

MARKA / MODEL	Teklif edilen marka ve model bilgileri teknik şartname cevaplarında açıkça belirtilecektir.
KATEGORİ	Taşınabilir Dizüstü Bilgisayar
İŞLEMCI	Teklif edilecek işlemci intel marka en az i5 model 11. nesil veya üzeri olmalıdır. En az dört gerçek çekirdekli ve 64 bit mimarisine sahip olacak, aynı zamanda en az 6 MB önbelleği bulunacaktır. İşlemci saat hızı (dinamik performans artışı teknolojileri (turbo boost vb.) dahil) en az 4.2 GHz olacaktır
RAM	En az 16 GB kapasiteli ve en az 2400 Mhz hızda DDR4 tipte (veya daha üst teknoloji) bellek bulunacaktır. Laptop üzerinde gelecek ramlar anakarta gömülü olmamalıdır. Anakart üzerinde en az 2 adet ram slotu olmalıdır.
SABİT DİSK	En az 480 GB SSD olmalıdır.
EKRAN	En az 15,6 inch boyutunda LED ekrana sahip olacaktır. Ekranın gerçek çözünürlüğü en az 1920 x 1080 (16:9) piksel olacaktır. Ekran aynı zamanda FULL-HD özelliğini taşıyacak ve yansıtmasızlık özelliğine sahip olacak, ancak dokunmatik özellikte olmayacaktır.
İŞLETİM SİSTEMİ	Teklif Edilen Ürün İşletim Sistemi Windows Home olacaktır.
KLAVYE	Kasasına entegreli Türkçe Q tipi ve numerik tuş bölümü olan aydınlatmalı bir klavyeye sahip olacaktır.
WEB CAM / MİKROFON	Cihaz dahili görüntü alabilen en az 1080 p çözünürlüğe sahip web kamerasına ve dahili bir mikrofona sahip olacaktır.
SES ÇIKIŞI	Stereo özellikte ses çıkışı verebilen dahili hoparlörlere sahip olacaktır.
KABLOLU AĞ	Kablolu bağlantılar için ETHERNET10/100/1000 özellikli Ethernet kartına ve RJ45 kablolu bağlantı portuna sahip olacaktır.
KABLOSUZ AĞ	WIRELESS LAN, 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® ve Bluetooth® 5.0 özelliklerini destekleyen kablosuz ağ donanım alt yapısına sahip olacaktır.
BAĞLANTI NOKTALARI	USB (3.0) olmak üzere toplamda en az 2 (iki) adet USB; En az 1 (bir) adet Hdmi portu En az 1 (bir) adet Audio çıkışı; En az 1 (bir) adet RJ45 çıkışı, 1 (bir) adet AC Adaptör portuna sahip olacaktır.
ADAPTÖR	Teklif edilen marka ve model dizüstü bilgisayarın pilini şarj edecek, teklif edilen marka tarafından üretilmiş adaptöre sahip olacaktır.
AĞIRLIK	Pil dahil (bilgisayar çantası, mouse vb. aksesuarları hariç) maksimum ağırlığı 2,0 kg'ı aşmayacaktır.
SERTİFİKALAR	Ürün CE belgesine sahip olmalı.
GARANTİ	Kesin kabul tarihinden başlayarak en az 2 (iki) sene garanti kapsamında olacaktır. Buna ek olarak, teslim edilecek ürünlere istinaden; Firma/Yüklenici' nin önerdiği markanın Türkiye ofisi olmalı ve ilgili markanın Türkiye'de marka ithalatçısı tarafından garanti kapsamında olacaktır.
AKSESUARLAR	Her bilgisayar ile birlikte Taşıma Çantası verilecektir.
GENEL	<ul style="list-style-type: none">Teslim edilecek bilgisayarların kutularında seri numarası ve mac adreslerinin bilgisinin bulunduğu etiketler bulunmalı ve bu bilgiler birbirleriyle eşleştirilerek liste halinde teslim edilmeli.Bilgisayar üzerinde bulunan seri numaralarının zamanla silinmeyecek ve deforme olmayacak şekilde basılı olması gerekmektedir.

