





SDA SCL  
D13 D14

D17 D18 D19 D20 D15 D16  
RX TX PD2 PD3 TX2 RX2

IboSoft Air Data Unit v1.1  
ibosoft.net.tr

RESET

SW1

VR1  
D6

GND RX TX PD2 PD3 RST

J3 RT4

J2 UART

C7 C8

GND A/B5 TX2 RX2  
UART 2

STATUS  
AVR SPI

RT1 C6

J11

AVR SPI PINOUT  
NC MOSI GND  
MISO SCK RST

A3 A2 A1 A0 A7 A6 A/B5 GND

D12

J4

CH PINOUT  
GND SDA SCL A/B5

POWER

CH1

CH2

CH3

J5

J6

J5

J7

C13

RT2

J12

VR2

J6

J5

C10

C12

D8

D11

AVBUS

C11

D9

J10 CH6

J9 CH5

J8 CH4













