

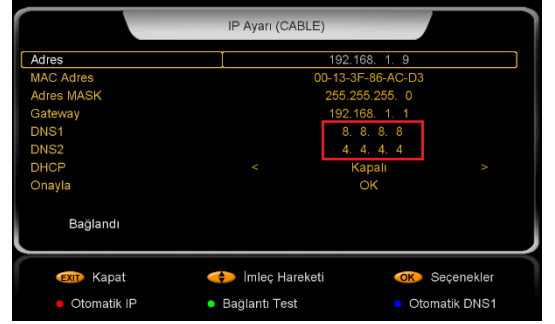
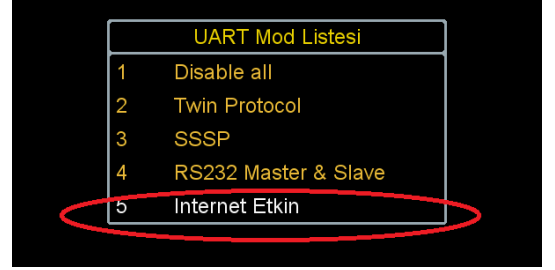
## FREEBOX DİĞER AYARLAR KILAVUZU

**Lütfen bu dokümanı sonuna kadar okuyup adım adım uygulayınız!**

Öncelikle cihaz modeline uygun Freebox yazılımını [www.eurosatbase.net](http://www.eurosatbase.net) adresinden indirin. İndirdiğiniz sıkıştırılmış dosyayı çift tıklayarak açın ve yazılım klasörü içindeki yazılım dosyasını USB flash a kopyalayın. USB flashı uydu alıcınıza takıp kumandadan usb tuşuna basın. Freebox yazılımının üzerine gelip OK basın. Yazılım güncellemesi bitene kadar bekleyin. Güncelleme işleminden sonra aşağıdaki işlemleri sırasıyla uygulayın.

### 1. INTERNET BAĞLANTISI VE IP AYARI

- Tüm menüler kapalı ve herhangi bir kanalı izlerken hızlıca F1 tuşuna basıp ardından 111 i tuşlayın açılan menüden "İnternet Etkini" seçip **OK** tuşuna basın.
- MENU> DİĞER AYARLAR>IP AYARI üzerine gelip **OK** Tuşuna basın. Uzaktan kumanda dan **KIRMIZI** tuşa basarak otomatik IP alma işlemi yapın. IP alımı gerçekleştikten sonra DNS1 i 8.8.8.8 girin ve **MAVİ** tuşa basın DNS2 yi 4.4.4.4 olarak girip **MAVİ** tuşa basın Onayla üzerine gelip **OK** tuşuna basın.
- YEŞİL** tuşa basıp internet bağlantısını kontrol edin. Tüm ayar ve bağlantılarınız doğruysa "İnternet bağlantısı başarılı" mesajı ekranda gözükecektir. "İnternet bağlantısı başarısız" mesajı alıyorsanız Ethernet kablonuzu, modem ayarlarınızı ve ip ayarlarınızı dikkatlice gözden geçirip.3 ve 4. İşlemleri tekrarlayın.
- MENU>DİĞER AYARLAR>İnternet uygulamaları>Hava durumu menüsüne girip hava durumunu görerek internet bağlantınızın çalıştığından emin olun.



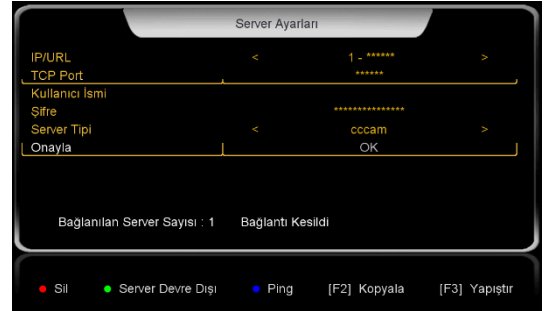
### 2. EMU Aktif Etme

- Tüm menüler kapalı ve herhangi bir kanalı izlerken "Özel yazılım Etkin" mesajını görünceye kadar hızlıca F1 tuşuna basıp ardından 000 i tuşlayın



### 3. Cccam Hesabı Girme:

- MENU> DİĞER AYARLAR>SERVER üzerine gelip **OK** Tuşuna basın
- Yazılar silik görünüyorsa **YEŞİL** tuşa basıp serveri aktif edin. Server Tipini Cccam olarak seçin. IP/URL üzerine gelip 1. Hesabı seçip **OK** tuşuna basın hesabınızın adres bilgisini girin. Kullanıcı ismi ve şifre bilgilerini girin. Onayla üzerine gelip **OK** tuşuna basın
- Tüm ayarlarınız doğru girmeniz halinde server ile bağlantı kurulacak ve bağlantı yazısının yanında server e ait bilgiler gözükecektir. Varsa diğer hesaplarınızı da IP/URL satırına sırayla 2,3... şeklinde girip cccam hesap girme işlemlerini tekrarlayın. **EXIT** tuşuna basıp açılan menüde "Değişen bilgileri kaydetmek istiyor musunuz" uyarısını Evet sekerek **OK** tuşuna basın



### 4. TRT, NTV SPOR VS KANALLARIN ŞİFRELERİNİ ÇÖZME (emu, patch):

Öncelikle tüm menüler kapalı ve herhangi bir kanalı izlerken **F1** tuşuna basıp ardından 000 i tuşlayın ekranda "Özel Yazılım etkin" mesajını görünceye kadar bu işlemi tekrarlayın.

#### A. İNTERNETTEN KEY GÜNCELLEME:

- MENU> DİĞER AYARLAR>INTERNET GÜNCELLEME üzerine gelip **OK** tuşlayın
- Açılan menüden Güncelleme tipini "Key" olarak seçin Başla üzerine gelip **OK** tuşuna basın "Ariyor" mesajı ekrana gelecek bir süre bekleyin. Açılan menü de Eveti seçip **OK** tuşuna basın "Bilgiler güncelleniyor cihazı kapatmayınız uyarısının ardından güncelleme işlemi tamamlanacaktır. Artık şifrelerle açılan yayınları izleyebilirsiniz.

#### B. Elle Key Girme:

Öncelikle bu işlemi A.a de anlatılan internetten key güncelleme işleminin ardından izlemek istediğiniz kanalların keyleri henüz güncellenmemiş yada listeye eklenmemiş ise ve keyleri biliyorsanız elle key girme işlemi yapılmalıdır.

- a. İzlemek istediğiniz ve keylerini bildiğiniz şifreli kanalı seçin. (Tüm menüler kapalı olmalı)
- b. **F1** tuşuna basıp ardından 333ü tuşlayın ekranda açılan menüye yeni key eklemek için **KIRMIZI** tuşa basın ("EKLE Constant CW") nümerik tuşlarla ve Aşağı/yukarı ve Sağ/Sol tuşları yardımıyla keyleri girin. Tüm keyleri girdikten sonra Sol taraftan OK seçip **OK** tuşuna basın. Keyleriniz doğru ve hatasız girdiyse şifreli kanal açılacaktır.

### C. Key Düzenleme

- a. İzlemek istediğiniz ve keylerini bildiğiniz şifreli kanalı seçin. (Tüm menüler kapalı olmalı)
- b. **F1** tuşuna basıp ardından 333ü tuşlayın ekranda açılan menüdeki keyleri düzenlemek için **YEŞİL** tuşa basın "Düzenle" nümerik tuşlarla ve Aşağı/yukarı ve Sağ/Sol tuşları yardımıyla keyleri düzenleyin. Tüm keyleri girdikten sonra Sol taraftan OK seçip **OK** tuşuna basın. Keyleriniz doğru ve hatasız girdiyse şifreli kanal açılacaktır.

MENU>KURULUM>Özel yazılım Menüsü içinde şifreli kanalları ait keyleri görebilir ve ekran altında tanımlı renkli tuşlara ait işlemleri yapabilirsiniz. (UYARI:Bu ekranda emin olmadığınız hiçbir işlemi yapmayın. Hatalı işlem yapmanız durumunda internette key güncelleme işlemi yapınız.)

### 5. A. Elle IPTV Adresi Girme

- a. MENU>Diğer Ayarlar>İnternet Uygulamaları>IPTV Link i tuşlayın.
- b. Açılan ekranda Kırmızı Tuşa basarak IPTV giriş menüsünü açın.
- c. Kanal yerine Kanala vermek istediğiniz adı girin  
IP/URL yerine IPTV adresini girin.  
Onayla üzerine gelip OK bastığınızda girdiğiniz Kanal listeye eklenecektir.

### B. USB Flash üzerinden IPTV Adresi Girme

- a. USB flaşınız içinde IPTV.cfg adında bir dosya oluşturunuz. IPTV.cfg dosyasını herhangi bir metin editörü ile açın.
- b. Dosya içine IPTV adreslerinizi  
I: Kanal internet adresi Kanal Adı şeklinde giriniz.  
Örnek I: http://188.165.239.200:7085 FIL\_TV  
I: mms://yayin.networkbil.com/belgesel\_tv/BELGESEL\_TV\_MMS  
Kanal adındaki boşluk yerine alt çizgi "\_" kullanın.
- c. Tüm adresleri girdikten sonra kaydedip çıkın.
- d. USB flaşınızı uydu alıcısına takıp. USB flaş hazır mesajının ekranda çıkmasını bekleyin
- e. Kumandadan USB Tuşuna basıp IPTV.cfg dosyasını seçin ve OK basın. Çıkan uyarılarda Evet i seçin.
- f. Tüm menüleri kapatıp, MENU>Diğer Ayarlar>İnternet Uygulamaları>IPTV Link i tuşlayın.
- g. Listeniz ekrana gelecektir. Seçtiğiniz IPTV adresinde sorun yoksa kanal gösterilecektir.