

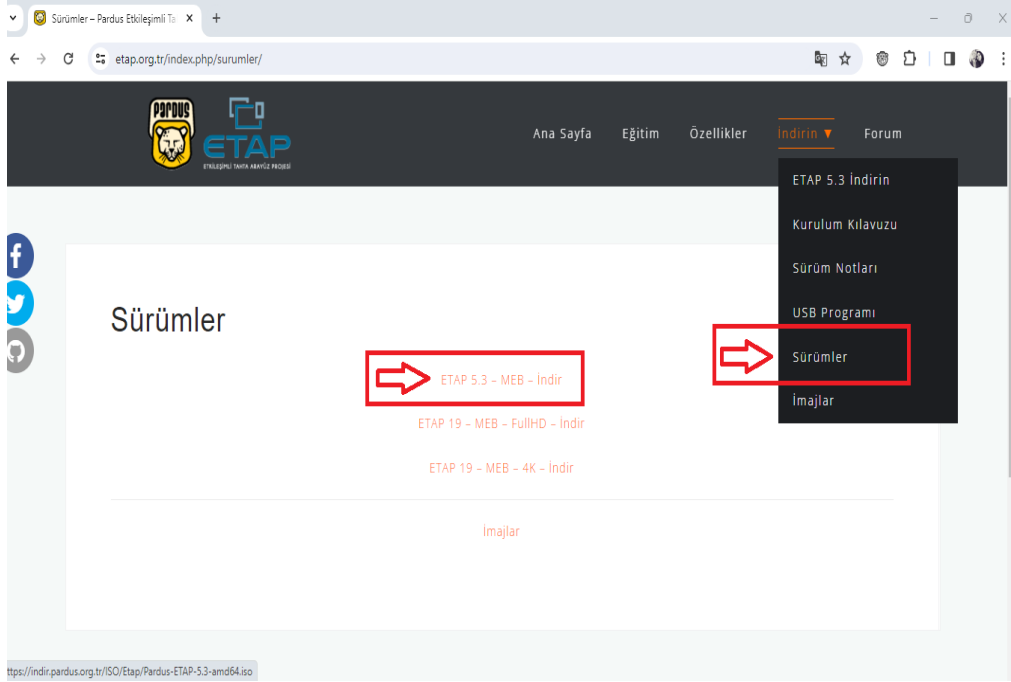
# Pardus Etap Kurulum Kılavuzu

**Önemli Not: Kurulum esnasında tüm veriler sıfırlanır ve yalnızca Pardus ETAP kurulur. Lütfen verilerinizin yedeklemesini kurulum öncesinde tamamlayınız.**

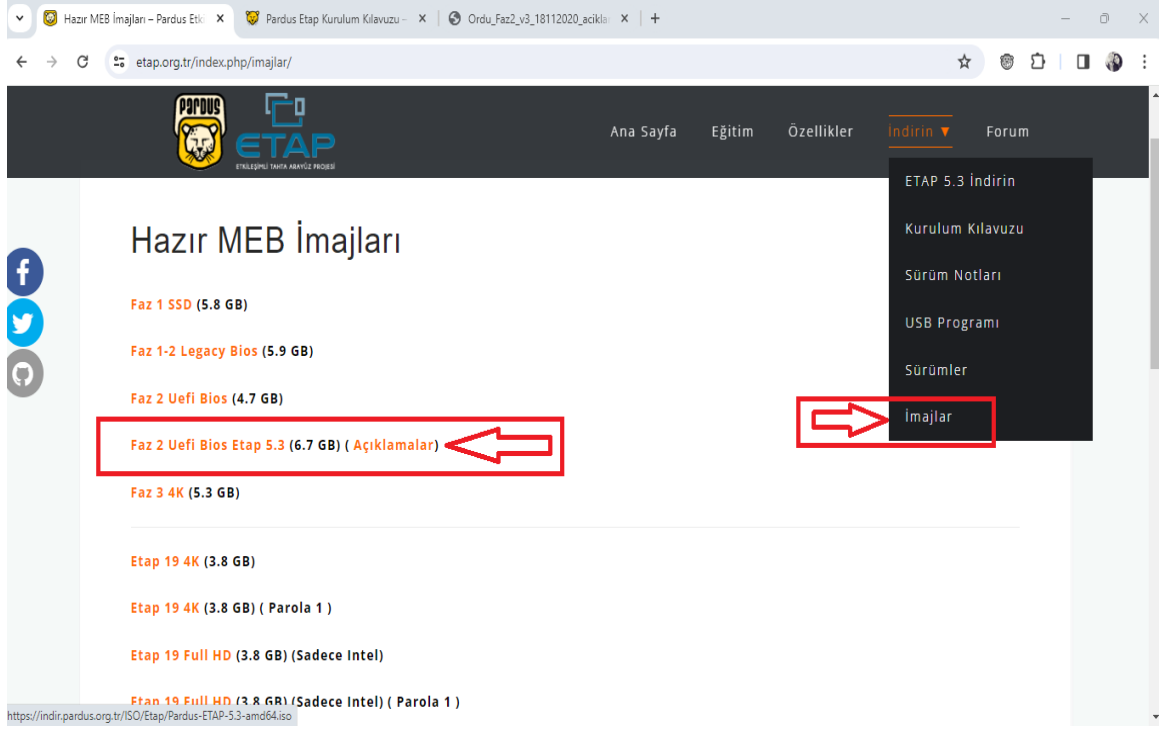
## 1. Hangi imajı kullanmalıyım?

### a. Faz-2 AMD İşlemcili Etkileşimli Tahtalara Hangi İmaj?

Faz-2 etkileşimli tahtaların bir kısmı AMD işlemcili olarak gelmiştir. AMD işlemcili tahtalar için sadece ETAP 5.3 sürümünü kullanmamız gerekmektedir. Bu sürümün orijinal imajını <https://www.etap.org.tr/index.php/surumler/> adresinden indirebiliriz.

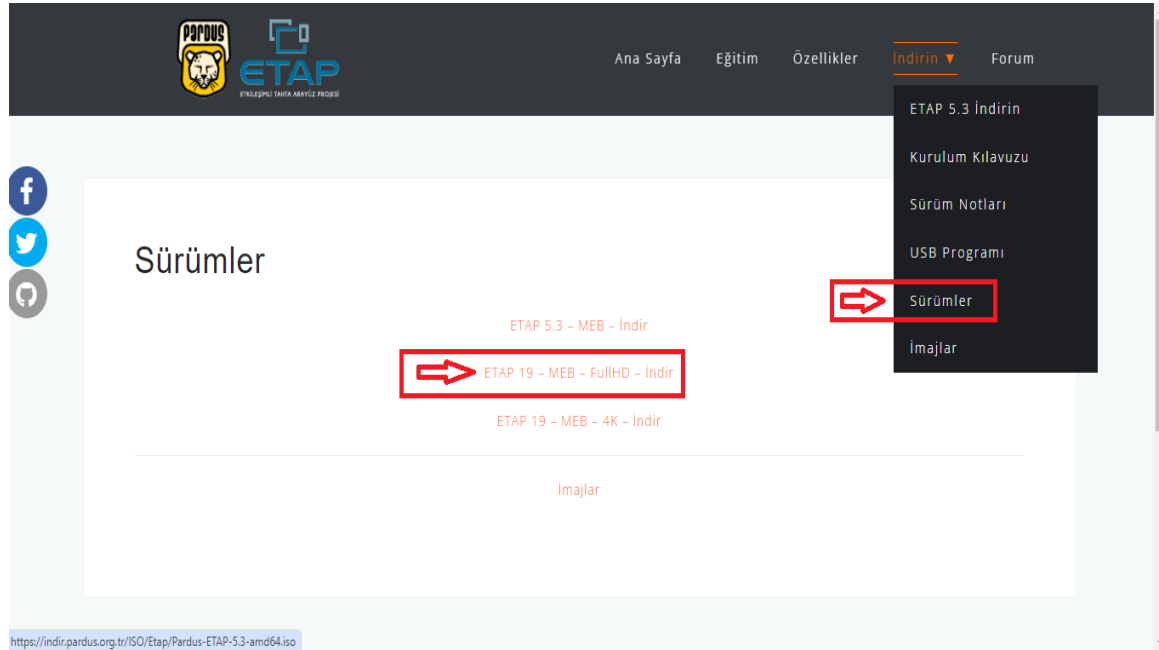


Ayrıca AMD işlemciler için Ordu'nun hazırlamış olduğu imaj da kullanılabilir. Öğretmenler için gerekli araçların kurulu olarak geldiği bir imajdır. Bu imajı <https://www.etap.org.tr/index.php/imajlar/> linkinden indirebilirsiniz.



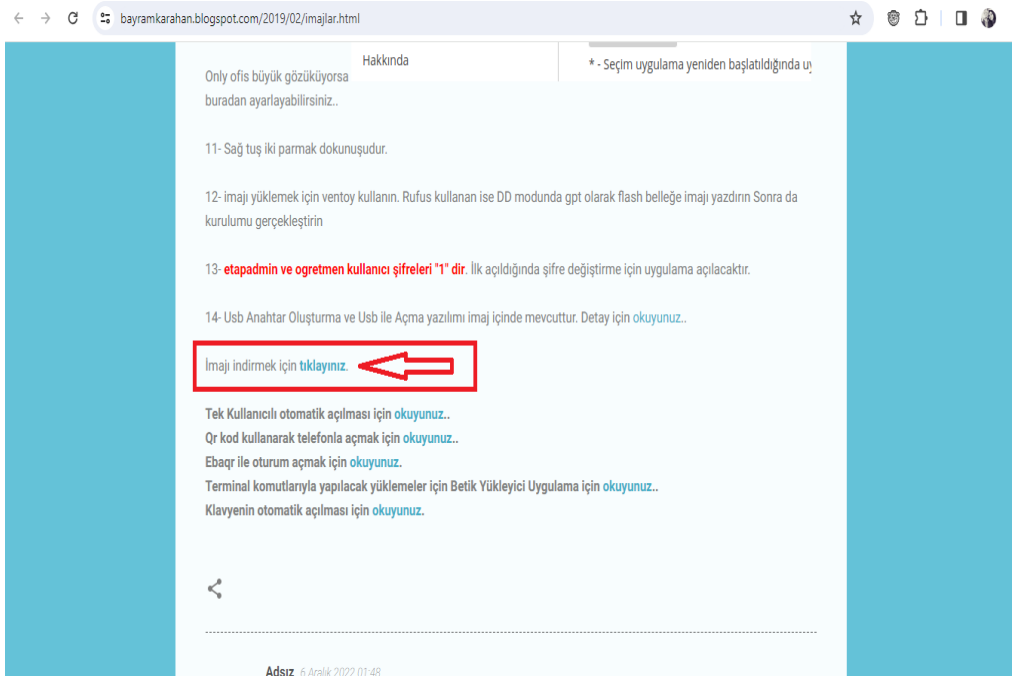
### b. Faz-1, Faz-2 (Intel İşlemciler için), Faz-3 Etkileşimli Tahtalara Hangi İmaj?

Faz-1, Faz-2 (Intel İşlemciler için), Faz-3 tahtalarda Etap 5.3 imaj kullanılabilir. Ancak Etap 5.3 eski bir sürümdür. O yüzden Etap 19 imajlar daha stabil çalışabilmektedir. Bu sürümün orijinal imajını <https://www.etap.org.tr/index.php/surumler/> linkinden indirebilirsiniz.



Ayrıca Bilişim öğretmeni Bayram Karahan tarafından hazırlanan imajda öğretmenler için gerekli araçlar kurulu olarak gelmektedir. Bu imajı

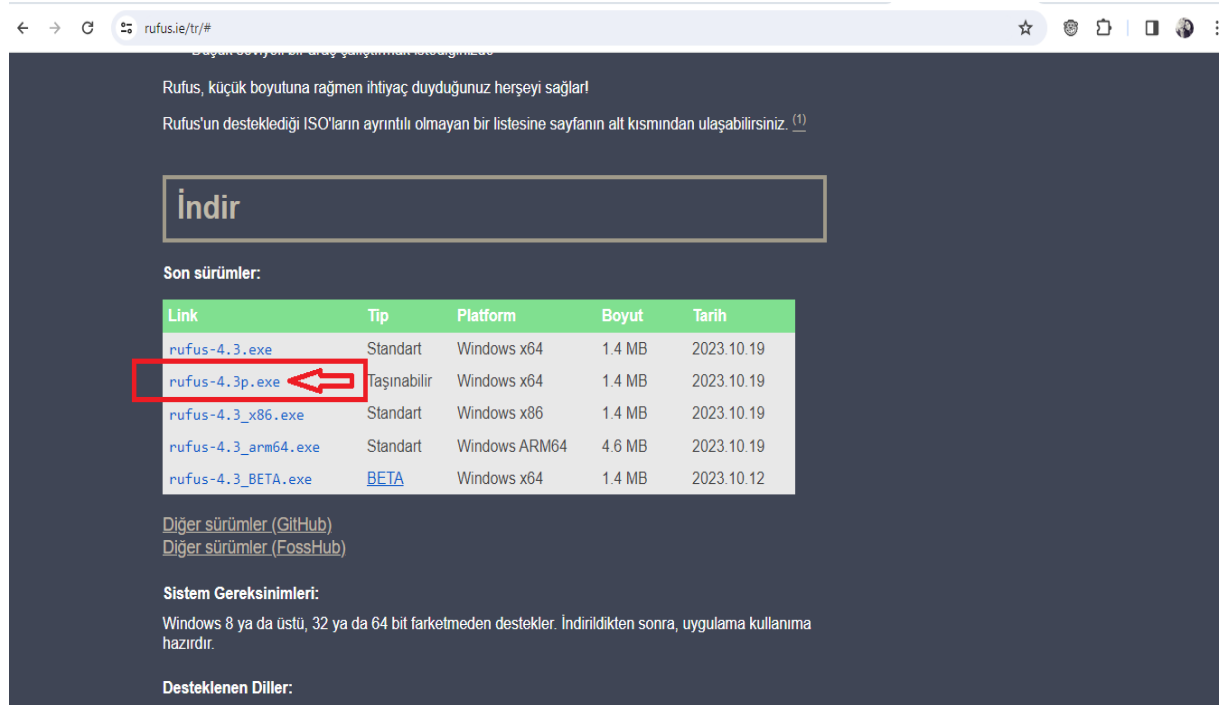
<https://bayramkarahan.blogspot.com/2019/02/imajlar.html> linkinden indirebilirsiniz.



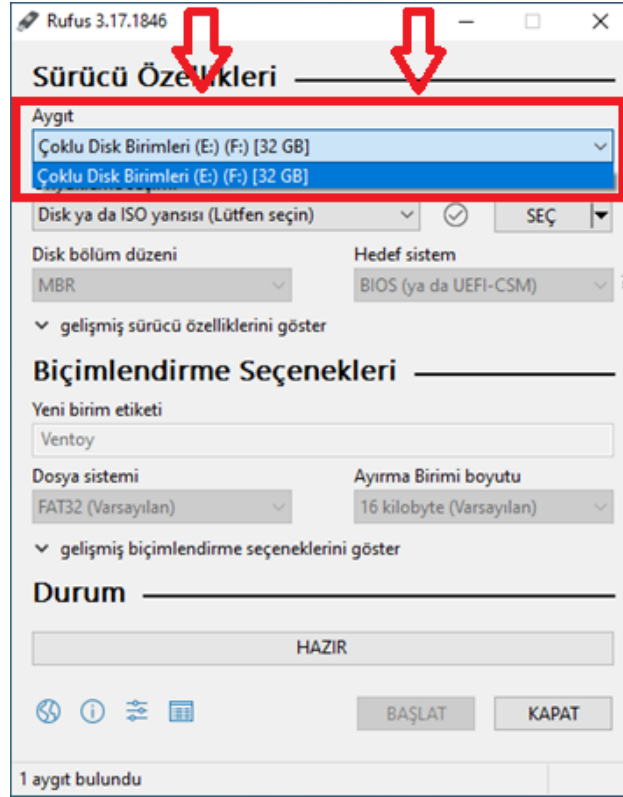
Yine bu linkte kurulumun nasıl yapılacağı, ayarların nasıl yapılacağı ve karşılaşılan sorunlarla ilgili bilgiler de bulunmaktadır.

## 2. Pardus Kurulum USB Nasıl Oluşturulur?

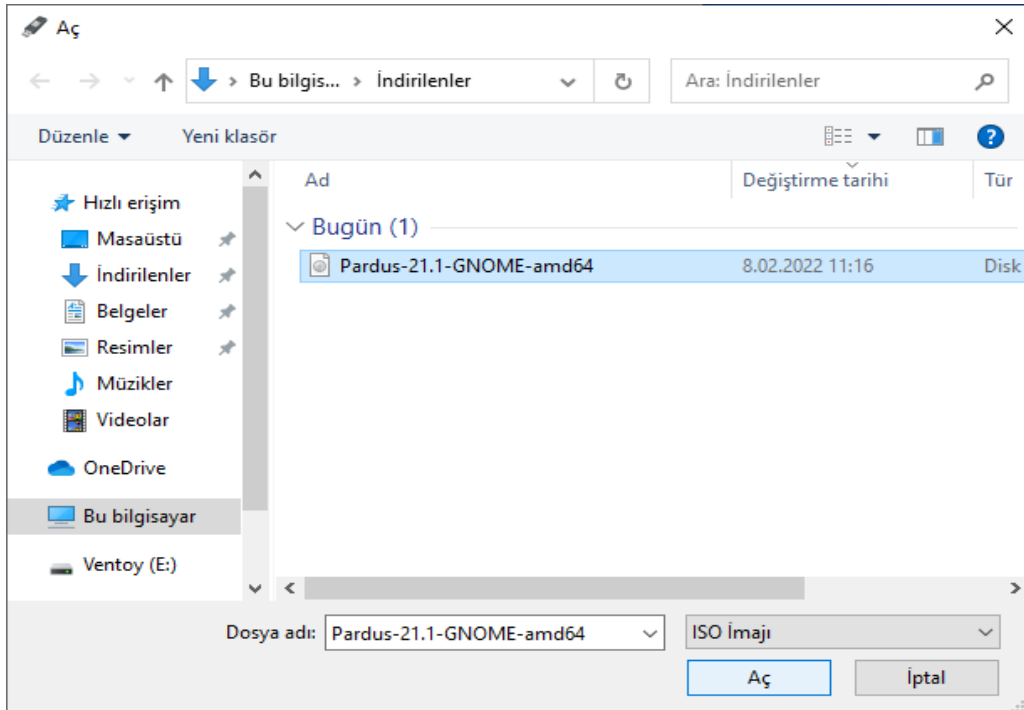
Windows ortamında Pardus kurulum USB'sini oluşturmak için Rufus programı kullanılabilir. Rufus programını <https://rufus.ie/tr/#> linkinden indirebilirsiniz.



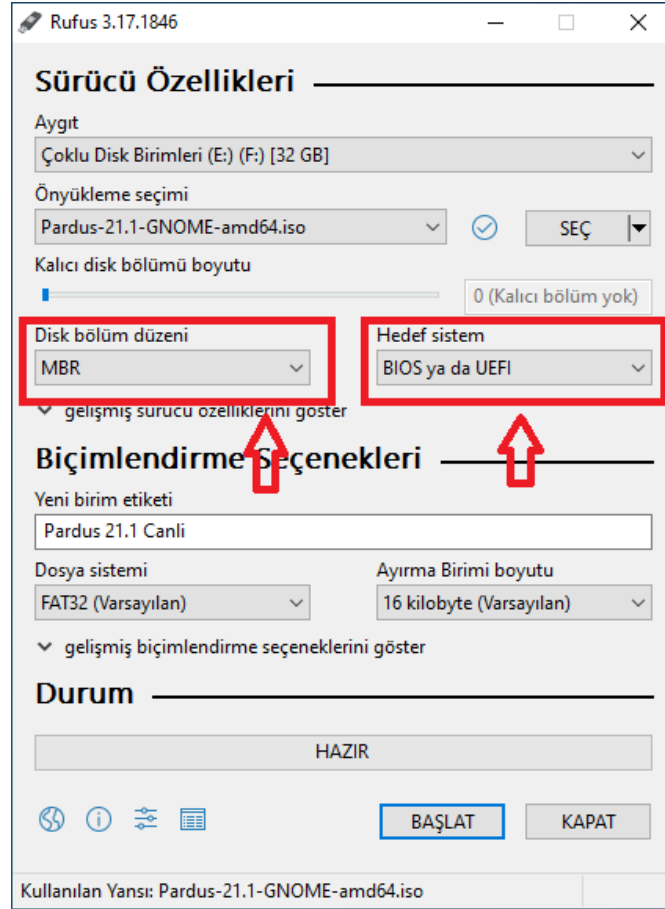
İşaretli olan Rufus indirildiğinde kurulum gerektirmeden çalışacaktır. Programı indirdikten sonra flashdisk bilgisayara takın ve Rufus programını çalıştırınız. Bu işlem için en az 16 GB bir flashdisk kullanınız.



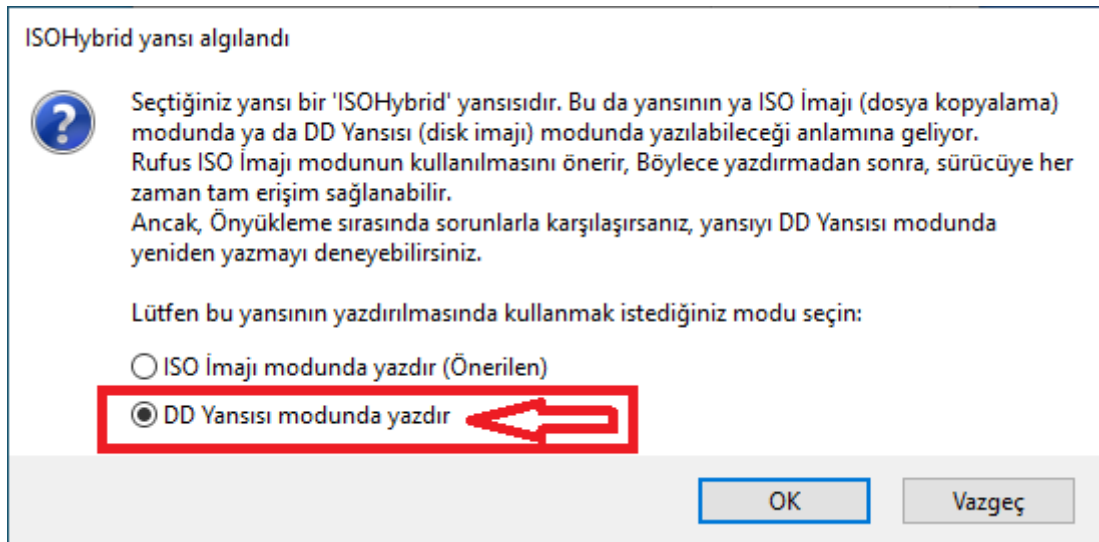
Program açıldığında flashdikinizi "Aygıt alanından seçiniz. Yanlış bir flashdisk seçilmediğinden emin olunuz. Çünkü bütün bilgiler silinecektir.



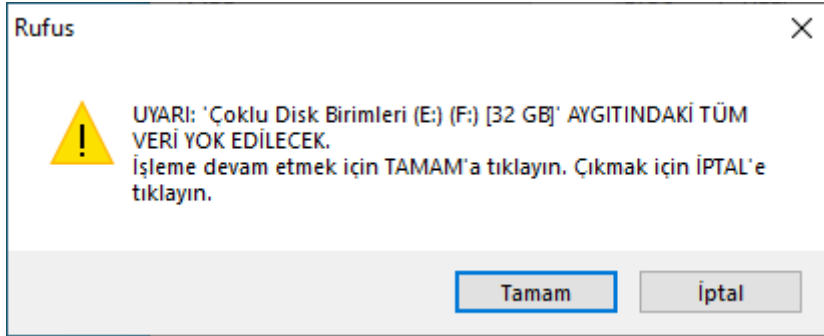
“Önyükeme seçimi” bölümünün yanındaki “SEÇ” butonuna tıkladığında gelen bu pencereden yüklemek istediğiniz ISO’yu seçin ve “Aç” butonuna tıklayın. Bu işlem sonrasında yüklemek istediğiniz ISO seçilecek ve “Önyükeme seçimi” bölümünde ISO’nun adı yazacaktır.



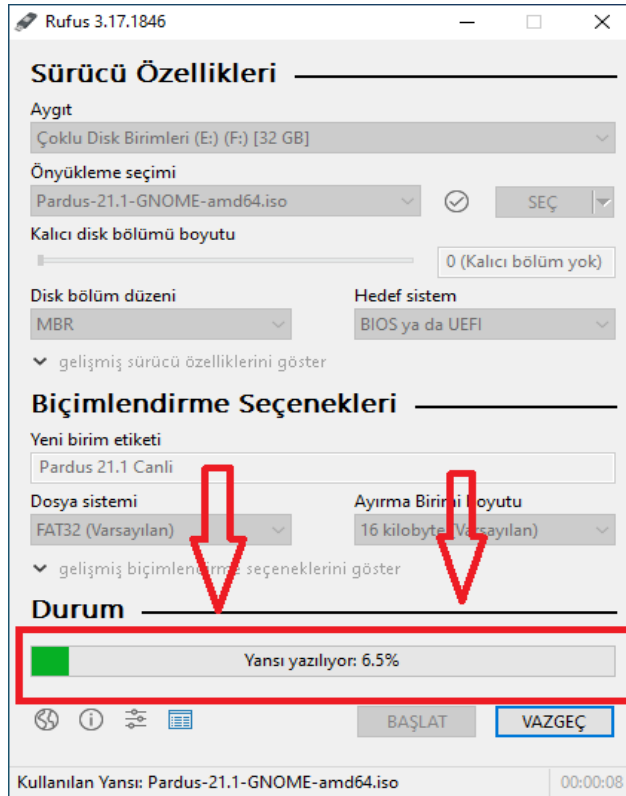
“Disk bölümü düzeni”nde MBR seçili olması gerekmektedir. Ayrıca “Hedef Sistem” bölümünde “BIOS ya da UEFI” seçili olmalıdır. Bu işlemlerden sonra “BAŞLAT” butonuna tıklanır.



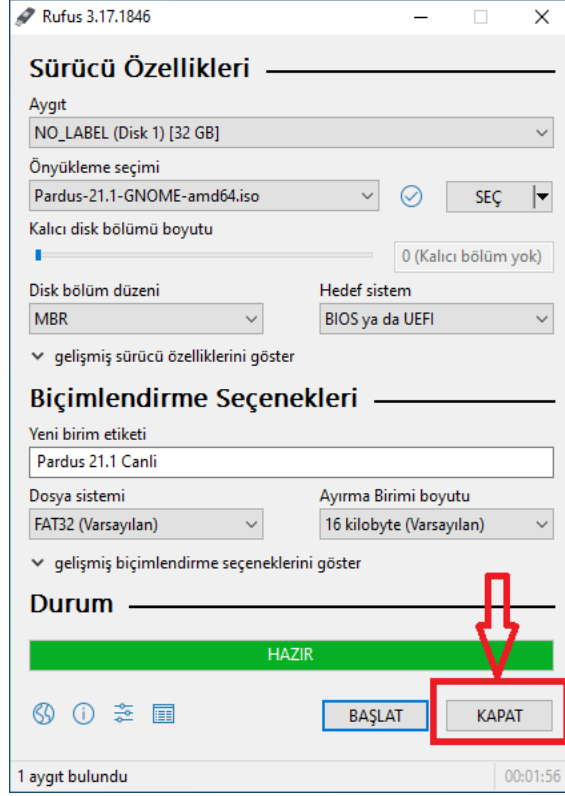
“BAŞLAT” butonuna tıkladıktan sonra “DD Yansısı modunda yazdır” seçeneği işaretlenir ve “OK” tuşuna basılır.



Ardından gelen bu uyarıda “Tamam” butonuna tıklanarak devam edilir. Uyarıda flasdiskteki tüm bilgilerin silineceği söylenmektedir. Bu yüzden flashdisk seçimi dikkatli yapılmalıdır. İşlem aşağıdaki gibi devam edecektir:



İşaretili yerdeki çubuk dolduğunda ve %100 olduğunda işlem başarıyla tamamlanacak ve Pardus kurulum flasdiski hazır olacaktır.

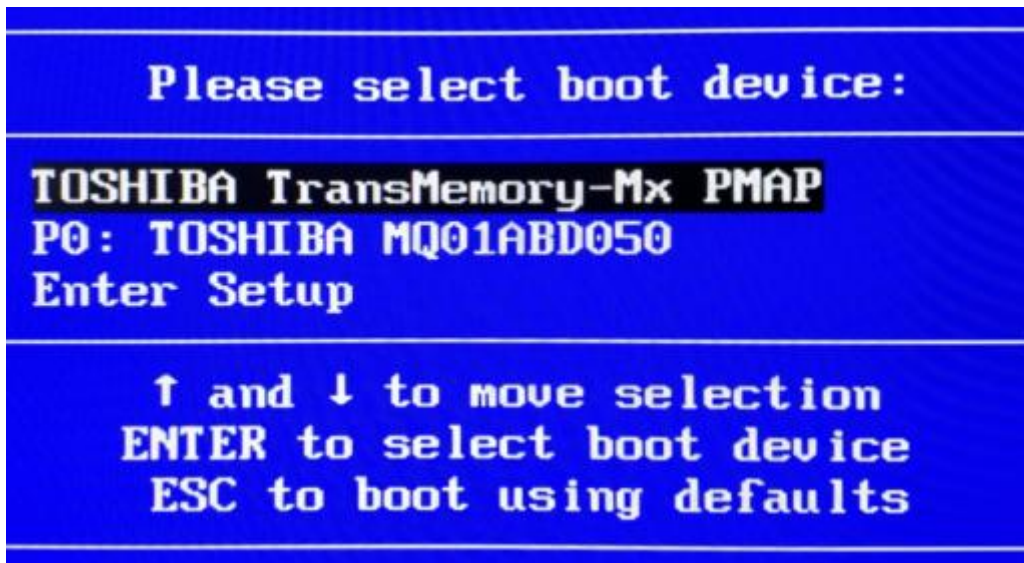


İşlem tamamlandıktan sonra "KAPAT" butonuna tıklanarak Rufus kapatılabilir.

### 3. Pardus Kurulumu Nasıl Yapılır?

#### a. Bios Ayarları Nasıl Yapılır?

Kurulum flasdisi hazırlandıktan sonra etkileşimli tahtaya takılır ve etkileşimli tahta yeniden başlatılır. Tahta açılmaya başlandığında F7 tuşu ile "Boot Menu"ye girilir.



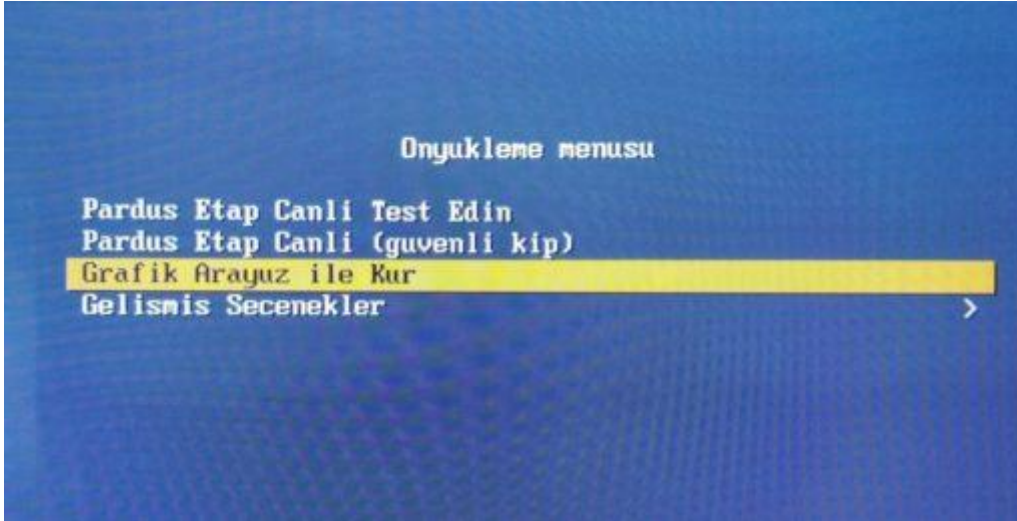
Faz 1 Akıllı Tahta Örnek Önyükleme Cihazı Seçimi Menüsü (Boot Menu)



Faz 2 Akıllı Tahta Örnek Önyükleme Cihazı Seçimi Menüsü (Boot Menu)

Bu menüden kurulum flashdiski seçilip “Enter” ile devam edilir. Sonrasında Pardus kurulum ara yüzü gelecektir.

#### b. Orijinal Pardus Etap 19 Kurulumu Nasıl Yapılır?

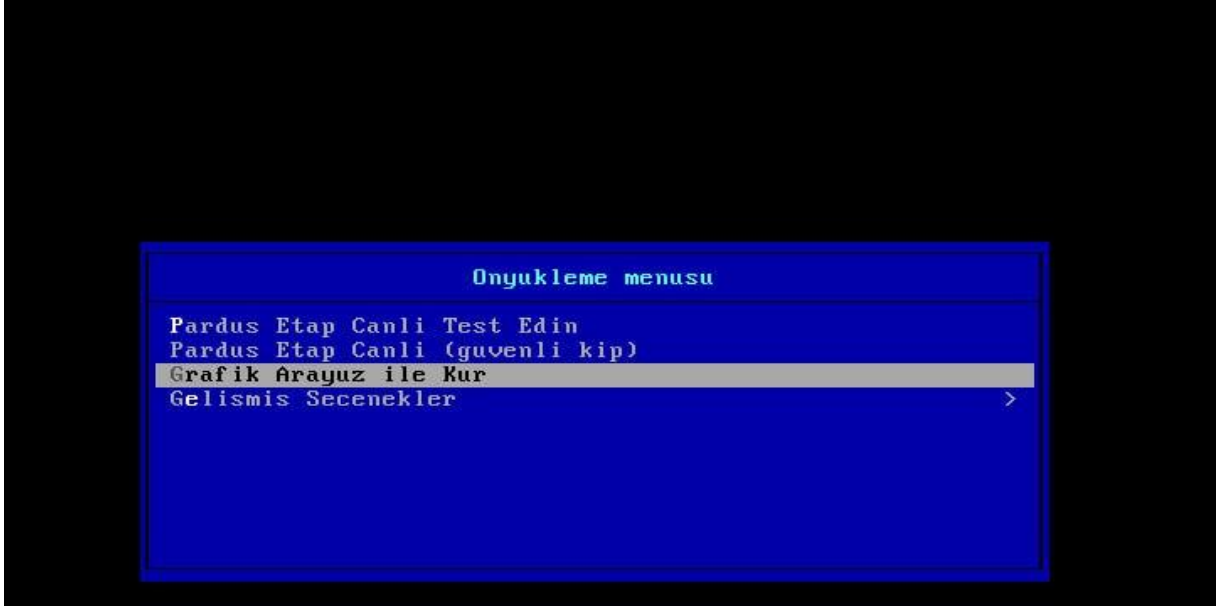


Pardus ara yüzünden klavyedeki yön tuşları ile “Grafik Ara yüz ile Kur” seçilir ve “Enter” tuşuna basılarak devam edilir. Bu işlemten sonra kurulum başlayacak ve otomatik olarak tamamlanacaktır. Kurulum tamamlandıktan sonra etkileşimli tahta yeniden başlayacaktır. Açılıştaki gelen “öğretmen” kullanıcısının şifresi “öğretmen”, “EtapYetkili” kullanıcısının şifresi “etap+pardus!” dir.

**NOT: Kurulum bittikten sonra kurulum flashdiski çıkarılmalıdır.**



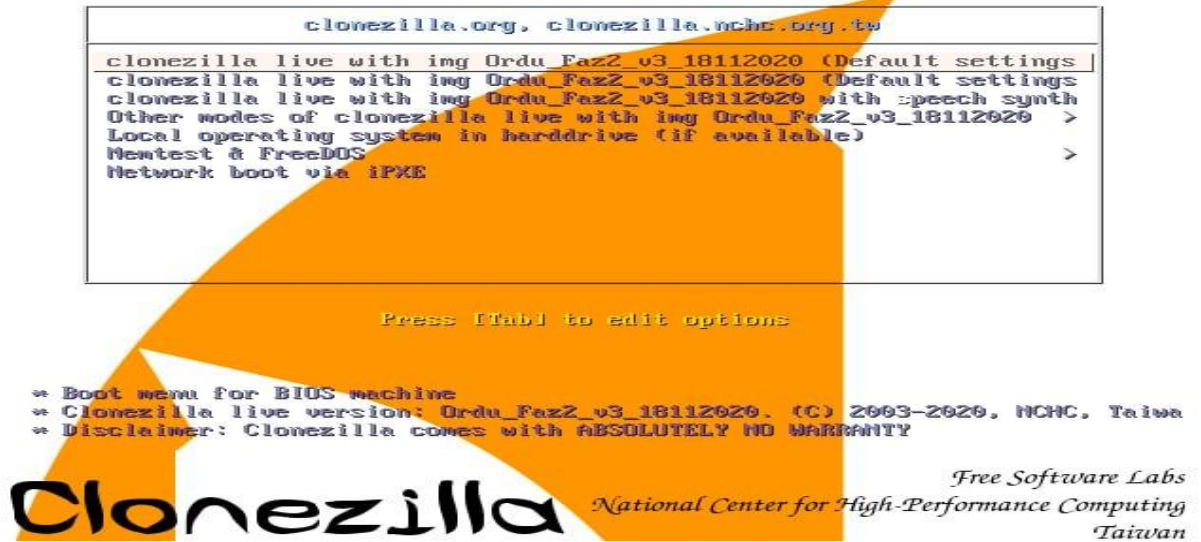
### c. Orijinal Pardus Etap 5.3 Kurulumu Nasıl Yapılır?



Pardus ara yüzünden klavyedeki yön tuşları ile “Grafik Ara yüz ile Kur” seçilir ve “Enter” tuşuna basılarak devam edilir. Bu işlemden sonra kurulum başlayacak ve otomatik olarak tamamlanacaktır. Kurulum tamamlandıktan sonra etkileşimli tahta yeniden başlayacaktır. Açılıştaki gelen “ogretmen” kullanıcısının şifresi “ogretmen”, “EtapYetkili” kullanıcısının şifresi “etap+pardus!”dir.

**NOT: Kurulum bittikten sonra kurulum flashdiski çıkarılmalıdır.**

### d. Ordu'nun Hazırlamış Olduğu Pardus Etap 5.3 Nasıl Kurulur?

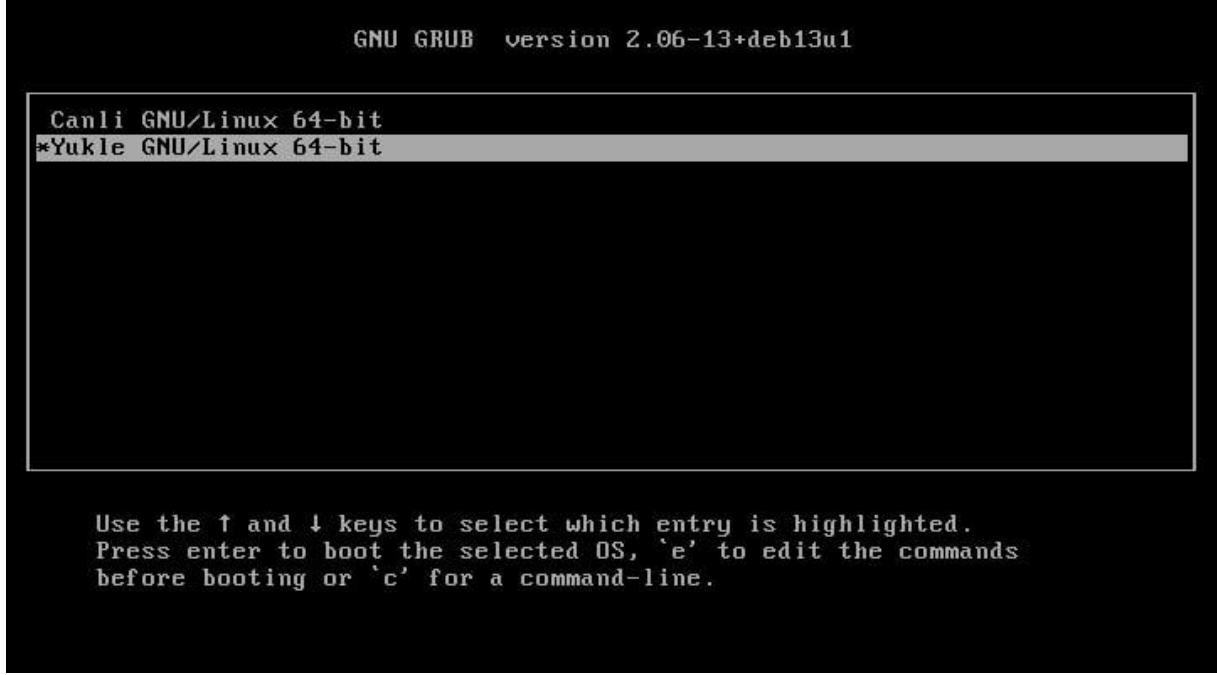


Pardus ara yüzünden klavyedeki yön tuşları ile ilk seçeneğin olan “clonezilla live with img Ordu\_Faz2\_v3” seçilir ve “Enter” tuşuna basılarak devam edilir. Bu işlemden sonra kurulum başlayacak ve otomatik olarak tamamlanacaktır. Kurulum tamamlandıktan sonra etkileşimli tahta

yeniden başlayacaktır. Açılıştaki gelen “ogretmen” kullanıcısının şifresi “ogretmen”, “EtapYetkili” kullanıcısının şifresi “etap+pardus!” dir.

**NOT: Kurulum bittikten sonra kurulum flashdiski çıkarılmalıdır.**

#### e. Bayram Karahan’ın Hazırlamış Olduğu Pardus Etap Kurulumu Nasıl Kurulur?



Pardus ara yüzünden klavyedeki yön tuşları ile “Yükle GNU/Linux 64-bit” seçilir ve “Enter” tuşuna basılarak devam edilir. Bu işlemden sonra kurulum başlayacak ve otomatik olarak tamamlanacaktır. Kurulum tamamlandıktan sonra etkileşimli tahta yeniden başlayacaktır.

Bu imaj ilk sefer açıldığında kullanıcı olarak “EtapQr” gelecektir. Bu değiştirilerek “EtapAdmin” seçilmelidir. Şifre olarak da “1” girilmelidir. Masaüstü geldiğinde şifre değişikliği isteyecektir. İsterseniz tekrar “1” yazılarak kaydedilir. Ya da istenen bir şifre yazılarak kaydedilir.

**NOT: Kurulum bittikten sonra kurulum flashdiski çıkarılmalıdır.**