



Yapay zekâ, yüksek performanslı hesaplama (HPC) ve veri yoğun iş yükleri için tasarlanmış bu üst segment sunucu, en zorlu senaryolarda bile maksimum performans ve ölçeklenebilirlik sunar. Çift Intel® Xeon® Platinum 8558 işlemcisi ile toplam 96 çekirdek ve 192 thread gücü sağlayarak çok çekirdekli uygulamalarda üstün işlem kapasitesi sunarken, 2TB DDR5 ECC bellek ile yüksek veri işleme ve düşük gecikme avantajı sağlar.

Sistem, 8 adet NVIDIA H200 NVL GPU ve gelişmiş NVLink & NVSwitch altyapısı sayesinde 900GB/s GPU-GPU iletişim bant genişliği ile özellikle yapay zekâ eğitimi, derin öğrenme ve büyük veri analitiği gibi GPU yoğun iş yüklerinde sektör lideri performans sağlar.

Yüksek hızlı NVMe depolama mimarisi (toplamda çok yüksek kapasite ve yedekli yapı) ile veri erişim sürelerini minimize eden bu yapı, PCIe 5.0 genişleme imkanları ve 100Gbit'e kadar ağ bağlantıları sayesinde veri merkezleri, AR-GE projeleri ve büyük ölçekli kurumsal uygulamalar için ideal bir çözüm sunar.

Yedekli 3000W Titanium güç kaynakları ve ağır koşullara dayanıklı gelişmiş soğutma sistemi ile kesintisiz çalışma garantisi sunan bu sunucu, maksimum güvenilirlik, performans ve süreklilik arayan kurumlar için üst düzey bir platformdur.



Microsoft

Linux



PARDUS

Özellikler

- **İşlemci**
 - 2x Intel® Xeon® Platinum 8558
 - 48 Çekirdek
 - 96 Thread
 - Temel Frekans : 2.10GHz
 - Turbo Frekans : 4.00GHz
 - 330W TDP Değer
 - 260 MB Önbellek
- **RAM**
 - 32x 64GB
 - Toplam : 2TB
 - DDR5 5600 MHz
 - RDIMM ECC Destekli
- **Tensor Çekirdekli GPU**
 - 8x NVIDIA H200 SXM GPU 141GB
- **Depolama 1**
 - 2x 960GB NVMe SSD
- **Depolama 2**
 - 8x 15.36TB NVMe SSD
 - 4x 15.36TB NVMe SSD (Yedek)
- **Ön Panel**
 - 2x USB 3.2 Gen1 (Type-A)
 - 1x VGA port
 - 2x RJ45 ports
 - 1x MLAN port
- **Arka Panel**
 - 1x Yönetim Portu
- **Sürücü Yuvaları**
 - Ön
 - 8 Adet Hot-swap 2.5" Gen5 NVMe/SATA/SAS-4
- **RAID Kart (Dahili)**
 - Intel® SATA RAID 0/1/10/5
- **Genişleme Slotları**
 - 8x PCIe 5.0 X16 FHHL
- **Ağ Bağlantıları**
 - 2x RJ-45 10GbE Intel® X710-AT2
 - 2x Dual Port 1000GbE QSFP28
 - 1x RJ-45 1GbE BMC Controller
- **Sistem Soğutması**
 - 4x Optimum Fan Hız Kontrollü Ağır Koşullara Dayanıklı FAN'lar
- **Güç Kaynağı**
 - 8x 3000W Redundant (4 + 4) 80+ Titanium
- **Kasa Yapısı**
 - 8U
- **İşletim Sistemi**
 - Freedos



Windows



Microsoft

Linux



PARDUS

- © 2025 Technopc. Bu belge, Technopc tarafından sağlanan ürünlere yönelik kullanım bilgilerini içermektedir. Belgenin tüm hakları saklıdır. İçeriğin tamamı veya bir kısmı, Technopc'nin yazılı izni olmaksızın çoğaltılamaz, dağıtılamaz veya herhangi bir şekilde kullanılamaz. Bu kılavuzda yer alan bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
- Garanti Bilgisi ve Koşulları
- Bu ürün, satın alma tarihinden itibaren 2 (iki) yıl süreyle Technopc garantisi altındadır. Garanti süresi boyunca üretim hatalarından kaynaklı arızalar, Technopc yetkili servisleri tarafından ücretsiz olarak giderilir.
- Garanti kapsamı dışındaki durumlar şunlardır:
- Kullanıcı hatası, sıvı teması, düşme, darbe veya yetkisiz müdahale sonucu oluşan arızalar
- Yanlış elektrik kullanımı, uyumsuz çevre birimleriyle çalıştırma
- Seri numarasının tahrif edilmesi, silinmesi veya etiketsiz ürünler
- Garanti kapsamında servis hizmeti alabilmek için fatura ve garanti belgesinin ibraz edilmesi zorunludur.
- Technopc, ürün özelliklerinde veya garanti koşullarında haber vermeksizin değişiklik yapma hakkını saklı tutar.