Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 02:54

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/microsoft-sql-server-2022-standard-45-user-cals-p-57147.html



Microsoft SQL Server 2022 Standard + 45 User Cals

Cena brutto	**12 500 zł**
Cena netto	**10 163 zł**
Cena poprzednia	~~**16 000 zł**~~
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**1 Dzień**
Numer katalogowy	**CP6L-0007645**
Producent	**Microsoft**

Opis produktu

Microsoft SQL Server 2022 Standard 24 rdzenie + 45 User Cals

Licencja: **Cyfrowa ESD**
Obhejmuje: **24 rdzenie**
Wersja: **Bezterminowa**
Przeznaczenie: **dom, firma, instytucja**

Otrzymacie Państwo:
- klucz do instalacji i aktywacji pełnej i legalnej wersji
- instrukcje instalacji i aktywacji
- Certyfikat CYBERUSŁUGI PDF

Funkcja	Opis
Silnik bazy danych SQL Server	Mechanizm bazy danych programu SQL Server obejmuje rdzeń usługi do przechowywania, przetwarzania i zabezpieczania danych, replikację, wyszukiwanie pełnotekstowe, narzędzia do zarządzania danymi relacyjnymi i XML, integrację z funkcjami analitycznymi w bazie danych, integrację technologii PolyBase umożliwiającą dostęp do źródeł danych o zróżnicowanej strukturze oraz usługi Machine Learning Services do uruchamiania skryptów języków Python i R na danych relacyjnych.
Usługi analizy	Usługi Analysis Services obejmują narzędzia do tworzenia i zarządzania przetwarzaniem analitycznym online (OLAP) i aplikacjami do wyszukiwania danych.
Usługi raportowania	Usługi Reporting Services obejmują składniki serwera i klienta do tworzenia, zarządzania i wdrażania raportów tabelarycznych, macierzowych, graficznych i dowolnych. Reporting Services to również rozszerzalna platforma, której można użyć do tworzenia aplikacji raportów.
Usługi integracyjne	Integration Services to zestaw narzędzi graficznych i programowalnych obiektów do przenoszenia, kopiowania i przekształcania danych. Obejmuje również składnik Data Quality Services (DQS) dla usług Integration Services.
Master Data Services	Master Data Services (MDS) to rozwiązanie programu SQL Server do zarządzania danymi głównymi. Usługi MDS można skonfigurować do zarządzania dowolną domeną (produktami, klientami, kontami) i zawiera hierarchie, szczegółowe zabezpieczenia, transakcje, przechowywanie wersji danych i reguły biznesowe, a także dodatek dla programu Excel, który

Funkcja	Opis
	może służyć do zarządzania danymi.
Machine Learning Services (In-Database)	Usługi Machine Learning Services (In-Database) obsługują rozproszone, skalowalne rozwiązania uczenia maszynowego przy użyciu źródeł danych przedsiębiorstwa. W programie SQL Server 2016 język R był obsługiwany. Program SQL Server 2022 (16.x) obsługuje języki R i Python.
Wirtualizacja danych za pomocą technologii PolyBase	Wykonywanie zapytań dotyczących różnych typów danych w różnych typach źródeł danych z programu SQL Server.
Połączone usługi platformy Azure	SQL Server 2022 (16.x) rozszerza połączone usługi i funkcje platformy Azure, w tym usługę Azure Synapse Link, zasady dostępu Microsoft Purview, rozszerzenie platformy Azure dla SQL Server, rozliczanie zgodnie z rzeczywistym użyciem oraz funkcję łącza dla SQL Managed Instance.

Funkcja	Przedsiębiorstwo	Standardowy	Sieć WWW	Ekspres z Zaawansowany Usługi	Ekspres
Maksymalna pojemność obliczeniowa używana przez pojedyncze wystąpienie — silnik bazy danych SQL Server [1]	Maksymalny rozmiar systemu operacyjnego	Ograniczone do mniejszej z opcji: 4 gniazd lub 24 rdzeni.	Ograniczone do mniejszych niż 4 gniazda lub 16 rdzeni	Ograniczone do 1 gniazda lub maksymalnie 4 rdzeni	Ograniczone do 1 gniazda lub maksymalnie 4 rdzeni
Maksymalna moc obliczeniowa używana przez pojedynczą instancję — Analysis Services lub Reporting Services	Maksymalny rozmiar systemu operacyjnego	Ograniczone do mniejszej z opcji: 4 gniazd lub 24 rdzeni.	Ograniczone do mniejszych niż 4 gniazda lub 16 rdzeni	Ograniczone do 1 gniazda lub maksymalnie 4 rdzeni	Ograniczone do 1 gniazda lub maksymalnie 4 rdzeni
Maksymalna pamięć dla puli buforowej na wystąpienie silnika bazy danych SQL Server	Maksymalny rozmiar systemu operacyjnego	128 GB	64 GB	1410 MB	1410 MB
Maksymalna pamięć dla pamięci podręcznej segmentu Columnstore na wystąpienie silnika bazy danych SQL Server	Nieograniczona pamięć	32 GB	16 GB	352 MB	352 MB
Maksymalny rozmiar danych zoptymalizowany pod kątem pamięci na bazę danych w silniku baz danych SQL Server	Nieograniczona pamięć	32 GB	16 GB	352 MB	352 MB
Maksymalna ilość pamięci wykorzystywanej na instancję usług Analysis Services	Maksymalny rozmiar systemu operacyjnego	16 GB [2] 64 GB [3]	N/A	N/A	N/A
Maksymalna pamięć wykorzystywana na wystąpienie usługi Reporting Services	Maksymalny rozmiar systemu operacyjnego	64 GB	64 GB	4 GB	N/A
Maksymalny rozmiar relacyjnej bazy danych	524 PB	524 PB	524 PB	10 GB	10 GB

Wersja systemu Windows/wersja SQL	SQL Server 2022	SQL Server 2019	SQL Server 2017	SQL Server 2016	SQL Server 2014	SQL Server 2012	SQL Server 2008 R2	SQL Server 2008

Wersja systemu Windows/wersja SQL	SQL Server 2022	SQL Server 2019	SQL Server 2017	SQL Server 2016	SQL Server 2014	SQL Server 2012	SQL Server 2008 R2	SQL Server 2008
Windows Server 2025	Tak (RTM)	Tak (RTM)	Nieobsługiwane	Nieobsługiwane	Nieobsługiwane	Nieobsługiwane	Nieobsługiwane	Nieobsługiwane
Windows Server 2022	Tak (RTM)	Tak (RTM)	Tak (RTM)	Nieobsługiwane	Nieobsługiwane	Nieobsługiwane	Nieobsługiwane	Nieobsługiwane
Windows 11	Tak (RTM)	Tak (RTM)	Tak (RTM)	Nieobsługiwane	Nieobsługiwane	Nieobsługiwane	Nieobsługiwane	Nieobsługiwane
Windows 10	Tak (RTM)	Tak (RTM)	Tak (RTM)	Tak (SP3)	Tak (SP3)	Tak (SP4)	Nieobsługiwane	Nieobsługiwane
Windows Server 2019	Tak (RTM)	Tak (RTM)	Tak (RTM)	Tak (SP3)	Tak (SP3)	Tak (SP4)	Nieobsługiwane	Nieobsługiwane
Windows Server 2016	Tak (RTM)	Tak (RTM)	Tak (RTM)	Tak (SP3)	Tak (SP3)	Tak (SP4)	Nieobsługiwane	Nieobsługiwane
Windows 8.1	Nie	Nie	Tak (RTM)	Tak (SP3)	Tak (SP3)	Tak (SP4)	Tak (SP3)	Tak (SP4)
Windows Server 2012 R2	Nie	Nie	Tak (RTM)	Tak (SP3)	Tak (SP3)	Tak (SP4)	Tak (SP3)	Tak (SP4)
Windows 8	Nie	Nie	Tak (RTM)	Tak (SP3)	Tak (SP3)	Tak (SP4)	Tak (SP3)	Tak (SP4)
Windows Server 2012	Nie	Nie	Tak (RTM)	Tak (SP3)	Tak (SP3)	Tak (SP4)	Tak (SP3)	Tak (SP4)
Strona Wymagania sprzętowe i programowe	SQL Server 2022	SQL Server 2019	SQL Server 2017	SQL Server 2016	SQL Server 2014	SQL Server 2012	SQL Server 2008 R2 programu	SQL Server 2008