

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

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	1 Dzień
Kod producenta	CX71-09427ESD44
Producent	Microsoft

Opis produktu

Windows Server 2022 DataCenter 64bit 44 Core

Licencja: **Cyfrowa ESD**
Obejmuje: **44 rdzenie**
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 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 wirtualizacyjnych, 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