

Microsoft Windows Server 2022 CAL für 50 Benutzer, Lizenz für en/cs/de/es/fr/it/nl/pl/pt/ru/sv/ko/ja/xc (P46219-B21)

Windows-Betriebssysteme



Neuerungen

- Hybridfunktionen mit Microsoft Azure™:
Das Cloud-fähige Betriebssystem, das On-Premises-Investitionen mit hybriden Funktionen aufwertet.
- Erweiterte mehrschichtige Sicherheit:
Schützen Sie Daten und Anwendungen auf praktisch jeder Ebene Ihres Unternehmens, beginnend mit dem Betriebssystem.
- Fernarbeit mit erweiterten Sicherheitsfunktionen: Erleichtern Sie Ihren Mitarbeitern die Arbeit durch eine vereinfachte Bereitstellung und Verwaltung von Remote-Anwendungen und -Desktops.
- Modernisierte Server-Infrastruktur:
Transformieren Sie Infrastruktur und Anwendungen mit flexiblen Lösungen wie softwaredefiniertem Storage und Networking und einer modernen App-Plattform.

Übersicht

Benötigen Ihre Systeme ein Cloud-fähiges Betriebssystem, um die Sicherheit und Leistung für moderne Anwendungen zu erhöhen? Microsoft Windows Server 2022 kann Ihr Rechenzentrum oder Ihre Cloud-Plattform modernisieren, indem es hybride Funktionen ermöglicht, um den Wert von Technologieinvestitionen zu steigern. Sie können jetzt auf mehrschichtige Sicherheit mit Secured-core OS als Eckpfeiler aufrüsten, die Effizienz mit Optionen wie Storage Spaces Direct und Windows Admin Center zur einfacheren Verwaltung moderner Anwendungen mit Virtualisierung und Containerisierung verbessern. Mit leistungsstarken Sicherheitsstufen sowie Innovationen zur Steigerung der Effizienz und Produktivität Ihres Unternehmens fügt sich Windows Server 2022 in die Server-, Speicher- und Netzwerklösungen von Hewlett Packard Enterprise ein, um die Technologie bereitzustellen, die Sie zum Erreichen Ihrer Unternehmensziele benötigen. Die verfügbaren Teilenummern finden Sie in den QuickSpecs.

Funktionen

Hybrid Cloud und Sicherheit

Microsoft Windows Server 2022 verfügt über die Secured-core OS-Option, die das Trusted Platform Module 2.0 und die System Guard Secure Boot-Option verwendet, um das Risiko von Firmware-Schwachstellen zu verringern und die Sicherheit auf mehreren Ebenen - Hardware, Firmware und Betriebssystem - zu gewährleisten.

Windows Server 2022 unterstützt die kryptografischen Suiten AES-256-GCM und AES-256-CCM für die SMB-Verschlüsselung sowie TLS 1.3, um einen Kommunikationskanal zwischen zwei Endpunkten mit verbesserten Sicherheitsmerkmalen bereitzustellen.

Um eine Ost-West-Speicherverschlüsselung zu ermöglichen, unterstützen Windows Server 2022 Failover-Cluster eine granulare Steuerung der Verschlüsselung und Signierung der intranodalen Speicherkommunikation für Cluster Shared Volumes (CSV) und die Storage Bus Layer (SBL).

Verbesserte diskrete Gerätezuweisung (DDA) für mehr Sicherheit, Isolierung virtueller Maschinen und bessere Leistung bei grafikintensiven Workloads

Windows Defender Advanced Threat Protection (ATP) bietet Zugriff auf Deep Kernel- und Arbeitsspeichersensoren, verstärkt durch die umfangreichen Sicherheitsressourcen von Azure, und trägt dazu bei, die Sicherheit proaktiv zu verbessern und die Exponierung zu reduzieren, während zugleich schnelle Reaktionen an Windows Server 2022-Endpunkten ermöglicht werden. [1]

Modernisierte Server-Infrastruktur

Microsoft Windows Server 2022 verfügt über Container, die es ermöglichen, Anwendungen mit ihren Abhängigkeiten zu verpacken und die Virtualisierung auf Betriebssystemebene zu nutzen, um schnelle, vollständig isolierte Umgebungen auf einem einzigen System bereitzustellen.

Die Container-Erweiterung im Windows Admin Center ermöglicht die Containerisierung von Anwendungen sowie die Fehlerbehebung bei Containern, die auf einem Host laufen, wie z. B. das Öffnen einer Konsolenverbindung zu einem Container, die Überprüfung von Protokollen oder die Überwachung des Ressourcenverbrauchs.

Microsoft hat die Größe des Basis-Images des Windows Server Core-Containers drastisch verringert, indem doppelte Nutzdaten reduziert und nicht verwendete optionale Komponenten entfernt wurden.

Speichermigration

Microsoft Windows Server 2022 bietet den Storage Migration Service, ein grafisches Tool, das Daten auf Windows-, Linux®- und NetApp CIFS-Servern inventarisiert und dann auf neuere Server oder virtuelle Azure-Maschinen überträgt, ohne dass Anwendungen oder Benutzer neu konfiguriert werden müssen.

Erfassen und migrieren Sie ältere Zugriffsberechtigungeinstellungen zusammen mit den Daten, um die nahtlose Funktionalität Ihrer wichtigsten Geschäftsanwendungen zu gewährleisten. Optional können Sie die Identität des alten Servers auf den Zielservers übertragen, damit Anwendungen und Benutzer auf die Daten zugreifen können, ohne Links oder Pfade zu ändern.

Technische Daten

Microsoft Windows Server 2022 CAL für 50 Benutzer, Lizenz für en/cs/de/es/fr/it/nl/pl/pt/ru/sv/ko/ja/xc

Product Number

P46219-B21



[Weitere technische Informationen, verfügbare Modelle und Optionen finden Sie in den QuickSpecs](#)

HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Services vereint Technologie und Fachwissen, um Ihr Unternehmen voranzubringen und es auf die Zukunft vorzubereiten.

Operational Services von HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care bietet schnellen Zugang zu produktspezifischen Experten, ein KI-gestütztes digitales Erlebnis und allgemeine technische Leitfäden für konstante Innovationen. Wir haben den IT-Support von Grund auf neu gestaltet, um Antworten schneller liefern zu können und den Mehrwert zu steigern. Durch das kontinuierliche Streben nach Verbesserungen– statt nur Fehler zu beheben– können Sie sich mithilfe von HPE Pointnext Tech Care auf Ihre Geschäftsziele konzentrieren.

HPE Pointnext Complete Care ist ein modularer Service für IT-Umgebungen vom Edge bis zur Cloud und bietet einen ganzheitlichen Ansatz zur Optimierung Ihrer gesamten IT-Umgebung. So erreichen Sie vereinbarte IT-Ergebnisse und Geschäftsziele durch eine personalisierte und kundenorientierte Erfahrung. Der gesamte Service wird durch speziell geschulte und zugewiesene HPE Pointnext Services Experten bereitgestellt.

HPE Integration and Performance Services helfen Ihnen dabei, Ihre Erfahrung in jeder Phase Ihres Produktlebenszyklus mit einer Reihe von Services basierend auf individuellen Anforderungen, Workloads und Technologien anzupassen.

- Beratung, Design und Transformation
- Bereitstellung
- Integration und Migration
- Betrieb und Optimierung
- Financial Services
- GreenLake Management Services
- Entsorgung und Bereinigung
- IT-Schulungen und persönliche Entwicklung

Weitere verwandte Services

HPE Education Services bietet eine große Bandbreite an Services, um Ihre Mitarbeiter bei der digitalen Transformation zu unterstützen. Antworten auf weitere Fragen und Informationen zu Supportoptionen erhalten Sie von Ihrem HPE Vertriebsmitarbeiter oder von einem autorisierten Channel Partner.

Einbehalt defekter Datenträger ist ein optionaler Service: Sie können Festplatten oder entsprechende SSD/Flash-Laufwerke behalten, die von HPE aufgrund einer Fehlfunktion ausgetauscht wurden.

HPE GreenLake

HPE GreenLake ist das marktführende IT-as-a-Service-Angebot von HPE, das ortsunabhängig– in Rechenzentren, Multi-Clouds und am Edge– das Beste der Cloud für Anwendungen und Daten mit einem einheitlichen Betriebsmodell zusammenführt. HPE GreenLake bietet Public-Cloud-Services und Infrastrukturlösungen für lokale Workloads und vollständig verwaltete Workloads in einem nutzungsbasierten Modell.

Informationen zu weiteren Services wie **IT-Finanzierungslösungen** [finden Sie hier](#).

[HPE GreenLake kennenlernen](#)

Entscheiden Sie sich für das richtige Produkt. Kontaktieren Sie unsere Presales-Experten.

[Nach einem Partner suchen](#)

