



Bilder zeigen Beispielkonfigurationen. Das tatsächliche Produkt kann abweichen.

STEUERUNGSEINHEIT

Prozessor	Dual 6 th Gen Intel® Xeon® Scalable Processors
Grafik	ASPEED AST2600
Chipsatz	SoC
Speicher	max. 2 TB DDR5 6400 ECC reg.
Laufwerke	bis zu 24 x 2,5" hot-swap SATA/NVMe SSD oder SAS HDD
Raid Controller*	Broadcom MegaRAID 9520-2M2 mit 2x 512GB M.2 NVMe SSD Raid 1 Broadcom eHBA 9600-24i*
Remote-Management*	IPMI2.0 mit iKVM und vMedia support (ASPEED AST2600)
Betriebssystem*	Windows® Server 2025 Standard oder Datacenter OS Support: Microsoft®: - Windows® Server 2025 - Azure Local 24H2 Hypervisor: - VMWare ESXi 8.0 Update 3 - Proxmox VE
Front I/O	1 x Power / Reset Button 1 x USB 3.0 1 x USB 2.0 1 x VGA Port 1 x UID Button
Rear I/O	1 x Mini Display Port 1 x Power Button 1 x UID Button 2 x USB 3.0 Ports 1 x 1GbE Management Port 2 x Kaltgeräteanschluss (C20)
Kühlung	aktiv, 6 x 6056 (N+1) Redundant
Grafik*	Nvidia A2 16 GB
NIC*	Broadcom N425G 4 x 25/10GbE SFP28 OCP 3.0 ODER Intel® E810-XXVDA4 4x10/25GB SFP28 OCP 3.0 ODER E810-XXVDA2 2x25GB SFP28 PCIe 4.0 x8 ODER Nvidia Mellanox ConnectX-6 Lx 2x25GbE SFP28 PCIe 4.0 x8 ODER Dx 2x100GbE QSFP56 PCIe 4.0 x16 ODER Nvidia Mellanox ConnectX-7 4 x 50/25GBE SFP56 PCIe 4.0 x16 ODER 2 x 200GbE QSFP112 PCIe 5.0 x16

*optional

POWER

Stromversorgung	Redundant, 100-240 V AC
Netzteil	2 x 2400 W 1+1 Redundant Titanium
Stromverbrauch	10 A

SYSTEM

Abmessungen (BxTxH)	438,5 x 770 x 87 mm
Material	Stahl
Gewicht	ca. 25 kg
Montage	via Gleitschienen in 19" Rack

UMWELTBEDINGUNGEN

	lagernd	im Betrieb
Temperatur	-20°C bis +60°C	5°C bis 30°C
Luftfeuchtigkeit	10% bis 95% ¹	10% bis 85% ¹

¹ nicht-kondensierend

ZERTIFIZIERUNGEN

CE, FCC

VERWENDUNGSZWECK

AKHET® Racksysteme sind speziell für die Montage in Standard-Geräteracks konzipiert. Der vorgesehene Einsatzbereich umfasst Rechenzentren, Virtualisierung und Datenbankverwaltung mit spezifischen Anforderungen verschiedener Workloads und Anwendungen. Der Betrieb und die Wartung des Produkts dürfen nur von geschultem Personal durchgeführt werden, um Verletzungen durch Stromschlag oder andere Gefahrenquellen zu vermeiden.

ABMESSUNGEN

Bilder zeigen Beispielkonfigurationen. Das tatsächliche Produkt kann abweichen.

