

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/stacja-robocza-precision-3591-win11pro-ultra-7-155h-32gb-1tb-ssd-g4-15-6-fhd-nvidia-rtx-1000-fgrpran-p-352443.html>



Stacja robocza Precision 3591 Win11Pro Ultra 7 155H/32GB/1TB SSD G4/15.6 FHD/Nvidia RTX 1000/F grPr&SmtCd/FHD/IRCam/Mic/WLAN+ BT/Backlit Kb/4 Cell/3YPS

Cena brutto	11 358,99 zł
Cena netto	9 234,95 zł
Numer katalogowy	RNDELBW5IMWD006
Kod producenta	N104P3591EMEA_VP
Kod EAN	5902002254007
Częstotliwość odświeżania	60
Modem WWAN (3G) / LTE (4G) / 5G	Ready (tylko antena)
Typ (notebooki)	Mobilne stacje robocze
Pozostałe informacje o procesorze	Intel Core Ultra 7 155H
Liczba wolnych gniazd pamięci	1
Zainstalowana pamięć RAM	32
System operacyjny	Windows 11 Pro
Interfejs dysku SSD	PCI-Express
Format szerokości SSD	M.2 2280
Czytnik linii papilarnych	Tak
Typ dysku	SSD
Model	Precision 3591
Taktowanie procesora (Boost)	4.8
Producent chipsetu	NVIDIA
Wielkość pamięci VRAM	6
Głębokość	233.3
Pozostałe porty we/wy	1 x Audio (Combo)
Akcesoria w zestawie	Dokumentacja Zasilacz 130 W Europejski przewód zasilający
Częstotliwość szyny pamięci	5600 MHz
Waga	1.79
Informacje o gwarancji	3 lata ProSupport
Typ matrycy	TFT IPS (IPS)

Ekran dotykowy	Nie
Jasność	400
Porty USB	2 x USB 3.0 Type-A
Dokowanie (laptopy)	Tak
Liczba rdzeni	16
Gniazda rozszerzeń (notki)	Czytnik kart procesorowych (SmartCard)
Gwarancja	36 mc.
Intel vPro	Nie
Technologia podświetlania	Diody LED
Uwaga	CE+WEEE
Maks. wielkość pamięci	64
Liczba obsadzonych gniazd pamięci	1
Model karty graficznej	Nvidia RTX 1000 Ada
Kamera internetowa	Tak
Dodatkowe oprogramowanie	Microsoft Office 30-dniowa wersja próbna
Liczba wątków	22
Napęd optyczny	Brak
Taktowanie procesora	1.4
Porty wideo	2 x Thunderbolt 4
Powierzchnia matrycy	Matowa
Rodzaj pamięci	SODIMM DDR5
Kolor (wyliczeniowy)	Szary
Wysokość	24.7
Przekątna ekranu ntb	15,6"
Szerokość	357.8
Obsługa ECC	Nie
Pojemność baterii	64
Komunikacja	LAN 10/100/1000
Czytnik kart pamięci (tak/nie)	Tak
Liczba komór (baterie)	4-komorowa
Cache L3	24 MB
Bluetooth specyfikacja	5.3
Rodzina procesora	Intel Core Ultra
Rozdzielczość	1920 x 1080 (FHD 1080)
Pojemność SSD	1
Podświetlana klawiatura	Tak

Opis produktu

Stacja robocza Precision 3591

Niezwykła wydajność. Sztuczna inteligencja na wyciągnięcie ręki.

Dzięki inteligentnie zoptymalizowanej wysokiej wydajności model Precision 3591 to świetna stacja robocza do podstawowego projektowania i obsługi aplikacji kreatywnych.

Procesor wspomagany sztuczną inteligencją

Szybkie i wydajne procesory Intel Core Ultra 5, 7 i 9 o mocy 45 W z nowymi zintegrowanymi kartami graficznymi Intel Arc i układem NPU dla technologii Intel AI Boost z opcjami vPro.

Grafika

Ulepszona zintegrowana karta graficzna Intel i w najlepszej konfiguracji profesjonalna karta graficzna NVIDIA RTX 2000 Ada.

Dynamiczny wyświetlacz

Wyświetlacz dotykowy o rozdzielczości do FHD, 100% pokrycia barw palety sRGB, jasność 400 nitów, funkcja PremierColor, panel SLP (Super Low Power), opcjonalnie funkcja ComfortView Plus.

Funkcje pamięci, w tym pamięci masowej

Pamięć masowa o pojemności do 4 TB (M.2 2280 PCIe czwartej generacji). Do 64 GB pamięci DDR5, 5600MT/s.

Zaawansowany system chłodzenia

Zaawansowane zarządzanie temperaturą dzięki wentylatorowi z dwoma przeciwległymi wyjściami i możliwości wyboru tablic parametrów termicznych przez użytkownika.

Kamera z zasłoną

W najlepszej konfiguracji kamera na podczerwień (HDR) o rozdzielczości FHD z czujnikiem zbliżeniowym EMZA i opcjonalną zasłoną.

Sztuczna inteligencja na wyciągnięcie ręki

Systemy obliczeniowe następnego poziomu: procesory Intel Core Ultra zapewniają wydajność opartą na sztucznej inteligencji dzięki akceleratorom sztucznej inteligencji w najbardziej inteligentnych komputerach komercyjnych z technologią Intel AI Boost z opcjami vPro i technologią Copilot w systemie Windows 11. Nowa trzypoziomowa architektura do wielowątkowego przetwarzania danych, złożona z procesorów CPU, GPU i NPU zapewnia wydajność w zadaniach biznesowych.

Oszczędność czasu: bezproblemowe rozpoczęcie pracy dzięki kluczowi sprzętowemu Copilot w urządzeniu, który pozwala zaoszczędzić czas, zapewniając szybki dostęp do narzędzi potrzebnych do rozpoczęcia pracy.

Aplikacje przyspieszone przez sztuczną inteligencję.

Aplikacje korzystające ze sztucznej inteligencji działają szybko i płynnie dzięki dedykowanej jednostce NPU, która zapewnia:

- **Efektywną współpracę** - nawet o 38% mniejsze zużycie energii w przypadku korzystania z narzędzi do współpracy wspomaganych sztuczną inteligencją podczas rozmów w aplikacji Zoom.
- **Większą kreatywność** - o 132% szybsza edycja zdjęć dzięki sztucznej inteligencji dostępnej w programie Adobe.
- **Skuteczniejsze zabezpieczenia** - wykrywanie złośliwego oprogramowania przy wykorzystaniu procesora poniżej 1% za pomocą narzędzia CrowdStrike.

Inteligentna współpraca: użytkownicy mogą płynniej współpracować dzięki funkcjom sztucznej inteligencji jeszcze bardziej ulepszającym efekty Windows Studio Effects, takim jak inteligentne kadrowanie i redukcja szumów, które nie wpływają na ogólną wydajność systemu.

Spersonalizowana wydajność: oprogramowanie Dell Optimizer automatycznie dostosowuje się do Twojego stylu pracy. W jednym programie masz dostęp do zaawansowanych funkcji prywatności oraz do wbudowanej sztucznej inteligencji, która optymalizuje dźwięk, łączność, produktywność i możliwości konfiguracji.

Certyfikaty niezależnych dostawców oprogramowania (ISV)

Stacje robocze Precision są starannie testowane w celu zapewnienia płynnego działania aplikacji, z których korzystasz na co dzień.

Promowanie zrównoważonego rozwoju

Zaprojektowane z myślą o zrównoważonych materiałach

Stacja robocza Precision została starannie zaprojektowana z uwzględnieniem szeregu materiałów spełniających kryteria zrównoważonego rozwoju, takich jak tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu, włókno węglowe z recyklingu, tworzywa sztuczne odzyskane z oceanów i poddane recyklingowi oraz materiały pochodzenia biologicznego. Dzięki temu ograniczamy ilość odpadów i wpływ na środowisko. W tym roku wyposażymy tę stację roboczą w baterię zawierającą kobalt pochodzący w 50% z recyklingu.



Podwyższone standardy

Spełnienie standardów ochrony środowiska pokazuje, w jaki sposób nasze produkty są zgodne z normami energooszczędności i innymi szczegółowymi normami związanymi z klimatem. Ta stacja robocza ma certyfikat ENERGY STAR 8.0, certyfikat TCO dziewiątej generacji i certyfikat EPEAT Gold z oznaczeniem Climate+.

Nowatorskie opakowanie

Ten notebook jest dostarczany w opakowaniach wykonanych w 100% z materiałów pochodzących z recyklingu lub materiałów odnawialnych, które również podlegają w 100% recyklingowi. Dostępne są również opcje opakowań zbiorczych w celu zmniejszenia ilości odpadów transportowych i opakowaniowych.

***Opis dotyczy serii stacji roboczych Precision 3591. Rzeczywiste cechy mogą się różnić w zależności od konfiguracji stacji roboczej.**