

Link do produktu: <https://sm.edu.pl/pracownia-terminalowa-ai-ultra-silence-nexineo-20- stanowisk-p-835.html>



## Pracownia Terminalowa AI Ultra Silence NEXINEO 20 stanowisk

Cena

**60 000,00 zł**

### Opis produktu

Pracownia terminalowa: 20 stanowisk NEXI GO, serwer Ryzen 9 z RTX 4060, monitory 23,8" oraz monitor nauczycielski 34". System działa na Windows Server 2022 z zarządzaniem NEXI Board.

## Pracownia Terminalowa AI NEXI GO Ultra Silence – Nowoczesne Laboratorium dla Szkół

**Szukasz wydajnego, cichego i oszczędnego rozwiązania dla swojej szkoły?** Pracownia terminalowa AI NEXI GO Ultra Silence to innowacyjna alternatywa dla klasycznych sal komputerowych. Dzięki centralizacji mocy obliczeniowej w potężnym serwerze, stanowiska uczniowskie działają płynnie, bezszelestnie i generują **nawet do 75% niższe koszty operacyjne**.

To idealne środowisko do nauki programowania (Python, Scratch), projektowania graficznego (Gimp, Adobe, Inkscape) czy obsługi programów biurowych (Microsoft Office, Libre Office) bez najmniejszych opóźnień.

### Dlaczego warto wybrać rozwiązanie NEXI GO?

**Oszczędność kosztów:** Terminale charakteryzują się minimalnym poborem prądu (średnio 5 W) i wieloletnią bezawaryjnością, co drastycznie obniża koszty utrzymania.

**Absolutna cisza:** Urządzenia na biurkach uczniów nie posiadają ruchomych części, co gwarantuje pełne skupienie podczas lekcji.

**Wydajność bez kompromisów:** Sercem systemu jest serwer wyposażony w najnowsze procesory AMD Ryzen i karty graficzne RTX, co sprawia, że system działa jak wysokiej klasy klasyczny komputer.

**Kompleksowa usługa:** Zapewniamy projekt, wizualizację, dostawę, montaż, ergonomiczne meble oraz szkolenie dla kadry pedagogicznej.

### Skład zestawu – Kompletnie wyposażenie pracowni na 20 stanowisk

#### Serwer NEXI GO 20 Ultra Silence

Zaprojektowany do obsługi do 20 użytkowników pracujących w środowisku sztucznej inteligencji i zaawansowanych aplikacji.

---

**Procesor:** AMD Ryzen 9 7900X (12 rdzeni, 24 wątki) z potężnym chłodzeniem Noctua NH-D15.

**Karta graficzna:** 2 x GIGABYTE GeForce RTX 4060 EAGLE OC 8G.

**Pamięć RAM:** 64GB Kingston FURY DDR5 5200MHz CL40.

**Przestrzeń dyskowa:** Ultraszybki dysk Samsung 990 EVO 2 TB M.2 SSD.

**Zasilanie i obudowa:** Niezawodny zasilacz Seasonic Focus Plus 1000W Gold zamknięty w dźwiękoszczelnej obudowie Fractal Design Define 7 z filtrami przeciwpyłowymi.

*(Dla większych instalacji obejmujących całą szkołę polecamy model **NEXI GO 30** w obudowie serwerowej Rack, z procesorem AMD Ryzen 9 7950X i 128GB RAM, przeznaczony do montażu w serwerowni).*

## **Stanowiska uczniowskie: 20 x Terminal NEXI GO Ultra Silence**

Kompaktowe urządzenia odpowiadające za komunikację między peryferiami a serwerem.

**Kompaktowe wymiary i waga:** Tylko 120 x 120 x 44 mm, 300 g.

**Pobór mocy:** Średnio 5 W (maksymalnie 15 W).

**Parametry:** 2 GB RAM, obsługa rozdzielczości do 1920 x 1080, sieć Ethernet (10/100/1000 Mb/s).

**Brak hałasu:** Zero ruchomych części.

## **Nowoczesne Monitory (Z ochroną wzroku)**

**Dla uczniów (20 sztuk): Monitor bezramkowy 23.8" (Biały)**

**Matryca:** Matowa, LED IPS gwarantująca świetne kąty widzenia (178°).

**Parametry obrazu:** FullHD (1920 x 1080), 100 Hz, format 16:9, pokrycie sRGB 119%.

**Ochrona oczu:** Flicker-free (redukcja migotania) i filtr światła niebieskiego.

**Ergonomia:** Regulacja kąta pochylecia, możliwość montażu VESA.

**Dla nauczyciela (1 sztuka): Zakrzywiony monitor 34" Ultrawide (Biały)**

**Matryca:** Matowa, LED VA z zakrzywieniem 1500R dla maksymalnego komfortu pracy wielozadaniowej.

**Parametry obrazu:** Rozdzielczość 3440 x 1440, format 21:9, odświeżanie 100 Hz.

**Wyposażenie:** Wbudowane głośniki, konstrukcja bezramkowa.

## **Niezawodna infrastruktura sieciowa**

Wydajny transfer danych jest kluczowy dla pracowni terminalowej. W zestawie znajduje się:

**Router:** Mikrotik RB750Gr3 (2-rdzeniowy procesor 880 MHz, szyfrowanie sprzętowe, 5 portów Gigabit).

**Switch:** TP-Link TL-SG1024D (24 porty Gigabit, technologia oszczędzania energii do 25%, Plug & Play).

## **Pełna kontrola nad klasą: Oprogramowanie NEXI Board**

W cenie urządzeń NEO otrzymujesz dedykowane oprogramowanie zarządzające w języku polskim, stworzone specjalnie dla nauczycieli. **Kluczowe funkcje NEXI Board:**

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

Zdalne logowanie, wylogowywanie, restartowanie i przejmowanie kontroli nad stanowiskami.

Blokowanie portów USB, dostępu do internetu oraz mediów społecznościowych w celu utrzymania dyscypliny.

Błyskawiczne rozsyłanie i zbieranie zadań czy plików od uczniów.

**W skład niezbędnego pakietu oprogramowania wchodzi również:**

---

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

20 x Windows Server 2022 Remote Desktop Services - CAL EDU.

21 x Windows Server 2022 - 1 Device CAL EDU.

Oprogramowanie biurowe Office Standard.

Oprogramowanie antywirusowe AVG (licencja na 1 rok).

## Pracownia marzeń od A do Z - Meble i Montaż

Nie tylko dostarczamy sprzęt, ale **tworzymy przestrzeń od podstaw**. Przygotowujemy dedykowany projekt i optymalny układ pomieszczenia.

**Ergonomia ucznia:** Specjalne stoliki z wycięciem w kształcie "piły" zwiększające przestrzeń roboczą, połączone z komfortowymi fotelami z serii Dobre Krzesło.

**Centrum dowodzenia nauczyciela:** Innowacyjne biurko z wpuszczonym w blat monitorem (nie zasłania tablicy!), ułatwiające kontakt wzrokowy z klasą.

**Czystość i estetyka:** Pełen system zarządzania okablowaniem - wszystkie przewody ukryte są w dyskretnych korytkach. Całość dopełnia indywidualnie dopasowana fototapeta, nadająca pracowni unikalny, nowoczesny charakter.