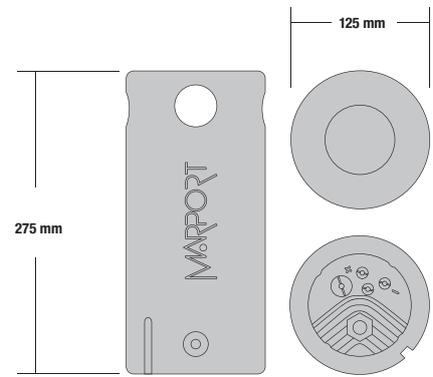




Marport多功能 XL-DD小型网板传感器用于满足中上层或网板离底的较小拖网船的需要。和大网板传感器具有同样的功能，它同样使用主副传感器配置，主传感器发送主副传感器二者的数据到驾驶室。数据更新速度为每3秒，从而可给船长提供网板水平扩张，内外/前后角度、深度和温度信息。

MFX 网板传感器的核心功能是保持网具形状。这特别对于中上层拖网尤为重要，因为这是控制渔网和优化捕捞机会的关键所在。在拖网出现问题的情况下提前预警,这样可让船长在不浪费时间和燃油的情况下发现问题所在并采取措施。

典型电池续航时间为 90 小时,基于标准充电模式，充电时间为 8 到12小时，还可以通过降低功耗设置延长续航时间。



规格参数

上行频率	30 ~ 60 kHz	温度量程	-5°C to +25°C
上行波束宽度	70°	温度精度	±0.1°C
到船距离	2500 m	电池类型	Lithium-Ion
工作深度	1600 m	典型电池续航时间	达100小时, 主传感器*
前后&内外翻转角度	±90°	充电时间	标准充电: 8-12小时 ** 快速充电: 4 hours
角度精度	0.1 m	空气中重量	5.0 kg
深度分辨率	0.1m, 0.1%精度	水中重量	0.9 kg
更新速率	深度: 3~8秒, 温度: 3~16秒	保修	2年 (传感器和电池)†
工作深度	300/600/1200/1800 m		

*仅供参考, 由传感器功能决定, 电池续航时间可通过低功耗设置延长。

**基于平均充电时间, 参考充电器快速充电指南获得进一步详细的信息。

† Marport 标准海洋仪器有限公司保修

产品列表

产品编号	描述
SS-08-00	XL-DD 网板主传感器 144 kHz
SS-09-00	XL-DD 网板副传感器 144 kHz
DOO-0-00	深度 (可选项)
TOO-0-00	温度 (可选项)
RPO-0-00	前后&内外角度 (可选项)