

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/windows-server-2022-standard-64bit-48-core-p-56996.html>

Windows Server 2022 Standard 64bit 48 Core

Cena brutto	6 789 zł
Cena netto	5 520 zł
Cena poprzednia	10 000 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	1 Dzień
Kod producenta	CX73-08353ESD48
Producent	Microsoft

Opis produktu

Windows Server 2022 Standard 64bit 48 Core

Licencja: **Cyfrowa ESD**
Obejmuje: **48 rdzeni**
Język: **(multilanguage) Polski**
Przeznaczenie: **dom, firma, instytucja**

Można instalować na każdym serwerze spełniającym wymagania Windows Server 2022

Otrzymacie Państwo:

- klucz do instalacji i aktywacji pełnej i legalnej wersji
- instrukcje instalacji i aktywacji
- certyfikat CYBERUSŁUGI PDF

Licencja 1PC fizyczny lub 2 serwery wirtualne.

Windows Server 2022 Standard to 64-bitowy system operacyjny klasy serwerowej stworzony dla środowisk fizycznych i lekko zwirtualizowanych. Oparty na jądrze Windows NT, zapewnia wysoką stabilność, rozszerzone funkcje zabezpieczeń oraz integrację z usługami chmurowymi Microsoft Azure.

System wykorzystuje technologię Secured-core Server, zwiększając odporność na ataki firmware i ransomware poprzez m.in.: Trusted Platform Module 2.0, VBS, HVCI oraz szyfrowanie TLS 1.3. Windows Server 2022 oferuje również wsparcie dla kontenerów Windows i Linux, protokół SMB over QUIC, ulepszone zarządzanie pamięcią masową (Storage Migration Service, Storage Spaces Direct), a także pełną kompatybilność z rolami AD DS, DNS, DHCP, IIS i Hyper-V.

Wersja Standard obsługuje do dwóch środowisk OSE lub dwóch maszyn wirtualnych przy aktywacji licencji na wszystkie rdzenie fizyczne w serwerze. System zapewnia także bezpośrednią współpracę z Azure Arc, automatyzację zarządzania poprzez PowerShell i Windows Admin Center oraz poprawioną wydajność sieciową dzięki obsłudze RDMA i UDP Segmentation Offload.

Rozwiązanie przeznaczone jest do środowisk firmowych wymagających wysokiej dostępności, kontroli dostępu, skalowalności pamięci masowej i stabilnej obsługi aplikacji biznesowych.

Przeznaczenie

Windows Server 2022 Standard został stworzony dla małych i średnich przedsiębiorstw, które potrzebują niezawodnego środowiska serwerowego do obsługi takich ról jak:

- serwer plików i drukarek,
- serwer aplikacji i baz danych,

- kontroler domeny Active Directory,
- platforma do wirtualizacji,
- host usług sieciowych i intranetowych.

System idealnie sprawdzi się w firmach wdrażających rozwiązania Microsoft 365, środowiska pracy zdalnej oraz aplikacje biznesowe wymagające stabilnego i długoterminowego wsparcia technicznego.

Najważniejsze funkcjonalności

Zaawansowane bezpieczeństwo – Windows Server 2022 korzysta z technologii Secured-core Server, szyfrowania TLS 1.3 oraz funkcji zabezpieczeń opartej na wirtualizacji (VBS), aby chronić dane i infrastrukturę przed współczesnymi zagrożeniami.

Integracja z chmurą Microsoft Azure – obsługa hybrydowych środowisk umożliwia tworzenie kopii zapasowych, monitorowanie oraz zarządzanie zasobami lokalnymi poprzez Azure Arc.

Wysoka wydajność sieciowa – ulepszone protokoły SMB, obsługa QUIC i integracja z kartami RDMA zwiększają prędkość przesyłu danych oraz stabilność połączeń.

Wirtualizacja Hyper-V – możliwość uruchamiania maszyn wirtualnych, kontenerów Windows i Linux oraz elastycznego zarządzania zasobami serwera.

Niezawodność i skalowalność – rozbudowana obsługa pamięci masowej oraz klastrów gwarantuje pracę bez przestojów i sprawne zarządzanie dużą ilością danych.

Tabela parametrów technicznych

Parametr	Specyfikacja
Wersja systemu	Windows Server 2022 Standard
Architektura	64-bit (x64)
Jądro systemowe	Windows NT 10.0
Maks. liczba środowisk OSE	2 maszyny wirtualne + 1 host
Model licencjonowania	Licencja na rdzenie + CAL
Minimalna liczba licencjonowanych rdzeni	16 rdzeni na serwer
Minimalne wymagania CPU	1,4 GHz 64-bit, kompatybilny x64
Zalecane CPU	Wielordzeniowe Intel/AMD x64
Minimalna pamięć RAM	2 GB (bez Desktop Experience)
Zalecana pamięć RAM	16 GB i więcej
Minimum miejsca na dysku systemowym	32 GB
Maks. obsługiwana pamięć RAM	Do 48 TB (zależnie od CPU)
System plików	NTFS / ReFS
Roli serwera	AD DS, DNS, DHCP, IIS, File/Print Server, Remote Access, Hyper-V
Technologie bezpieczeństwa	Secured-core Server, VBS, HVCI, TPM 2.0, TLS 1.3
Obsługa wirtualizacji	Hyper-V, kontenery Windows/Linux
Integracja chmurowa	Azure Arc, Azure Backup, Azure Site Recovery
Wsparcie sprzętowe sieci	RDMA, SMB over QUIC, IPv6, Teaming
Obsługa PowerShell	PowerShell 7 / Windows Admin Center
Wersja językowa	Wielojęzyczna (Multilanguage)
Obsługiwane środowiska pracy	Lokalny serwer / środowiska hybrydowe