**FLIR introducerar Raymarine Magnum High-Performance Marine Radar**

*Open Array-radar ger överlägsen spårning och identifiering över långa avstånd för fartyg*

**WILSONVILLE, Ore.** – **22 maj, 2018** – FLIR Systems, Inc. (NASDAQ: FLIR) presenterade idag Raymarine Magnum™ open array-radar med hög prestanda, överlägset fågelläge och teknik för förstärkning av stråle. Magnum innehåller mycket av samma radarteknik som används av amerikanska kustbevakningen och erbjuder förbättrad målspårning, pålitlig prestanda och överlägsen bilddetalj i en smidig open array-förpackning som är utvecklad för att tåla den tuffa marina miljön.

Magnum finns med uteffekterna 4 kW eller 12 kW, med ett fyra- eller sexfots antennsystem. Magnum ger dig ett maximalt identifieringsintervall på upp till 96 nautiska mil (nm) för modeller på 12 kW – idealiskt för faryg – och upp till 72 nm för modeller på 4 kW. Detta är det perfekta komplementet till Raymarines prisbelönta MFD (multifunctional navigation displays) Axiom® och Axiom Pro med LightHouse™ 3, men Magnum är även kompatibel med LightHouse 2-baserade Raymarine-MFD:er.

Magnum har ett avancerat automatiskt fågelläge som ger befälhavare möjligheten att se fåglar med större noggranhet på avstånd upp till 10 nm och hjälper fiskare att hitta fiskstim snabbare och därigenom spara bränsle. Magnum-radarn innehåller även Raymarines teknik för skärpning av strålen, vilket ger en upplösning på över 1 grad bäring för mer detaljerad målavskiljning, kartlika kustdetaljer och överlägsen prestanda på långt avstånd. Dessutom ger Magnums förbättrade MARPA (mini-automatic radar plotting aid) exakt och pålitlig målspårning, vilket ger befälhavare ökad trygghet vid navigation i högtrafikerade områden.

”Vi är glada över att kunna lansera vår Magnum open array-radar på marknaden”, säger Gregoire Outters, Vice President och General Manager för FLIR Maritime. ”Fiskare kommer att älska Magnums förbättrade automatiska fågelläge, medan befälhavare kommer att uppskatta Magnums skärpa, detalj och förbättrade målavskiljning”.

Magnum-modellerna börjar säljas över hela världen under det andra kvartalet 2018 via Raymarines auktoriserade återförsäljare, listpris från €4,699 euros. Mer information finns på [www.raymarine.com/magnum](http://www.raymarine.com/magnum).

**Om FLIR Systems**
*FLIR Systems, som grundades 1978 och har sitt huvudkontor i Wilsonville, Oregon, är en världsledande tillverkare av sensorsystem som förbättrar perceptionen och ökar medvetenheten. Systemen bidrar till att rädda liv, öka produktiviteten och skydda miljön. Med sina närmare 3 500 medarbetare är det FLIR:s vision att vara ”världens sjätte sinne” genom att utnyttja värmebilder och relaterad teknik för att tillhandahålla innovativa, intelligenta lösningar för säkerhet och övervakning, miljö- och tillståndsbevakning, friluftsliv, maskininspektion, navigation och avancerad hotdetektering. För mer information besök* [*www.flir.com*](https://www.globenewswire.com/Tracker?data=UHRLueMCI9_8asN41MKABIjNPBLQzanbXdhtpIOXN3sxyyudek09u5QFiwjbK0gqJD0xbuY7CLJ86Uq4buNPpQ==) *och följ* [*@flir*](https://www.globenewswire.com/Tracker?data=J4yZ9Qmw39HLIXnkM3u9C6px5jGxUEv8lFLEg95w0eamb9qXDLbR8PAPg2X44Zt4LE-kpLVR1SdWWOArZblhqg==)*.*