

SDE-19

Ecosonda portátil de Doble Frecuencia

SDE-19 es el último producto de ecosonda de RUIDE. Con abundante experiencia en proyectos, SDE-19 es una ecosonda innovadora para topógrafos hidrográficos. RUIDE sabe profundamente que la ecosonda tiene que ser resistente y también portátil, SDE-19 es que uno de los profesionales de la hidrografía que están esperando. SDE-19 puede aplicarse en levantamientos marinos, levantamientos de zonas de lodo líquido, levantamientos topográficos y levantamientos de rutas marítimas, etc.



Escudo metálico



IP67



Fuerte anti-interferencia



Enfriamiento Multifacetico



Cable WEB UI

- Robusta carcasa de metal 316L, diseño estable IP67
- Conexiones inalámbricas: Tablet WIFI conectar con ecosonda, bluetooth conectar con receptor GNSS.
- Programa profesional de levantamientos hidrográficos para Android, compatible con el formato estándar de los receptores GNSS.
- Interfaz de usuario web integrada, fácil de configuración
- Transductor de tamaño óptico, experiencia de medición conveniente



Características

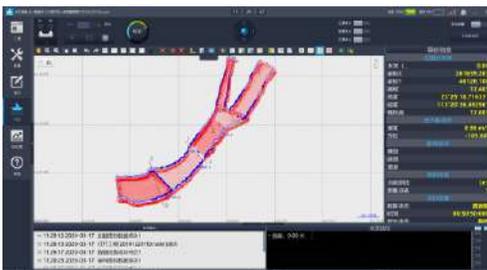
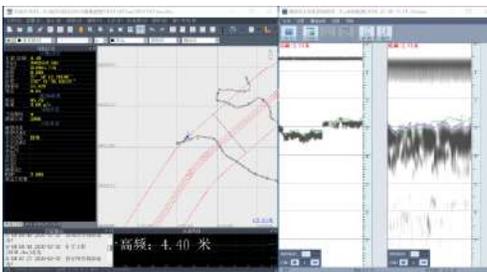
Configuración Web UI

El SDE-19 admite la conexión WiFi para que los dispositivos inteligentes accedan a las páginas de la interfaz de usuario web integrada, y podemos configurar fácilmente los parámetros del SDE-19 y ver la profundidad real del agua.



Software Opcional

Los clientes pueden seleccionar entre el software de Windows o Android para tabletas



Transductores Múltiples



Transductor
Doble frecuencia



Transductor 1
Doble frecuencia



Transductor 2
Frecuencia simple

Especificaciones

	SDE-19S	SDE-19D
Frecuencia	200k Hz	200k Hz and 20k Hz standard
Rango de medida	0.3m - 200m	200k Hz: 0.3 - 200m
Angulo del haz	200k Hz: 7 degree	20k Hz: 0.5 - 600m
Potencia de suministro	DC 12V	
Interface	3* RS232, 1* RS485, 1 power supply interface, 1 transducer port and 1 LAN port	
WiFi	Build-in WiFi unit, support webUI login and data transmission	
nive de protección IP	IP67	
Temperatura de operabilidad	-45°C - 60°C	
Material de la carcasa	316L stainless steel	
Tamaño del transductor	254mm×124mm×45mm	250mm×147mm×110mm
Tamaño total	220mm×210mm×70mm	
Peso total	2.9KG	3.0KG

Aplicaciones

Levantamiento topográfico acuático de alta precisión en ríos, lagos o mares. También se aplica en algunos proyectos de construcción marina. etc.

