

UV LAZER KASET YAZICI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Cihaz doku kaseti üzerine son derece hassas UV lazer sistemiyle çok yüksek çözünürlükte alfanümerik karakterler, rakamlar, semboller, barkod ve karekod yazma özelliğine sahip olmalıdır.
2. Cihaz laboratuvarında kullanılan farklı renklerdeki doku takip kasetleri üzerine hastane adı, hasta protokol numarası, çalışma yılı ve karekodun otomatik olarak yazılmasını sağlamalıdır.
3. Farklı markalarda kaset kullanılabilir olmalı.
4. Cihazda mürekkep kartuşu veya termal şerit gibi sarf malzemeler kullanılmamalıdır.
5. Cihaz baskı çözünürlüğü en az 2500 dpi olmalıdır.
6. Kaset üzerine yazılan yazılar, barkod/karekod vb. kolay okunabilir ve laboratuvardaki tüm kimyasallara karşı silinmeyecek nitelikte olmalıdır.
7. Cihazda 6 adet kaset yerleştirme istasyonu olmalı ve her biri en az 75 adet kaset alabilmelidir.
8. Cihazın yazılımı sayesinde, yazdırma sırasında istenilen istasyon seçilebilmeli böylece farklı renkte kasetler yüklü ise seçip yazdırmak mümkün olmalıdır.
9. Cihaz bir dakikada en az 12 kaset yazabilmelidir.
10. Cihaz kaset üzerine en az 2 satır olmak üzere karakter yazabilmelidir.
11. Cihaz kasetin yazdırma alanına standart yönde veya 180° ters yönde yazabilmelidir.
12. Kaset üzerine basılan karekodun içerdiği bilgi, cihazla aynı marka olan lam yazıcı cihazına okutulduğunda lam üzerine otomatik olarak yazdırılabilmelidir.
13. Cihazın 10 inç HD LCD renkli dokunmatik ekranı bulunmalıdır.
14. Cihazın dahili bilgisayarı bulunmalı ve harici bir bilgisayara ihtiyaç duymadan çalışabilmelidir. Ayrıca istenildiği takdirde harici bilgisayara da bağlanabilmelidir.
15. Cihaz dokunmatik ekrandan kontrol edilebildiği gibi klavye ve fare bağlanarak da kontrol edilebilmelidir.
16. Cihazın opsiyonel boşaltma istasyonu en az 28 adet kaset depolayabilmelidir.
17. Cihazda yazdırılan kasetlere ait bilgiler cihaz hafızasında saklanmalı ve istenildiğinde günlük/haftalık/aylık olarak harici bir dosya halinde bilgisayara aktarılabilmelidir.
18. Cihaz laboratuvarında bilgi sistemine entegre edilebilmelidir.
19. Cihaz teklif edilecek olan UV lazer lam yazıcı cihazı ile aynı marka olmalıdır ve tam uyumlu olarak çalışmalıdır.
20. Teklif veren firma üretim hatalarına karşı 2 yıl ücretsiz ve 10 yıl ücret dahilinde teknik servis hizmeti ve yedek parça vermeyi taahhüt edeceklerdir.
21. Teklif veren firma cihazın yedek parça fiyat listesini 10 yıl geçerli olmak şartıyla teklifle birlikte vereceklerdir.
22. Cihaz 220-240 V, 50-60 Hz'de çalışmalıdır.

BASKAN
Prof.Dr. Koray CEYHAN



ÜYE
Lab.Üzeyir Aydemir



ÜYE
Lab. Fatma YILMAZ

