




TİBBO MODÜLE YAZILIM ATMA ;

- Ağ paylaşım merkezini açın ;
 - Açılan pencereden sol üstteki '**Bağdaştırıcı ayarlarını değiştirin**'e tıklayın.
 - Çıkan sayfada '**Yerel ağ bağlantısı**'nı seçin.
 - Açılan pencerede sol alttaki '**Özellikler**'e tıklayın.
 - Açılan ek pencerede çıkan listede [**İnternet protokolü sürüm 4(TCP/IPv4)**]e çift tıklayın.
 - Çıkan genel ayarlar penceresinde '**Aşağıdaki IP adresini kullan**' seçeneğini işaretleyin.
 - Açılan kutucukları;
 - ❖ **-IP adresi** ; [192.168.1.250]
 - ❖ **-Alt ağ maskesi** ; [255.255.255.0]
 - Olacak şekilde doldurun ve sol alttan tamama tıklayın.
- Masaüstüne dönüp '**Device Explorer**' ve '**Tibbo DS Manager**' programlarını açın.
 - Monitörün yarısını Device Explorer diğer yarısını Tibbo DS Manager kaplayacak şekilde ekran boyutlarını ayarlayın.
- 24/48 V bir güç kaynağı hazırlayın.
 - Güç kaynağının çıkışına ikili geniş erkek soket takın.
- İki ucu CAT5 erkek soketli bir ethernet ara kablosu hazırlayın.
- Önce ara kablonun bir ucunu bilgisayarın ethernet girişine diğer ucunu Tibbo modüle takın.
- Sonra güç kaynağının çıkışını kartın üzerindeki ikili geniş dişi sokete takın.
- Gücü ve ethernet kablosunu taktığınızda ilk önce ;
 - Kartın üzerine bakın, eğer kart üzerindeki üç tane turuncu smdled yanmıyorsa kartta bir problem vardır. Eğer üç ledde yanıyor ise kart sağlamdır.
 - Şimdi modülün soket girişinin altındaki ledlere bakın, eğer kırmızı led hızlıca yanıp sönmüyorsa modülde bir problem vardır. Eğer kırmızı led hızlıca yanıp sönmüyorsa modülde sağlamdır. Ve yazılımı atabilirsiniz.

➤ Masa üstünde açık olan programlardan '**Device Exporer**'a gelin.

- Sol alttaki **Refresh** kutucuğuna tıklayın.


 |0.36.119.81.134.39| 192.168.1.40| <EM1206|
şeklinde bir satır çıkacak.



- Çıkan satırın üzerine bir kere tıklayın ve sağdaki **Upload** kutucuğuna tıklayın.
- Çıkan seçeneklerden en üstteki '**Load Firmware Through TheNetwork**'ü seçin.
- Açılan '**BrowseforTibbo firmware**' penceresinde, masaüstündeki '**Tibbo Ethernet Modüle**' dosyasına girin.
- Dosyanın içinden '**soi_application-4_00_(EM1206EV).bin**' belgesine çift tıklayarak seçin.
- Çıkan uyarı penceresinde evete tıklayın ve Network Uploadın dolmasını bekleyin.
- İlk başta satırın solundaki () olan şekil () olduysa işlem tamamdır.

➤ Diğer programımız olan '**Tibbo DS Manager**'e geçin.

- Sağ üstteki **Refresh** kutucuğuna tıklayın.

- Listede ;

 |0.36.119.81.134.39| 192.168.1.40| <EM1206|
şeklinde bir satır çıkacak.

- Çıkan satırı birkere tıklayarak işaretleyin ve sağ taraftaki '**Instialize**' kutucuğuna tıklayın.
- Çıkan bildiri penceresinde '**ok**'a tıklayın ve tamamlanmasını bekleyin.
- Tamamlandığında satırın başındaki kırmızı şekil () mavi olduysa () işlem tamamdır.
- Şimdi sağ taraftaki kutucuklardan '**settings**'e tıklayın.
- Açılan pencerede sol alttan '**Load**'a tıklayın.
- Açılan dosya penceresinde masaüstündeki '**Tibbo Ethernet Modüle**' dosyasına girin.
- Dosyanın içinden '**Tibbo_default_ayarlar.ds**' belgesine çift tıklayarak seçin.
- Tekrar açılan settings penceresinde sağ alttaki '**OK**'a tıklayın.
- Tamamlandığında programın liste bölümü boşsa yazılım atılmış demektir.