

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/windows-server-2022-datacenter-64bit-16-core-p-56998.html>

Windows Server 2022 DataCenter 64bit 16 Core

| | |
|-----------------|----------------------|
| Cena brutto | 12 089 zł |
| Cena netto | 9 828 zł |
| Cena poprzednia | 18 000 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 1 Dzień |
| Kod producenta | CX71-09427ESD |
| Producent | Microsoft |

Opis produktu

Windows Server 2022 DataCenter 64bit 16 Core

Licencja: **Cyfrowa ESD**Obejmuje: **16 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 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 |