

## 55 KOPYA BASKI HIZINDA SİYAH-BEYAZ A3 FOTOKOPİ MAKİNESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Teklif edilen cihaz lazer baskı teknolojisine sahip olmalıdır.
2. Teklif edilen cihaz, standart olarak S/B fotokopi, network yazıcı ve renkli network tarayıcı özelliklerine sahip olacaktır.
3. Teklif edilen cihaza istenildiğinde faks kartı ve 2.faks hattı takılabilmelidir. Faks kartı için ayrılan hafıza en az 1 GB olmalıdır.
4. Teklif edilen cihaz konsol olmalıdır.
5. Teklif edilen cihaz en az 9 inch büyüklüğünde renkli, dokunmatik ve duruş açısı ayarlanabilen Türkçe dokunmatik kontrol paneli olmalıdır.
6. Teklif edilen cihaz en az 4 GB RAM ve 320 GB HDD'e sahip olmalıdır. Kullanılan HDD, bilgi hırsızlıklarına karşın kendinden korumalı olmalıdır.
7. Teklif edilen cihazın işlemcisinin hızı en az 1.33GHz Dual Core olmalıdır.
8. Teklif edilen cihazın standart olarak en az 3.520 sayfalık kağıt kapasitesine sahip olmalıdır. İsteğe bağlı olarak kağıt kapasitesi en az 6.020 sayfaya kadar yükseltilebilmelidir.
9. Teklif edilen cihazın standart kağıt çekmecelerinin her birinin kapasitesi en az 540 sayfa olmalıdır. Çekmeceden 60-256gsm ağırlığındaki kağıtlara baskı alınabilmelidir.
10. Teklif edilen cihazın en az 120 sayfa kapasiteli elle besleme ünitesine sahip olmalıdır.Elle besleme ünitesinden 60-300gsm ağırlığındaki kağıtlara baskı alınabilmelidir. Elle besleme ünitesi A6R ile 330 x 480mm aralığındaki kağıtları, ve Banner (313,4 x 1200mm) baskıyı desteklemelidir.
11. Teklif edilen cihazın standart olarak tek geçişte kağıdın iki tarafını birden tarayacak en az 300 sayfa kapasiteli doküman besleyicisine sahip olmalıdır
12. Teklif edilen cihazın standart otomatik dubleks ünitesi olmalıdır.
13. Teklif edilen cihazın ısınma süresi, açma düğmesine basılması itibari ile 25 Sn den az olmalıdır.
14. Teklif edilen cihaz dakikada en az 55 sayfa A4 siyah-beyaz baskı hızında olmalıdır.
15. Teklif edilen cihaz dakikada en az 29 sayfa A3 siyah-beyaz baskı hızında olmalıdır
16. Teklif edilen cihaz baskı çözünürlüğü 1.200 x 1.200dpi, 2bit ve 3.600 x 1.200 dpi olmalıdır
17. Teklif edilen cihaz ile bir kerede 9.999 adet kopya/baskı alabilmelidir.
18. Teklif edilen cihaz 1/1 oranında fotokopi çekimi yanı sıra, % 25 oranında küçültme, % 400 oranında büyültme (zoom) özelliğine sahip olmalı ve %1'lik aralıklarda büyültme-küçültme yapılabilirdir.
19. Teklif edilen cihazın ilk kopya süresi, siyah-beyaz baskı da ise 4.5 sn den az olmalıdır.
20. Teklif edilen cihaz makinenin 10/100/1000 Base-T ara bağlantı birimine sahip olmalıdır.
21. Teklif edilen makinenin 4 adet USB bağlantı birimine sahip olmalıdır. Bu bağlantılar kullanılarak klavye, kart okuyucu gibi donanımlar bağlanabilmelir.
22. Teklif edilen cihaz Windows Vista SP2 (32 bit)(64 bit) Windows 7 SP1 (32bit)(64bit) Windows 8/8.1 (32 bit)(64 bit) Windows 10 (32 bit)(64 bit) Windows Server 2008 SP2 (32 bit)(64 bit) Windows Server 2008 R2 SP1 (64 bit) Windows Server 2012/R2 (64 bit) , Mac OS X 10.4.11, 10.5.7, 10.6.8, 10.7.4, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, Solaris (SUN) V11.2, HP-UX Ver 11.iv3, AIX ( IBM ) 7.x, Redhat Enterprise 5.x,6.x,7.x Fedora Ver 21,22 SuSE Linux Enterprise Server Ver.11,12 Open SuSE Ver.13.1,13.2 Ubuntu 14.04LTS,15.04 Debian 7.8, 8 işletim sistemlerini destekleyecektir.
23. Teklif edilen cihazın en az 1.000 departman ve 10.000 kullanıcı kodu olmalıdır.

24. Teklif edilen cihaz standart olarak TIFF, PDF, XPS, JPEG formatlarına tarama yapabilmelidir. İstenildiği takdirde DOCX, XLSX, PPTX formatlarına herhangi bir yazılım desteği olmadan tarama yapabilmelidir.
25. Teklif edilen cihaz ile USB bellekten PDF, TIFF, XPS ve JPEG formatındaki dokümanların baskısı alınabilmelidir.
26. Teklif edilen cihazın renkli tarama özelliği olmalıdır. Teklif edilen cihaz ile cihaz HDD'sine, USB'ye, Sharepoint'e, iFax'a, tarama yapılabilmesi WS Tarama, TWAIN taramayı desteklemelidir.
27. Teklif edilen cihaz ile Google Drive, Microsoft OneDrive, Dropbox bulut sistemlerine tarama yapabilmeli ve buradaki dosyaların baskılarına alabilmelidir.
28. Teklif edilen cihazın tarama özelliği ile 300 dpi da dakikada en az arkalı önlü 120 adet kağıt olacak şekilde 240 sayfa doküman taranabilmelidir.
29. Teklif edilen cihazın elektronik arşivleme özelliği olmalıdır. Buraya kaydedilen dokümanlara web üzerinde ulaşılabilmesi ve bu dokümanları kopyalama, kesme, yapıştırma metodları gibi çeşitli işlemler yapılabilmesi gerekmektedir.
30. Teklif edilen cihazın tarama ve faks fonksiyonları için kullanılan adres defteri en az 3.000 adet kapasiteli olmalıdır.
31. Teklif edilen cihaza istenildiği zaman, zımbalama ve/veya kitapçık yapma özellikli sonlandırıcı eklenebilmelidir.
32. Teklif edilen cihaz kartlı sistem çözümlerine uyumlu olmalıdır.
33. Teklif edilen cihazın garanti belgesi, kurulum cd'si ve güç kablosu beraberinde verilecektir.
34. Teklif edilen cihazın donanımın kullanımına yönelik gerekli eğitim kullanıcılara verilecektir.