

Перевірка алкоголю

Номер моделі: G1

Інструкція з експлуатації/гарантія



Перш за все, щиро дякуємо вам за придбання алкотестера. Будь ласка, уважно прочитайте цю інструкцію та використовуйте її правильно. Крім того, будь ласка, зберігайте цей виріб для негайного використання за потреби.

Будь ласка, уважно прочитайте його перед використанням

1. Продукт не може визначити, чи це було керування транспортним засобом у нетверезому стані тощо.
2. Судження – це загальні симптоми та критерії. Навіть при однаковій концентрації алкоголю, залежно від стану організму та особистих особливостей, ступінь сп'яніння буде відрізнятися.
3. Незалежно від того, чи використовується алкотестер, чи ні, відповідний персонал виробника та дилерів не несе відповідальності за керування транспортним засобом у нетверезому стані та заборонену законом поведінку.
4. Алкоголь всмоктується з травної системи в кров приблизно через 20 хвилин, тому рекомендується вимірювати його через 20 хвилин після вживання алкоголю. Якщо вимірювання проводити одразу після вживання алкоголю, результати вимірювання можуть відображати концентрацію алкоголю в ньому, а не рівень алкоголю в крові.
5. Для отримання точніших результатів вимірювань інтервал між вторинними вимірюваннями має бути більше 3 хвилин.
6. Ніколи не розбирайте та не мийте. Зберігайте в місці з менш сильним запахом.
7. При вимірюванні за низької потужності існує певна похибка між виміряним результатом і фактичним значенням.
8. Тримайте його подалі від прямих сонячних променів, не допускайте надмірних ударів та вібрації. Тримайте подалі від нагрівальних приладів.

Загальний вступ

Алкотестер G1 – це вид тестера, призначений для вимірювання концентрації алкоголю, що видихається, в організмі людини. Цей пристрій оснащений вдосконаленим плоским датчиком вмісту алкоголю, який має чудову чутливість та відтворюваність, а стильний та портативний дизайн робить його зручнішим для особистого використання. Коли вміст алкоголю перевищує встановлений обмежений рівень, пристрій надсилатиме аудіо- та відеопопередження, щоб нагадати вам про безпеку.

Специфікація товару

Назва продукту	Алкотестер
Товарна фурнітура	Інструкція з експлуатації (з гарантією)
Електричний струм	100 мА
Напруга акумулятор	Літієва батарея (200Ан)
Voltage	5V1A
Діапазон робочих температур	-10°C ~ 45°C
Діапазон температур зберігання	-20°C ~ 80°C
Виявлення CO	Напівпровідниковий газ датчик
Діапазон вимірювання алкоголю в диханні	
концентрація	0-0,20% ВАС
Об'єкт вимірювання	Концентрація алкоголю в диханні
Заміна датчика	Мусі ні
Розмір продукту	60мм33мм 18.1мм
Вага продукту	20g
Гарантійна дата	1 рік

Представлення продукту



1	Повітрязбірник
2	Пілотна лампа
3	Звуковий вихід
4	Зарядка 10 порт
5	Індикатор заряду батареї
6	ПК-екран
7	Вмикайте та змикайте

Спосіб використання

Визначення функції

1. Використовуючи його вперше, будь ласка, повністю зарядіть його перед використанням.
 2. Натисніть кнопку живлення.
 3. «Попередній нагрів» 1-10 секунд, запустіть зворотний відлік попереднього нагріву 10 секунд, зачекайте час попереднього нагріву.
 4. Після завершення попереднього нагрівання він автоматично переходить у зворотний відлік виявлення удару протягом 10 секунд. Дочекайтеся відображення результатів тесту.
- Установіть одиницю відображення: протягом 5 секунд завершення операції 5. після 2.3.4 двічі коротко натисніть, щоб перейти до наступної одиниці відображення вимірювання (наприклад, % ВАС-США г/л-Європейський мг/л ВАС-Японський мг/100 мл Китай).

Остерігайтесь

Під час першого виймання алкотестера з упаковки або якщо він не використовується протягом тривалого часу, велика кількість газу та інших домішок може приєднатися до датчика. У цьому випадку потрібно кілька разів натиснути кнопку живлення, щоб очистити алкотестер, попередньо розігрівши його.

Зарядка

При зарядці горить червона лампочка. Після повного заряджання червоний індикатор гасне та загоряється зелений.

Виміряти Метод вимірювання:

1. Натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом 2 секунд, після голосової підказки «увімкнути живлення» запуститься екран тестера.
2. Відображаються голосові підказки «будь ласка, зачекайте» та «попереднє нагрівання», а на екрані починається зворотний відлік через 10 секунд. Зворотний відлік дорівнює 0, і попереднє нагрівання завершено.

Тест

1. Після завершення «попереднього нагріву» перейдіть у стан «видування». Коли на екрані дисплея з'явиться 10-секундний зворотний відлік, видуйте повітря спереду до

Утримуйте рот більше 3 секунд на відстані 2-3 сантиметрів від отвору для видування, перш ніж припинити видування (не торкайтеся рота та не видуйте його). Зачекайте кілька секунд, дисплей та голосова система передадуть результати вимірювання. (Якщо повітря не видувається, результат відображення дорівнює 0) 2. Результати вимірювання:



Зелене світло
Готовність та стан

1. Коли середнє значення ≥ 20 мг/100 мл, горить зелене світло
2. Коли виміряний вміст алкоголю в крові становить 0,030%, горить зелене світло
3. Коли вміст алкоголю в крові становить 0,15 мг/л, горить зелене світло.



Жовте світло.
Стан сп'яніння

1. Стосується поведінки водіїв транспортних засобів із вмістом алкоголю в крові ≥ 20 мг/100 мл та < 80 мг/100 мл.
2. Стосується поведінки водія транспортного засобу із вмістом алкоголю в крові 0,030% та $< 0,080\%$ алкоголю в крові

3. Стосується поведінки водіїв транспортних засобів із вмістом алкоголю в крові 20,15 мг/л та $< 0,25$ мг/л.

Жовте світло, звуковий сигнал тривоги;



Сп'яніння на
червоне світло

1. Стосується поведінки водія транспортного засобу з вмістом алкоголю в крові ≥ 80 мг/100 мл
2. Стосується поведінки водія транспортного засобу з вмістом алкоголю в крові $\geq 0,080\%$
3. Стосується поведінки водія транспортного засобу з вмістом алкоголю в крові $> 0,25$ мг/л. Засвіглися червоне світло, і швидко пролунав сигнал тривоги.

Сповіщення

1. Під час першого використання, будь ласка, спочатку зарядьте акумулятор.
2. Якщо ви отримали виріб вперше і не використовували його протягом тривалого часу, вам потрібно очистити датчик. Кроки такі:

1. Натисніть кнопку живлення 2. Зачекайте без...
3. Автоматичне відключення живлення для завершення очищення! (повторіть вищевказаний крок 3 рази)
3. Якщо виріб не використовується протягом тривалого часу, будь ласка, помістіть його назовні, подалі від сильного електромагнітного випромінювання.

Одиниця вимірювання

Одиниця вимірювання на екрані дисплея: мг/100 мл, проміліграм

мг/100 мл - Чинс
1 - Баропа

10AC - Яп

*0,05% вмісту алкоголю в крові означає, що кожні 100 мл крові містять 0,05 г (50 мг) алкоголю

	Alcohol concentration in blood or urine				BAC	
	mg/100 ml	%	‰	g/l	mg/l	PPM
1	10	0.01	0.1	0.1	0.05	25
2	20	0.02	0.2	0.2	0.10	50
3	30	0.03	0.3	0.3	0.15	75
4	40	0.04	0.4	0.4	0.20	100
5	50	0.05	0.5	0.5	0.25	125
6	60	0.06	0.6	0.6	0.30	150
7	70	0.07	0.7	0.7	0.35	175
8	80	0.08	0.8	0.8	0.40	200
9	90	0.09	0.9	0.9	0.45	225
10	100	0.10	1.0	1.0	0.50	250
11	110	0.11	1.1	1.1	0.55	275
12	120	0.12	1.2	1.2	0.60	300
13	130	0.13	1.3	1.3	0.65	325
14	140	0.14	1.4	1.4	0.70	350
15	150	0.15	1.5	1.5	0.75	375
16	160	0.16	1.6	1.6	0.80	400
17	170	0.17	1.7	1.7	0.85	425
18	180	0.18	1.8	1.8	0.90	450
19	190	0.19	1.9	1.9	0.95	475
20	200	0.20	2.0	2.0	1.00	500

Коли напруга акумулятора нижче 3,3 В, на екрані тестера відображається символ "OFF", що означає низький рівень заряду, що нагадує користувачеві про необхідність своєчасної заміни акумулятора.

Якщо ви вважаєте, що є несправність?!

Перш ніж запитувати заміну або повернення товару, будь ласка, виконайте такі перевірки:

1. Визначається як сильний

❶ Чи відчувається сильний запах на датчику алкоголю? Натисніть кнопку живлення та видихніть більше 3 разів, щоб очистити датчик.

2 Чи проводилися вимірювання в місцях із сильними запахами? Будь ласка, змініть місце для подальших вимірювань.

3 Ви виміряли це одразу після їжі? Будь ласка, виміряйте через 20 хвилин після їжі.

2. Визначається як ослаблений

❶ Ви не сильно дули? Будь ласка, видихніть правильний газ.

❷ Чи не задалто далеко від вхідного отвору для вдуву повітря? Будь ласка, вдувайте повітря в правильному положенні.

3 Чи вимірюється у вітряному місці? Будь ласка, змініть місце для подальшого вимірювання.

3. Невизначеність судження

❶ Чи вимірюється у вітряній місцевості? Будь ласка, змініть місце для подальшого вимірювання.

2 Чи проводилися вимірювання в місцях із сильними запахами? Будь ласка, змініть місце для подальших вимірювань.

1. Я не вживав алкоголь, але було встановлено, що вживав.

1 Чи є накопичення запаху алкоголю всередині датчика алкоголю та твору для продувки? Натисніть кнопку живлення та продуйте.

більше 3 разів для очищення датчика. Газ бродіння, що утворюється в організмі, може вступати в реакцію з датчиком.

5. Натискання кнопки живлення нічого не відображає. Перевірте, чи не розряджений акумулятор? Або замініть його та переконайтеся, що акумулятор повністю заряджений.

Виробник: Shenzhen Meirui Shangpin Technology Co., LTD

Адреса:

509 Honghua Zhigu, No. 26, Longhe Garden, Dalang Geofang, Longhua District, Shenzhen

Попередження: З міркувань безпеки не використовуйте цей виріб у разі падіння, високої температури або короткого замикання. Не кидайте цей виріб у вогонь. Зберігайте цей виріб у недоступному для дітей місці.



Вимірювання Метод вимірювання:

посередньо екраном

1. Натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом 2 секунд, після голосової підказки «увімкнути живлення» запуситься екран тестера.
2. Відображаються голосові підказки «будь ласка, зачекайте» та «попереднє нагрівання», а на екрані починається зворотний відлік через 10 секунд. Зворотний відлік дорівнює 0, і попереднє нагрівання завершено.

Тест:

1. Після завершення «попереднього нагріву» перейдіть у стан «видування». Коли на екрані дисплея «pleaseblow» відобразиться 10-секундний зворотний відлік, будь ласка, видуйте повітря спереду до отвору для видування протягом більше ніж 3 секунд на відстані 2-3 сантиметрів від отвору для видування, перш ніж припинити видування (не торкайтеся і не вмикайте видування в рот). Зачекайте кілька секунд, дисплей і голосова трансляція результатів вимірювання. (Якщо повітря не надувається, на дисплеї відображається 0)
2. Результати вимірювань:



Green light

Нестандартний стан

- ① Коли вимірювання менше 20 мг/100 мл, світиться зелене світло.
- ② Коли вимірювання $< 0,030\%$ ВАС, горить зелене світло.
- ③ Коли вимірювання становить $< 0,15$ мг/л, світиться зелене світло.



Жовтий 1-й питний стан

Керування автомобілем у стані алкогольного сп'яніння відноситься до поведінки водія транспортних засобів за кермом у крові

вміст алкоголю ≥ 220 мг/100 мл і вміст алкоголю в крові < 80 мг/100 мл. ② Відноситься до водіння водія транспортного засобу з вмістом алкоголю в крові $\geq 0,030\%$ ВАС і вмістом алкоголю в крові $< 0,080\%$ ВАС. ③ Відноситься до водіння водіїв транспортних засобів із вмістом алкоголю в крові $\geq 0,15$ мг/л і вмістом алкоголю в крові $< 0,25$ мг/л. Жовте світло, звуковий сигнал;



Червоне

світло сп'яніння

Керування автомобілем у нетверезому стані: це поведінка водія транспортного засобу за кермом із вмістом алкоголю в крові ≥ 280 мг/100 мл. ② Відноситься до поведінки водія транспортного засобу з вмістом алкоголю в крові $\geq 0,080\%$ ВАС. ③ Відноситься до водіння водія транспортного засобу з вмістом алкоголю в крові $> 0,25$ мг/л. Засвітилося червоне світло, і швидко пролунав сигнал тривоги.

CE FC RoHS

