie TPM 2.0**
- Liczba rdzeni procesora: **6 (12 wątków)**
- Model procesora: **5 9600X (3.9 GHz, 5.4 GHz Turbo, 32MB Cache, 65W)**
- Rodzaj chłodzenia procesora: **ENDORFY 120mm Heat Pipe (Fera 5 Black ARGB)**
- Seria procesora: **AMD Ryzen 5**
- Typ procesora: **AMD Ryzen**
- Nazwa producenta / importera: **Komputronik Komputronik S.A. Wołczyńska 37 60-003 Poznań Polska PL**
Email: <https://www.komputronik.pl/informacje/kontakt/>
- Chipset płyty głównej: **AMD B650 (ASUS PRIME B650M-A WIFI II)**
- Wolne złącza na płycie głównej: **PCI-Express x1 (1)**
- Złącza na tylnym panelu: **1 x Display Port1 x HDMI1 x PS/21 x RJ451 x VGA2 x USB 3.2 Gen 12 x USB 3.2 Gen 24 x USB****Audiomoduł Wi-Fi****Przycisk USB BIOS Flashback**
- Możliwość rozszerzenia gwarancji: **tak**
- Moc zasilacza: **750 W (EU 80+ GOLD)**

Procesor AMD 9600X to zaawansowany procesor z serii 9000, stworzony z myślą o użytkownikach, którzy potrzebują mocy obliczeniowej do intensywnych zadań, takich jak gry, tworzenie treści czy praca z aplikacjami wielozadaniowymi. Dzięki sześciu rdzeniom i dwunastu wątkom, model ten oferuje doskonałe połączenie wydajności i efektywności, a zastosowana technologia 4 nm zapewnia lepszą wydajność energetyczną i szybszą pracę. Ryzen 5 9600X to idealne rozwiązanie dla osób szukających procesora, który poradzi sobie zarówno z rozrywką, jak i wymagającymi aplikacjami. Chłodzenie procesora Endorfy Fera 5 to układ chłodzenia, w którym zastosowano technologię Synergy Cooling. Wyróżniki to między innymi: zupełnie nowy, asymetryczny radiator z gęsto upakowanymi finami, zoptymalizowana podstawa z czterema rurkami cieplnymi, a także wentylator Fluctus 120 PWM z nowym łożyskiem i wysoką kulturą działania. Wyposażony został w płytę główną z chipsetem AMD B650. Płyta została zbudowana tak, aby sprostać potrzebom wymagających użytkowników. Napakowano ją technologiami, które z każdego elementu wyciskają 100% a nawet więcej jego fabrycznych możliwości. Przekłada się to na większą wydajność za te same pieniądze oraz gwarantuje pracę i rozrywkę na najwyższym poziomie. Karta graficzna Zyskaj rewolucyjną wydajność dzięki karcie RTX 5070, napędzanej rozwiązaniami NVIDIA Blackwell. Ciesz się rozrywką w wysokiej częstotliwości generowania klatek zapewnianej przez DLSS 4, podkreśl swoją kreatywność dzięki rozwiązaniom NVIDIA Studio i otwórz się na nowe wrażenia, jakie zapewnia potęga AI. Pamięć RAM Komputer został wyposażony w pamięci DDR5. Bez problemu będą działać z wykorzystaną płytą główną i procesorem. Co ważne, pamięci DDR5 cechują się lepszą wydajnością względem starszych modułów. Dysk SSD NVMe M.2 Dysk SSD M.2 NVMe zapewnia wysoką prędkość transferu danych podczas zapisu i odczytu, stanowiąc idealną platformę dla systemu operacyjnego. Znacząco skraca czas oczekiwania podczas uruchamiania komputera lub otwierania aplikacji. Co najlepsze, pozbawiony ruchomych części jest odporny na wstrząsy, zachowując stabilność nawet w najtrudniejszych warunkach i wydłużając czas eksploatacji komputera. Brak ruchomych części mechanicznych oznacza też niezwykle cichą pracę. Obudowa Endorfy Ventum 200 ARGB to przestronna i efektownie podświetlana obudowa stworzona z myślą o nowoczesnych konfiguracjach gamingowych. Dzięki przemyślanej wentylacji i dołączonym wentylatorom ARGB zapewnia doskonały przepływ powietrza i niskie temperatury podzespołów. To stylowa i funkcjonalna baza dla każdego entuzjasty komputerów, który ceni zarówno wydajność, jak i estetykę. Zasilacz Zastosowany zasilacz posiada kompletny system zabezpieczeń dzięki czemu zapewnia nieprzerwaną dostawę mocy dla komputera. Dzięki szerokiej gamie złączy i zapasowi mocy daje możliwość rozbudowy komputera w przyszłości. Sprawność do 85% zapewnia niskie zużycie energii elektrycznej. Duży 120 mm wentylator zapewnia właściwe chłodzenie dla komputera bez generowania nadmiernych decybeli. System operacyjny 11 zapewnia spokojną przestrzeń, w której możesz kreatywnie realizować swoje pasje w nowym środowisku. Od odnowionego menu Start po nowe sposoby wyświetlania wiadomości, gier i treści oraz komunikowania się z bliskimi osobami — Windows 11 pozwala myśleć, tworzyć i wyrażać siebie w naturalny sposób. Nowe środowisko Windows 11 zapewnia ścisły kontakt z bliskimi osobami i swobodny dostęp do ulubionych treści.

Komputronik Ultimate R590 [A03] Ryzen 5 RTX 5070 32GB 1TB W11 Pro

Produkt posiada dodatkowe opcje:

WYBIERZ DODATKI: BRAK , Usługa Norton360 1Rok (+ 20 zł), Usługa Norton360 1Rok + Microsoft 365 (+ 90 zł)