

1 Seguridad	5
-------------------	---

3.13 Modo de planificación de la inmersión	39
3.14 Alarma de tiempo de inmersión	40
3.15 Estado de error (bloqueo de algoritmo)	41
3.16 Ajustes personales y de altitud	42
3.17 Modo de ahorro de energía	44
3.18 Paradas de seguridad y paradas profundas	44
3.19 Frecuencia de muestra	47
3.20 Versión del software	48
3.21 Cronómetro	48
3.22 Tiempo de evitación de vuelo y en superficie	49
3.23 Suunto RGBM	51

3.16 Ajustes personal....21d [3 (mersn7)-167(48)o6e23 Exposi199(4

3.21 Cron....7idad y par.....399 48 48

1 SEGURIDAD

Tipos de precauciones de seguridad

 *ADVERTENCIA: se utiliza en relación con un procedimiento o situación que puede provocar lesiones graves o incluso la muerte.*

Precauciones de seguridad



 **ADVERTENCIA:** *Si el producto entra en contacto con la piel pueden producirse reacciones alérgicas o irritaciones en la piel, aunque nuestros productos cumplen las normas del sector. En tal*

3 CARACTERÍSTICAS

3.1 Activación y comprobaciones previas

1. Suunto Zoop Novo esté en el modo correcto y muestre las pantallas completas
2. el ajuste de altitud sea correcto
3. el ajuste personal sea correcto
4. estén correctamente establecidas las paradas profundas
5. el sistema de unidades sea correcto
6. se muestren la temperatura y la profundidad correctas
7. suene la alarma

3.1.1 Indicadores de batería

La temperatura y la oxidación interna pueden afectar al voltaje de la batería. Si tienes tu Suunto Zoop Novo guardado durante un periodo de tiempo prolongado o si lo utilizas a bajas temperaturas, es posible que aparezca la advertencia de batería baja aunque la capacidad sea suficiente.

3.2 Alarmas, advertencias y notificaciones

Suunto Zoop Novo dispone de alarmas sonoras y visuales diseñadas para indicarte cuándo se alcanzan límites o valores preestablecidos importantes.

Los dos tipos de alarma sonora indican si la prioridad es alta o baja:

Tipo de alarma	Motivo de la alarma
----------------	---------------------

ASC TIME (TIEMPO DE	
---------------------	--



Alarmas visuales

Símbolo en la pantalla	Indicación
------------------------	------------

1. En modo Hora, mantén pulsado [UP] para entrar en la vista de

de ventilación no puede durar menos de 0:05 segundos ni más de 20:00 minutos.



3.5 Luz de fondo

Para activar la luz de fondo en modo de inmersión, pulsa [MODE]. En otros modos, mantén pulsado [MODE] hasta que se active la luz de fondo.

Puedes definir cuánto tiempo permanece encendida la luz de fondo al activarla o apagarla por completo.

Para ajustar la duración de la luz de fondo:

1. En modo Hora, mantén pulsado [DOWN].
2. Pulsa [DOWN] para desplazarte hasta BACKLIGHT (Luz de fondo) y pulsa [SELECT].
3. Ajusta la duración o apaga la luz de fondo con [DOWN] o [UP].
4. Pulsa [MODE] para guardar y volver a la configuración.



NOTA: Cuando la luz de fondo está apagada, no se enciende al sonar una alarma.

3.6 Marcadores

En cualquier momento durante una inmersión puedes añadir un marcador a la inmersión pulsando [SELECT].

Puedes ver los marcadores desplazándote por el perfil de inmersiones en el diario.

Cada marcador registra la profundidad, el tiempo y la temperatura del agua actuales.

3.7 Reloj calendario

El reloj calendario es el modo predeterminado del Suunto Zoop Novo .

3.7.1 Hora

En los ajustes de hora puedes establecer las horas, los minutos, los segundos y el formato (12 o 24 horas).

Para ajustar la hora:

1. En modo Hora, mantén pulsado [DOWN].

3.7.3 Unidades

Para ajustar la alarma diaria:

1. En modo Hora, mantén pulsado [DOWN].
2. Pulsa [UP] para desplazarte a Alarm (Alarma) y pulsa [Select.]

3.9 Contraste de pantalla

3. Gráfico de perfil de inmersiones



Cada modo de inmersión tiene sus propios ajustes que deberás configurar mientras estás en el modo correspondiente.

Para modificar ajustes de modo de inmersión:

1. En un modo de inmersión dado, mantén pulsado [DOWN].
2. Pulsa [DOWN] o [UP] para desplazarte por los ajustes.

2. Pulsa [SELECT] para introducir el ajuste de Nitrox (Nítrox).

El temporizador del centro de la pantalla puede utilizarse como cronómetro pulsando [SELECT] durante la inmersión.

Pulsando [SELECT] se reinicia el temporizador principal y se añade un marcador en el registro de inmersión. El intervalo registrado anteriormente se muestra bajo el temporizador principal.

El modo Manómetro

A Alarma de tiempo de inmersión (ver *3.14 Alarma de tiempo de*

3.11.4.2 Temporizador de cuenta atrás en superficie

Durante la inmersión en apnea, puedes utilizar el temporizador de cuenta atrás en superficie para ayudarte a prepararte para la próxima inmersión. Suunto Zoop Novo inicia la cuenta atrás al llegar a 1,2 m (4 pies).

Para ajustar el temporizador de cuenta atrás en superficie:

1. Mientras estás en modo Free (Apnea), mantén pulsado [DOWN].
2. Pulsa [UP] para desplazarte hasta Surf. Time Notify (Notificación de tiempo en superficie).



 **ADVERTENCIA:** Viajar a mayor altitud puede provocar temporalmente cambios en el equilibrio del nitrógeno disuelto en el cuerpo. Te recomendamos aclimatarte a la nueva altitud esperando al menos tres (3) horas antes de bucear.

3.17 Modo de ahorro de energía

Suunto Zoop Novo apaga la pantalla después de 30 minutos sin



 **ADVERTENCIA:** ¡EN NINGÚN CASO ASCIENDAS POR ENCIMA DEL TECHO! No debes ascender por encima del techo durante la descompresión. Para evitar hacerlo accidentalmente, deberás mantenerte un poco por debajo del techo.

3.20 Versión del software



NOTA: Si se activa una parada profunda mientras estás

Si se omite la descompresión durante una inmersión y el Suunto Zoop Novo entra en un estado de error (ver *3.15 Estado de error (bloqueo de algoritmo)*), el tiempo de evitación de vuelo es siempre de 48 horas.

Si la inmersión se realiza en modo Gauge (Manómetro) (temporizador de tiempo de fondo), el tiempo de evitación de vuelo es de 48 horas.

 **ADVERTENCIA: TE RECOMENDAMOS NO VOLAR MIENTRAS EL ORDENADOR INDICA TIEMPO DE EVITACIÓN DE VUELO. ¡ACTIVA SIEMPRE EL ORDENADOR PARA COMPROBAR EL TIEMPO RESTANTE DE EVITACIÓN DE VUELO ANTES DE TOMAR EL AVIÓN! Volar o viajar a una altitud superior dentro del tiempo de evitación de vuelo puede aumentar sensiblemente el riesgo de DCS. Comprueba las recomendaciones de la Red de Alerta para Buceadores (DAN). ¡No puede haber una regla para calcular el tiempo antes de volar después de una inmersión que pueda evitar por completo la enfermedad!** 048 f Q Q 1 0.8004.gla DAMOS 9600005 TmLla Red de Alerta para

precisen paradas de descompresión deberán adoptar precauciones especiales y esperar un intervalo adicional de más de 12 horas antes de volar. Además, la Undersea and Hyperbaric

Wienke para trabajar con el anterior modelo basado en el valor M .

 *ADVERTENCIA: ¡ESTABLECE LA ALTITUD CORRECTA! Al bucear a*

inmersión cuando se detecta el agua y el profundímetro detecta una presión de agua de 1,2 m (4 pies).

Aparece AC (AC)hasta que se desactive el contacto con el agua. Es importante mantener limpia el área de contacto con el agua. La suciedad o contaminación pueden impedir la activación/ desactivación automática. Ver *4.1 Normas generales de manejo*.



4 ATENCIÓN Y ASISTENCIA

4.1 Normas generales de manejo

El ordenador de buceo Suunto Zoop Novo es un sofisticado

resistencia al agua. Se precisan herramientas y preparación especiales. No trates de efectuar esta operación tú mismo.

En el caso de aparecer humedad en el interior de la caja o del compartimento de la batería, lleva inmediatamente tu instrumento

Los defectos provocados por una instalación inadecuada de la batería no están cubiertos por la garantía.

Todos los datos del historial y el diario, así como la altitud, ajustes personales y de alarmas, permanecen en la memoria del ordenador de buceo después del cambio de batería. El resto de ajustes vuelven a los valores predeterminados.

4.3 Cambiar la correa por la goma elástica

Utiliza el adaptador para goma elástica opcional para cambiar entre la correa de muñeca y la goma elástica según precises.

Para instalar la goma elástica:

1. Coloca el ordenador de buceo boca abajo.
2. Retira las correas presionando en un extremo del pasador con un destornillador pequeño de cabeza plana o con una herramienta para quitar pasadores.
 caja con los pasadores. Comprueba que los pasadores estén firmemente ajustados tirando de cada extremo de la barra.
 extremos.
 estén ajustados y que el nudo de la goma esté apretado.
 Consulta el vídeo en YouTube.

Indicación de temperatura

A Resolución: 1°

A Rango de indicación: de -20 a +50 °C (de -4 a +122 °F)

A Precisión: $\pm 2^{\circ}\text{C}/\pm 3,6^{\circ}\text{F}$ a 20 minutos del cambio de temperatura

Modo Nítrox

A Oxígeno: 21–50%

A Presión parcial de oxígeno (pO₂) 0.2 – 3.0

A

Diario

- A Frecuencia de muestra en modos aire y nítrox: predeterminada a 20 segundos
- A Frecuencia de muestra en modo apnea: predeterminada a 2 segundos
- A Capacidad de la memoria: aproximadamente 140 horas con intervalo de grabación de 20 segundos y sin datos de transmisor. En modo apnea la capacidad máxima es de 35 horas.

Modelo de cálculo de tejidos

- A Suunto RGBM
- A Profundidad máxima de funcionamiento: 120 m (393 pies)

5.2 Conformidad

5.2.1 CE

Suunto Oy declara que este producto cumple los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la Directiva 1999/5/CE.

5.2.2 EN 13319

EN 13319 es una norma europea para medición de la profundidad en la inmersión. Los ordenadores de buceo Suunto están diseñados de conformidad con esta norma.

5.2.3 Cumplimiento de las normas de la FCC

Este dispositivo cumple la Parte 15 de las normas de la FCC. Su utilización está sujeta a las dos condiciones siguientes:

- (1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y

(2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan derivarse de un funcionamiento no deseado. Este producto ha superado las pruebas de cumplimiento de las normas de la FCC y está destinado exclusivamente a uso doméstico o de oficina.

Cualquier cambio o modificación no autorizados expresamente por Suunto podría suponer la anulación de tu derecho a utilizar este dispositivo de acuerdo con la normativa de la FCC.

NOTA: Este equipo ha superado las pruebas de conformidad con límites establecidos para dispositivos digitales de Clase B, de acuerdo con el apartado 15 de la normativa de la FCC. Dichos límites están pensados para proporcionar una protección adecuada contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este

condiciones de la presente Garantía limitada. La presente Garantía

pérdidas de uso, costes de capital, costes de sustitución de equipamientos o instalaciones, reclamaciones de terceros, cualquier daño causado en una propiedad como consecuencia de la compra o utilización del artículo, o derivada del incumplimiento de las condiciones de la garantía, incumplimiento contractual, negligencia, ilícito civil o cualquier otra figura jurídica análoga y equivalente, aun cuando Suunto tuviera conocimiento de la posibilidad de que tales daños pudieran producirse. Suunto no se hace responsable del retraso ocasionado en la prestación del servicio de garantía.

5.6 Copyright

Copyright © Suunto Oy. Reservados todos los derechos. Suunto, los nombres de los productos de Suunto, sus logotipos y otras marcas y nombres comerciales de Suunto son marcas registradas o no registradas de Suunto Oy. Este documento y su contenido son propiedad de Suunto Oy y han sido creados exclusivamente para el uso por parte de los clientes con la finalidad de obtener conocimientos e información sobre el funcionamiento de los productos Suunto. Su contenido no será utilizado, distribuido, ni comunicado, divulgado o reproducido de ninguna otra forma ni para ningún otro fin sin el consentimiento previo por escrito de Suunto Oy. Aunque hemos extremado los cuidados para asegurarnos que la información contenida en esta documentación sea completa y exacta, no ofrecemos garantía alguna, expresa o implícita, sobre su exactitud. El contenido de este documento está sujeto a modificación en cualquier momento sin previo aviso. La

5.7 Términos

