

HD-Lite

Ecosonda compacta monohaz

HD-Lite es una ecosonda portátil profesional, robusta y compacta, integrada en un PC. Impulsada por una plataforma de sonda actualizada y un hardware mejorado, HD-Lite ofrece a los usuarios una solución portátil con precisión y credibilidad.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Sistema de sonar profesional



Con un algoritmo más inteligente y un diseño de circuito interno optimizado, la sonda se adapta a la mayoría de los entornos con mejor calidad de eco y precisión.

Hi-MAX Colección & PP Software



Professional bathymetric data collection and post-processing software is easy to learn and master, with innovated functions which boost the efficiency.

Pantalla de 15" PC integrado



El sistema operativo Windows 7 basado en almacenamiento SSD de 32 G, potenciado por una CPU de doble núcleo a 1,92 GHz, ejecuta sin problemas programas para aplicaciones versátiles relacionadas con la topografía hidrográfica.

Compatibilidad & ampliabilidad



Compatible con software y receptores GNSS de terceros.

Medición

Frecuencia	200 kHz	Resolución de sonido	1 m/s
Gama	0.15 m to 200 m	Tasa de ping	Máximo 30 Hz
Accuracy	0.01 m±0.1%	Formato de datos de salida	NMEA DBT, NMEA DBS, DESO 25, ODOM, Hi-Target
Potencia máx. de transmisión	600 W	Peso	5.8 kg
Ángulo del haz	5°	Dimensión	L 44 mm x W 32 mm x H 110 mm
Velocidad del sonido	1370 m/s a 1700 m/s	Software	Hi-Max Sounder

Pieza de hardware

CPU	1,92 GHz, 2 núcleos	Interfaz	3*USB 2.0, 3*RS 232, 1*Bluetooth, 1*VGA
RAM	2 GB	Temperatura	-10°C a 55 °C
Almacenamiento	32 GB (máx. 80 GB)	Potencia	10V a 30V o 220V AC
Tamaño de la pantalla	15 pulgadas		



AUTHORIZED DISTRIBUTION PARTNER

20N119

Hi-Target Surveying Instrument Co. Ltd

ADD: Building 13, Tian'An Technology Zone HQ Center, No. 555, North of Panyu RD, Panyu District, 511400 Guangzhou, China. www.hi-target.com.cn

+86-20-28688296 info@hi-target.com.cn