

Link do produktu: <https://www.cyber-sklep.pl/windows-server-2025-essentials-rok-10-core-634-cvdt-p-12801.html>



Windows Server 2025 Essentials ROK (10 core) - 634-CVDT

Cena brutto	1 669 zł
Cena netto	1 357 zł
Cena poprzednia	19 000 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	634-CVDT
Kod producenta	5397184478851
Producent	Dell
Dla domu	Tak
Edukacyjny	Tak
Komercyjny	Tak
Rządowy	Tak

Opis produktu

Cyfrowa ESD	Licencja obejmuje 10 rdzeni
(multilanguage)	Wymagane licencje Cals
Nowa, bezterminowa	Dla domu, firm i instytucji
Otrzymacie Państwo:	
- klucz do instalacji i aktywacji pełnej i legalnej wersji	
- instrukcje instalacji i aktywacji	
- certyfikat CYBERUSŁUGI PDF	

WAŻNE: Licenja może być instalowana na każdym sprzęcie niezależnie od firmy.

Microsoft Windows Server 2025 Essentials ROK 10 Core - Dell 634-CVDT to serwerowy system operacyjny przeznaczony przede wszystkim dla małych firm i organizacji potrzebujących centralnego środowiska do przechowywania danych, zarządzania zasobami sieciowymi, użytkownikami oraz aplikacjami biznesowymi.

Oferowany wariant posiada numer katalogowy **Dell 634-CVDT** i jest licencją typu **ROK - Reseller Option Kit**, przygotowaną do zastosowania z odpowiednimi serwerami marki Dell.

Windows Server 2025 Essentials został zaprojektowany jako pierwszy serwer dla niewielkich przedsiębiorstw. Microsoft określa edycję Essentials jako rozwiązanie dla środowisk liczących maksymalnie **25 użytkowników i 50 urządzeń**. Edycja ta jest dostępna wyłącznie poprzez kanał OEM.

Najważniejsze zastosowania

Windows Server 2025 Essentials może być podstawą niewielkiej infrastruktury informatycznej przedsiębiorstwa. System może zostać wykorzystany między innymi jako:

- centralny serwer plików,
- serwer udostępniający zasoby firmowe,
- serwer wydruku,

-
- platforma dla aplikacji biznesowych,
 - serwer usług sieciowych,
 - środowisko do zarządzania dostępem użytkowników,
 - platforma dla usług sieciowych Windows Server,
 - serwer współpracujący z komputerami klienckimi pracującymi w firmowej sieci,
 - platforma do uruchamiania wybranych usług i aplikacji serwerowych.

System pozwala scentralizować dane przedsiębiorstwa i kontrolować dostęp pracowników do określonych zasobów zamiast przechowywać wszystkie informacje lokalnie na komputerach użytkowników.

Najważniejsze funkcje Windows Server 2025

Windows Server 2025 wprowadza szereg nowoczesnych mechanizmów przeznaczonych do budowy lokalnej i hybrydowej infrastruktury IT.

Centralne przechowywanie danych

System może pełnić funkcję centralnego serwera plików. Administrator może tworzyć udziały sieciowe oraz określać prawa dostępu do katalogów i innych zasobów.

Pozwala to zgromadzić dokumenty, bazy danych, projekty i inne materiały firmowe w jednym kontrolowanym środowisku.

Zarządzanie użytkownikami i uprawnieniami

Windows Server umożliwia tworzenie i zarządzanie kontami, grupami oraz prawami dostępu do zasobów serwera.

Administrator może określić, którzy użytkownicy mają prawo do odczytu, zapisu lub modyfikowania określonych danych.

Usługi sieciowe

System Windows Server może obsługiwać szereg usług potrzebnych do pracy infrastruktury firmowej, w zależności od konfiguracji i zainstalowanych ról serwera.

Może być wykorzystywany między innymi do obsługi:

- udostępniania plików,
- udostępniania drukarek,
- usług DNS,
- usług DHCP,
- usług WWW IIS,
- aplikacji pracujących w środowisku Windows Server.

Bezpieczeństwo

Windows Server 2025 korzysta z mechanizmów bezpieczeństwa rozwijanych przez Microsoft dla współczesnych środowisk serwerowych.

System obsługuje między innymi technologie związane z:

- bezpiecznym uruchamianiem,
- TPM,
- zabezpieczeniami opartymi na wirtualizacji,
- kontrolą dostępu,

-
- politykami bezpieczeństwa,
 - ochroną poświadczeń i danych.

W przypadku serwerów spełniających wymagania **Secured-core Server** Microsoft przewiduje między innymi wykorzystanie TPM 2.0, Secure Boot oraz zabezpieczeń VBS.

[Źródło techniczne Microsoft:]

Windows Server 2025 Essentials – licencjonowanie

Edycja Essentials korzysta z innego modelu licencyjnego niż Windows Server 2025 Standard i Datacenter.

Microsoft określa Windows Server 2025 Essentials jako **licencję serwerową OEM**, przeznaczoną dla małych przedsiębiorstw korzystających maksymalnie z:

25 użytkowników oraz 50 urządzeń.

Dla podstawowego dostępu do serwera w ramach limitów Essentials **nie są wymagane standardowe licencje Windows Server CAL.**

Oznacza to, że niewielka firma może uruchomić serwer bez konieczności oddzielnego zakupu podstawowych licencji CAL dla każdego pracownika lub komputera, o ile środowisko mieści się w limitach edycji Essentials.

Ograniczenia licencji Essentials

Dla wersji Dell 634-CVDT dostępne informacje produktowe wskazują następujące ograniczenia:

- maksymalnie **10 rdzeni procesora** objętych tym wariantem,
- maksymalnie **25 użytkowników**,
- maksymalnie **50 urządzeń**,
- maksymalnie **128 GB pamięci RAM**,
- brak konieczności zakupu podstawowych Windows Server CAL w ramach limitów Essentials.

Ważne w przypadku Remote Desktop Services

Windows Server 2025 Essentials nie należy traktować jako ekonomicznej wersji serwera terminalowego dla wielu użytkowników.

Oficjalne zasady Microsoft wskazują, że w Essentials nie są obsługiwane standardowe usługi **RD Session Host**. Microsoft rozróżnia tutaj funkcję Remote Web Access od pełnego środowiska Remote Desktop Services.

Jeżeli firma potrzebuje wielostanowiskowego serwera terminalowego RDS, należy rozważyć przede wszystkim **Windows Server 2025 Standard lub Datacenter** wraz z odpowiednim licencjonowaniem CAL/RDS CAL.

Czym jest wersja ROK?

ROK – Reseller Option Kit to odmiana oprogramowania OEM dostarczana przez producenta sprzętu serwerowego.

W przypadku produktu: **634-CVDT**

producentem pakietu ROK jest: **Dell Technologies**

a produkt jest oferowany jako: **Microsoft Windows Server 2025 Essentials ROK Kit for Servers – 10 Core.**

Licencję ROK należy stosować zgodnie z zasadami OEM/ROK obowiązującymi dla sprzętu Dell. Przed zakupem do konkretnego modelu serwera warto zweryfikować jego zgodność z danym wariantem systemu i licencji.

Dane techniczne

Parametr
Produkt
Producent pakietu
Kod producenta

Specyfikacja
Microsoft Windows Server 2025 Essentials
Dell Technologies
634-CVDT

Parametr	Specyfikacja
Edycja	Essentials
Generacja	Windows Server 2025
Typ produktu	System operacyjny serwerowy
Typ licencji	OEM / ROK
Program licencjonowania	Reseller Option Kit
Liczba rdzeni	10 Core
Maksymalna liczba użytkowników	25
Maksymalna liczba urządzeń	50
Maksymalna pamięć RAM według danych produktu	128 GB
Windows Server CAL	niewymagane w ramach limitów Essentials
Architektura	64-bit / x64
Nośnik	DVD według danych dystrybucyjnych dla 634-CVDT
Przeznaczenie	kompatybilne serwery Dell zgodnie z zasadami ROK
Okres licencji	licencja bezterminowa OEM/ROK
Producent oprogramowania	Microsoft

Wymagania sprzętowe

Microsoft dla Windows Server 2025 podaje następujące podstawowe wymagania sprzętowe. Należy pamiętać, że rzeczywiste wymagania mogą być znacznie wyższe w zależności od liczby użytkowników, rodzaju aplikacji i uruchomionych usług.

Procesor

Minimum:

- procesor **64-bitowy 1,4 GHz**,
- zgodność z architekturą x64,
- obsługa NX i DEP,
- obsługa CMPXCHG16b,
- obsługa LAHF/SAHF,
- obsługa PrefetchW,
- obsługa SLAT, czyli EPT lub NPT,
- obsługa SSE4.2,
- obsługa POPCNT.

Pamięć RAM

Microsoft podaje dla Windows Server 2025 między innymi:

- minimum **2 GB RAM** dla instalacji Server Core,
- minimum **2 GB RAM** dla wersji ze środowiskiem graficznym,
- **4 GB RAM zalecane** dla wersji ze środowiskiem pulpitu.

Do fizycznych środowisk serwerowych Microsoft zaleca pamięć z korekcją błędów **ECC lub równoważną technologią**.

W praktycznym serwerze produkcyjnym warto zastosować znacznie większą ilość pamięci niż minimum systemowe.

Miejsce na dysku

Microsoft określa **32 GB** jako bezwzględne minimum przestrzeni systemowej.

Jest to jednak wartość potrzebna zasadniczo do samej instalacji systemu. Serwer przeznaczony do rzeczywistej pracy powinien dysponować zdecydowanie większą przestrzenią na:

- aktualizacje,

-
- dane użytkowników,
 - aplikacje,
 - logi,
 - kopie bezpieczeństwa,
 - pliki tymczasowe i stronicowania.

Karta sieciowa

Minimalne wymagania Microsoft obejmują:

- kartę Ethernet o przepustowości co najmniej **1 Gb/s**,
- zgodność z architekturą **PCI Express**.

Dodatkowe wymagania

W zależności od konfiguracji mogą być wymagane lub zalecane:

- UEFI,
- Secure Boot,
- TPM,
- sprzętowa obsługa wirtualizacji,
- VBS,
- napęd DVD w przypadku instalacji bezpośrednio z dostarczonego nośnika.

Dla kogo przeznaczony jest Windows Server 2025 Essentials?

Windows Server 2025 Essentials jest przeznaczony przede wszystkim dla małych przedsiębiorstw potrzebujących własnego serwera, ale nieposiadających infrastruktury wymagającej edycji Standard lub Datacenter.

Sprawdzi się między innymi w:

- małych biurach,
- sklepach,
- hurtowniach,
- warsztatach,
- kancelariach,
- firmach usługowych,
- placówkach handlowych,
- małych przedsiębiorstwach produkcyjnych,
- niewielkich sieciach komputerowych.

Może stanowić centralne miejsce przechowywania dokumentów oraz platformę dla aplikacji i usług używanych przez pracowników.

Najważniejsze zalety

Najważniejsze cechy produktu to:

- nowoczesna generacja **Windows Server 2025**,
- licencja dla serwera Dell,
- wersja **ROK/OEM**,
- obsługa maksymalnie **10 rdzeni** w tym wariantcie,
- przeznaczenie dla małych przedsiębiorstw,
- obsługa maksymalnie **25 użytkowników i 50 urządzeń**,
- brak konieczności zakupu podstawowych Windows Server CAL w ramach limitów Essentials,
- maksymalnie 128 GB RAM według danych dla produktu 634-CVDT,
- architektura 64-bitowa,
- możliwość centralnego udostępniania danych i zasobów,
- obsługa nowoczesnych zabezpieczeń Windows Server,
- bezterminowy charakter licencji OEM/ROK.

Podsumowanie

Dell Microsoft Windows Server 2025 Essentials ROK 10 Core - 634-CVDT jest rozwiązaniem przeznaczonym dla małych firm wykorzystujących serwery Dell i potrzebujących współczesnego systemu serwerowego bez rozbudowanego modelu licencjonowania CAL charakterystycznego dla edycji Standard i Datacenter.

Limit 25 użytkowników i 50 urządzeń sprawia, że edycja Essentials szczególnie dobrze sprawdza się w niewielkich środowiskach firmowych. Pakiet ROK 634-CVDT obejmuje wariant przeznaczony dla serwerów Dell i maksymalnie 10 rdzeni procesora.

Przed zakupem należy sprawdzić zgodność konkretnego modelu serwera Dell z systemem Windows Server 2025 oraz warunkami licencji ROK.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Nośnik: Bez nośnika , Pendrive, Kurier (+ 40 zł)