



**DOĞA Optik Elek. Elektronik Bilgisayar  
Medikal Gıda Turizm Ltd. Şti.**

Cinnah Cad. Kırkpınar Sok. 25/10 Çankaya-ANKARA  
Hitit Vd. 3020264358  
Tel: +90 312 438 49 05 – 06 Mobil:+90 533 421 07 91  
Fax:+90 312 438 49 39  
Web: <http://www.dogaelektronik.com>

**SOUTH NTS-350 SERİLERİ İÇİN DATA TRANSFERİ:**

**Cd deki USB kablo sürücüsünü yükleyin**

Data transferinden önce bir defaya mahsus olmak üzere ayarları yapmak gerekir.

**Cihazda :**

Menu- F3[Hafıza Yön]-F4[↓]-F4[↓]-F1[Data Transfer]-F3[Transfer Parametre]  
F1 [Akt. Hızı]: F3[57600] F4 [Kabul] bas.  
F2[Protokol]: F2[Tek Yol] ESC tuşuna bas.  
F3 [Char/Parite]: f3 [8/Non] ESC tuşuna bas.

**Bilgisayarda:**

Data transfer programında:

Ayarlar-Port Ayarları

Port: Com1-2-3-4... (hangisi ise)

Baud Rate:57600

Byte Size :8

Stop Bits :1

Parity :No

“Save and Use” butonuna basınız.

Kabloyu tam olarak taktığınızdan emin olunuz.

**Cihazdan-Bilgisayara transfer için :**

Menu den Data transfer bölümünden F1[Data Gönder]- F1 Ölçülen Data liste'den dosyayı bul. Bilgisayardan Total Station –Bilgi Oku ya bas ve hemen ardından cihazda F3[evet] tuşuna bas data transfer başlar ve ekrana dönüştürülmüş datalar gelir. Bilgi formatını XYZ ve YDE formatına dönüştürebilir ve bu şekilde kaydedebilirsiniz.

**Bilgisayardan-Cihaza transfer için:**

Programda Dosya-Aç transfer yapacağımız XYZ uzantılı dosyayı aç ve transfer programında koordinatları gör. Cihazda Data Transfer bölümünde F2[DataYükle]-F1[koordinatData] F1 Yeni Dosya İsmi Gir F4[Kabul] - F3[Evet] hemen ardından programda Total Sation-Bilgi Gönder e bas. Sağ Alt köşede “Gönderilen Paket Sayısı..” nı görebilirsiniz.

**NCN UZANTISINI XYZ UZANTISINA DÖNÜŞTÜRMEK:**

NETCAD-HESAP-NOKTA EDİTÖRÜ-NCN UZANTILI DOSYA AÇ-ÇIK-NOKTALAR EKRANA GELİYOR. HESAP-NETVERİ-NETVERİ KOORD. EDİTÖRÜ-DOSYA İSMİNİ GİR-KOORDİNATLAR ÜZERİNDE SAĞ TIK YAP-TOTAL SATAIONA YAZ-KOÇEV-YENİ İSİM VER.

**XYZ UZANTISINI NETCAD DE AÇMAK:**

PROJE-YARDIMCI İŞLEMLER-OKU-EGHAS DOSYALARINI OKU-.....YÜKLEDOSYAYI AÇ-GÖZLÜK SEMBOLÜNDEN LİMİTLERİ HESAPLA.

**XY DEĞİŞTİRME:**

HESAP-NOKTA EDİTÖRÜ-DÜZENLE-KOLON İŞLEMLERİ-Y=X, X=Y, Z=Z BASINCA DEĞİŞİR-PROJEKTÖR DOSYA SAKLA YA BASINCA DEĞİŞEREK KAYDOLUR.

**Önemli Not : Data transfer programı ilk kurulduktan sonra birkaç kez “deneme sürümü” olarak çalışabilir. Daha sonra sizden şifre isteyecektir. Şifre ekranının üst kısmında kullandığınız pc nin ip numarasını yazar ve bu numarayı firmamıza bildirmeniz durumunda gerekli olan şifre tarafınıza iletilir.**