

# MISSION ONE

make the dive simple



<b>1. 基本操作</b>	<b>3</b>		
1.1. 潛水安全	3		
1.2. 操作方式	3		
1.3. 開機/關機	4		
1.4. 充電	4		
1.5. App配對與解除	4		
1.6. 手機通知-智慧推播	5		
1.7. 日誌與同步	5		
1.8. 升級韌體	7		
1.9. 出廠還原	7		
<b>2. 手錶模式</b>	<b>7</b>		
2.1. 禁飛時間及水面休息時間	7		
2.2. 碼錶	8		
2.3. 預設潛水模式啟動	8		
2.4. 日出日落時間&計步	8		
<b>3. 水肺潛水</b>	<b>9</b>		
3.1. 潛水畫面與警報	9		
3.2. 高氧 NITROX	11		
3.3. 潛水計畫	12		
3.4. 保守度	12		
3.5. 進階設定	12		
<b>4. 自由潛水</b>	<b>13</b>		
4.1. 畫面與警報	13		
		4.2. 時間警報	14
		4.3. 深度警報	14
		4.4. 碼錶	15
		4.5. 進階設定	15
		<b>5. 儀錶潛水</b>	<b>15</b>
		5.2. 水底計時器功能	17
		5.3. 進階設定	17
		<b>6. GPS與指北針</b>	<b>17</b>
		6.1. 正確使用步驟	18
		6.2. 出入水點紀錄	18
		6.3. 潛點功能	18
		6.4. 指北針校正	19
		<b>7. 保養與保固</b>	<b>19</b>
		7.1. 保護貼	19
		7.2. 錶帶	19
		7.3. 保養與存放	20
		7.4. 售後與保固	20
		7.5. 規格	20
		7.6. NCC規範	23
		<b>8. 其他說明</b>	<b>23</b>
		<b>9. 疑難排解</b>	<b>23</b>

# 1. 基本操作

## 1.1. 潛水安全

- 任何潛水裝備都可能故障或損壞，不是會不會發生，而是何時發生。韌體也可能出現bug，勿以MISSION ONE為你**唯一**的潛水儀器，每次潛水前都應進行詳盡的潛水計畫。
- 潛水具有風險，請經過合適訓練並取得證照，勿用MISSION ONE進行超越自身證照等級或非休閒潛水範圍的潛水。錯誤評估自身能力與體況而進行潛水將可能導致受傷甚至死亡。
- MISSION ONE非設計為商業潛水使用，請勿用來進行商業潛水。
- 減壓計算的基礎為上升速度不超過安全速率(10公尺/分鐘)，請避免超過，急速上升會大幅提高減壓病發生的機會。
- 請執行MISSION ONE提示的減壓停留，違反將大幅提高減壓病發生的機會，可導致受傷甚至死亡。
- MISSION ONE與所有精密儀器相同，不可拋擲、碰撞和重壓，勿直接曝曬陽光或置於曝曬於陽光之下的車輛中。
- 勿於蒸氣室、溫泉或任何非休閒潛水環境中使用。

- 潛水後請用淡水徹底清洗，勿使用高壓噴槍噴洗以免傷害按鍵機構及感應器。若設備被污垢覆蓋，請置於淡水中浸泡且不要使用任何溶劑或清潔劑。
- 請使用附贈的螢幕保護貼，需更換可透過合格經銷商購買。

## 1.2. 操作方式



## 1.3. 開機/關機

**開機:** 長按D鍵3秒，或是將MISSION ONE連接充電線。

**關機:** 在時鐘畫面下長按D鍵3秒

#### 1.4. 充電

請確認充電點是乾燥的，水氣跟髒污將嚴重影響充電效率、並可能造成損害。請使用具有安全認證的變壓器 (額定電壓: DC 5V/2A)，充飽需2小時，充飽時畫面會出現100%圖示。



**!!! 避免將電池完全耗盡，若長時間放置不使用，也不充電，容易導致鋰電池因為電量過低變得無法充電或是壽命越來越短。**

※ 不用時建議關機，每兩個月充飽檢查以維持電池健康

#### 1.5. App配對與解除

配對ATMOS App可上傳潛水日誌。

1. 下載ATMOS App:

iOS:

<https://apple.co/31ouXTE>



Android:

<http://bit.ly/2WAfdNL>



2. App登入後，點選“你的裝置”，選取“開始配對”。
3. MISSION ONE 選單 → 設定 → 智慧連接 → 連接手機:(iOS&Android) 開。
4. App 點選您的MISSION ONE，輸入MISSION ONE提示的六位數字配對碼即可完成配對。
5. 同步完成，電池旁邊會出現訊號圖示，如下：



白色訊號-成功連上



紅色訊號-未成功連上，並會耗電



※在主畫面長按A鍵可直接開關藍牙

#### 解除配對

1. 在MISSION ONE:設定 → 智慧連接 → 解除配對:是
2. 在ATMOS App中將配對的MISSION ONE左滑刪除。
3. 在手機藍牙的連線裝置中 → 忘記此裝置。

#### 1.6. 手機通知-智慧推播

手機通知功能會把與MISSION ONE配對的手機上的推播訊息傳送到MISSION ONE上。(iOS 10以上, Android)

要使用手機通知功能, 需在MISSION ONE設定: 設定 → 智慧連接 → 手機通知:開。

在主畫面按A鍵可查看推播訊息, 可按A或C鍵看上下則信息, 重新開機訊息將清空。

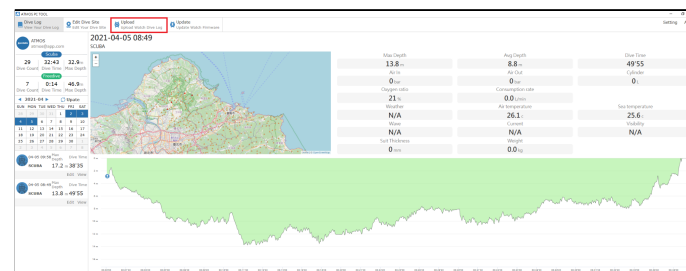
※若設定僅來電時, MISSION ONE將只會接收來電及SMS簡訊, 智慧手機其他App的推播訊息將不會通知。

#### 1.7. 日誌與同步

可將MISSION ONE上的潛水日誌傳輸到ATMOS App及電腦PC TOOL中。

- 在App內“你的裝置”點擊已配對MISSION ONE右方的同步按鈕即會開始同步。

- 電腦PC TOOL (請使用win10 PC/MAC)



下載 <https://bit.ly/3kKdyO3>

功能 <https://bit.ly/2PYgexl>

※需網路連線才能同步, 請保持網路連線順暢。  
※電腦錶儲存的容量會因為潛水長度而有所變動, 當超過最大容量時, 將會從最舊的日誌記錄開始覆蓋。

※可刪除單筆日誌, 但歷史記錄則無法刪除

**!!!提醒: 定期用電腦或手機同步電腦錶中的記錄, 以避免遺失潛水日誌。**

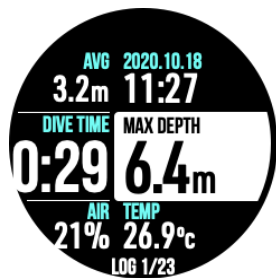
- 水肺日誌

### 檢視日誌線圖：

-按A或C鍵可切換上一潛或下一潛的線圖  
-進入後按B鍵出現紅色線軸後，可按A或C鍵推進時間線

### 標點意思說明：

綠點- 安全停留 / 紅點-上升過快 / 白框紅點 - 進減壓

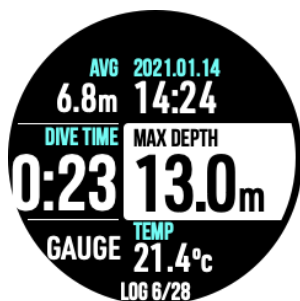


- 水肺日誌(GAUGE日誌)

儀錶模式的日誌是與水肺日誌合併，區分方式是以儀錶

日

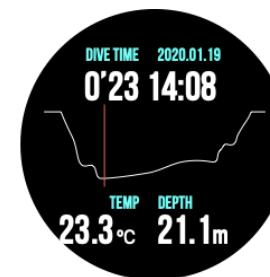
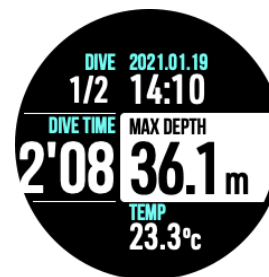
誌左下顯示GAUGE(儀錶模式)；水肺日誌左下顯示空氣/高氧則為水肺。可進階按B鍵檢視日誌線圖，檢視方式同水肺日誌。



- 自潛日誌

### 檢視日誌線圖：

-按A或C鍵可切換上一潛或下一潛的線圖  
-進入後按B鍵出現紅色線軸後，可按A或C鍵推進時間線



## 1.8. 升級韌體

ATMOS會不定期升級韌體版本，新版本的韌體通常包含功能的修正及優化，請隨時將MISSION ONE保持在最新的韌體版本。

※需網路連線，請保持訊號順暢

### 升級韌體方式：透過電腦 (請使用win10 PC/MAC)

- 在 <https://www.atmos.app/support/> (路徑：官網→中文→支援→韌體更新軟體→MAC/PC新版)，下載您作業系統的韌體升級程式 (PC/MAC)
- 安裝完成後，執行韌體升級程式。
- 將MISSION ONE與充電線連接，MISSION ONE將出現充電圖示。
- 按下 Firmware Update 按鈕，程式會下載最新版本的韌體並升級至MISSION ONE
- 按下 Update Divesite 按鈕，程式會同步新增潛點至MISSION ONE
- 成功升級後MISSION ONE將會自動重新啟動並執行最新版本韌體。
- 查看韌體：在主頁面按B鍵出現選單，再B鍵進入設定中的系統，其中關於將顯示 Model(型號), SN(序號), FW(韌體)

※韌體版本&序號同時也可在App查看

升級韌體教學影片：<https://youtu.be/Zg9iwzoYi0k>

### 1.9. 出廠還原

※出廠還原將會恢復原先設定，如：單位/按鍵 音/計步/預設下潛模式/背光等、但並不會刪除電腦錶中的日誌。

## 2. 手錶模式

### 2.1. 禁飛時間&水面休息時間

潛水後身體有殘餘氮氣，為避免壓力差異引起減壓病，請等待禁飛時間結束再搭乘飛機，或前往海拔300公尺/1000英尺以上的地方。

左上：禁飛飛機圖示從潛水結束後倒數24小時 (無論哪種潛水模式結束)

右上：水面休息時間(S.I.)從潛水結束後開始累計

底下：預設下潛模式:水肺、氧氣百分比 21%



## 2.2. 碼錶



在主畫面中長按C鍵可  
進入碼錶

- 按B鍵：啟動
- 再次按下B鍵：紀錄當下時間
- 按A鍵：停止
- 暫停時按B鍵：歸零
- 按D鍵：退出碼錶

## 2.3. 預設潛水模式啟動

MISSION ONE預設下潛模式設定為水肺潛水，可在選單 → 設定中更改或關閉。在任何潛水模式的畫面下潛則會以該模式潛水。



※預設下潛模式也設有「關閉模式」-選擇關閉模式後下潛將不自動進入任何潛水模式，下方則不會出現任何圖示。

水肺模式：氣瓶  
自潛模式：面鏡  
儀錶模式：碼錶



!!!請勿依賴自動入水啟動，每次下潛前都應檢查裝備及電腦錶正常運作。

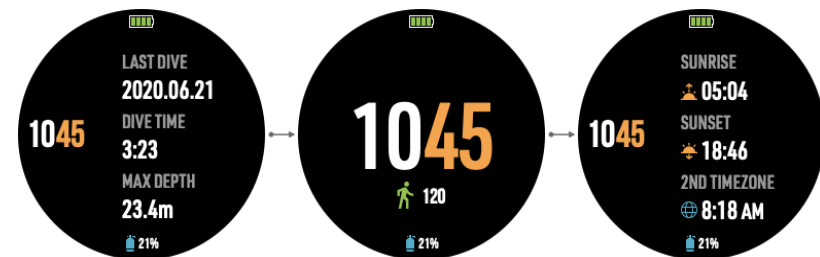
## 2.4. 日出日落時間&計步

 日出 |  日落

當GPS定位後，在時間畫面中按C鍵可切換顯示最後潛水資訊、計步、日出日落、第二時區。

GPS定位方式請參考：[6. GPS與指北針](#)

※計步開啓後，走動時將會開始計算步數，並在主頁面顯示，且每天00:00點清空，若是關閉，計步數則會顯示0。





### 3. 水肺潛水

#### 3.1. 潛水畫面與警報

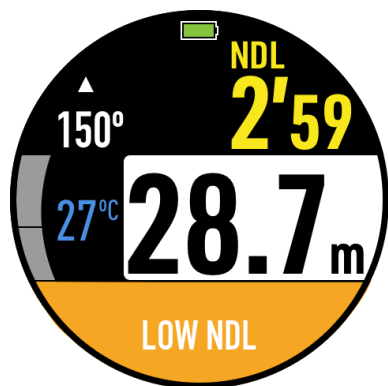
潛水前	
	<p>左上: 指北針方位            左: 上升速度指示條            左中: 溫度            右上: 免減壓極限 NDL            (若NDL大於99+則顯示 - -)            右中: 目前深度            右下: 極限深度 <b>MOD</b>            (Maximum Operation Depth)            右下: 21% = 空氣 AIR /            22-40% = 高氧 <b>NITROX</b>            中上: 電量+閃爍GPS符號</p> <p>※按B鍵可進入進階設定</p>

潛水時	
	<p>左上: 指北針方位            左1: 上升速度指示條(紅=過快)            左2: 速率(公尺/分鐘)   溫度            右上: 免減壓極限 NDL            右中: 深度            右下: 潛水時間            ※按C鍵可檢視陸上時間/最大深度/平均深度</p> <p>※按D鍵可開/關背光, 長按D鍵可調整背光強度</p>
指北針方位鎖定	
	<p>在“準備畫面”及“潛水時”長按B鍵可進入指北針方位鎖定</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 按A鍵: 鎖定方位</li> <li>- 按C鍵: 解除鎖定</li> <li>- 按B鍵: 退出</li> </ul> <p>※由於環境各種干擾源影響, 建議每次潛水前校正電子指北針</p>

上升過快	
	<p>當上升速度超過13公尺/分鐘時上升速度指示條將變紅色，若持續5秒MISSION ONE將發出"上升過快警報"。</p>
時間警報	
	<p>達到設定的潛水時間將發出"時間警報"。</p>
深度警報	
	<p>達到設定深度將發出"深度警報"，若不上升，每隔1分鐘將再次提醒。</p>
低電量	

	<p>低電量時，將發出警報。</p>
安全停留暫停	
	<p>安全停留的深度區間為3-7公尺，超出將停止倒數並發出"停留暫停"提醒。</p>
安全停留完成	
	<p>倒數結束後將通知"停留完成"。</p>

### NDL低於3分鐘



NDL低於3分鐘時，每一分鐘將發出一個"NDL過低"。

### 進入減壓

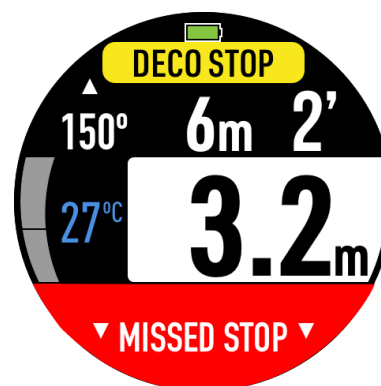


NDL用盡後將進入減壓狀態，MISSION ONE會發出"需減壓停留"提醒。

原NDL處將顯示"減壓停留"，並提示進行減壓的深度(6m)、及減壓停留時間(3'分鐘)。

!!!請緩慢上升到接近該深度處進行減壓停留

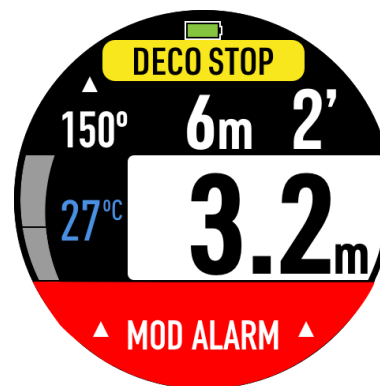
### 超出減壓停留深度



若在減壓停留的深度以上將發出警報"下潛做減壓"。

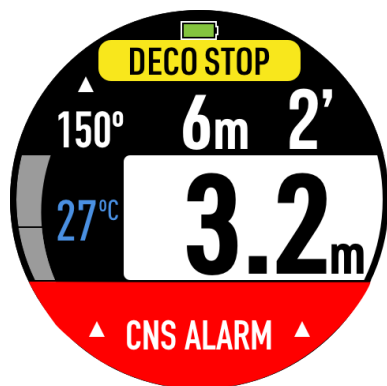
!!!請下潛至減壓停留深度以下繼續減壓。

### MOD極限深度



深度達到極限深度(MOD - Maximum Operation Depth)時將持續發出"極限深度MOD"警報，請立即上升。

## CNS 氧中毒



當CNS 累計到85%時將持續發出警報"CNS"。

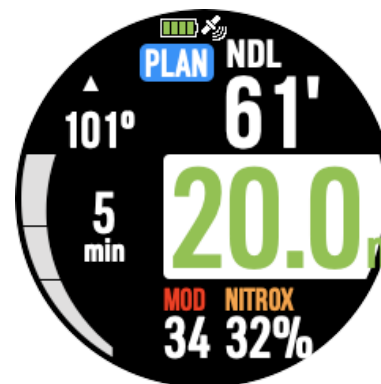
### 3.2. 高氧 NITROX

水肺準備畫面中按B鍵可進入進階設定，可在空氣/高氧選項使用的氧氣百分比 (21-40%)。氧分壓(PPO2)的調整範圍為1.2-1.6。

!!!下潛前請確認使用的「氧氣百分比」及「極限深度(MOD)」，切勿超過以免引發中樞神經氧中毒(CNS)。

### 3.3. 潛水計畫

水肺準備畫面中按B鍵可進入進階設定中的潛水計畫功能：



- 按A鍵、C鍵可調整計畫深度，推算出以目前餘氮量在該深度的免減壓極限(NDL)

- 按B鍵可切換調整時間和深度

舉例：如果繼續在水面休息5分鐘後下潛至20m時，將有61分鐘的NDL

### 3.4. 保守度

水肺準備畫面中按B鍵可進入進階設定調整保守度：

!!!請確定您了解調整的參數對潛水的影響，否則勿隨意改動設定。

保守度	保守度: 保守 (GF 35/75) 保守度: 一般 (GF 40/85) 保守度: 寬鬆 (GF 45/95) 保守度: 自定
	調整GF(壓差係數)會影響減壓演算法保守度，詳情請參閱 Erik Baker( <a href="#">Clearing up the Confusion About Deep Stops</a> )



### 3.5. 進階設定

準備畫面中按B鍵可以進入進階設定。

**!!!請確定您了解調整的參數對潛水的影響，否則勿隨意改動設定。**

可調整的功能：

保守度	<a href="#">(見3.4 保守度)</a>
空氣/高氧設定	<a href="#">(見3.2 高氧設定)</a>
潛水計畫	<a href="#">(見3.3 潛水計畫)</a>
淡/鹹水	依據淡鹹水做深度修正 鹹水密度比淡水高約3%，相同壓力 值下切換淡水深度會較深
啟動深度	下潛到此深度會進入潛水
結束潛水逾時	返回水面後，停留在潛水模式畫面， 超過此設定值的時間後，離開潛水模 式並記錄。  小提醒： 結束潛水逾時； <b>AB</b> 鍵沒功能作用； <b>C</b> 鍵可切換時間，潛水時間，深度； <b>D</b> 鍵 則可開關背光

	若沒任何動作則是在出水面後 <b>3分鐘</b> (預設，可調整)結束後存儲離開
時間警報	達到此潛水時間將發出警報
深度警報	達到此深度將發出警報
氧分壓PPO2	可調1.2 - 1.6
潛點	<a href="#">(見 6.3 潛點功能)</a>

## 4. 自由潛水

自由潛水可設定10組深度跟10組時間警報，並具有碼錶功能。

**!!!水肺/儀錶潛水後身體有殘餘氮氣，禁飛倒數結束前勿進行自由潛水。**

#### 4.1. 畫面與警報

潛水前	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 按A鍵可檢視設定的10組時間警報</li> <li>- 按C鍵可檢視設定的10組深度警報</li> <li>- 按B鍵可進入進階設定</li> <li>- 長按C鍵可進入碼錶</li> </ul> <p>中上：電量+閃爍GPS符號</p>
潛水時	
	<p>左上：第__次潛水 左中：最大深度 左下：溫度</p> <p>右上：潛水時間 右中：深度 右下：速率</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 按D鍵可開/關背光，長按可調整背光強度</li> </ul>

水面休息時	
	<p>左上：顯示目前連續潛水次數 左中：前次潛水最大深度 右上：前次潛水時間 右下：出水後將會計算水面休息時間</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 按A鍵可切換檢視時鐘</li> <li>- 按B鍵則會在設定頁面及可存儲&amp;離開</li> <li>- 按D鍵可開/關背光，長按可調整背光強度</li> <li>- 按C鍵可檢視速率</li> <li>- 長按C鍵可進入碼錶</li> </ul>
休息完成	

	<p>當水面休息時間達到潛水時間兩倍的時會發出"休息完成"提醒</p>
<p>時間警報</p>	
	<p>達到設定的潛水時間將發出"時間提醒"。(共可設10組)</p>
<p>深度警報</p>	
	<p>下潛時達到設定深度將發出"深度提醒"。(共可設10組)</p>
<p>低電量</p>	

	<p>低電量時，將發出警報。</p>
---	--------------------

#### 4.2. 時間警報

自由潛水準備畫面中按B鍵可以進入進階設定，可設定10組時間警報。

#### 4.3. 深度警報

自由潛水準備畫面中按B鍵可以進入進階設定，可設定10組深度警報。

#### 4.4. 碼錶



- 在水面時長按C鍵可進入碼錶
- 按B鍵：啟動
- 再次按下B鍵：紀錄當下時間
- 按A鍵：停止
- 暫停時按B鍵：歸零
- 按D鍵：退出碼錶

#### 4.5. 進階設定

於準備畫面中按B鍵可以進入進階設定。

**!!!請確定您了解調整的參數對潛水的影響，否則勿隨意改動設定。**

進階設定可調整的功能：

淡/鹹水	依據淡鹹水做深度修正 鹹水密度比淡水高約3%，相同壓力值下淡水深度會較深
啟動深度	下潛到此深度會進入潛水模式
結束潛水逾時	返回水面後，停留在潛水模式畫面，超過此設定值的時間後，離開潛水模式並記錄。  小提醒： 按 <b>A</b> 鍵可切換潛水時間和時間； <b>B</b> 鍵則會在設定頁面及存儲&離開； <b>C</b> 鍵則可切換水面休息時間和速率； <b>D</b> 鍵則可以開關背光 若沒任何動作則是在出水面後 <b>20</b> 分鐘(預設，可調整)結束後存儲離開

時間警報	(見 4.2 時間警報)
深度警報	(見 4.3 深度警報)
潛點	(見 6.3 潛點功能)

## 5. 儀錶潛水

儀錶潛水模式不進行減壓運算，僅顯示深度、時間、水溫、上升速度，具有深度計及水底計時器功能。

**!!!儀錶模式潛水後，因安全考量，水肺潛水將鎖錶24小時，期間用水肺潛水下潛只會進入儀錶模式，請休息24小時再進行水肺潛水。**

**!!!可於設定中使用餘氮重設功能解鎖**

鎖錶畫面

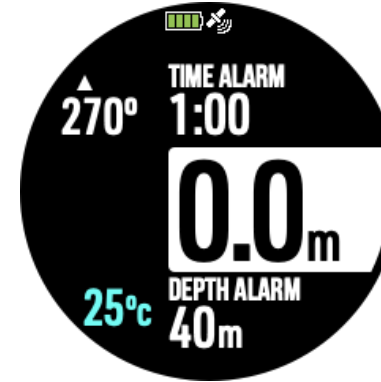




紅字：儀表鎖錶  
 中間數字：鎖錶倒數時間  
 白字：可餘氮重設解鎖

### 5.1. 畫面與警報

潛水前



左上：指北針方位  
 左下：溫度  
 右上：設定的時間警報  
 右中：深度  
 右下：設定的深度警報  
 中上：電量+閃爍GPS符號  
 - 按B鍵可進入進階設定

潛水時



左上：指北針方位  
 左中：最大深度  
 左下：溫度  
 右上：潛水時間  
 右中：深度  
 右下：計時器  
 - 按A鍵切換時間與潛水時間  
 - 按C鍵可使用水底計時器 (Bottom Timer)重設計時  
 - 潛水時按D鍵可開/關背光，長按可調整背光強度

指北針方位鎖定

	<p>“準備畫面”及“潛水”時長按B鍵可進入指北針方位設定</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 按A鍵: 鎖定方位</li> <li>- 按C鍵: 解除鎖定</li> <li>- 按B鍵: 退出</li> </ul> <p>※由於環境各種干擾源影響，建議每次潛水前校正電子指北針</p>
<p>時間警報</p>	
	<p>達到設定的潛水時間將發出時間提醒。</p>
<p>深度警報</p>	
	<p>潛水時達到設定深度將發出提醒。</p>
<p>低電量</p>	

	<p>低電量時，將發出警報。</p>
---	--------------------

### 5.2. 水底計時器功能

潛水時可按下C鍵重設水底計時器計時

### 5.3. 進階設定

儀錶準備畫面中按B鍵可以進入進階設定。

**!!!請確定您了解調整之參數對潛水的影響，否則勿隨意改動設定。**

進階設定可調整的功能：

淡/鹹水	<p>依據淡鹹水做深度修正 鹹水密度比淡水高約3%，相同壓力值下淡水深度顯示會較深</p>
啟動深度	<p>下潛到該深度會進入潛水模式</p>
結束潛水逾時	<p>返回水面後，停留在潛水模式畫面，超過此設定值的時間後，離開潛水模式並記錄。</p> <p>小提醒：</p>

	<p>結束潛水逾時；<b>A</b>鍵切換時間與潛水時間；<b>B</b>鍵則沒作用；<b>C</b>鍵則可重新計時；<b>D</b>鍵則是開關背光</p> <p>若沒任何動作則是在出水面後<b>3分鐘</b> (預設，可調整)結束後存儲離開</p>
時間警報	達到此潛水時間將發出警報通知
深度警報	觸及該深度將發出警報通知
潛點	(見 6.3 潛點功能)

## 6. GPS與指北針

※MISSION ONE需定位，才能標記出入水點，與自建潛點

※ MISSION ONE防水達100米故外殼緊密，不像手機可天線外露抓訊號，因此GPS功能僅適用戶外空曠處。

※ 天候、遮蔽、環境皆會造成干擾，無法100%保證皆能定位。

### 6.1. 正確使用步驟

1. 環境空曠，無遮蔽，無電塔磁場干擾
2. 錶面朝天空且無覆蓋
3. 啟動GPS
4. 進入「潛水模式」、「鄰近潛點」、「我的清單」、「自建」，見衛星圖標閃爍錶示正在抓取GPS。

**P.S.** 可使用手機同步GPS星曆功能，至Atmos App內「你的裝置」，點選**GPS** (※非必要，但能大幅縮短定位時間)

※首次定位較久，通常需3-5分鐘，超過3小時後定位，建議重新透過App下載星曆。

#### 定位成功

成功後會震動，GPS圖標停止閃爍。



## 6.2. 出入水點紀錄

### 入水點

潛水前切換到準備畫面時，螢幕上方將出現閃爍的GPS圖標，顯示正在定位GPS，當定位成功後圖標將停止閃爍。此時下潛將紀錄入水點。

### 出水點

出水後螢幕上方也會出現GPS圖標，當定位成功後圖標將停止閃爍，此時將記錄出水點。

## 6.3. 潛點功能

水肺、自潛、儀錶模式進階設定中都可以使用"潛點"功能

### 鄰近潛點

顯示您周邊的潛點

### 自建潛點

記錄當下GPS點，定位成功將出現經緯度，按下ADD，將出現一組以日期為名的潛點



### 我的清單

我的清單潛點來源有手機 App、電腦 PC TOOL、手錶建立，可將自己建立的潛點位置，用於檢視及指引方向距離

舉例：定位成功，顯示珍珠豆花(自建潛點)所在的地點與距離往147度前進55.6米，將抵達你的自建潛點



## 6.4. 指北針校正

※ MISSION ONE僅提供方位值，無羅盤圖像  
指北針以磁性為方位依據，若靠近電場、磁鐵與金屬物體都將受干擾。電子式指北針體積小更易受到影響。配戴時請避開其他電腦錶、實體指北針，並建議下潛前皆進行校正。





### 校正指北針

於選單>指北針畫面中，持MISSION ONE繞∞字型直到指北針校正成功後會顯示方位度數及OK。

## 7. 保養與保固

### 7.1. 保護貼

內附兩張保護貼，請先清潔錶面再黏貼。

### 7.2. 錶帶

MISSION ONE可相容寬度24mm的錶帶，使用的螺絲規格為內六角**1.5mm**。

※2019年6月前購買的規格則為內六角 **1.3mm**。

### 7.3. 保養與存放

一陣子不使用請充飽電後關機，存放在盒內避免碰撞，同時放置在陰涼通風處避免溫差、潮濕及日曬。

### 7.4. 售後與保固

#### 有限保固

除與潛水電腦錶產品相關的消耗品及使用期有限的配件(例如: 電池、玻璃、錶帶、錶殼、充電線等)外，在正常使用情況下，由於本產品的品質問題所造成的故障，在保修期內，購買者本人持購買憑證可得到保修服務，包括相同或同類ATMOS原件或產品的更換服務。在實施保修服務時，用戶直接送往或用自負郵費的方式，把購買的產品和購買本公司產品的票據複印件或能夠證明購買日期憑證的複印件，一起送往或寄往購買的經銷商或ATMOS總部。屬於保修的有效期內修理本公司不另收零件費和人工費。

凡有下列一種問題或情況的，將收費修理：

- 1) 誤操作、亂操作或不當使用造成的故障
- 2) 火災或其他自然災害造成的故障
- 3) 非ATMOS服務中心經手的修理或調整造成的故障
- 4) 外殼、錶帶、玻璃及電池等損壞或磨損
- 5) 修理時未出示購買憑證的用戶
- 6) 已過保修期限的用戶

本保修政策及其他保證和擔保不明示或暗示任何法定權利，對於本產品所針對的某種特殊目的商品性及適用性不作任何默認性的延長保證及不作為附帶的條件。本保修政策的效力僅限於保修期限內。對於任何的附帶性或相關的損失，其中包括由於本公司產品的不精確或儲存資料的丟失所造成的任何損失，本公司都不承擔任何責任。部分國家或司法區域不允許限制隱含的保證期限、不允許免除或限定隨附的或相關的損失、不允許免除或限定由於當事人自身的過失所導致的死亡或傷人事故的責任。因此，您的其他權利會因

不同的地區、不同的司法區域或國家的不同而變化。本保證書不限制用戶的法定權利。

若對本公司產品有任何疑問，請與ATMOS或購買的商店聯繫。

衷心感謝您購買ATMOS產品。

## 7.5. 規格

### 基本

型號	MISSION ONE (KD2)
尺寸	50.5 x 50.5 x 18 mm
重量	90 公克
防水性	潛水 10ATM (100米)
錶圈材質	不鏽鋼 316L
鏡面材質	增強抗刮高透光玻璃
錶體材質	纖維高強度聚合物

螢幕類型	陽光下可視, 半穿透式高解析彩色螢幕
螢幕尺寸	直徑1.2"英寸 (30.4公釐)
螢幕解析度	240 x 240 畫素
按鍵材質	不鏽鋼 316L
錶帶	相容24mm寬度錶帶
電池續航力	潛水模式(無背光): 最長可達40小時 潛水模式(中亮背光): 最長可達15小時 手錶日常使用: 最長可達 10天 (無開啟計步功能、抬手背光、手機連接功能) 手錶開啟智慧連接: 最長可達8天 (最佳化使用結果, 實際將依個人使用情形有所差異)
記憶容量	100組潛水日誌 / 計數上限9999
語言	英文/ 繁體中文/ 簡體中文/ 韓文/ 日文
單位	公制°C,M/ 英制°F,ft
運作溫度	+0°C 至+45°C (誤差±2°C)

## 手錶

時間 / 日期	✓
鬧鐘	✓
12 / 24小時制	✓
抬手啟動背光	✓
計步	✓
螢幕休眠	✓

## 感應器

GPS	✓
氣壓計	✓
指北針	✓
陀螺儀	✓
加速度計	✓
溫度計	✓
深度計	✓

## 日常智慧穿戴功能

無線連接	與 ATMOS™ App 連接
智慧推播(手機通知)	✓ (iPhone®, Android™)
智慧型手機相容	iOS , Android
ATMOS™ App	✓

## 潛水功能

潛水運作最大深度	10ATM 潛水100 米
水肺潛水單氣體	氧氣百分比 21% ~ 40%
儀錶模式	✓
自由潛水模式	✓
自由潛水計時器	✓
減壓運算模型	Bühlmann ZHL-16c ( 保守度可調 )
PPO2 氧分壓極限	1.2-1.6
潛水自動啟動	✓

上升速率	✓
禁飛時間	✓
水面休息時間	✓
潛水計畫	✓
背光	✓ (三段設定, 潛水可恆亮 / 關閉)
指北針	✓
鎖定方位	✓
儲存出 / 入水GPS點	✓
GPS點導引功能	✓ (水面用, 依環境不同訊號可能受影響)
自訂潛水啟動深度	✓
自訂結束潛水時間	✓
淡/鹹水	✓
警報提示	以聲響、震動、訊息提示警報內容

警報一覽	上升過快   安全停留   免減壓極限(NDL)不足   減壓   超過減壓停留深度   潛水時間   潛水深度   電量低   極限深度 (MOD)   CNS
------	---

## 包裝內容物

內容物	ATMOS MISSION ONE本體 搭配矽膠錶帶 充電線 抗刮抗指紋保護貼*2 快速啟動說明 保固卡
-----	---

### 7.6. NCC規範

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

## 8. 其他說明

PC Tool 說明 : <https://bit.ly/2PYgexl>

## 9. 疑難排解

FAQ : <https://www.atmos.app/zh/support/>

➤ [info@atmos.app](mailto:info@atmos.app)

➤ [www.atmos.app](http://www.atmos.app)



➤ [FB:atmosocean](https://www.facebook.com/atmosocean)



➤ [IG:atmos\\_ocean](https://www.instagram.com/atmos_ocean)

