

# Shearwater Teric 固件版本16发行说明

## 版本16 2019年5月27日



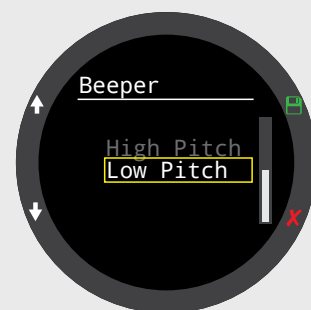
注意

推荐所有用户使用此发行版本。此版本添加了新功能并修复了一些小问题。

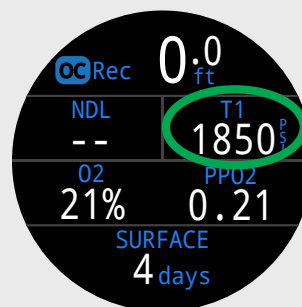
**新** 翻译版本。当前可用版本：

- 繁體中文 (繁体中文)
- 简体中文 (简体中文)
- 日本語 (日文)
- Español (西班牙文)
- 后续准备好后将添加其他语言版本

**新** 警报器中加入低频选项，使部分用户更容易听到。



**改进** 在OC Rec标准布局中，可使用备用显示替代TTS的显示位置（右上）。



**变更** 现在GF99在超出GF高值时会以黄色显示（超出100%仍会以红色显示）。

**变更** SurfGF在超出100%时不再以红色显示。SurfGF的颜色会取决于当前GF（GF99），因此如果当前GF99大于GF高值，SurfGF会以黄色显示，GF99超出100%时则以红色显示。

# Shearwater Teric 固件版本16发行说明

## 版本16 2019年5月27日

**变更** 变更了MOD和DECO PP02的极限应用方法的规则。现在MOD极限仅用于氧气（O2）比例最低的气体（并且此气体O2含量必须低于50%）。B0模式仅使用DECO PP02极限（不会使用MOD）。

**变更** 变更了PP02/MOD警报。新性能：

- 高PP02警报信息：仅在 $PP02 > (PP02\text{高极限值} + 0.03)$ 时触发。
- PP02颜色编码：当 $PP02 > (PP02\text{高极限值} + 0.03)$ 或 $PP02 < (PP02\text{低极限值})$ 时以红色显示。 $(PP02\text{高极限值} - 0.03) < PP02 \leq (PP02\text{高极限值} + 0.03)$ 时以黄色显示。
- 气体颜色编码：当 $PP02 > (PP02\text{高极限值} + 0.03)$ 或 $PP02 < (PP02\text{低极限值})$ 时以红色显示。当有更适合的气体可用时以黄色显示。
- OC和B0模式的MOD颜色编码：当 $PP02 > (PP02\text{高极限值} + 0.03)$ 时以红色显示。 $(PP02\text{高极限值} - 0.03) < PP02 \leq (PP02\text{高极限值} + 0.03)$ 时以黄色显示。
- CC MOD颜色编码：当 $(Di1\ PP02) > (PP02\text{高极限值})$ 时以红色显示。当 $(Di1\ PP02) > (PP02\ Di1\text{极限值}, \text{即}1.05\text{个ATA})$ 时以黄色显示。

**新** 减压计划表（Deco Planner）现在会在气体PP02处于安全范围以外时发出警报，将气体显示为红色。

**变更** 和Perdix一样，允许高达2400 PSI/165巴的储备压力。

**改进** 在潜水过程中从CC转换到B0时，将自动选择最佳气体。此性能现与其他产品相同（Petrel、Perdix等）。

# Shearwater Teric 固件版本16发行说明

## 版本16 2019年5月27日

- 变更** 去除了低电量时禁用震动器的功能。
- 修复** 修复了在平均计算时过滤掉压力增高（现实可能会发生）的SAC计算问题，但仍存在错误——平均计算的除数仍被更新。
- 修复** 修复了在潜水期间严重低电量关机后导致装置立即循环开机的问题。
- 变更** 严重低电量导致关机后，闹钟或定时器不再能唤醒装置。
- 修复** 修复了在计算过程中按到按钮时，会跳过B0减压计划结果的第一页的问题。
- 变更** 出厂潜水现在会标记为“出厂”（仅适用于新的出厂潜水）。
- 修复** 修复了罗盘完全禁用状态下插入充电底座上无转轴显示的问题。
- 修复** 修复了设置罗盘偏角时不起作用的问题。
- 改进** 通过在编辑时显示原始和调整后的罗盘航向，使偏角编辑器更加完善。
- 修复** 修复在某些极特定情况下无法显示记录的问题。

# Shearwater Teric 固件发行说明

## 版本13至15



注意

版本13至15未公开发行。

## 版本12 2019年1月25日



注意

此发行版本将安装在新出产品中，但不会另行公开发行。无功能性变更，  
仅供支持小的产品变更。

新

添加了对备用闪存的支持。

## 版本11 2019年1月3日



注意

此次发布并非重大功能发布，而是推荐给所有用户的一些小问题的修复处理。

新

添加了对另一备用OLED驱动器的支持。

修复

修复自由潜水模式（Freedive）水面间隔时间在待机模式后未能正确更新的问题。

修复

修复起始记录和末次记录的序列号格式问题（现与Petrel格式匹配）。

修复

更正了在极少情况下会导致深度传感器读数发生单个错误的问题。这会在潜水记录中显示为不正确的最大深度。

## 版本10 2018年10月4日



注意

此次发行并非重大功能发行。

新

添加了对备用OLED驱动器的支持。

修复

修复了NDL计划功能中上次运行时启用的气体指数中的气体在此次关闭的情况下仍会被使用的问题。这只会影响计划功能，不会影响潜水计算。

# Shearwater Teric 固件发行说明

版本09 2018年8月16日



注意

此次发行并非重大功能发行。其中包含微小改进并修复了一些问题，多数与充电有关。推荐所有用户进行此更新。

改进

改进了电池量表尤其在充电时的准确性。

变更

电量低时，所有表盘现在会强制显示电池量表的图标，警告用户低电量的状态。

变更

“低电量”示警现在仅出现5秒，随后自动消失。之前要求用户通过按下按钮确认以清除显示，但是鉴于电池量表在电量低时会一直显示，则不再需要此功能。

变更

在CCR模式中，当前执行的向上切换和向下切换的自动设置点转换深度间隔值为6米（20英尺）。

变更

变更了AI气瓶的初始和最终压力的确定规则和平均SAC的计算规则。这些规则将会运用在Cloud和其他新发行的产品中。

修复

添加了新的时区——阿德莱德+9:30，纽芬兰-3:30，缅甸和科科斯群岛+6:30。

修复

修复了一些尤其在使用第三方充电器充电时会发生的特殊情况。

# Shearwater Teric 固件发行说明

## 版本09 2018年8月16日

- 修复** 在仪表模式中添加了上升速度指示。
- 修复** 修复了将Teric从充电器上取下时显示屏锁屏的问题。
- 修复** 修复了可能导致待机时显示“未知重置”信息的问题。此问题不会引发显示未知重置信息以外的其他影响。
- 改进** 提升产品效率的内部改进。对终端用户而言无变更。

## 版本07和08

版本07至08未公开发行。

## 版本06 2018年5月28日

Teric的首个公开发行版本是版本06。