

Екран запуску

Китайська мова



Англійська мова



Екран

1



← Потужність [W]

← Виміряна ємність [Ah]

← Спожита потужність [Wh]

← Стан таймера вимкнення

Екран

2



← Опір навантаження $R=V \div I$

← Tester Внутрішня температура

← Час роботи [HH:MM:SS]

← Струм [A]

Англійською

Китайською

Екран

3



Вигляд



Для входу у режим калібрування/налаштування затиснути клавішу у момент підключення живлення!

Екран при увімкненні (показується 2 секунди)
安全に充電する為に生まれ
Китайський режим ⇒ 安全充電而生
Англійський режим ⇒ Welcome

③ Екран: 6 раз натиснути щоб змінити мову

Після вмикання відображається (1) Режим вимірювання (3) Екран

(1) Режим вимірювання

Показані елементи

№:	Елемент	① Екран	② Екран	③ Екран
1	Напруга [V]	0 прописом	0	0
2	Струм [A]	0 прописом	0	0
3	Потужність [W]	0	-	-
4	Виміряна ємність [Ah]	Δ	-	⊙
5	Спожита потужність [Wh]	⊙	-	⊙
6	Час роботи [HH:MM:SS]	⊙	0	⊙
7	Внутрішня температура [°C]	-	0	0
8	Опір навантаження [Ω]	-	0	-
9	Таймер вимкнення [Час]	-	-	★

0 тільки показ Δ, ⊙ можна обнулити під час роботи

★ : Налаштування таймера (подробці у розділі "Налаштування таймера")

① Екран ⊙ Способи обнулення

3 короткі натиски → Спожита потужність [Wh]

4 короткі натиски → Час роботи [HH:MM:SS]

Утримання кнопки → Повне скидання (Δ включаючи [Ah] виміряну ємність)

③ Екран ⊙ Способи обнулення

2 короткі натиски → Виміряна ємність [Ah]

3 короткі натиски → Спожита потужність [Wh]

4 короткі натиски → Час роботи [HH:MM:SS]

Утримання кнопки → Повне скидання

(2) Режим калібрування/налаштування

1 короткий натиск для зміни 11, 12, ..., 16 → 10, ... пунктів меню

№:	Пункт калібрування або налаштування	Налаштування вимірювань	Налаштування захисту	Коментар
10	Струм [A]	◆	-	Струм калібрування 2.00 A
11	Напруга [V]	◆	-	Калібрування при напрузі 5.00 V
12	Захист від перенапруги (верхня межа)	-	★	>30.0V (початкове значення)
13	Захист від перерозряду (нижня межа)	-	★	<3.00V (початкове значення)
14	Захист від перевантаження (максимальне значення)	-	★	>5.00A (початкове значення)
15	Збільшення дисплею?	◇?	-	x1.00 (початкове значення)

4000-137-889 -? номер прошивки? (URL недійсний)
WWW.IUWEICN.COM.BBS

◆ : можна відкалібрувати відображені значення (інструкції нижче)

★ : при спрацьовуванні захисту показується повідомлення "OFF" (як показано праворуч)



◇ : можна змінювати, але ефект невідомий

Загальні налаштування, які описані нижче:

[налаштування захисту], [налаштування відображення], [калібрування дисплею]

Якщо натиснути і утримувати кнопку на будь якому пункті меню, усі налаштування (включаючи калібрування) буде стерто і повідомлення "RESET" буде показано

китайською

англійською



Налаштування таймера

③ Екран : тільки на цьому екрані

(1) 5 коротких натисків → мигає [OFF] у місці таймера

⇒ якщо залити на 5 секунд, параметр збережеться

(2) 2 короткі натиски → збільшує показник на одиницю (1 година) або вимикає таймер

⇒ перед вимкненням наявний пункт [AO], призначення якого невідоме

(3) 1 натиск зменшує показник на одиницю [23:00] → ... → [1:00] → [OFF] → [24:00]

(4) Якщо залити на 5 секунд, параметр збережеться.

Після завершення таймера навантаження відключиться.

Таймер не працює при струмі 0,0A

(5) Після завершення таймера буде показано повідомлення "OFF"

⇒ Натисніть кнопку один раз щоб відновити роботу

[1:00] налаштовано → 50 хв пройшло → Завершено!

电压: 5.01V 电流: 0.14A 容量: 2mAh (1.00) 电量: 0.011Wh 30 °C 计时: 0:00:57 / 1:00

电压: 5.01V 电流: 0.14A 容量: 119mAh (1.00) 电量: 0.599Wh 28 °C 计时: 0:50:13 / 0:10

OFF

Вимкнення таймера

(1) 5 коротких натисків - встановлений час мигає

(2) Натискати кнопку поки не відобразиться опція [OFF]

(3) Зачекати 5 секунд для остаточного вимкнення таймера

китайською

англійською

电压: 5.00V 电流: 0.00A 容量: 0mAh (1.00) 电量: 0.000Wh 30 °C 计时: 0:00:00 / OFF

Vol: 5.00V Cur: 0.00A Cap: 0mAh (1.00) Ene: 0.000Wh 30 °C Tme: 0:00:00 / OFF

Налаштування захисту

№ **12~15** налаштувань

№ текст на дисплеї (при напрузі 5.05 В)

10	0.00A	Поточні значення напруги
11	5.05V	Поточні значення струму
12	>30.0V	Верхня межа захисту від перенапруги
13	<3.00V	Нижня межа захисту від перерозряду
14	>5.00A	Верхня межа захисту від перевантаження
15	X1.00	Точне налаштування поточного дисплею (?) (X0.5~1.5, X0.01 ^{інтервал})

Якщо під час подачі живлення тримати кнопку затиснутою, буде показано екран №10

Метод налаштування

№ **10, 11** описані окремо!

(1) **1** натиск, щоб вибрати пункт меню

(2) **2** короткі натиски → екран блимає

1 натиск → зниження показника

2 короткі натиски → збільшення показника

(3) Зачекати 5 секунд для збереження показника, екран перестане блимати

Якщо натиснути і утримувати кнопку на будь-якому пункті меню, усі налаштування (включаючи калібрування) буде стерто і повідомлення "RESET" буде показано

китайською

англійською

复位!

RESET!

Калібрування напруги



УВАГА!

Не підключайте навантаження і виконуйте калібрування з струмом 0.00A

Якщо на дисплеї показано 5,00 V, калібрування не потрібне

При входженні в меню калібрування, спершу показується опція №10 (калібрування струму), тож натисніть кнопку ще раз щоб перейти до калібрування напруги

Калібрування

(Коли на дисплеї на 5.00 V)

- Встановіть на джерелі напругу 5.00 В з допомогою вольтметра
- Натисніть клавішу двічі, щоб показник блимав. ! У деяких версіях показник не блимає, а зразу зберігає значення
- Якщо показник блимає, натисніть двічі кнопку щоб зберегти калібрування.
- На екрані має показуватись 5.00 В, що означає що пристрій запам'ятав вхідну напругу як еталон 5,00 В. Калібрування завершено!

англійською

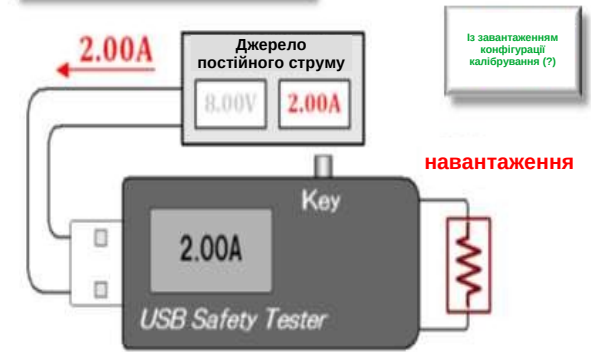
Якщо натиснути і утримувати кнопку на будь-якому пункті меню, усі налаштування (включаючи калібрування) буде стерто і повідомлення "RESET" буде показано

китайською

RESET!

复位!

Калібрування струму



УВАГА!

Підключіть навантаження і встановіть струм 2.00A

Якщо на дисплеї показано 2,00A, калібрування не потрібне.

Крок калібрування 0,1 А

При входженні в меню калібрування, зразу показується опція №10 (калібрування струму)

Калібрування

(коли на дисплеї не 2.00A)

- Встановіть на джерелі струм 2.00 А з допомогою амперметра.
- Натисніть клавішу двічі, щоб показник блимав. ! У деяких версіях показник не блимає, а зразу зберігає значення
- Якщо показник блимає, натисніть двічі кнопку щоб зберегти калібрування.
- На екрані має показуватись 2.00А, що означає що пристрій запам'ятав струм як еталон 2,00А. Калібрування завершено!

англійською

Якщо натиснути і утримувати кнопку на будь-якому пункті меню, усі налаштування (включаючи калібрування) буде стерто і повідомлення "RESET" буде показано

китайською

RESET!

复位!