

# Hardware Bileşeni Test Aşamaları

Semen Cirit

19 Ağustos 2009

## 1 Scanner alt Bileşeni

1. sane-backends paketi kurulumu sonrası:

Eğer bir tarayıcınız var ise bu paketi test edebilirsiniz!!

```
# sane-find-scanner
# scanimage
```

İlk komutun sorunsuz olarak tarayıcınızı bulduğunu gözlemleyin. İkinci komutun ise düzgün bir şekilde tarama yaptığını ve bir .pnm uzantılı bir resim dosyası ürettiğini gözlemleyin.

## 2 Optical alt Bileşeni

1. k3b paketi kurulumu sonrası:

- Aşağıdaki bağlantıda bulunan iso'yu DVD ve CD'ye yazdırın.

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/hardware/optical/boot.iso
```

Bilgisayarınızı CD/DVD sürücünüzden başlatın ve iso'nun düzgün bir şekilde boot ettiğini gözlemleyin.

- Aşağıdaki bağlantıda bulunan video ve müzikleri DVD ve CD'ye yazdırın.

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/multimedia/sound/sound.tar
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/multimedia/video/cokluortam.tar
```

Yazdırdığınız CD veya DVD'den video veya müziklerinizi açın, ses ve görüntünün sorunsuz bir şekilde olduğunu gözlemleyin.

## 3 Emulator alt Bileşeni

1. wine ve wine-devel paketleri kurulumu sonrası:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/hardware/emulator/egyptianball_setup.exe
# wine egyptianball_setup.exe
```

- Düzgün bir şekilde oyunun kurulduğunu gözlemleyin.
- Menü → Wine → Programs → MyPlayCity.com → Egyptian Ball yolunu izleyerek oyunu açın ve düzgün bir şekilde çalıştığını gözlemleyin.

## 4 Virtualization alt Bileşeni

1. virtualbox ve virt-wrapper paketleri kurulumu sonrası:

Virtualbox uygulamasını çalıştırın ve yeni bir sanal sistem oluşturun. Aşağıda bulunan iso'yu bu sanal sisteme kurun ve çalıştığını gözlemleyin.

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~gokmen/Pardus_Minimal_2009.iso
```

## 5 Misc alt Bileşeni

1. acpi4asus paketi kurulum testine tabidir.