

PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ  
BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KOORDİNATÖRLÜĞÜ  
DENİZLİ

Pamukkale Üniversitesi Fizik Bölümü bünyesinde kullanılmak üzere aşağıda teknik özellikleri belirtilen 1 adet iş-istasyonu ve aksesuarları alınacaktır.

KASA	950 Watt %90 verimli Dikey Kasa (80PLUS Gold Certified Certified) Energy Star uyumlu
CHIPSET	C621
İŞLEMCI	2x Xeon Silver 4116 (24 Core) (2.10GHz- 3.00GHz Turbo, 16.5MB)
BELLEK	64GB (4x 16GB) of 2666MHz DDR4 ECC Registered Memory (maksimum 384GB)
BELLEK DESTEĞİ	8 DIMM slot ile maksimum 384GB ram desteği
EKRAN KARTI	Quadro P1000 4GB
SABIT DISK	256GB PCIe SSD +1TB (7200 rpm) SATA3 HDD
OPTİK SÜRÜCÜ	8x DVD+/-RW Slimline
KLAVYE	Türkçe (QWERTY) Klavye (Kasa ile aynı renk ve markada olmalıdır.)
MOUSE	USB Optik Mouse
SES	Entegre Realtek ALC3220 High Definition Audio
PORTLAR	TT820 - 2 x USB 3.1 Gen 1 Type A, 2 x USB 3.1 Type C, 1 x Hoparlör/Mikrofon Girişi, 6 x USB 3.1 Gen 1 Type A, 1 x Serial, 1 x RJ45 Ağ, 2 x PS2, 1 x Ses çıkışı, 1 x Ses girişi/Mikrofon
GENİŞLEME YUVALARI	1x harici slimline optik sürücü, 2x dahili 3.5" HDD yuvası, 1x harici 5.25" yuva, 2x PCIe x16 Gen3, 1x PCIe x16 Gen3 wired x8 (half length), 1x PCIe x4 Gen2, 1x PCIe x1 Gen2, 1x PCI 32bit/33MHz
GARANTİ	3 Yıl Garantisisi
İŞLETİM SİSTEMİ	Linux işletim sistemi *
MONİTÖR	İş-istasyonu ile aynı marka ve renkte 24 inç önerilmektedir.

\*Projede kullanılacak olan LAMMPS hazır paket programı ancak Linux işletim sisteminde çalışmaktadır.

02.12.2019

Prof. Dr. Servet Özlemir Kart

PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ  
FİZİK BÖLÜMÜ, KINIKLI KAMPÜSÜ, DENİZLİ

TEL: 0258-2963587; CEP TEL: 05059379623