

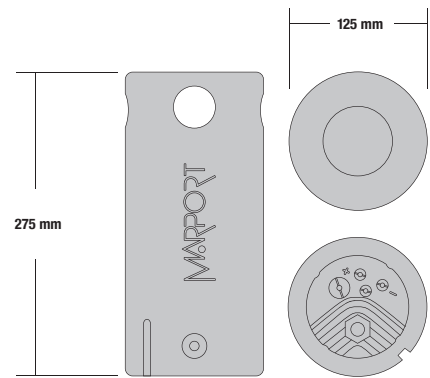
# 多功能网板鱼探测深仪



Marport这款轻便的网板传感器专门用于底层拖网。通过一副离开海底的网板拖曳。DS-70-W 传感器提供快速准确的信息，让船长了解从而保持合理的网板离开海底的距离。

这款网板传感器（类似于回声测深鱼探传感器）是种多功能、单频率的传感器，标准配置提供深度、高度、温度信息。除了其检查到海底的距离首要功能外，还可作为一个向下的鱼探测深仪，它可以显示鱼从下通过进入拖网的状态，对于安装在网囊上的传感器来说，这是一个不错的补充。当鱼在拖网前面时，这可以用来估计鱼的量。完全的回波图像呈现，而不是单纯的数字显示。传感器的所有功能可以同时工作。

这是一个高清窄波束传感器，信息更新速度快。典型电池续航时间为60小时（基于标准配置，充电时间为8到12小时），如果是快速充电配置，充电则仅需3.5小时。还可以降低发射功率延长续航时间。



上行频率	30-60 kHz	更新速率	3-8 秒
上行波束宽度	70° (-3dB)	电池类型	Lithium-Ion
到船距离	2500 m	典型电池续航时间	达60小时*
工作深度	1600 m	充电时间	标准: 8-12 小时 ** 快速充电: 3-5 小时
前后&内外翻转角度	±90°	空气中重量	3.9 kg
可选内外/前后角度分辨率:	0.1 m	水中重量	0.8 kg
测深范围 (可编程)	5-160 m	保修	2年 (传感器和电池)†
测深带宽和频率	宽频, 120-210 kHz		
标准配置 165 kHz			

\*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 标准海洋仪器有限保修

## 产品列表

产品编号	描述
DS-070-W	网板回声测深仪(XL-DD 配置) 带标准附件
DS-155-W	DS155W 仅带UDS 回波