

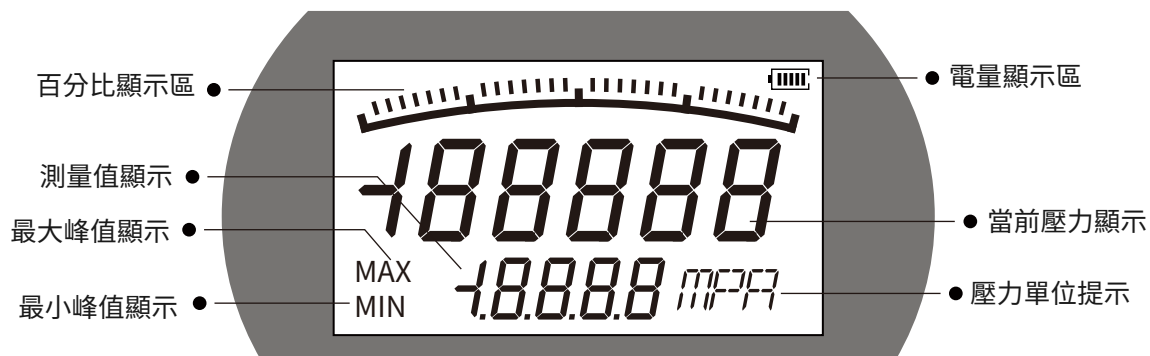


數位壓力錶—LCD大螢幕型

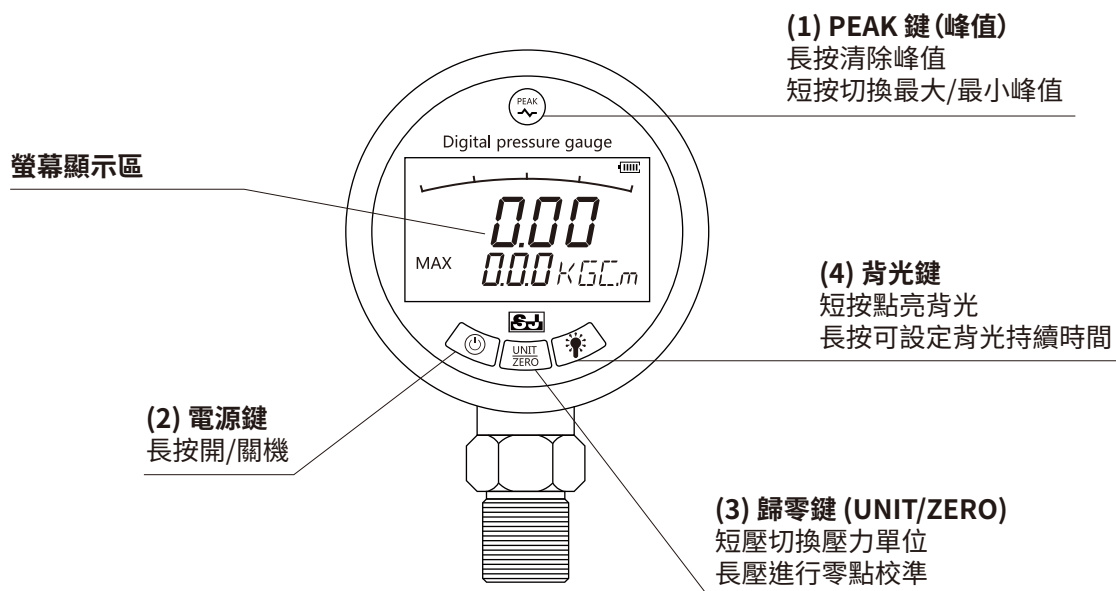
型號：MXB

操作手冊

顯示介面說明



按鍵說明





設定背光時間為恆亮

1. 開機。
 2. 長壓 (4) 背光鍵，進入選單。
 3. 按 (4) 背光鍵，將個位數切換為 0。
 4. 按 (3) 歸零鍵，切換到十位數，再按 (4) 背光鍵，將數值設定為 0。
- ※ 不要設定 00 以外的數字，否則會影響原廠設定，導致程式混亂。
5. 再按 (1) PEAK 鍵，即完成恆亮設定。

恢復原廠設定RESET

1. 開機。
2. 長壓 (4) 背光鍵，進入選單。
3. 按 (4) 背光鍵，將個位數切換為 9。
4. 按 (3) 歸零鍵，切換到十位數，再按 (4) 背光鍵，將數值設定為 9。
5. 再按 (1) PEAK 鍵，即恢復為原廠設定。

調整更新頻率

[進入選單]

1. 開機。
2. 長壓 (4) 背光鍵，進入第一層選單。
3. 按 (4) 背光鍵，將個位數切換為 6。
4. 按 (3) 歸零鍵，切換到十位數，再按 (4) 背光鍵，將數值設定為 9。
5. 按 (1) PEAK 鍵，確認進入第二層選單。

[設定頻率]

6. 按 (3) 歸零鍵或 (4) 背光鍵，將畫面切換至「SEF9」，再按 (1) PEAK 鍵，進入頻率設定。
7. 預設值為「01」，按 (4) 背光鍵調整數值。(數字越大，更新頻率越低，顯示越穩定)

[退出選單]

8. 按 (1) PEAK鍵確認，回到第二層選單。
9. 按 (3) 歸零鍵或 (4) 背光鍵，將畫面切換至「SOUt」，再按 (1) PEAK 鍵，重新開機後，即完成頻率設定。



設定自動關機時間

[進入選單]

1. 開機。
2. 長壓 (4) 背光鍵，進入第一層選單。
3. 按 (4) 背光鍵，將個位數切換為 6。
4. 按 (3) 歸零鍵，切換到十位數，再按 (4) 背光鍵，將數值設定為 9。
5. 按 (1) PEAK 鍵，確認進入第二層選單。

[設定關機時間]

6. 按 (3) 歸零鍵或 (4) 背光鍵，將畫面切換至「CLtt」，再按 (1) PEAK 鍵，進入關機設定。
7. 預設值為「00」，按 (4) 背光鍵調整數值。(數字 01 為 1 分鐘，數字 02 為 2 分鐘，以此類推)

[退出選單]

8. 按 (1) PEAK 鍵確認，回到第二層選單。
9. 按 (3) 歸零鍵或 (4) 背光鍵，將畫面切換至「SOUT」，再按 (1) PEAK 鍵，重新開機後，即完成關機設定。

誤入後台怎麼辦

按 (1) PEAK 鍵，即可回到一般測量模式。

3"直立式續航測試記錄

[測試項-參數]

工作功耗1.77mA
休眠功耗60.5uA
休眠時間258us
背光功耗1.44mA
工作時間263uA
工作占空比49.52%
窗口平均功耗890u4

[實驗用電池-參數]

碳性電池典型容量(AAAA)350mAh(實測)
鹼性電池典型容量(AAA) 100mah (實測)

[實驗結論]

碳性電池設備續航時間(以不開背光每天8小時計)90天
鹼性電池設備續航時間(以不開背光每天8小時計)120天
碳性電池24小時開機20天
鹼性電池24小時開機47天

備註:

- 1.開背光續航時間減半
- 2.以上測試為實驗環境測得,受實際環境影響會有差別;不作為檢測依據。