

## TEKNİK ŞARTNAME

Yayıklı İlkokulunun donatım ihtiyaçları için alımı yapılacak olan malzemelerin teknik şartnamesidir.

### 1) DİZÜSTÜ BİLGİSAYAR

1. Bilgisayar Windows Home 11 64 bit ve üzeri işletim sistemi yüklenebilecek özellikte olmalı ve Windows Home 11 64 bit orijinal yazılımı yüklenmiş olmalıdır.
2. 1 adet HDMI bağlantı yuvası, 1 adet RJ 45 yerel ağ bağlantı yuvası ve 1 adet kulaklık bat çıkışı, 1 adet mikrofon girişi bulunmalıdır.
3. Intel Core İ5 ve üzeri 11. nesil işlemci bulunmalıdır.
4. En az 500 GB SSD bulunmalıdır.
5. En az 8 GB RAM bulunmalıdır.
6. İşlemci hızı en az 2500 GHZ ve üzeri olmalıdır.
7. Ekran boyutu en az 15.6 inç olmalıdır.
8. Ekran çözünürlüğü en az 1920x1080 px olmalıdır.
9. Teklif edilen marka ve model bilgisayar teklif edilen marka tarafından üretilmiş güç adaptörüne sahip olmalıdır.
10. Bilgisayarla beraber yanında bilgisayar çantası ve kablosuz Mouse yer almalıdır.
11. En 4 az çekirdekli olmalıdır.
12. En az 2 yıl Türkiye distribütör garantili, maksimum 2 kg ağırlığında olmalıdır.

### 2) ÇOK FONKSİYONLU FOTOKOPİ MAKİNASI

1- Hız: Dakikada 45 sayfaya kadar A4 baskı Dakikada 22.5 sayfaya kadar A4 Dupleks baskı hızı Dakikada 22.5 sayfaya kadar A4 Dupleks kopyalama hızı

2- Çözünürlük: 1200 x 1200 dpi (baskı) 600 x 600 dpi (tarama/kopya) olmalıdır.

3- Boyut: En az 475 x 476 x 575 mm boyutunda olmalıdır.

4- Garanti: En az 300.000 sayfa garantili olmalıdır.

5- Giriş Kapasitesi : 100 sayfalık çok amaçlı tepsi; 60 – 220 g/m<sup>2</sup>; A4, A5, A6, B5, B6 Letter, Legal, Folio, Özel (70 x 148 – 216 x 356 mm) 500 sayfalık universal standart kağıt kasedi 60 – 120 g/m<sup>2</sup>; A4, A5, A6, B5, B6 Letter, Legal, Folio, Özel (140 x 148 – 216 x 356 mm)

6- Opsiyonlarla Birlikte Maksimum Giriş Kapasitesi: 2600 sayfa A4

7- Dupleks Ünitesi: Standart dupleks ünitesi 60–120 g/m<sup>2</sup> A4, A5, B5, Letter, Legal

8- Maksimum Çıktı Kapasitesi: 250 sayfa yüz aşağıda dolu kağıt sensörü ile

9- İşlemci: ARM Cortex-A9 1,2 GHz

10- Görüntü Ayarları: Metin + Foto, Foto, Metin, Grafik/Harita, Basılı Belge

11- Dijital Özellikler Elektronik harmanlama, kimlik kopyalama, 2'si 1'de, 4'ü 1'de, otomatik kaset değiştirme, boş sayfayı atlama

12- Tarama Hızı 60 sayfa/dakika (300 dpi, A4, s/b) 40 sayfa/dakika (300 dpi, A4 renkli) 26 sayfa/dakika (300 dpi, A4, s/b) (Dubleks) 17 sayfa/dakika (300 dpi, A4 renkli) (Dubleks)

13- Tarama Özellikler Banner tarama, Renkli tarama, entegre adres defteri, Active Directory desteği, şifreli data gönderimi, bir seferde çoklu gönderim (e posta , faks, SMB/FTP klasörü, baskı), boş sayfaları taramadan atlama, 600, 400, 300, 200 dpi renk başına 256 gri tonlama1

- 1- YUKARIDA YAZILAN TÜM MALZEMELERİN EN AZ İKİ YIL GARANTİSİ BULUNMALIDIR.
- 2- TÜM ÜRÜNLERİN NAKLİYE VE MONTAJI YÜKLENİCİYE AİTTİR.
- 3- YUKARIDA YAZILI ŞARTLAR ASGARİ DÜZEYDEDİR. YÜKLENİCİ TARAFINDAN DAHA İYİ KALİTEDE MALZEME TEMİN EDİLEBİLİR.
- 4- MALZEMELER MUAYENE TESLİM ALMA KOMİSYONU TARAFINDAN KONTROL EDİLDİKTEN SONRA TESLİM ALINACAKTIR. OKUL MUAYENE TESLİM ALMA KOMİSYONU TARAFINDAN UYGUN OLMAYAN MALZEMELER SAHİBİNE İADE EDİLECEKTİR.
- 5- ALIM YAPILACAK MALZEMELER PİYASADA 1. KALİTE OLACAKTIR.
- 6- FİYATLAR KDV HARIÇ OLARAK VERİLECEKTİR.
- 7- MALZEMELERİN NAKLİYESİ, YÜKLEYİP İNDİRME İŞLEMLERİ YÜKLENİCİYE AİTTİR.