

DATA AKTARIMI

Öncelikle Cihaz ile Bilgisayar arasındaki kablo bağlantısını yapınız.

Cihazdan Bilgisayara Aktarma

- Topcon aktarım programı olan **TOPTRANSFER** programını açın.
- **Sol tarafta** bulunan cihaz resimlerinin altındaki menüden aktarma yapacağınız **cihazı** seçin. **Sağ tarafta** bulunan bilgisayar resminin altında bulunan menüden de aktarma kablosunu bilgisayara bağladığınız **Port** numarasını seçin.
- **Cihazdan Bilgisayara Aktarma** seçeneğini seçin.
- Açılan pencereden cihazdan aktaracağınız dosyayı bilgisayarda nereye kaydedeceğinizi seçip, **dosyaya** bir **isim** verin. **Kaydet** i seçin.
- **Port Ayarlarını Kontrol Ediniz** penceresi açılır, **Tamam** ı seçin.
- Açılan **Aşağıdaki Seçenekleri Seçiniz!!!** penceresindeki seçenekleri cihazda sırayla uygulayın:

Cihaz da :

- **Menü** ye basın.
- **[F3]** Hafıza Kontrol e basın.
- **2 kere [F4]** e basın.
- **[F1]** Data Aktarma ya basın.
- **[F1]** Data Gönder e basın.
- Eğer **HAM DATA** aktarılacaksa, **[F1]** Ölçm.Data ya
- Eğer **KOORDİNAT** aktarılacaksa, **[F2]** Koord.Data ya basın.
- **[F1]** 11 Digit e basın.
- **[F2]** List e basarak aktarılacak **dosyayı** alt ve üst oklar yardımıyla **seç**, **[F4]** Kabul e basın.
- **Bilgisayar dan Tamam** a basın.
- **Cihaz dan [F3]** Evt e basın.

Aktarılan datalar bilgisayarda program penceresinden görülür. Daha sonra format dönüştürme işlemi yapılır.

Format Dönüştürmek için :

- **Format Dönüştür** e basın.
- **Sol taraftan cihazınızın** modelini seçin.
- **Sağ taraftan**
Eğer **HAM DATA** dönüşümü yapılacaksa ölçülen dataya göre **YDE** (Yatay Açı, Düşey Açı, Eğik Mesafe) ya da **YMK** (Yatay Açı, Yatay Mesafe, Kot Farkı) seçilir.
Eğer **KOORDİNAT** dönüşümü yapılacaksa istenilen koordinat sıralamasına **YXZ** ya da **XYZ** seçilir.
- **Format Dönüştür** e basın.
- Açılan **Dosya Seçiniz** penceresinden bilgisayara aktardığınız **dosyayı** seçip **Aç** ı seçin.
- **Format Dönüştürme İşlemi Tamamlandı** ekranı görülür **Tamam** ı seçip bu ekranı kapatın.
- **Kayıt Et** i seçin.
- **Dönüştürülen dosyayı yeni isim** vererek bilgisayarda istediğiniz yere kaydedebilirsiniz.

Bilgisayardan Cihaza Aktarma

- Topcon aktarım programı olan **TOPTRANSFER** programını açın.
- **Sol tarafta** bulunan cihaz resimlerinin altındaki menüden aktarma yapacağınız **cihazı** seçin. **Sağ tarafta** bulunan bilgisayar resminin altında bulunan menüden de aktarma kablosunu bilgisayara bağladığınız **Port** numarasını seçin.
- **Bilgisayardan Cihaza Aktarma** seçeneğini seçin.
- Açılan pencereden cihaza aktaracağınız **Nokta No Y X Z** seklinde hazırlanmış dosyayı bilgisayardan seçip, **Aç** ı seçin.
- **Port Ayarlarını Kontrol Ediniz** penceresi açılır, **Tamam** ı seçin.
- Açılan **Aşağıdaki Seçenekleri Seçiniz.!!!** penceresindeki seçenekleri cihazda sırayla uygulayın:
 - **Menü** ye basın.
 - **[F3]** Hafıza Kontrol e basın.
 - **2 kere [F4]** e basın.
 - **[F1]** Data Aktarma ya basın.
 - **[F1]** Data Yükle ye basın.
 - **[F2]** Koord.Data ya basın.
 - Dosya adını yazmak için **[F1]** Gir e basın.
 - Alfaniümerik karakter yazmak için (A,B,C,D gibi)**[F1]** ALF ye basın ve klavyeyi kullanarak dosya adını girin.
 - **[F4]** KBL te basın.
 - **Cihaz dan [F3]** Evt e basın.
 - **Bilgisayar dan Tamam** a basın.
 - **Aktarım İşlemi Bitti** penceresi görülür, **Tamam** ı seçip pencereyi kapatın.

Aktarılan datalar bilgisayarda program penceresinden görülür.