

안전항해를 위한 선박의 눈

# EyeSmart-700

EyeSmart는 S-57/52 기반의 SENC기반의 선박항해용 네비게이션 단말기로 항로설정 및 자신의 움직임을 표출하며, AIS를 연계하여 주위의 선박위치 표출 및 각종 항행안전 정보를 제공할 수 있습니다.



## ● 특징 및 기능

- 넓고 선명한 7인치 Wide TFT-LCD 및 터치스크린 방식의 Display 제공
- 국립해양조사원에서 제공하는 GIS 데이터(S-52/S-57) 기반의 자체기술의 맵(SENC) 제공
- SD Card를 통하여 응용프로그램 및 맵데이터를 일반 PC에서도 손쉽게 업그레이드
- AIS 인터페이스 기능 (주위 AIS 선박 표출, 기상정보/항행정보 제공)

## ● 규격

### - 단말기 사양

- C P U : 450Mhz / 4 DSP
- R A M : DDR 128MB / NAND Flash 64MB
- Display : Wide 7인치, TFT-LCD Touch Pad
- 해상도 : 800 x 480(WVGA)
- 크기 : 180mm x 128mm x 40/50mm
- 무게 : 약 430g

### - 인터페이스

- DC in : 24V
- SD Card Slot x 1
- USB 2.0 Host x 1
- Serial(Rs-232 c) x 1

### - 구성품

- EyeSmart 본체 : 1 EA
- 거치대 (Mount) : 1 Set
- 제품보증서, 전자매뉴얼 : 각 1EA
- Micro SD메모리(1GB) : 1EA
- 전원 Cable : 1 Set