

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/stacja-robocza-precision-3591-win11pro-ultra-7-165h-32gb-1tb-ssd-15-6fhd-nvidia-rtx-2000-fgrpr-and-s-p-352444.html>



Stacja robocza Precision 3591 Win11Pro Ultra 7 165H/32GB/1TB SSD/15.6FHD/Nvidia RTX 2000/FgrPr & SmtCd/FHD/IR Cam/Mic/WWANReady5G+BT/Backlit Kb/4 Cell

Cena brutto	12 738,99 zł
Cena netto	10 356,90 zł
Numer katalogowy	RNDELBW5IMWD007
Kod producenta	N105P3591EMEA_VP
Kod EAN	5902002254175
Ekran dotykowy	Nie
Jasność	400
Porty USB	2 x USB 3.0 Type-A
Dokowanie (laptopy)	Tak
Liczba rdzeni	16
Typ dysku	SSD
Model	Precision 3591
Taktowanie procesora (Boost)	5
Producent chipsetu	NVIDIA
Wielkość pamięci VRAM	8
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)
Kamera internetowa	Tak
Dodatkowe oprogramowanie	Microsoft Office 30-dniowa wersja próbna
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 2000 Ada
Czytnik kart pamięci (tak/nie)	Tak
Liczba komór (baterie)	4-komorowa
Cache L3	24 MB
Bluetooth specyfikacja	5.3
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	Bluetooth
Interfejs dysku SSD	PCI-Express
Format szerokości SSD	M.2 2280
Czytnik linii papilarnych	Tak
Częstotliwość odświeżania	60
Modem WWAN (3G) / LTE (4G) / 5G	Ready 5G
Typ (notebooki)	Mobilne stacje robocze
Pozostałe informacje o procesorze	Intel Core Ultra 7 165H
Copilot+ PC	Tak
Liczba wolnych gniazd pamięci	1
Zainstalowana pamięć RAM	32
System operacyjny	Windows 11 Pro
Rodzina procesora	Intel Core Ultra
Rozdzielczość	1920 x 1080 (FHD 1080)
Pojemność SSD	1

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.**