

일반사양	
디스플레이	10.1인치 컬러 터치LED 백라이트
해상도	WXGA (1024 X 600 pixels)
사용전원	DC 12~36V(±10%)
사용온도	디스플레이 : -15°C ~ +50°C 안 테 나 : -25°C ~ +70°C
표준규격	IMO Resolution MSC.112(78)

GPS 플로터 사양	
작동법	메카도르도법
디스플레이 모드	트루모션, 노스업, 코스업, 헤드업
유효범위	85°N ~ 85°S
표시축척	0.05NM ~ 1,500NM
목적지/마크 점수	100,000점
항적 점수	100,000점(연속 기록)
루트	100개
사용자 라인	1,000개
사용자 지명	1,000개
지도 데이터	HY-MAP +
출력 데이터	NMEA-0183
입력 데이터	NMEA-0183, NMEA 2000
경보	AIS, 도착, 코스이탈, 앵커, 사용자라인, 수심, 수온, 어군

GPS 수신부		
GNSS Receiver Capabilities	GPS	L1 C/A code
	GLONASS	L1OF
	QZSS	L1 C/A code
	Galileo	E1B/E1C/L1
	52 채널 이상	
위성 채널 정밀도 수신감도	Autonomous	2.5m (CEP 50%)
	Acquisition	-148 dBm
	Tracking	-165 dBm
	Reacquisition	-162 dBm
	1Hz, 4Hz, 10Hz	
Nav Update 지원	GPS/QZSS, GLONASS, BEIDOU	
	SBAS(GAGAN,EGNOS, WAAS, MASA)	

어군탐지기 사양(CF, CI 모델만)	
디스플레이	부분확대, 해저확대, 해저잠금, 화이트/블랙 라인표시, 온도(수심) 센서
어군탐지기 주파수	어군탐지기 50kHz & 200kHz
어군탐지기 출력	600W(SS502) / 1.5kW(SS422)
이미지소나 주파수	455KHz(CI 모델만)
측심 레인지	2.5m ~ 600m (600W) 2.5m ~ 1,500m (1.5kW)
화면 이동 속도	8가지 속도 (4/1, 2/1, 1/1, 1/2, 1/4, 1/8, 1/16, 1/32) 및 정지
제거설정	노이즈제거 30단계 간섭제거 4단계
기능	감도(자동/수동), 수심(자동/수동), 수심변화(자동/수동, 펄스조정 기능, A-스코프, 수온표시, 스위트, 타임머신

* 본 사양은 통보 없이 변경 될 수 있습니다.

송수파기

[어군탐지기용]

모델명

주파수

출력

재질

수온센서

거치 방법

SS502

50/200kHz

600W

스테인리스

있음

관통형

모델명

주파수

출력

재질

수온센서

거치 방법

SS422

50/200kHz

1.5kW

스테인리스

있음

관통형

[이미지소나용]

Technical drawing of the SS903 transceiver. The drawing includes a side view and a top view. The side view shows a vertical assembly with a threaded section labeled "M24X2-8g THREADS" and a nut labeled "NUT". The height of the assembly is dimensioned as 4.80. The top view shows a rectangular base with a width of 9.5 and a length of 10.50. A label "- A -" is present on the right side of the top view.

모델명	SS903
주파수	455KHz
재질	에폭시 수지+스테인리스
수온센서	없음
거치방법	관통형

치수도	



[홈페이지]



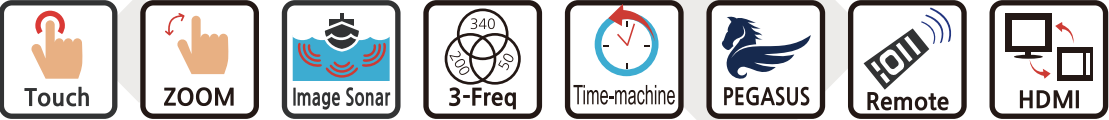
[유튜브]

모든 기능이 한번에

KINGFISH

KS-101 series

국책보조사업
적용모델



Certified to ISO 9001/2000



해양오릭스(주)

경기도 부천시 삼작로 22
부천테크노파크 103동 903호
www.haiyang.co.kr
TEL : 032) 327-4712
FAX : 032) 327-4713

Distributor



해양오릭스(주)

GPS 프로타 + 디지털 어군탐지기 + 이미지소나를 하나로!!! 일체형 모델 킹피쉬(KS) 시리즈



[KS-101C]

GPS 프로타 전용 모델
설치 후 차후에 블랙박스 어탐 연결 시 어탐/이미지
소나 기능 사용 가능



[KS-101CF]

GPS 프로타 어탐 겸용 모델
디지털 어군탐지기 V 3.X를 사용하여 자동 수심도
빠르게 저질 포착



[KS-101CI]

GPS 프로타+어탐+이미지소나 모델
해양오릭스의 모든 신기능이 포함된 일체형 모델

킹피쉬의 특징

부드러운 터치감

최상의 스마트폰급 CPU와 메모리를 사용하여 어떤 상황에서도 여유로운 터치 반응 속도를 보여줍니다.

AIS 항적 저장

수신 AIS 타켓의 항적을 그리고 각 설정된 타켓의 번호별로 색상 및 삭제등의 관리도 하실 수 있습니다.

쉬운 마크 입력

어탐 화면이나 이미지소나 화면에서 커서를 호출해도 지도화면까지 커서가 동시에 표시되어 한눈에 위치를 확인하실 수 있습니다.

한글 입력 기능

마크 이름, 사용자 지명, AIS 선명등 사용자가 입력할 수 있는 모든 부분에서 한글로 입력하여 저장/표시하실 수 있습니다.

NMEA2000 마크 수신

NMEA 2000 연결 시 타기계에서 입력하신 마크 데이터를 실시간으로 킹피쉬에 같이 저장하실 수 있습니다.

보기 편한 지도

지명을 이용해서 위치나 목적지를 확인 하실때 중요 지명을 보기 편하게 정리되어 한눈에 확인하실 수 있습니다.

안전항해에 필요한 정보

조석, 조류, 물때 달력등의 정보를 빠르게 확인하실 수 있습니다.

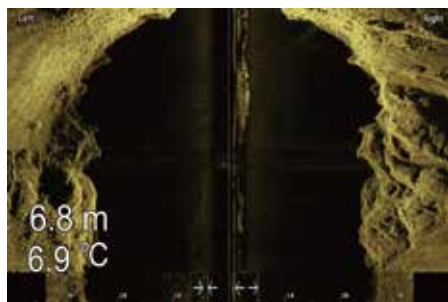
영역 삭제/저장

지도 위에 사용자가 원하는 영역을 설정하여 그 영역 안에 있는 마크(모양/색상별)나 항적(색상별)을 삭제 또는 저장하실 수 있습니다.

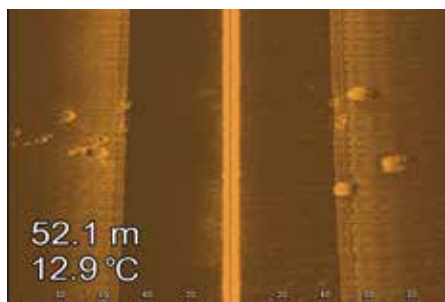
페가수스(스마트폰 앱)



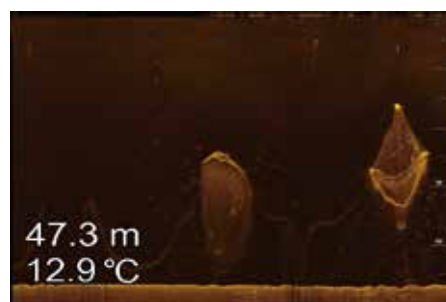
해양오릭스 바다 전용 어군탐지기 & 이미지 소나



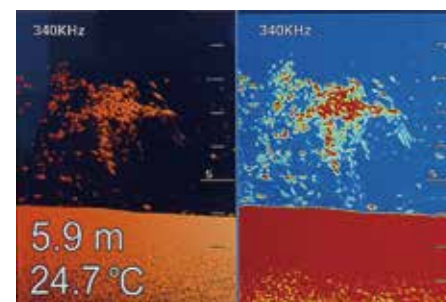
[455KHz 사이드 이미지]



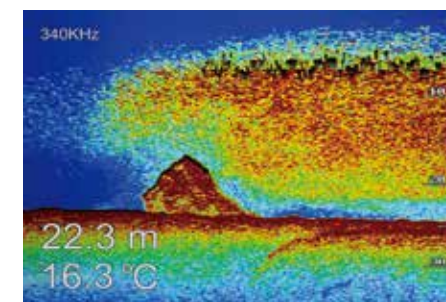
[455KHz 사이드 이미지]



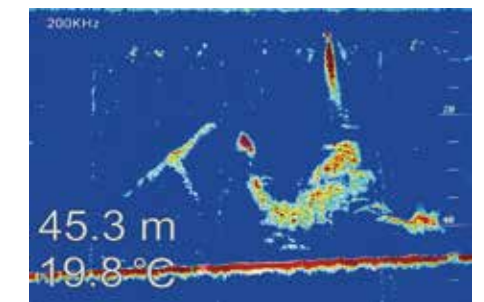
[340KHz 다운 이미지]



[340KHz 다운/어탐 이미지]



[340KHz 어탐 이미지]



[200KHz 어탐 이미지]