

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/microsoft-windows-server-2022-datacenter-64bit-44-core-p-57001.html>

Microsoft Windows Server 2022 DataCenter 64bit 44 Core

Cena brutto	24 089 zł
Cena netto	19 585 zł
Cena poprzednia	32 000 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	CX71-09427ESD44
Producent	Microsoft

Opis produktu

Microsoft Windows Server 2022 DataCenter 64bit 44 Core

Licencja: **Cyfrowa ESD**
Obejmuje: **44 rdzenie**
Język: **(multilanguage) Polski**

Można instalować na każdym serwerze spełniającym wymagania Windows Server 2022

Otrzymanie 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 Datacenter 64-bit to zaawansowany system operacyjny klasy serwerowej przeznaczony do środowisk wysoko zwirtualizowanych, infrastruktury centrów danych oraz platform obliczeniowych o dużym obciążeniu. System oferuje wszystkie funkcje dostępne w wersji Standard oraz dodatkowe możliwości, takie jak nieograniczona liczba maszyn wirtualnych, obsługa Storage Spaces Direct, Shielded Virtual Machines i możliwość tworzenia rozbudowanych klastrów wysokiej dostępności.

Edycja Datacenter została zaprojektowana dla organizacji, które wymagają pełnego skalowania infrastruktury i dużej elastyczności przy jednoczesnym zachowaniu bezpieczeństwa danych. System obsługuje kontenery Windows i Linux z pełnym wsparciem izolacji Hyper-V, zapewnia optymalizację zasobów pamięci masowej, natywną integrację z chmurą Microsoft Azure oraz zaawansowane funkcje zarządzania siecią i pamięcią masową dla środowisk korporacyjnych.

Windows Server 2022 Datacenter zawiera rozszerzony pakiet zabezpieczeń Secured-core Server, który chroni serwer poprzez TPM 2.0, Virtualization-Based Security, HVCI, Credential Guard, SMB over QUIC oraz TLS 1.3. System wspiera zaawansowane mechanizmy automatyzacji dzięki PowerShell 7, Windows Admin Center i integracji z narzędziami DevOps.

Licencjonowanie w tej edycji bazuje na rdzeniach procesora z minimalną licencją na 16 rdzeni. Dzięki temu rozwiązanie jest idealnym wyborem dla organizacji korzystających z infrastruktury chmurowo-lokalnej, aplikacji kontenerowych, farm wirtualnych oraz środowisk o krytycznym znaczeniu dla biznesu.

Microsoft Windows Server 2022 Datacenter to najbardziej rozbudowana i kompletna edycja systemu serwerowego Microsoft, stworzona dla firm o wysokich wymaganiach operacyjnych, które potrzebują niezawodnej, bezpiecznej i skalowalnej infrastruktury IT. System idealnie sprawdza się w dużych przedsiębiorstwach, centrach danych, instytucjach oraz środowiskach zwirtualizacyjnych, gdzie liczy się elastyczność oraz maksymalna wydajność.

Dzięki technologii Hyper-V oraz nieograniczonej liczbie maszyn wirtualnych Windows Server 2022 Datacenter pozwala maksymalnie wykorzystać zasoby sprzętowe i obniżyć koszty utrzymania infrastruktury. System zapewnia kompleksową

ochronę danych poprzez pakiet zabezpieczeń Secured-core, obsługę szyfrowania TLS 1.3, TPM 2.0, wirtualizację zabezpieczeń VBS i izolowane maszyny Shielded VM.

Wersja Datacenter gwarantuje również nowoczesne możliwości pracy hybrydowej – pełną integrację z Microsoft Azure, narzędziami administracyjnymi Windows Admin Center oraz rozbudowanymi mechanizmami automatyzacji w PowerShell. Dzięki temu zarządzanie środowiskiem, rozbudowa zasobów czy tworzenie kopii zapasowych stają się szybkie, intuicyjne i bezpieczne.

Windows Server 2022 Datacenter 16 Core to doskonały wybór dla firm, które potrzebują wydajnego systemu serwerowego obsługującego kontenery, krytyczne aplikacje, zaawansowaną wirtualizację i usługi wysokiej dostępności. To inwestycja w stabilność, bezpieczeństwo oraz przyszłościowy rozwój firmy.

Tabela parametrów technicznych

Parametr	Specyfikacja
Wersja systemu	Microsoft Windows Server 2022 Datacenter
Architektura	64-bit (x64)
Jądro systemowe	Windows NT 10.0
Model licencjonowania	Core-based + CAL
Minimalna liczba rdzeni licencjonowanych	16 Core (z możliwością rozszerzenia)
Uprawnienia wirtualizacyjne	Nieograniczona liczba VM + Hyper-V izolacja
Obsługa kontenerów	Windows + Linux Containers
Minimalne wymagania CPU	1,4 GHz 64-bit, kompatybilny x64
Minimalna pamięć RAM	2 GB (bez GUI)
Zalecana pamięć RAM	≥ 32 GB dla środowisk zwirtualizowanych
Minimum miejsca na dysku systemowym	32 GB
Maks. obsługiwana pamięć RAM	Do 48 TB (zależnie od konfiguracji)
System plików	NTFS / ReFS
Funkcje unikalne edycji Datacenter	Storage Spaces Direct, Shielded VMs, Software Defined Networking
Technologie bezpieczeństwa	VBS, HVCI, TPM 2.0, TLS 1.3, Secured-core Server
Integracja chmurowa	Azure Arc, Azure Stack, Azure Backup
Funkcje sieciowe	SMB over QUIC, IPv6, RDMA, SDN, NIC Teaming
Role serwera	AD DS, DHCP, DNS, IIS, Hyper-V, File/Print Services
Zarządzanie systemem	PowerShell 7, Windows Admin Center
Środowiska docelowe	Datacenter, farmy wirtualizacyjne, środowiska klastrowe
Wersja językowa	Multilanguage