

Link do produktu: <https://sm.edu.pl/pracownia-terminalowa-ai-ultra-silence-performace-nexineo-24- stanowiska-p-838.html>



Pracownia Terminalowa AI Ultra Silence PERFORMACE NEXINEO 24 stanowiska

Cena **75 000,00 zł**

Opis produktu

Pracownia terminalowa NEXI GO z 24 stanowiskami, serwerem Ryzen 9 z RTX 4060 oraz monitorami 23,8". System Windows Server 2022 z zarządzaniem NEXI Board i monitorem nauczycielskim 34".

Pracownia Terminalowa NEXI GO – Laboratorium Sztucznej Inteligencji (AI) dla Szkół

Pracownia Terminalowa AI z serwerem Ultra Silence NEXINEO to innowacyjne i wydajne rozwiązanie stworzone z myślą o nowoczesnych placówkach edukacyjnych. Doskonale sprawdza się podczas pracy z popularnymi i wymagającymi aplikacjami, takimi jak: *Geogebra, Adobe Acrobat, Gimp, Microsoft Office, Libre Office, Python, Inkscape, Visual Studio, Scratch* czy różnorodne środowiska programistyczne.

Dzięki centralnej mocy obliczeniowej serwera opartego na procesorach **AMD Ryzen z serii 7000** oraz kartach graficznych **NVIDIA GeForce RTX 4060**, cały system działa płynnie i bez opóźnień – zupełnie jak klasyczny komputer, nawet w zaawansowanych aplikacjach graficznych i technicznych.

Dlaczego warto wybrać rozwiązanie NEXI GO?

Oszczędność kosztów: Zredukuj koszty operacyjne nawet o 75% dzięki długiej żywotności terminali NEO i ich minimalnym wymaganiom serwisowym (brak ruchomych części).

Uniwersalność i wydajność: Idealne środowisko do nauki podstaw obsługi komputera, programowania oraz zaawansowanych zagadnień związanych ze sztuczną inteligencją (AI).

Kompleksowa usługa: Tworzymy pracownie od podstaw – od wizualizacji 3D, przez dobór sprzętu i ergonomicznych mebli, aż po dostawę, montaż i szkolenie dla nauczycieli.

Skład Pracowni Terminalowej (24 stanowiska uczniowskie + 1 nauczycielskie)

Terminale NEXI GO Ultra Silence (24 szt.)

Terminale sieciowe **NEXI GO NEO** to doskonała alternatywa dla klasycznych komputerów PC. Są połączone z serwerem, który zapewnia moc obliczeniową dla każdego stanowiska.

Brak hałasu: Zero ruchomych części (Ultra Silence).

Energooszczędność: Średni pobór mocy zaledwie 5 W (maks. 15 W).

Kompaktowe wymiary: 120 x 120 x 44 mm (waga: 300 g).

Specyfikacja techniczna: Pamięć 2 GB RAM, port Ethernet Gigabit (10/100/1000 Mb/s), obsługa rozdzielczości do 1920 x 1080.

Bezpieczeństwo: Produkt zgodny z dyrektywami bezpieczeństwa WE/UE.

Serwery NEXI GO Ultra Silence

Zapewniają bezkompromisową wydajność dla całej klasy. Dostępne w dwóch wariantach w zależności od potrzeb placówki. W obu przypadkach zastosowano wysokiej jakości dźwiękoszczelną obudowę *Fractal Design Define 7* z filtrami przeciwpyłowymi, zasilacze Seasonic Focus Plus 1000 Gold oraz chłodzenie CPU Noctua NH-D15.

Serwer NEXI GO 20 (do mniejszych pracowni):

Procesor: AMD Ryzen 9 7900X (12 rdzeni, 24 wątki)

Pamięć RAM: Kingston FURY 64GB KIT DDR5 5200MHz

Karty graficzne: 2x GIGABYTE GeForce RTX 4060 EAGLE OC 8G

Dysk SSD: Samsung 990 EVO 2 TB

Płyta główna: ASUS PRIME X670-P-CSM

Serwer NEXI GO 30 (Performance - do 30 stanowisk terminalowych): *(Dostępny również w obudowie serwerowej Rack, idealnej do szkolnej serwerowni).*

Procesor: AMD Ryzen 9 7950X (16 rdzeni, 32 wątki)

Pamięć RAM: 128GB (2x Kingston FURY 64GB KIT DDR5 5200MHz)

Karty graficzne: 2x GIGABYTE GeForce RTX 4060 EAGLE

Dysk SSD: Samsung 990 Pro 4 TB M.2 (1200 TBW)

Płyta główna: ASUS PRIME X670-P-CSM

Monitory najwyższej jakości w kolorze białym

Dla Nauczyciela: Ultraszeroki Monitor 34" (1 szt.) Zapewnia ogromną przestrzeń roboczą niezbędną do kontrolowania pracy uczniów.

Ekran: 34" LED VA, zakrzywienie 1500R, powłoka matowa.

Rozdzielczość i format: 3440 x 1440 (Ultra WQHD), 21:9.

Odświeżanie i ochrona wzroku: 100 Hz, Flicker free, filtr światła niebieskiego.

Ergonomia: Regulacja pochyleń, konstrukcja bezramkowa.

Dla Ucznia: Monitor 23.8" (24 szt.)

Ekran: 23.8" LED IPS, powłoka matowa, konstrukcja bezramkowa.

Rozdzielczość: 1920 x 1080 (FullHD), 16:9.

Odświeżanie i ochrona wzroku: 100 Hz, Flicker free, filtr światła niebieskiego.

Kolory: sRGB 119%, 16,7 mln kolorów.

Oprogramowanie i Zarządzanie (NEXI Board)

W cenę urządzeń wliczone jest innowacyjne oprogramowanie do zarządzania **NEXI Board**, w pełni zgodne z systemem Windows Server 2022. Narzędzie to daje nauczycielowi pełną kontrolę nad procesem nauczania prosto z jego stanowiska.

Kluczowe funkcje NEXI Board:

Udostępnianie ekranu nauczyciela na monitorach uczniów (lub ekranu ucznia reszcie klasy).

Przejmowanie zdalnej kontroli nad urządzeniem ucznia.

Zdalne wylogowywanie, logowanie i ponowne uruchamianie terminali.

Blokowanie portów USB, dostępu do internetu oraz mediów społecznościowych.

Błyskawiczne udostępnianie zadań i zbieranie gotowych prac.

Wymagane licencje oprogramowania (zawarte w zestawie):

1 x Windows Server 2022 Standard - 16 Core Licence Pack EDU

24 x Windows Server 2022 Remote Desktop Services - CAL EDU

25 x Windows Server 2022 - 1 Device CAL EDU

Oprogramowanie Office Standard

Oprogramowanie antywirusowe AVG (licencja na 1 rok)

Dodatkowy osprzęt sieciowy

Router Mikrotik RB750Gr3: Niezawodny router (procesor 880 MHz, 256MB RAM, 5x Gigabit Ethernet, wsparcie dla szyfrowania sprzętowego i PoE).

Switch TP-Link TL-SG1024D: 24-portowy gigabitowy przełącznik z technologią oszczędzania energii (do 25%) typu plug & play.

Ergonomiczne Meble i Wyposażenie Sali (Pracownia Twoich Marzeń)

Nasze meble są projektowane z myślą o maksymalnym komforcie uczniów i nauczycieli:

Stoliki uczniowskie: Specjalne wycięcia w kształcie piły gwarantują większe pole pracy.

Biurko nauczycielskie: Zaprojektowane z wycięciem na monitor dotykowy, dzięki czemu nauczyciel zachowuje porządek i nie zasłania uczniom tablicy.

System zarządzania kablami: Wszystkie przewody są estetycznie ukryte w specjalnych korytkach.

Dobre Krzesło: Certyfikowane, ergonomiczne siedziska zapobiegające wadom postawy.

Indywidualna fototapeta: Nadaje sali unikalny, nowoczesny charakter, stymulujący do nauki.

Pakiet obejmuje kompleksową obsługę: DOSTAWA, MONTAŻ ORAZ SZKOLENIE.