

THE
UNOFFICIAL

TIVA launchpad

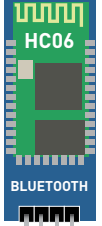
TM4C123G

PINOUT DIAGRAM

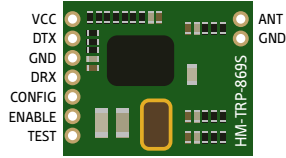
USCO 01

EMBEDED SYSTEM PROTOCOL

i USCO 01 “Web Server” pin diagramı



Bluetooth ile kullanım:
Tiva kartına “hc06” bağlanır.
Bilgisayar ile haberleşmek
için bilgisayarın usb portuna
“hc05” ve “Usb-ttl” dönüştürücü
ile birlikte bağlanarak haberleşme
sağlanır.

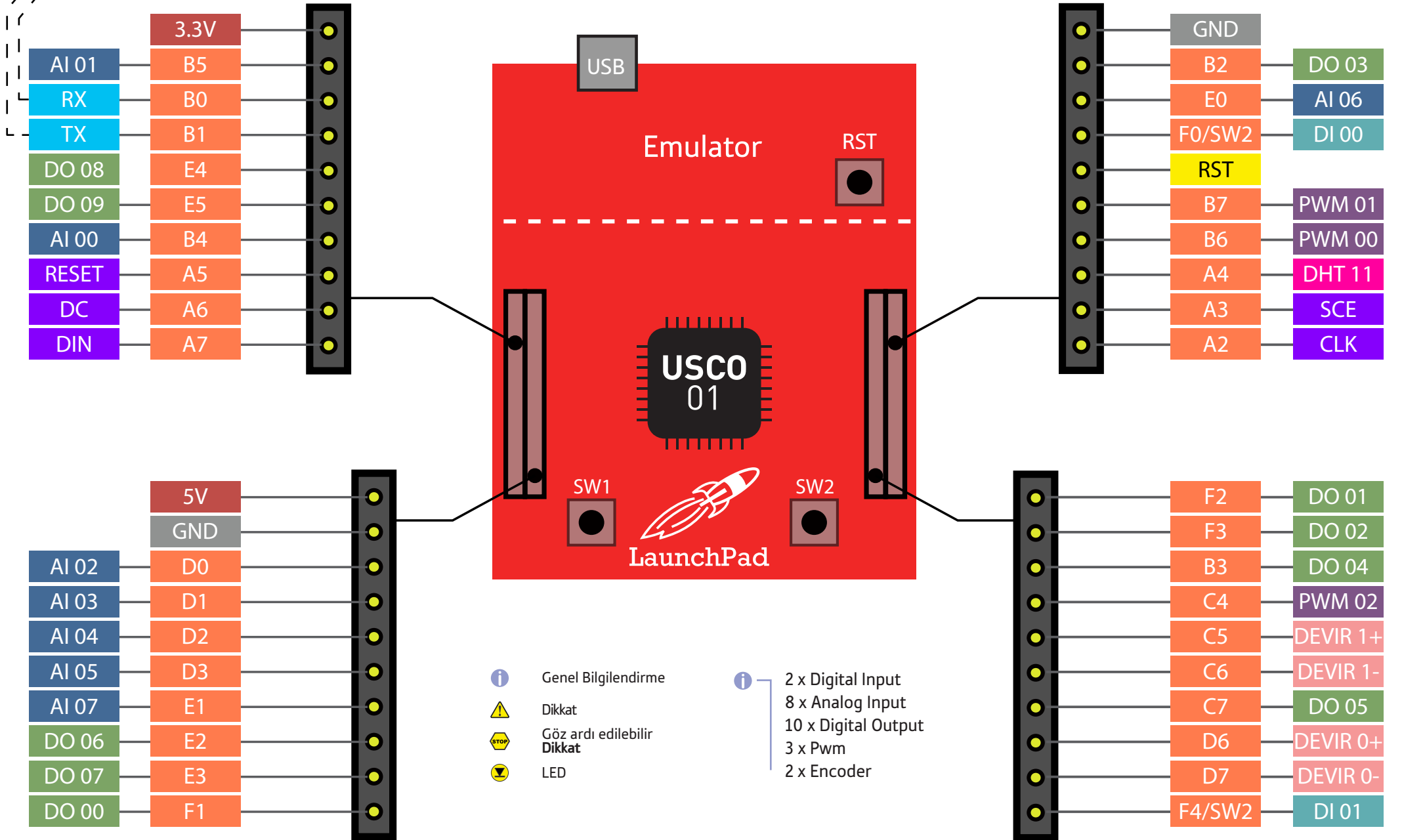


Rf ile çalışmak için “HM-TRP-869S”
modülü kullanılmalıdır. Modülün
TX,RX Tivaya bağlanır. İletişim için
bu modülün iki adet olmalı.
Alıcı ve verici şeklinde.
Anten : LTE-G-410 868 MHz

DHT11



GND
POWER
CONTROL
DIGITAL OUT
DIGITAL IN
ANALOG PIN
PWM PIN
SERIAL PIN
TIVA FİZİKSEL PIN
ENCODER
SICAKLIK VE NEM
PIN NUMARASI
NOKIA LCD



USCO 01

USCO 02

USCO API

<https://www.mebmcugomsis.org/>