

Cep telefonu gibi telsiz

VHF telsiz, AIS alıcı-verici ve uzaktan tekne izleme sisteminin buluştuğu bir sistem düşünün. Artık tüm bunların cep telefonu gibi bir dokunmatik ekranda elinizin altında olmasını sağlayabilirsiniz. Vesper Marine'in Cortex adını verdiği ürün, birçok işlevi bir araya getirirken kullanıcı dostu yaklaşımıyla hayatı da kolaylaştırıyor.

Vesper Marine Cortex'te karşımıza çıkan yenilikleri incelemeye telsiz özelliğinden başlayalım. Sezgisel ekranlı bu VHF deneyimi, el telsizleriyle ilgili alışkanlıklarınızı sorgulamanıza sebep olabilecek kadar farklı. Ürüne aynı zamanda Class B SOTDMA AIS alıcı-verici cihazı eklendiği için teknenizin ve rotanızın diğerleri tarafından görülebilir olmasını sağlıyor. AIS trafiğini takip ederek ve sürekli olarak çatışma risklerini hesaplayarak rotanız üzerinde tehlike oluşturabilecek durumlarda sizi uyarıyor. Tehlike oluşturan teknenin ya da geminin adı, size olan mesafesi ile en yakın yaklaşma noktası ekranda çıkıyor.

DSC adı verilen doğrudan çağırıcı dokunmatik ekrana basarak kolayca yapmanızı sağlıyor. Murat Yahyaoglu'nun bu sayıda yazdığı Püf Noktası sayfalarında telsizin DSC işlevini kullanmak için gereken MMSI numaralarının bulunması, kaydedilmesi ve girilmesinin ayrıntılarını bulabilirsiniz.

Tüm bu işlemler ve uzun MMSI numarasıyla işlem yapmak size zahmetli geliyorsa, Vesper Cortex aradığınız yardımcı olabilir. Çünkü Cortex ile DSC işlevini kullanmak, cep telefonundan birini aramak kadar kolay. Diğer teknenin MMSI numarasını bilmenize de gerek yok. Eğer AIS menzili içindeyse ekranınızda görebiliyorsunuz ve direkt arama yapabiliyorsunuz. Dolayısıyla Kanal 16'dan iletişim kurup sonra anlaşılacak başka bir kanala geçme aşamalarının hiçbirine gerek olmuyor.

Denize adam düştü durumunda MOB tuşuna bastığınızda NMEA 2000 aracılığıyla chartplotter'a konumu işaretleyerek, geri dönüş işlevini devreye sokabiliyorsunuz.

Monitöre gelince Cortex'te dahili sensörlerin yanı sıra harici sensörler için girişler ve NMEA 2000 bağlantısı basit bir ekranla bir araya getirilmiş. Bulut bağlantısıyla günde iki kez teknenizdeki akülerin durumu, konum, rüzgâr, derinlik,

basınç, sintine, sıcaklık gibi verileri Android ya da iOS cep telefonunuzdan da alabiliyorsunuz. İsterseniz sensörleri artırarak farklı kontrol üniteleri de ekleyebilirsiniz. Cortex Monitor Premium üyeliği gerektiren bu bağlantı teknedeki buzdolabı, buz yapıcı, aydınlatma ve ısıtma sistemlerinin kontrol ünitelerinin gerçek zamanlı yönetimine imkan veriyor.

Cortex'in başka bir marifeti de özellikle teknenizi demirleyip karaya çıktığınız anlarda ortaya çıkıyor. Ürün konumunuzu değerlendirerek eğer demir salınım dairesinden çıktıysanız, demir tarama ihtimaline karşı uyarı veriyor. Cep telefonunuza yüklediğiniz uygulamayla bu alarmı karadayken de alabiliyorsunuz.

Dokunmatik ekranlı bu telsizin denizde pek de kullanışlı olmayacağını düşünebilirsiniz ama IPX7 su geçirmezlik özelliğine sahip Cortex'in ekranı ıslak parmaklarla hatta eldivenle bile kullanılabilir.

