

UNDERWATER GPS G2 R300

BLUEYE KIT

SKU: WL-GPS-G2-R300

Finn ut hvor ROven er og loggfør hvor den har vært med et akustisk posisjoneringssystem. Med Water Linked's spesialutviklede posisjonerings-teknologi påvirker ikke uønsket støy nøyaktigheten lenger slik den tradisjonelt har gjort med posisjoneringssystemer. Få alle bilder og video georeferert automatisk for å forenkle rapporteringsprosessen.

Leverandør:Water Linked



TEKNISK SPESIFIKASJON

Mechanical

Kit weight	4-6 kg
Housing external dimensions	30 x 21 x 10 cm (Pelican case)
Depth rating	300 m
Operating temperature	-10 to 60 °C

Acoustic Performance

Range	100 or 300 meter radius (depending on version selected)
Ping rate	2-4 hz
Accuracy	Horizontal range : <0.2 % Horizontal angle : <1° Vertical (depth) : <1 %
Long term drift	Locator U1: ~1 meter per 6 hours in static heading config
Frequency	31.25-250 kHz (200 kHz typical)
Directivity	Omnidirectional, 360°
Operating principle	Time of flight, Triangulation
Integrated IMUs	Yes
Integrated GPS	Yes

Approvals

CE Yes
