

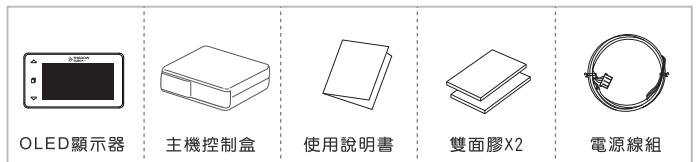
# SHADOW-AUTO OLED FD

MULTI FUNCTION DISPLAY

INSTRUCTION MANUAL

## 產品內容物

以下圖片只供參考，可能和實際不同

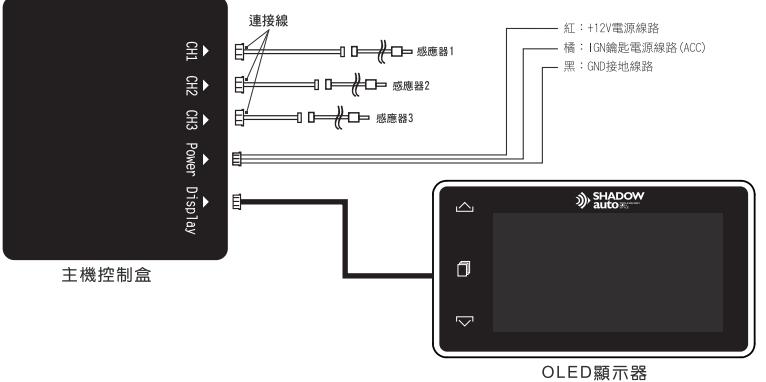


## 配線方法

**注意事項：**

1. CH1-CH3感應器連接孔皆可對應溫度或壓力感應器，沒有類別限制。

2. 連接線安裝時有方向性，請注意。



## 各CH功能設定

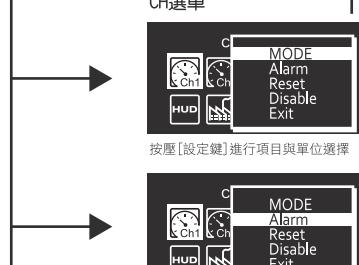
注意：初次使用時，需先進行3個CH功能設定，才能正常使用。

### 設定方式

- 長按設定鍵2秒鐘，開啟設定選單。
- 按上下鍵，選擇CH1項目，再按下設定鍵，開始進行CH1功能設定。



按壓[設定鍵]開始進行CH1項目與警報值設定



按壓[設定鍵]進行項目與單位選擇



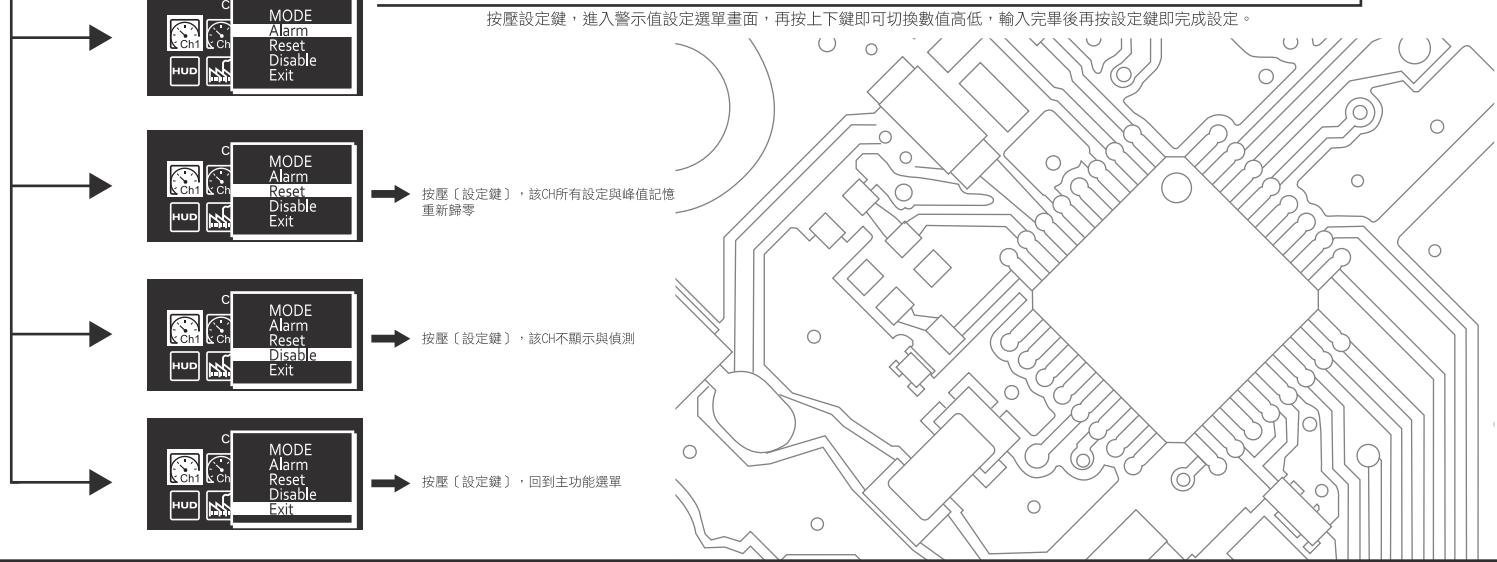
按壓[設定鍵]，該CH所有設定與峰值記憶重新歸零



按壓[設定鍵]，該CH不顯示與偵測



按壓[設定鍵]，回到主功能選單



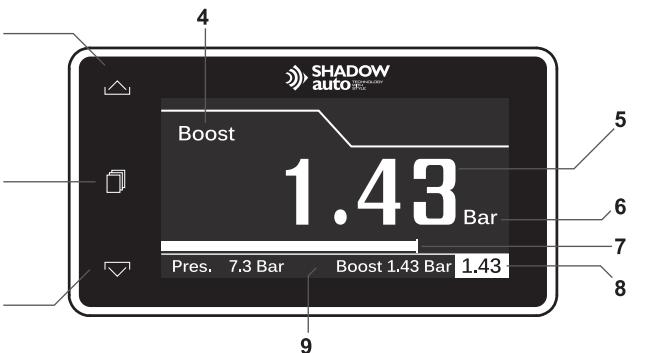
## 重要說明

**!** 安裝前請先徹底閱讀說明書，讓您能更輕鬆地安裝 MeterSHADOW-auto OLED FD。

- 第一次安裝完成時請務必設定，設定時請確保引擎是在熄火的狀態，並將檔位放在P檔或空檔，以及拉起手煞車。
- 不正確的安裝手段所導致的不良後果將無法享有保固服務，例如電極反接或是以不正確的方式破壞內容物等；若因不正確的使用方式導致使用者人身或財產損失，本公司將不負事故與賠償責任。
- 請不要在空氣不流通的場所進行作業。可能引起一氧化碳中毒或爆燃現象，對人體造成傷害。
- 請勿損傷電線表皮。線路表皮如果被座椅橫擋或車門之類的物品弄傷的話，可能會因為短路、接觸不良等而引發火災。
- 配線完畢請用膠帶等物品整理好。行車間可能因電線糾纏導致駕駛不便，強力拉扯電線可能發生短路等現象，非常危險。
- 請勿在駕駛狀態中進行本產品的操作。行車時對本產品進行操作或是確認顯示狀況可能會因為駕駛分心而導致車禍，請先確認車安全再小心使用。
- 如有任何安裝上的問題或對配線作業不熟悉的情況，請委託專業店家安裝。由於本產品安裝上需要專業知識，對配線不熟悉的使用者請委託店家或專業技師為您安裝。
- 本產品只適用於DC 12V的車輛。其他電壓是無法操作的。
- 請勿對本產品私自加工、拆解或進行改造。
- 請勿裝置於容易高溫或潮濕處。這種條件下容易導致故障。
- 裝好後請勿對本產品施加太強的外力。用雙面膠固定黏貼的物品在剛裝好時容易脫落，請小心。

## 顯示器功能說明

技術性資訊 | 預設電壓  
12伏特 | 預設電流：60毫安培  
預設待機電流：0.53毫安培



- 向上選擇鍵 / 顯示風格切換鍵。
- 設定鍵 / 顯示位置切換鍵。
- 向下選擇鍵 / 顯示風格切換鍵。
- 顯示項目。
- 當前數值。
- 對應單位。
- 當前數值高低標比例。
- 峰值記憶數值。
- 所有當前數值輪播。

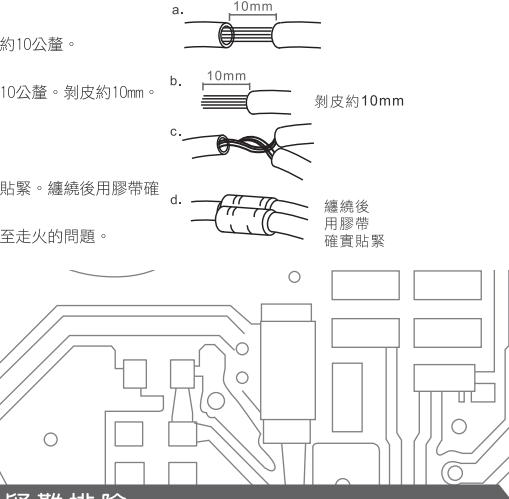
## 產品特色

- 採用大型OLED顯示面板，反差大、亮度高，辨識性佳，加上水藍色字體，科技感十足。
- 一機多工顯示方式，可同時顯示四組車況資訊。
- 內建HUD功能，抬頭顯示更方便。
- 採用外接感應器擷取數據，資訊回饋更忠實、準確、零誤差。
- 可對應多項溫度與壓力感應器，怎麼搭配隨您喜歡。
- 內建警示、峰值記憶、單位切換、顯示方式切換等多項功能。
- 直覺式UI操作介面，簡單好用易上手。
- 鋁合金外框材質，整體質感如同精品。
- 顯示器與控制器分離式設計，藏線超容易。

## 連接線路

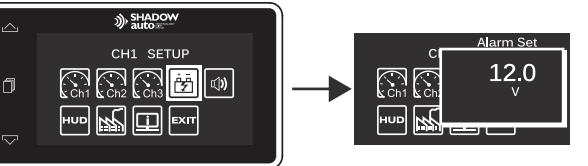
### 接線的方法

- 將被接線的部位線路前端剝皮約10公釐。
- 要接線的線路部位也剝皮大約10公釐。剝皮約10mm
- 將電線纏繞在被接的線路上。
- 用膠帶確實的包紮電線便仔細貼緊。纏繞後用膠帶確實貼緊，以避免出現電線短路甚至走火的問題。



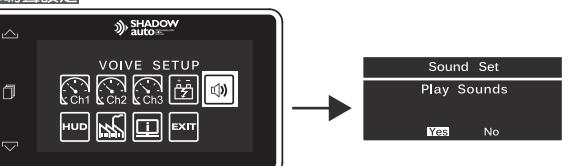
## 其他功能設定

### 電壓警示值設定



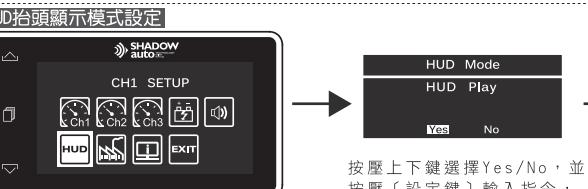
按壓上下鍵調整數值，調整範圍  
8.0~18.0V，最後按壓〔設定鍵〕完成輸入。

### 蜂鳴聲設定



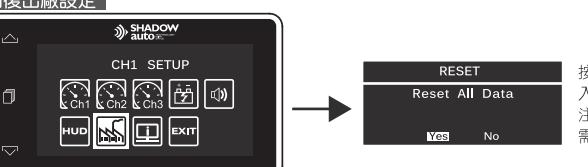
按壓上下鍵選擇Yes/No，並按壓〔設定鍵〕輸入指令，以開啟/關閉蜂鳴聲。

### HUD抬頭顯示模式設定



按壓上下鍵選擇Yes/No，並按壓〔設定鍵〕輸入指令，以開啟/關閉HUD模式。

### 回復出廠設定

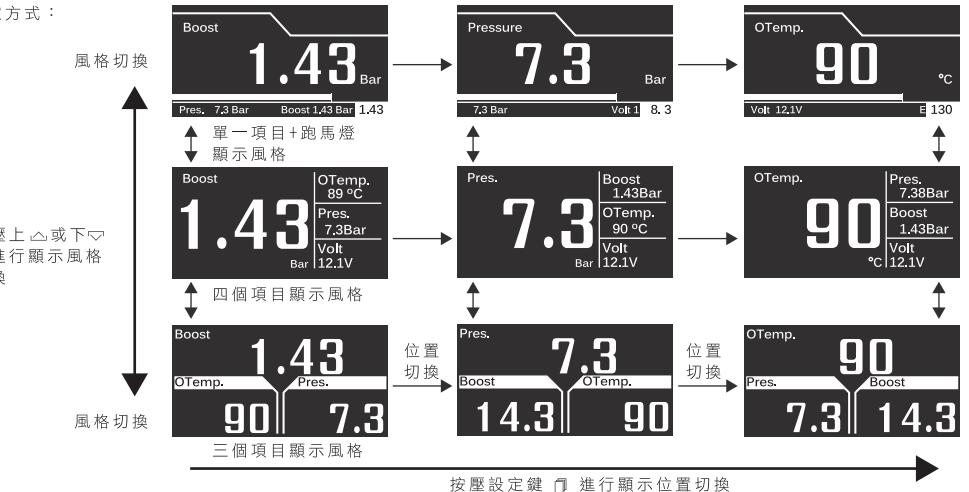


按壓上下鍵切換至Yes，並按壓〔設定鍵〕輸入指定，以執行全部設定歸零動作。  
注意：回復出廠設定後，所有設定都將歸零，需重新設定才能使用本產品，請謹慎決定。

## 螢幕顯示風格與位置切換設定

本產品內見三種顯示風格，透過上下鍵即可進行切換，以選擇喜愛的風格來使用。  
此外，只要按壓設定鍵，三個CH資訊位置即可進行切換，可讓最重要的資訊放在最醒目的地方。

### 設定方式：



出現問題	原因	解決方法
發動引擎後，螢幕沒有任何反應。	電源線路沒有安裝好。	請重新檢查電源線路是否已安裝好。
螢幕連接線路沒有裝好。	請重新檢查螢幕連接線路是否已安裝好。	
螢幕顯示資訊有誤差。	每個頻道的對應項目未設定完成，導致主機判讀資訊錯誤。	請先確認每個頻道所連接的感應器種類，再進入設定選單，選擇正確的對應項目。
頻道設定未正確。	未正確連接感應器。	請檢查感應器的安裝是否正確，包含線路配置部分。
發動引擎後，蜂鳴器立即發出聲響。	頻道設定未正確。	請重新設定每個頻道的正確對應項目。
電壓警示值設定太高。	未連接感應器。	請檢查感應器的安裝是否正確，包含線路配置部分。
車況異常，請進行檢查。	電壓警示值設定太高。	請確認電壓警示值，若設定值高於13V，很容易引發蜂鳴器動作。
螢幕顯示字體反轉。	螢幕顯示字體反轉。	若以上問題都已排除，蜂鳴器還是持續發出聲響，車況可能出現異常，請確認車況後再行駛。
增壓值超過能顯示範圍。	增壓值超過能顯示範圍。	請進入設定選單，將增壓值顯示範圍調整到3bar。
顯示單位錯誤。	顯示單位設定有錯。	請進入設定選單，重新設定習慣判讀的顯示單位。

### SHADOW AUTO OLED FD Multi function Display 安裝說明書

製造元：丞桀股份有限公司

地址：台灣彰化縣秀水鄉金興村番花路348號

網址：[www.shadowmotor.com.tw](http://www.shadowmotor.com.tw)

電話：04-7681140

傳真：04-7698587

著作權 丞桀股份有限公司 本文禁轉

JAW AUTO JAW Co.,Ltd

Made In Taiwan

ver1.00