

EK-2 TAŞINABİLİR İŞ İSTASYONU BİLGİSAYAR TEKNİK ŞARTNAMESİ

- Teklif edilecek bilgisayar masaüstü iş istasyonu ürün ailesine ait olmalıdır.
- Bilgisayarın chipset'i Mobile Intel CM246 Chipset veya daha üst model platforma sahip olmalıdır.
- Bilgisayar en az altı core ve on iki thread işlemciye sahip olmalıdır. İşlemci baz frekansı en az 2.2 GHz olmalıdır.
- İşlemcinin en az 9MB önbelleği bulunmalıdır.
- Dizüstü Bilgisayar en az 15.6", FHD (1920 x 1080) çözünürlükte olmalı ve anti-glare, LED Backlight ekran özelliği olacaktır.
- Dizüstü Bilgisayar üzerinde en az 720p HD kamera ve mikrofon ile parmak izi okuyucu bulunmalıdır.
- Bilgisayar üzerinde en az 16 GB 2400 MHz DDR4 bellek olacaktır. En az 4 DIMM bellek yuvasına sahip olacaktır.
- Cihaz üzerinde en az 1. Disk olarak en az 256 GB SSD PCIe , 2. Disk olarak en az 1TB 7.200 rpm HDD bulunacaktır. Ayrıca cihaz ikinci bir SSD disk ilavesini de destekleyebilecektir.
- Bilgisayar üzerinde iş istasyonları için üretilmiş en az Nvidia Quadro P1000 4GB DDR5 belleğe sahip 128bit profesyonel ekran kartı bulunmalıdır.
- En az 3 adet USB-A 3.1 Gen 1 , 2 adet USB-C/Thunderbolt™ 3 , 1 adet HDMI 2.0 ,1 adet mDP 1.4 , 1 adet Mikrofon/kulaklık Combo Jack , RJ45 ethernet ,1 adet 4'ü bir arada kart okuyucu (MMC, SD, SDHC ve SDXC kartlarını okuyabilen) , dock konektörü ve kensington kilidi bulunmalıdır.
- En az 1 adet Gigabit Ethernet olacaktır.
- Dizüstü Bilgisayar Intel 9560(2x2 AC)+Bluetooth 5.0 vPRO özelliklerine sahip olmalıdır.
- Türkçe Q arkadan aydınlatmalı backlit klavye olacaktır. Numerik keypad bulunacaktır.
- Bilgisayar üzerinde en az Windows 10 Professional 64bit işletim sistemi yüklü olacaktır.
- Teklif edilen bilgisayar MIL-STD-810G askeri sertifikasyonuna sahip olacaktır
- Dizüstü bilgisayarda EPEAT™ , ENERGY STAR® 6.1 , GREENGUARD® , RoHS sertifikasyonları bulunmalıdır.
- Dizüstü Bilgisayar TPM 2.0 sahip olmalıdır.
- Teklif edilen dizüstü bilgisayar metal menteşelere, sıvının ana karta ulaşmasını engelleyen sıvı tahliye kanallarına sahip olmalıdır.
- Teklif edilen bilgisayar en az 6 cell 90wh Lithium polimer bataryaya ve 170W şarj adaptörüne sahip olacaktır.
- Bilgisayar 3 (üç) yıl yerinde garantiye sahip olacaktır.
- Teklif edilen dizüstü bilgisayara ait CE, FCC, UL sertifikalarından en az ikisi teklif dökümanında sunulmalıdır.