

Microsoft Windows Server 2025 Datacenter Lizenz und Medien 16 Core OEM DVD 64-bit Deutsch

Original Microsoft Windows Server 2025 Datacenter 16-Core OEM (Deutsch) auf DVD. Inkl. COA & unlimitierter Virtualisierung. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer 999902413

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Schnellzugriff: [Features](#) | [Experten-Tipps](#) | [Lizenzierung](#) | [FAQ](#) | [Rechtssicherheit](#)

Microsoft Windows Server 2025 Datacenter OEM kaufen | 16 Core DVD & COA

?? Wichtiger Installationshinweis für diese OEM-Version

Bitte beachten Sie: Diese OEM/SB-Version wird mit einer gelabelten Installations-DVD ausgeliefert. Um die Lizenz ordnungsgemäß zu aktivieren, nutzen Sie bitte den beiliegenden Datenträger oder offizielle Microsoft-Installationsmedien. Das COA-Echtheitszertifikat (Aufkleber) dient als Ihr Lizenznachweis.

Das Kraftpaket für hochvirtualisierte Rechenzentren

Mit **Microsoft Windows Server 2025 Datacenter** entscheiden Sie sich für die leistungsstärkste Edition der aktuellen Server-Generation. Diese 16-Core Basislizenz ist das Fundament für Unternehmen, die maximale Flexibilität benötigen: Sie bietet das Recht auf **unlimitierte virtuelle Maschinen (VMs)** auf dem lizenzierten Host.

Neben der Freiheit in der Virtualisierung schalten Sie mit der Datacenter-Edition exklusive Funktionen frei, die in der Standard-Version fehlen – darunter **Software-Defined Networking (SDN)** und **Storage Spaces Direct (S2D)** für hochverfügbare Speichercluster. Perfekt für Private Clouds und hyperkonvergente Infrastrukturen (HCI).

Warum Windows Server 2025 Datacenter die beste Wahl ist:

? Unlimitierte Virtualisierung: Betreiben Sie so viele Windows Server VMs auf Ihrem Host, wie Ihre Hardware hergibt. Keine Nachlizenzierung bei steigendem VM-Bedarf nötig.

? Software-Defined Storage: Nutzen Sie *Storage Spaces Direct (S2D)*, um hochverfügbaren, skalierbaren Speicher mit lokalen Festplatten zu bauen – ganz ohne teures SAN.

? Maximale Sicherheit: Schützen Sie Ihre VMs mit "Shielded Virtual Machines" vor Zugriffen durch Administratoren des Hosts. Inklusive TPM 2.0 Support und Secured-Core Technologie.

? Hybrid-Cloud Ready: Verbinden Sie Ihr Rechenzentrum nahtlos mit Azure Arc. Nutzen Sie Cloud-Features wie Hotpatching (Updates ohne Neustart) auch On-Premises.

? Future-X Praxis-Check: Wann lohnt sich Datacenter?

Viele Kunden schwanken zwischen der Standard- und der Datacenter-Edition. Hier ist die Faustformel unserer Lizenz-Experten:

- **Die "Break-Even" Regel:** Ab ca. 10 bis 12 virtuellen Maschinen (VMs) auf einem Host ist die Datacenter-Edition meist günstiger als das mehrfache Kaufen ("Stacking") der Standard-Edition.
- **Cluster & HCI:** Planen Sie einen Cluster mit "Storage Spaces Direct"? Dann ist die Datacenter-Edition technisch zwingend erforderlich, da dieses Feature in Standard nicht enthalten ist.
- **Ruhe im Audit:** Mit Datacenter müssen Sie keine VMs zählen. Solange die Hardware (Kerne) korrekt lizenziert ist, sind Sie immer compliant – egal ob 20 oder 200 VMs laufen.

So funktioniert die Lizenzierung (16-Core OEM)

Microsoft lizenziert nach physischen Prozessorkernen. Die Datacenter-Edition folgt dabei strengen Regeln, um das Recht auf "unlimitierte VMs" zu gewähren:

1. **Voll-Lizenzierung ist Pflicht:** Um unlimitierte VMs nutzen zu dürfen, müssen **ALLE** physischen Kerne des Servers lizenziert werden.
2. **Mindestlizenzierung:** Jeder Server muss mit mindestens 16 Kernen lizenziert werden (Regel 1 & 2). Dieses Paket deckt diese Mindestanforderung perfekt ab.
3. **Erweiterung bei >16 Kernen:** Hat Ihr Server z.B. 24 Kerne? Dann benötigen Sie dieses 16-Core Paket als Basis plus "Additional Core" Lizenzen für die fehlenden 8 Kerne. Erst wenn die Hardware voll abgedeckt ist, greift das Recht auf unbegrenzte VMs.

?

Nicht vergessen: Zugriffslizenzen (CALs)

Auch bei der Datacenter-Edition sind Client Access Licenses (CALs) für Benutzer oder Geräte erforderlich. Sie sind nicht im Lieferumfang enthalten.

? [Hier Windows Server 2025 CALs bestellen](#)

? Lieferumfang (OEM Box)

- **Installations-Medium:** DVD (Original Microsoft, Deutsch).
- **Lizenzschlüssel:** 25-stelliger Product Key auf COA-Label.
- **Echtheitszertifikat:** COA zum Aufkleben auf das Gehäuse.
- **Lizenztyp:** Dauerlizenz (Perpetual) für 16 Kerne.

? Systemanforderungen (Min.)

- **CPU:** 1.4 GHz 64-Bit Prozessor (x64)
- **RAM:** 512 MB (Empfohlen: ECC Speicher)
- **Festplatte:** 32 GB freier Speicher (NVMe empfohlen)
- **Sicherheit:** TPM 2.0 Modul erforderlich
- **Netzwerk:** Gigabit Ethernet Adapter (10 Gbit empfohlen für S2D)

Häufige Fragen zu Windows Server 2025 Datacenter (FAQ)

Was ist der Unterschied zur Standard Edition?

Der Hauptunterschied sind die Virtualisierungsrechte. Standard erlaubt nur 2 VMs, Datacenter erlaubt unendlich viele. Zudem bietet Datacenter exklusive Features wie "Storage Spaces Direct" und "Software-Defined Networking".

Ist diese OEM-Version auditsicher?

Ja, absolut. Durch die Lieferung von Box, Datenträger und dem entscheidenden COA-Echtheitszertifikat haben Sie den bestmöglichen Eigentumsnachweis für jedes Lizenz-Audit.

Darf ich ältere Versionen nutzen (Downgrade)?

Bei OEM-Lizenzen ist das Downgrade-Recht (z.B. auf Server 2022) technisch möglich, aber komplexer als bei CSP/Volumenlizenzen, da Microsoft keine alten Keys/Medien mitliefert. Sie benötigen dazu bereits vorhandene Medien/Keys einer früheren Version.

Wo finde ich den Key?

Der Lizenzschlüssel befindet sich auf dem COA (Certificate of Authenticity) Aufkleber, der in der Verpackung enthalten ist.

?? Future-X Qualitätsversprechen: Sicher & Audit-Fest

Sie kaufen bei einem deutschen Fachhändler mit über 20 Jahren Markterfahrung. Wir garantieren:

? Keine "Graumarkt"-Ware

Wir liefern ausschließlich Lizenzen aus der autorisierten, deutschen Distribution. Kein Risiko durch gesperrte Keys.

? Rechtssicherer Eigentumsnachweis

Durch die Lieferung von Box, Datenträger und COA verfügen Sie über den einzig rechtlich relevanten Nachweis.

? Volle Update-Berechtigung

Zugang zu allen offiziellen Service-Packs, Sicherheitsupdates und Funktionserweiterungen.

? Steuerlich anerkannte Rechnung

Rechnung mit ausgewiesener MwSt., anerkannt durch deutsche Finanzämter und Behörden.

Ihr Business-Team (Kein Callcenter!)

Wir freuen uns auf das Gespräch mit Ihnen!

Mo-Do 08:30 - 17:00 Uhr & Fr 08:00 - 16:30 Uhr

(außer an Feiertagen)

? 0800 00102 57

Weitere Bilder

