

Emlid Navio 2

Autopilot per Raspberry Pi®

[CLICCA QUI PER VISUALIZZARE
IL PRODOTTO SULLO STORE](#)



DATI TECNICI

Meccanico

Dimensioni	55×65 mm
Peso	23 g
T° di funzionamento	-40...+85 °C

Elettrico

Tensione di alimentazione	4,75-5,25 V
Alimentazione elettrica	Modulo di alimentazione, servoguida, USB
Consumo medio di corrente	150 mA

Porte

Modulo di potenza

UART

I2C

ADC

12 servo uscite PWM

Ingresso PPM/S.Bus

Circuiti integrati

MPU9250 9DOF IMU

LSM9DS1 9DOF IMU

Barometro MS5611

U-blox M8N GLONASS/GPS/Beidou

(connettore antenna tipo MCX)

Coprocessore I/O RC Cortex-M3

LED RGB