



RCU-1

Autopilotin langaton kaukosäädin ja yhdyskäytävä

Raymarine RCU-1-autopilotin kaukosäätimellä koko veneen hallinta on kämmenelläsi. RCU-1 on suunniteltu yksinomaan Raymarine Evolution -autopiloteille, ja se toimii sekä purje- että moottoriveneissä. Se muodostaa langattoman yhteyden veneesi NMEA 2000 / SeaTalk NG-verkkoon WG-1 Bluetooth-yhdyskäytävän välityksellä. RCU-1 tekee navigoinnista älykkäämpää, turvallisempaa ja helpompaa intuitiivisilla käyttötiloilla, kuten Point-and-Go, sekä Solo Sailor-turvallisuusominaisuuksilla. Kompakti, vankkarakenteinen ja helppokäyttöinen RCU-1 on täydellinen kumppani autopilotin hallintaan kaikkialla veneessä.

RCU-1:N TÄRKEIMMÄT OMINAISUUDET

- Voit käynnistää ja sammuttaa autopilotin tai säätää sitä kaikkialla veneessä siihen tarkoitetulla näppäimistöllä.
- Voit tarkastella tosiaikaista dataa siihen yhdistetyistä laitteista ja Axiom-karttaplottereista*.
- Kirkas värinäyttö näyttää tiedot selkeästi.
- Solo Sailor-turvallisuusasetus mies yli laidan (MOB)-tilanteisiin.
- Ohjaussuunnan Point-and-Go-hallinta nopeaan kurssinvaihtoon.
- Yksinkertainen virtaratkaisu tavallisilla AA-paristoilla (mukana).
- Langaton kantama jopa 30 m (98 jalkaa).
- Sisäänrakennettu hälytyssummeri mies yli laidan (MOB)-tilanteita varten.
- Mukana kätevä kaulanauha ja asennusteline.



* Tietojen näyttäminen Raymarine Axiom -karttaplotterista edellyttää, että Axiom on samassa NMEA 2000 / SeaTalk NG-verkossa kuin langaton WG-1-yhdyskäytävä, ja että Axiomissa on käytössä LightHouse 4 -ohjelmiston versio 4,11 tai sitä uudempi.

TEKNISET TIEDOT

MITAT	RCU-1-KAUKOSÄÄDIN	LANGATON WG-1-YHDYSKÄYTÄVÄ
Pituus:	150,87 mm (5,94 in.)	26,61 mm (1,05 in.)
Leveys:	59,83 mm (2,36 in.)	108,48 mm (4,27 in.)
Paksuus:	31,51 mm (1,24 in.)	N/A
Paino:	190 g (6,70 oz.), sisältää mukana toimitetut paristot	129 g (4,55 oz.)
VIRTA		
Nimellissyöttöjännite:	3,0 V DC, toimii kahdella AA-paristolla - katso alla	12 V DC (syötetään SeaTalk NG -verkosta)
Käyttöjännitealue:	N/A	9–16 V DC (suojattu enintään 32 V DC asti)
Virrankulutus:	N/A	Enintään 30 mA
LEN-luku (Load Equivalency Number)	N/A	1
PARISTOT		
Koko:	AA	N/A
Suosittelut tyypit:	2 x alkaliparisto / litiumparisto / ladattava akku	N/A
Pariston odotettu käyttöikä:	Käytössä: 30 päivää* Varastossa: 365 päivää	N/A
YMPÄRISTÖOLOSUHTEET		
Käyttölämpötila:	-25 °C ... +55 °C (-13 °F ...131 °F)	-25 °C ... +55 °C (-13 °F ...131 °F)
Varastointilämpötila:	-30 °C ... +70 °C (-22 °F ...158 °F)	-25 °C ... +70 °C (-13 °F ...158 °F)
Suhteellinen kosteus:	Jopa 95 % @ 40 °C (104 °F)	93 %
Vesitiiviys:	IP67	IPx6, IPx7
AHRS		
AHRS-anturit:	3-akselinen kiihtyvyyssanturi / 3-akselinen magnetometri / 3-akselinen gyroskooppi	N/A
Magneettisen kompassin tarkkuus:	Staattinen: ±1 °RMS Dynaaminen: ±5 °RMS	N/A
Asentokulmien pitch/roll/yaw tarkkuus:	±1°	N/A
Ohjaussuunnan, kallistuksen, keinunnan ja kääntönopeuden päivitysnopeus:	10 Hz	N/A
BLUETOOTH		
Versio:	5.1	
Yhteyden kantama:	Jopa 30 m (98,4 jalkaa) suoralla näköyhteydellä	

* Paristojen käyttöiän odotetut arvot on laskettu keskimääräisellä käytöllä mukana toimitettavilla paristoilla. Paristojen todelliset käyttöiät vaihtelevat käytön, pariston tyypin ja ympäristön lämpötilan mukaan.

Lisätietoja löytyy sivustoltamme
www.raymarine.com

ASIAKIRJA: 85106 (REV 1) / PÄIVÄYS: 01/2025