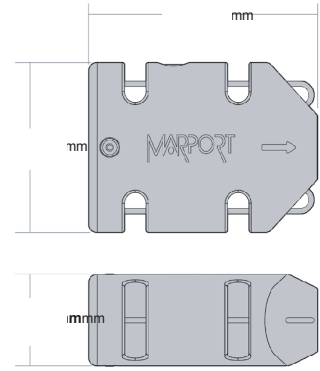


# 渔获传感器



你有没有过在不知道拖网何时满的情况下就匆匆收网的经历？渔获传感器已成为捕鱼的关键设备，不仅提供网囊装满的进度，并且能提供渔网是否倾斜的信息，帮助您避免无效作业。不仅如此，每个渔获传感器还可以把精确的温度信息发送到驾驶室。

Marport渔获传感器是目前市场上最成熟的渔获传感器，具备最先进的单频、双频操作或同时操作来提供可靠的信号，保证和渔网不间断的通信。我们的传感器具有高灵敏度和快速的响应、每20秒的时间更新频率、通常380和540小时的续航时间，并具有降低功耗延长续航时间的功能。渔获传感器可在船上设置，可用来替换 40kHz (Simrad® 和 Scanmar®) 和70kHz (Simrad® 和 Wesmar®) 渔获传感器。



## 规格参数

上行频率	30 ~ 60 kHz	温度量程	-5°C 到 +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500小时* 标准充电: 8-12 小时 ** 快速充电: 4 小时
前后&内外翻转角度	±90°	充电时间	** 快速充电: 4 小时
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) †
深度量程	300/600/1200/1800 m		

\*仅供参考，由渔获传感器功能决定，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 标准海洋仪器有限保修

## 产品列表

产品编号	描述
NFS-4-00	A1 渔获传感器 70 khz (和Simrad FS/Wesmar 兼容)
NFS-5-00	A1 渔获传感器 40 kHz (和Marport/Scanmar 兼容)
NFS-6-00	A1 混合渔获传感器 40/70 kHz 双频
NFS-7-00	A1 渔获传感器 PI
NFS-8-00	A1 混合渔获传感器 40/40 PI kHz
DOO-0-00	深度 (可选项)
RPO-0-00	前后&内外角度 (可选项)
TDO-0-00	温度 (可选项)