

Funktionen	STARTER	PRO	ULTIMATE
	Kernsatz an Software-Funktionen	Umfangreiche Datendienste, Belastbarkeits- und Management-Funktionen	Die vollständige Suite von Nutanix Software-Funktionen, um komplexe Infrastruktur-Herausforderungen zu bewältigen
Ideal für	Kleinere Implementierungen mit einer begrenzten Anzahl von Workloads (nur vor Ort)	Ausführen mehrerer Anwendungen oder groß angelegte Einzel-Workload-Bereitstellungen (vor Ort oder in Public Clouds)	Bereitstellungen an mehreren Standorten und erweiterte Sicherheitsanforderungen (vor Ort oder in Public Clouds)
Enterprise Storage			
Clustergröße	12	Lokal: ∞, Public Cloud: 16 Nodes	Lokal: ∞, Public Cloud: 16 Nodes
Heterogene Cluster	✓	✓	✓
VM-zentrierte Snapshots & Clones	✓	✓	✓
Daten-Tiering	✓	✓	✓
Online-Cluster vergrößern/verkleinern	✓	✓	✓
Datenpfad-Redundanz			
Abstimmbarer Redundanzfaktor	2	2 oder 3	2 oder 3
Availability Domains	Node	Node, Block, Rack	Node, Block, Rack
Basiskomprimierung (LZ4) – Inline und Nachbearbeitung	✓	✓	✓
Tiefenkomprimierung (LZ4HC) – Höhere Effizienz für kalte Daten	–	✓	✓
Cache-Deduplizierung	✓	✓	✓
Kapazitäts-Tier-Deduplizierung	–	✓	✓
Erasur Coding (EC-X)	–	✓	✓
VM-zentrierter Speicher-QoS	–	✓	✓
VM Flash-Modus	–	–	✓
Konsolidierte Speicher-Services			
Volume Groups – für In-Cluster-VMs	✓	✓	✓
Volume Groups – externer Zugriff	–	✓	✓
Nutanix Files	1 TiB freie Kapazität	1 TiB freie Kapazität	1 TiB freie Kapazität
Nutanix Objects	2 TiB freie Kapazität	2 TiB freie Kapazität	2 TiB freie Kapazität
Datenschutz und Disaster Recovery			
Asynchrone Replikation (RPO = 1 Stunde oder mehr)	✓	✓	✓
Anwendungskonsistente Snapshots	✓	✓	✓
Self-Service-Wiederherstellung	–	✓	✓
Multiple-Site-DR (Viele-zu-eins, Eins-zu-viele, Viele-zu-viele)	–	1*	✓
Metro-Verfügbarkeit	–	1*	✓
Sync-Replikation (RPO = 0)	–	1*	✓
NearSync-Replikation (RPO = 1-15 Minuten)	–	1*	✓
Erweiterte Orchestrierung mit Runbook-Automatisierung	–	1*	✓
Sicherheit			
Client-Authentifizierung	✓	✓	✓
Cluster Lockdown	–	✓	✓
Data-at-Rest-Verschlüsselung (Software-basiert & SED)	–	Add-On-Lizenz verfügbar	✓
Native KMS	–	Add-On-Lizenz verfügbar	✓
Management & Analytics			
Prism Starter	✓	✓	✓
Insights	✓	✓	✓
LCM	✓	✓	✓
Stiftung	✓	✓	✓
Foundation Central	✓	✓	✓
Unterstützte Hypervisoren			
Nutanix AHV	✓	✓	✓
VMware ESXi	✓	✓	✓
Microsoft Hyper-V	✓	✓	✓
Inklusive Hypervisor und Container-Runtime			
Nutanix AHV Alle Hypervisor-Funktionen inklusive	✓	✓	✓
Nutanix Karbon	✓	✓	✓

(1*) Zusätzliche Lizenz für erweiterte Replikation erforderlich