



### Yüksek Performanslı Profesyonel Workstation Çözümü

İş İstasyonu, yüksek işlem gücü gerektiren profesyonel uygulamalar için geliştirilmiş yeni nesil bir iş istasyonudur. Intel® Xeon® W9-3595X işlemcinin sunduğu 60 çekirdek ve 120 iş parçacığı desteği sayesinde yapay zeka projeleri, mühendislik analizleri, bilimsel hesaplamalar, simülasyon çalışmaları, 3D modelleme ve profesyonel render uygulamalarında üstün performans sağlar.

128GB DDR5 ECC bellek ve W790 platformunun sağladığı genişletilebilir yapı, büyük veri setleri ve yoğun iş yüklerinde kararlı çalışma imkanı sunarken, çift 4TB NVMe SSD depolama birimleri yüksek okuma ve yazma hızlarıyla projelerinize anında erişim sağlar. NVIDIA RTX™ 4000 Ada 20GB profesyonel ekran kartı; CAD/CAM, tasarım, görselleştirme, yapay zeka ve GPU hızlandırmalı uygulamalar için güçlü bir grafik performansı sunmaktadır.

Kurumsal kullanıma yönelik geliştirilen sistem, çift 2.5GbE ağ bağlantısı, TPM 2.0 güvenlik modülü, 1500W yüksek verimli güç kaynağı ve gelişmiş soğutma altyapısıyla kesintisiz çalışma için optimize edilmiştir. Windows 11, Linux ve Pardus işletim sistemleriyle tam uyumlu olan bu iş istasyonu, geleceğe hazır donanım yapısı ve 3 yıl yerinde garanti desteği ile profesyonellerin ihtiyaç duyduğu performans, güvenilirlik ve ölçeklenebilirliği tek platformda sunmaktadır.



## Özellikler

### Donanımsal

- İşlemci
  - Intel® Xeon® W9-3595X
    - 60 Çekirdek
    - 120 Thread
    - Temel Frekans : 2.00GHz
    - Maksimum Turbo Frekans : 4.8GHz
    - 112.5MB Ön Bellek
    - İşlemci Duyuru Tarihi: 2024 Q3
- Anakart
  - GIGABYTE W790 Chipset'li Anakart
  - BOIS GIGABYTE tarafından geliştirilmiştir.
- Bellek
  - 128GB Kapasite (4 x 32GB)
  - DDR5 4800/5200MHz ECC RDIMM
  - 8 Adet DIMM Slotu
  - 1TB'a kadar ECC RDIMM bellek desteği
- Depolama
  - 2x 4TB Kapasite
  - NVMe SSD
  - 6000Mb/s Okuma 5000MB/s Yazma
  - 2x M.2 Slot
  - 8x SATA Port (6GB/s)
- Harici Ekran Kartı
  - Nvidia RTX 4000 ADA
  - 20GB GDDR6 ECC
  - 160Bit
  - 4 Monitör Desteği (4x mDP)
  - 6144 CUDA Çekirdeği
  - 192 Tensor Çekirdeği
  - PCIe 4.0 x16
  - 4\*5120x2880 piksel eş zamanlı ekran çözünürlüğü desteği
- Giriş / Çıkış Bağlantıları
  - 3x USB 3.2 Type-A (arka panel)
  - 2x USB 3.2 Type-A (ön panel)
  - 2x USB 3.2 Type-C
  - 5x PCIe x16 Slot
- Ethernet
  - 2x 2.5Gbps RJ45 (10/100/1000/2500Mbps)
- Ses
  - 7.1 Surround Tümleşik Ses Kartı
  - 2W Dahili Hoparlör
  - Ses giriş ve çıkışları (line-in ve line-out portları)
- Com Port
  - 1x RS232
- Optik Okuyucu
  - 8x DVD-RW
- Güvenlik
  - Donanımsal TPM 2.0

- Klavye & Mouse
  - Optik Mouse (2 Click 1 Scroll)
  - Technopc Türkçe Düzen F Klavye (103 Tuşlu)
  - Mouse PAD
- Güç
  - 1500W 90+ Güç Kaynağı Aktif PFC
- Soğutma
  - 1x İşlemci ile uyumlu otomatik hız kontrollü CPU Fan
  - 5x 120mm FAN
- Aksesuar
  - 170cm Siyah Güç Kablosu
  - mDP to DP çevirici
- İşletim Sistemi Desteği
  - Windows® 11 / Linux / Pardus (64Bit ile tam uyumlu)
- İşletim Sistemi
  - Freedos
- Sistem
  - Sistem dahili bütün bileşen birbiri ile tam uyumludur.
- Kasa Tipi
  - Tower
- Garanti
  - 3 Yıl Yerinde Garanti



Microsoft



Windows 11

Linux



HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

© 2026 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 vermeksizin değiştirilebilir.

#### Garanti Bilgisi ve Koşulları

Bu ürün, satın alma tarihinden itibaren 3 (üç) 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.