



Den kompakta, lätta och helt vattentäta NAIS 500 har en särskild GPS-500-mottagare. Den är outhärlig om du navigerar i livligt trafikerade farleder och överbelastade hamnar.

Lowrance HDS CarbonTM 16 är en ny högpresterande sjökortsplotter med ekolod och 16-tums skärm – den största som någonsin tillverkats av Lowrance.

Bättre teknik och större skärmar

Utvecklingen av marinelektronik går i en rasande fart. Simrad och Lowrance har en hel rad viktiga förbättringar i år. Text & foto: Lars-Åke Redéen



SIMRAD NSS EVO3-SERIEN

har ett förbättrat användargränssnitt jämfört med föregångaren evo2. Det konstaterade vi vid en pressvisning i England i maj.

NSS evo3-serien är tillgänglig i versioner med 7, 9, 12 och 16 tums skärmar. Samtliga modeller har ett användarvänligt gränssnitt med touchskärmar, knappar och ratt. Detta gör det enklare att använda instrumenten även när båten rör sig kraftigt och när skärmen är blöt.

Skärmarna kan låsas så att de bara kan styras med knapparna. Knapparna Exit, Power och MOB har flyttats till sidan av knappsetten för att det ska bli enklare att hitta dem snabbt även i mörker. Evo3 har även en menyknapp och ny placering av piltangenterna för enkel och snabb hantering när touchskärmen är låst. Som tillägg finns även en ny, programmerbar Wheel-Key-knapp som kan anpassas för en rad olika användningsområden eller för direkt autopilotkontroll.

Programvaran



Simrad NSS evo3-serien ger en mycket bra bild av vad som finns framför och under båten.

är uppdaterad och det grafiska gränssnittet har fått ett mer intuitivt utseende. Skärmarnas läsbarhet i solljus och från olika vinklar är också förbättrad tack vare ny skärmt teknik. Enligt tillverkaren ska touchskärmen vara mer exakt vid användning i regn och vid vattensprut.

Simrad Evo3 har också försetts med en rad nya ekolodsfunktioner. MFD-enheterna i evo3-serien kan kopplas till en smarttelefon eller en pad via WiFi.

LOWRANCE LANSERADE NYLIGEN

nya enheter med imponerande prestanda i HDS Carbon-serien. Det senaste tillskottet är en 16-tummare, som är något alldeles extra.

De nya Lowrance HDS Carbon-enheterna har dubbelkärniga processorer med hög prestanda, HD-skärm med multitouch och tvåkanalers dubbelband CHIRP-ekolod. HDS Carbon-serien finns i versioner med 7, 9, 12 och 16 tums skärmar.

Lowrance har sedan länge många användare bland fiske-

entusiaster. HDS Carbon kan presentera djupdata som Structure-Scan 3D med SideScan och DownScan Imaging, tvåkanalers CHIRP-ekolod, StructureMap, bredbandsradar och SiriusXM-överlägg med väderinformation.

HDS Carbon-serien har dubbelkärniga processorer som behandlar data snabbare än tidigare. Det gör att man enkelt kan byta mellan applikationer och se flera oberoende ekolodsbilder samtidigt. Med Lowrance SolarMAX HD-skärmt teknik visas all information tydligt i hög upplösning under alla förhållanden och från fler synvinklar än tidigare.

Vi använde 16-tummaren i en sportfiskebåt och blev mycket imponerade av snabbheten och sättet som data visas på den kristallklara skärmen.

ENLIGT LOWRANCE ANVÄNDER

företaget den mest avancerade IPS-skärmt tekniken i sina nya SolarMAX HD-skärmar för fiskeelektronik. IPS-skärmar ska ha en överlägsen färgåtergivning i hög upplösning och därför passa extra bra för att visa fotolikhande ekolodsbilder, något som blir allt vanligare.

Med teknik för nätverkskoppling och dubbelband kan fiskaren använda ekolodsdata från ett nätverk med CHIRP-

sändare till att täcka mer vatten och markera fisken mycket tydligare på skärmen. HDS Carbon har inbyggd trådlös nätverkskoppling som kan användas för att köpa och ladda ner programuppdateringar direkt till enheterna, samt för Bluetooth-strömning av ljud.

YTTERLIGARE NYHETER FRÅN Simrad är en ny klass B AIS och en ny VHF.

Allt fler fritidsbåtar har AIS (Automatic Identification System). Om båten har både sändare och mottagare sänder man ut sin information om identitet, kurs och fart till fartyg i närheten, utöver att ta emot information om andra fartyg på plotterskärmen. Med nya NAIS 500 kan man markera ett AIS-mål på skärmen, trycka på det och välja att ropa upp det aktuella fartyget automatiskt på VHF:en.

NAIS 500 har en egen GPS-500-mottagare och är kompakt med en vikt av endast 250 gr. Den är helt vattentät enligt IPX7-standard och har flera inkopplingsmöjligheter till alla Simrads NSS, NSO eller GO kartplottrar eller multifunktionsdisplayer samt Simrad RS VHF-system. Enheten är kompatibel med både NMEA 2000 och NMEA 0183. 📍