

Link do produktu: <https://sm.edu.pl/pracownia-terminalowa-ai-ultra-silence-nexineo-12- stanowisk-p-831.html>



Pracownia Terminalowa AI Ultra Silence NEXINEO 12 stanowisk

Cena

45 000,00 zł

Opis produktu

Pracownia terminalowa NEXI GO to nowoczesna sala komputerowa oparta na serwerze i 12 terminalach uczniowskich. Zapewnia płynną pracę dzięki wydajnemu serwerowi (Ryzen 9, RTX 4060) oraz umożliwia nauczycielowi pełne zarządzanie klasą przez system NEXI Board.

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

Szukasz niezawodnego i wydajnego rozwiązania dla szkolnej sali informatycznej? **Pracownia Terminalowa AI NEXI GO Ultra Silence** to innowacyjny system, który zastępuje tradycyjne komputery stacjonarne, oferując szkołom ogromną moc obliczeniową, wygodę zarządzania i znaczne oszczędności.

Zamiast głośnych i awaryjnych jednostek centralnych na każdym biurku, uczniowie korzystają z miniaturowych terminali NEO, połączonych z jednym, potężnym serwerem. To idealne środowisko do nauki programowania, projektowania graficznego oraz obsługi popularnych aplikacji edukacyjnych.

Dlaczego warto wybrać rozwiązanie NEXI GO?

Brak opóźnień i najwyższa wydajność: Dzięki centralnemu serwerowi wyposażonemu w procesory AMD Ryzen z serii 7000 i karty graficzne RTX 4060, system działa płynnie nawet w wymagających programach (np. Geogebra, Gimp, Python, Visual Studio, Scratch, Adobe Acrobat).

Oszczędność kosztów do 75%: Terminale NEO charakteryzują się bardzo długą żywotnością, niemal zerowymi kosztami serwisowania oraz znikomym poborem prądu (średnio 5 W).

Idealna cisza i ergonomia: Terminale nie posiadają ruchomych części (zero hałasu), a nowoczesne, bezramkowe monitory wyposażono w technologie chroniące wzrok.

Pełna kontrola nauczyciela: Wbudowane oprogramowanie NEXI Board pozwala na intuicyjne zarządzanie całą klasą z poziomu biurka nauczyciela.

Pełny Skład Pracowni Terminalowej (Pakiet Standardowy)

Poniżej znajdziesz szczegółową specyfikację sprzętu, który wchodzi w skład optymalnego wyposażenia laboratorium AI.

Serce Pracowni: Serwery Ultra Silence NEXI GO

Zapewniają centralną moc obliczeniową dla wszystkich stanowisk. Zamknięte w dźwiękoszczelnych obudowach z filtrami przeciwpyłowymi.

Serwer NEXI GO 20 (Dla pracowni do 20 stanowisk):

Procesor: AMD Ryzen 9 7900X (12 rdzeni, 24 wątki) + Chłodzenie Noctua NH-D15

Pamięć RAM: Kingston FURY 64GB KIT DDR5 5200MHz CL40

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

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

Zasilacz: Seasonic Focus Plus 1000 Gold

Serwer NEXI GO 30 (Dla większej liczby użytkowników / rozwiązanie Rack):

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

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

Dysk: Samsung 990 EVO 4 TB M.2 SSD

(Pozostałe parametry tożsame z wersją GO 20)

Stanowiska Uczniowskie (12 kompletów)

12x Terminal NEXI GO Ultra Silence: Miniaturowe urządzenia (120x120x44 mm, waga 300g) bez ruchomych części. Posiadają 2GB RAM i łączność Gigabit Ethernet.

12x Monitor Uczniowski 23.8" (Biały): Bezramkowa matryca LED IPS, rozdzielczość FullHD (1920x1080), odświeżanie 100 Hz. Wyposażone w powłokę matową oraz technologie ochrony oczu (Flicker free, filtr światła niebieskiego). Możliwość regulacji pochyleń i montażu VESA.

Stanowisko Nauczyciela

1x Monitor Nauczycielski 34" Ultrawide (Biały): Zakrzywiony ekran (1500R) z matrycą LED VA. Imponująca rozdzielczość 3440 x 1440 (format 21:9), odświeżanie 100 Hz oraz wbudowane głośniki. Gwarantuje potężną przestrzeń roboczą do zarządzania klasą.

Niezawodna Infrastruktura Sieciowa

Router Mikrotik RB750Gr3: Wydajny router z procesorem 880 MHz (2 rdzenie), 256MB RAM i sprzętowym szyfrowaniem.

Switch TP-Link TL-SG1024D: 24 porty Gigabitowe (10/100/1000Mb/s) z innowacyjną technologią oszczędzania energii do 25%.

Oprogramowanie i Zarządzanie Klasą: Konsola NEXI Board

W cenę urządzeń wliczona jest **konsola zarządzająca NEXI Board** (w pełnej polskiej wersji językowej), która radykalnie ułatwia pracę nauczyciela.

Kluczowe funkcje systemu NEXI Board:

Przesyłanie obrazu z ekranu nauczyciela na monitory uczniów (lub udostępnianie ekranu wybranego ucznia reszcie klasy).

Zdalne przejmowanie kontroli nad stanowiskiem ucznia.

Zbiorowe logowanie, wylogowywanie i restartowanie urządzeń NEO.

Bezpieczeństwo i skupienie: Możliwość blokowania portów USB, wyłączenia dostępu do Internetu oraz blokady mediów społecznościowych.

Szybkie udostępnianie materiałów i zbieranie rozwiązanych zadań.

Pakiety licencyjne w zestawie:

12x Windows Server 2022 Remote Desktop Services – CAL EDU

13x Windows Server 2022 – 1 Device CAL EDU

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

Pakiet Office Standard oraz Oprogramowanie antywirusowe AVG (licencja na 1 rok).

Pracownia Twoich Marzeń: Kompleksowa Realizacja od A do Z

Tworzymy pracownie komputerowe od podstaw. Jak to działa?

Ergonomiczne meble: Dostarczamy dedykowane stoliki ze specjalnym wcięciem w kształcie piły (zwiększające pole pracy) oraz systemem maskowania kabli. Nauczyciel otrzymuje nowoczesne biurko z ukrytym miejscem na monitor dotykowy, dzięki czemu nie zasłania uczniom tablicy. Całość dopełniają certyfikowane, wygodne fotele *Dobre Krzesło*.

Montaż i personalizacja: Ekipa montażowa instaluje cały sprzęt. Opcjonalnie możemy urozmaicić wnętrze indywidualnie dobraną fototapetą.

Gotowość do pracy: Zapewniamy **Dostawę, Montaż oraz profesjonalne Szkolenie** dla grona pedagogicznego.