

BİLGİSAYARA TELSİZ BAĞLAMAK İÇİN BASİT ECHOLİNK ARABİRİM

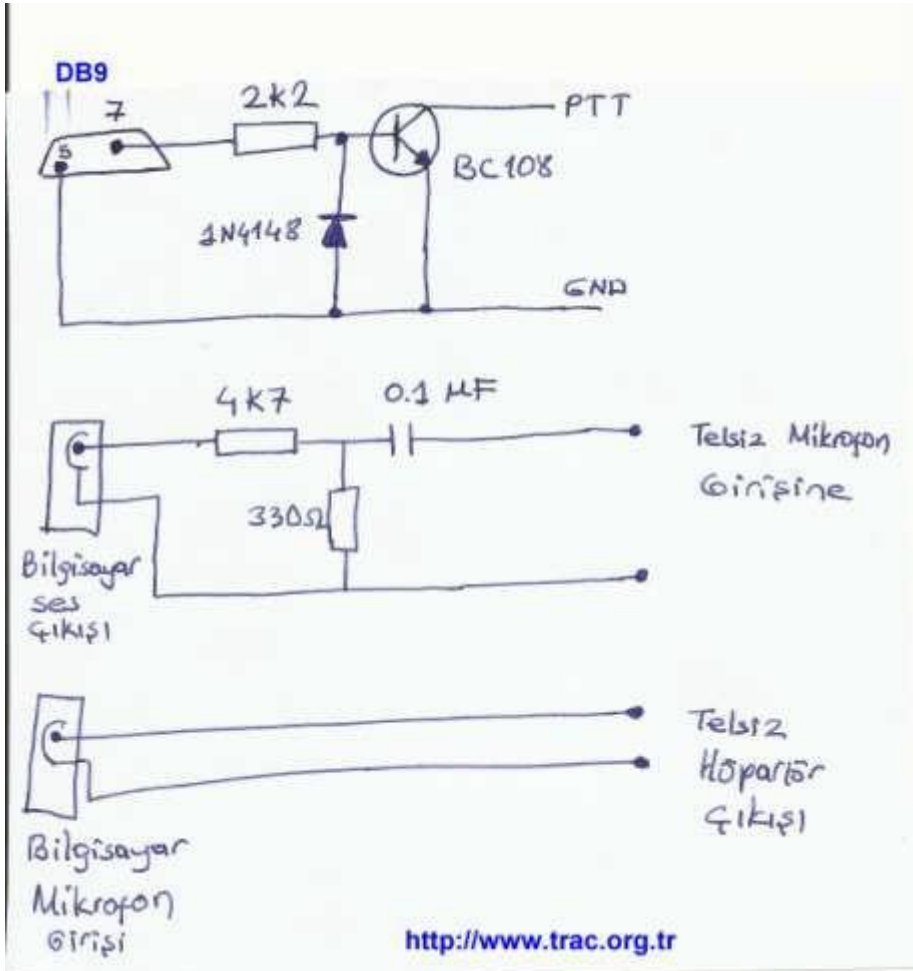
Hazırlayan: TA9J İsmail Çakmak, TRAC Kars Temsilcisi, e-mail: ismailcakmak@gmail.com

AMAÇ: Dijital modlarda çalışmak amacıyla telsizi basit ve ucuz olarak bilgisayara nasıl bağlanacağı kısaca anlatılmaktadır. Bu devre tamamlandığında Echolink, HF dijital çalışma ve ses kartı ile APRS I-Gate diji çalışmalarında kullanılabilir.

GEREKLİ MALZEMELER:

- 1- **BC108** Transistör
- 2- **1N4148** Diyot
- 2, **2 K Ohm** ¼W direnç
- 4- **4,7 K Ohm** ¼ W direnç
- 5- **330 Ohm** ¼ W direnç
- 6- **0.1 uf** kondansatör
- 7- 4 adet mono jak
- 8- Bir adet DB9 COM PORT
- 9- 1 m Mikrofon kablosu

DEVRE ŞEMASI:



Yukarıda şeması verilen devreyi küçük delikli delikli pertinaks üzerine DB9 COM PORT konektörü içine sığacak şekilde lehimleyiniz. Bu sayede harici bir kutuya ihtiyaç duymamış olacaksınız.



