

Link do produktu: <https://sm.edu.pl/pracownia-terminalowa-ai-ultra-silence-nexineo-18- stanowisk-p-834.html>



## Pracownia Terminalowa AI Ultra Silence NEXINEO 18 stanowisk

Cena **56 250,00 zł**

### Opis produktu

Pracownia terminalowa z 18 stanowiskami NEXI GO, serwerem Ryzen 9 z RTX 4060 oraz monitorami 23,8". System działa na Windows Server 2022 z centralnym zarządzaniem NEXI Board. W zestawie monitor nauczycielski 34" i pełne oprogramowanie edukacyjne.

## Kompleksowa Pracownia Terminalowa AI NEXI GO – Wydajne Laboratorium dla Szkół

**Pracownia Terminalowa AI NEXI GO z serwerem Ultra Silence** to nowoczesne, kompletne rozwiązanie informatyczne stworzone z myślą o placówkach edukacyjnych. Zapewnia najwyższą wydajność, bezpieczeństwo i oszczędności rzędu nawet 75% na kosztach operacyjnych i serwisowych. To idealny wybór dla szkół, które chcą korzystać z wymagających programów edukacyjnych, graficznych i środowisk programistycznych (m.in. Python, Geogebra, pakiet Adobe, Microsoft Office, Scratch czy Visual Studio) bez opóźnień i problemów technicznych.

### Dlaczego warto wybrać rozwiązanie NEXI GO?

Dzięki przeniesieniu mocy obliczeniowej na centralny serwer z procesorami AMD Ryzen 7000 i kartami graficznymi z serii RTX 4060, każde stanowisko uczniowskie działa z płynnością klasycznego, wydajnego komputera stacjonarnego. Całość jest przy tym cicha, energooszczędna i łatwa w zarządzaniu.

### Pełny skład pracowni terminalowej (18 stanowisk uczniowskich + 1 nauczycielskie)

#### Terminale Uczniowskie: 18 x NEXI GO Ultra Silence

Nowoczesna alternatywa dla tradycyjnych komputerów. Terminale NEO zapewniają bezgłośną pracę i minimalne zużycie prądu, łącząc się z głównym serwerem, który wykonuje za nie wszystkie obliczenia.

**Bezgłośna praca:** Brak ruchomych części (Zero Noise).

**Energooszczędność:** Średni pobór mocy to zaledwie 5 W (max. 15 W).

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

---

**Wydajność:** Płynna obsługa rozdzielczości do 1920 x 1080 (Full HD), 2 GB RAM, złącze Ethernet 1 Gb/s.

**Bezpieczeństwo:** Pełna zgodność z dyrektywami WE/UE.

## Centralna Jednostka Obliczeniowa: Serwery AI Ultra Silence

Do wyboru oferujemy dwie konfiguracje serwerów zapewniające potężną moc obliczeniową dla pracowni, zamknięte w dzwiękoszczelnych obudowach Fractal Design Define 7.

### Serwer NEXI GO 20 (Dla pracowni do 20 użytkowników):

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

**Pamięć RAM:** 64 GB DDR5 Kingston FURY Beast Black (5200MHz CL40).

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

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

**Zasilanie:** Niezawodny zasilacz Seasonic Focus Plus 1000W Gold.

*(Dla większych potrzeb, np. obsługi całej szkoły, dostępny jest Serwer NEXI GO 30 w obudowie Rack, wyposażony w procesor AMD Ryzen 9 7950X, 128 GB RAM oraz dysk 4 TB M.2).*

## Monitory - Ergonomia i Ochrona Wzroku

Wszystkie monitory w zestawie cechują się eleganckim, białym kolorem oraz zaawansowanymi technologiami ochrony wzroku (Flicker-free i filtr światła niebieskiego).

### 18 x Monitor Uczniowski (23.8", Bezramkowy):

**Ekran:** Matowa matryca LED IPS, rozdzielczość Full HD (1920x1080), format 16:9.

**Płynność:** Częstotliwość odświeżania 100 Hz.

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

### 1 x Monitor Nauczycielski (34", Zakrzywiony):

**Ekran:** Matowa matryca LED VA, rozdzielczość 3440 x 1440 (Ultrawide, format 21:9).

**Komfort pracy:** Zakrzywienie 1500R zapewniające doskonałą widoczność na całym obszarze roboczym, odświeżanie 100 Hz.

**Złącza:** 2x HDMI 2.0b, DisplayPort 1.2a, wbudowane głośniki.

## Infrastruktura Sieciowa

Gwarantujemy stabilne i błyskawiczne połączenie między terminalami a serwerem:

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

**Switch:** TP-Link TL-SG1024D (24 porty 1 Gb/s, automatyczne zarządzanie ruchem, oszczędność energii do 25%).

## Oprogramowanie i Zarządzanie

System oparty jest na sprawdzonej infrastrukturze Microsoft, a za zarządzanie klasą odpowiada dedykowana aplikacja edukacyjna.

**Licencje serwerowe:** Windows Server 2022 Standard (16 Core EDU), Windows Server 2022 Remote Desktop Services (18x CAL EDU), Windows Server 2022 (19x Device CAL EDU).

**Pakiety użytkowe:** Oprogramowanie Office Standard, roczna licencja antywirusowa AVG.

---

## Pracownia Twoich Marzeń – Projekt, Montaż i Szkolenie

Dostarczamy nie tylko sprzęt, ale **kompleksową usługę "pod klucz"**.

**Personalizacja:** Dopełnieniem projektu jest indywidualnie dobrana fototapeta, która nada pracowni unikalny, nowoczesny charakter.

**Wdrożenie:** Nasza ekipa montażowa dostarcza, instaluje i konfiguruje cały sprzęt.

**Szkolenie:** Zapewniamy profesjonalne przeszkolenie kadry pedagogicznej z obsługi systemu NEXI GO oraz konsoli NEXI Board, aby nauczyciele mogli w pełni wykorzystać potencjał nowego laboratorium sztucznej inteligencji.

**Zainwestuj w przyszłość swoich uczniów z Pracownią Terminalową NEXI GO - zapraszamy do kontaktu!**