

# Табло отображения вызова К-2000

Руководство пользователя



# Табло отображения вызова К-2000

## Краткое описание

Табло отображения вызова используется для визуального отображения сигналов вызова в виде 3-х групп 4-х значных цифровых кодов. Табло запоминает до 30 вызовов и позволяет просматривать их в режиме прокрутки с заданными интервалами времени. В режиме ожидания на дисплее табло отображается текущее Время и Дата.

## Характеристики

- ♦ Высокая чувствительность приемника
- ♦ Самотестирование во время включения
- ♦ Красивый и модный дизайн

## Технические данные

Табло К-2000с	
Рабочее напряжение	DC 5В /1А через адаптер питания
Рабочая частота	433,92МГц
Радиус приема сигнала	>100 м
Количество зарегистрированных номеров	999
Устройство кодирования	Обучаемый код (AM)
Габариты	195*135*30 мм

## Внешний вид и кнопки управления



	Вход в режим программирования
 	Увеличить или уменьшить число; вверх и вниз истории вызов
	Настройка выхода; клавиша отмены (можно отменить номер вызова с экрана)
	Длительное нажатие этой клавиши может включить или выключить пейджер

## Подключение блока питания



1. Откройте крышку отсека подключения
2. Вставьте штекер блока питания в гнездо, как показано на фото
3. Закрепите провод на корпусе, закройте крышку отсека.

## Основные пункты инструкции

### F1 Режим хранения

- E1- регистрация передатчиков
- E2- регистрация пульта дистанционного управления
- E3- Регистрация аварийных передатчиков
- E4- регистрация функции отмены передатчиков

### F2 Удаление зарегистрированных передатчиков

- E1- Удаление передатчиков
- E2- Удаление пульта управления
- E3- Удаление аварийных передатчиков
- E4- Удаление функции отмены передатчиков

### F3 Настройка дисплея

- E1 Режим отображения
- E2 Номер хранения

### F4 Настройка времени отображения вызова

### F5 Режим цикла

### F6 Настройка звука

- E1- Режим звука
- E2-Время голосовых объявлений
- E3-Проговаривать номер при вызове
- E4- Настройка громкости
- E5- Настройка яркости
- E6- Оперативная звуковая навигация
- E7- Позиция «Номер»
- E8- не используется
- E9- читать счетчик номер (подходит для системы вызова очереди)

### F7 Настройка клавиатуры

- E1- Настройка раздела

## F8 Настройки кнопок

E1 Настройка Single-key или Multi-key

E2 Голосовое сопряжение









E3 Отображение способа обслуживания

## F9 Восстановить заводские настройки

## F0 Установка Даты и Времени

# F1 Режим сохранения





## E1 Регистрация передатчика

1. Нажмите и удерживайте кнопку “” в течении 2 секунд, на экране отобразится F1
2. Нажмите кнопку “” на экране отобразится E1
3. Нажмите “” на экране отобразится 01, “1” мигает
4. Кнопками “” “” выбрать номер, под которым хотите зарегистрировать передатчик, нажмите “” для подтверждения выбора.
5. Нажмите любую клавишу на передатчике, услышите звуковой сигнал, и номер перейдет к следующему, передатчик успешно зарегистрирован.
6. Нажмите “” на экране отобразится “E1”
7. Нажмите “” для выхода из режима настройки.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если вы слышите звуковой сигнал, это означает, что номер был использован.

Примечание: нажмите номер на экране напрямую, номер будет отменен для моделей K-132 K-196.

## E2 Зарегистрировать пульт дистанционного управления

1. Нажмите и удерживайте кнопку “” в течении 2 секунд, на экране отобразится F1
2. Нажмите кнопку “” на экране отобразится E1
3. Кнопкой “” выбрать значение E2
4. Нажмите “” на экране отобразится 01, “1” мигает

5. Кнопками “↑” “↓” выбрать номер, под которым хотите зарегистрировать передатчик, нажмите “⚙” для подтверждения выбора.
6. Нажмите любую клавишу на передатчике, услышите звуковой сигнал, и номер перейдет к следующему, передатчик успешно зарегистрирован.
7. Нажмите “↩” на экране отобразится “E2”, нажмите снова “↩” для выхода из режима настройки.

### **E3 Регистрация аварийных передатчиков**










1. Нажмите и удерживайте кнопку “⚙” в течении 2 секунд, на экране отобразится F1
2. Нажмите кнопку “⚙” на экране отобразится E1
3. Кнопкой “↓” выбрать значение E3
4. Нажмите “⚙” на экране отобразится 01, “1” мигает
5. Кнопками “↑” “↓” выбрать номер, под которым хотите зарегистрировать передатчик, нажмите “⚙” для подтверждения выбора
6. Нажмите “↩” на экране отобразится “E3”,
7. нажмите снова “↩” для выхода из режима настройки.




### **E4 Регистрация функции отмены передатчиков**

1. Нажмите и удерживайте кнопку “⚙” в течении 2 секунд, на экране отобразится F1
2. Нажмите кнопку “⚙” на экране отобразится E1
3. Кнопкой “↓” выбрать значение E4
4. Нажмите “⚙” на экране отобразится 01, “1” мигает
5. Кнопками “↑” “↓” выбрать номер, под которым хотите зарегистрировать передатчик, нажмите “⚙” для подтверждения выбора.
6. Нажмите “↩” на экране отобразится “E4”,  
Нажмите “↩” для выхода из режима настройки.











## F2 Режим удаления

### E1 Удаление передатчиков

1. Нажмите и удерживайте кнопку “” в течении 2 секунд, на экране отобразится F1
2. Кнопкой “” выбрать значение F2
3. Нажмите кнопку “” на экране отобразится E1
4. Нажмите “” на экране отобразится 01, “1” мигает
5. Кнопками “” “” выбрать номер, который хотите удалить.
6. Нажмите кнопку “” вы услышите звуковой сигнал, передатчик успешно удален.
7. Нажмите “” на экране отобразится “E1”,
8. Нажмите снова “” для выхода из режима удаления.









Кнопка  перемешает знакоместо, а кнопками  или  можно добавить или уменьшить число.

### E2 Удаление пульта управления










1. Нажмите и удерживайте кнопку “” в течении 2 секунд, на экране отобразится F1
2. Кнопкой “” выбрать значение F2
3. Нажмите кнопку “” на экране отобразится E1
4. Кнопкой “” выбрать значение E2
5. Нажмите “” на экране отобразится 01, “1” мигает
6. Кнопками “” “” выбрать номер который хотите удалить.
7. Нажмите кнопку “” вы услышите звуковой сигнал, передатчик успешно удален
8. Нажмите “” на экране отобразится “E2”
9. Нажмите снова “” для выхода из режима удаления.

### E3 Удаление аварийных передатчиков

1. Нажмите и удерживайте кнопку “” в течении 2 секунд, на экране отобразится F1







2. Кнопкой “” выбрать значение F2
3. Нажмите кнопку “” на экране отобразится E1
4. Кнопкой “” выбрать значение E3
5. Нажмите “” на экране отобразится 01, “1” мигает
6. Кнопками “” “” выбрать номер который хотите удалить.
7. Нажмите “” на экране отобразится “E3”,
8. Нажмите снова “” для выхода из режима настройки.

#### **E4 Удаление функции отмены передатчиков**

1. Нажмите и удерживайте кнопку “” в течении 2 секунд, на экране отобразится F1
  2. Кнопкой “” выбрать значение F2
  3. Нажмите кнопку “” на экране отобразится E1
  4. Кнопкой “” выбрать значение E4
  5. Нажмите “” на экране отобразится 01, “1” мигает
  6. Кнопками “” “” выбрать номер который хотите удалить.
  7. Нажмите “” на экране отобразится E4,
- Нажмите снова “” для выхода из режима настройки.

### **F3 Настройки дисплея**

#### **E1 Режим отображения**

1. Нажмите и удерживайте кнопку “” в течении 2 секунд, на экране отобразится F1
2. Кнопкой “” выбрать значение F3
3. Нажмите кнопку “” на индикаторе отобразится E1
4. Нажмите “” на экране отобразится 1 или 2
5. Кнопками “” “” выбрать номер, под которым хотите зарегистрировать передатчик,



нажмите “” для подтверждения выбора.

“1” означает «живой режим» - означает, что когда № 1 № 2 № 3 по очереди, экран показывает 003 002 001. Новый номер вызова отображается в верхней части экрана.

“2” означает режим очереди - означает, когда № 1 № 2 № 3 по очереди, экран показывает 001 002 003. Самый старый номер вызова отображается в верхней части экрана.


6. Нажмите “” на экране отобразится “Е1”, настройки успешно сохранены.

7. Нажмите кнопку “” для выхода из режима настройки.

## **Е2 Номер хранения**

1. Нажмите и удерживайте кнопку “” в течении 2 секунд, на экране отобразится F1

2. Кнопкой “” выбрать значение F3

3. Нажмите кнопку “” на индикаторе отобразится E2

4. Нажмите кнопку “” на индикаторе отобразится 01(или другие номера).

5. Кнопками “” “” выбрать номер 01-99

6. Нажмите “” на экране отобразится “Е1”, настройки успешно сохранены.

Нажмите кнопку “” для выхода из режима настройки.

## **F4 Настройка времени отображения вызова**

1. Нажмите и удерживайте кнопку “” в течении 2 секунд, на экране отобразится F1

2. Кнопкой “” выбрать значение F4

3. Нажмите кнопку “” на индикаторе отобразится 00 (или другие номера).

4. Кнопками “” “” выбрать номер 00-99






“00” означает, что номер будет оставаться на экране, пока не будет отменен.

“01-99” означает время отображения последнего звонка. Если вы выберете 50, это означает, что последний номер может удерживать 50 секунд на экране. Когда время закончится, этот номер будет удален автоматически

5. Нажмите “” на экране отобразится “F4”, настройки успешно сохранены.



6. Нажмите кнопку “” для выхода из режима настройки.

## F5 Настройка цикла отображения

1. Нажмите и удерживайте кнопку “” в течении 2 секунд, на экране отобразится F1
2. Кнопкой “” выбрать значение F5
3. Нажмите кнопку “” на индикаторе отобразится 00 (или другие номера).
4. Кнопками “” и “” выбрать номер от 00-99







«00» означает, что число не будет циклически повторяться

«01-99» означает время цикла отображения номера в секундах. Например, если вы выберете 10 секунд, это означает, что каждые 10 секунд число будет повторяться один раз.

5. Нажмите “” на экране отобразится “F5”, настройки успешно сохранены.
6. Нажмите кнопку “” для выхода из режима настройки.

## F6 Настройка звука

### E1 Голосовой режим

1. Нажмите и удерживайте кнопку “” в течение 2 секунд, до отображения на индикаторе значения F1
2. Кнопкой “” выбрать значение F6
3. Нажмите кнопку “” на индикаторе отобразится E1
4. Нажмите кнопку “” на индикаторе отобразится номер 0 (или другой номер).
5. Кнопками “” и “” выбрать номер от 0-7

«0» означает английское произношение (номер и тип услуги)

«1» означает английское произношение (только номер)

«2» означает английское произношение (например, № 105: сто пять + тип услуги)

«3» означает английское произношение (например, № 105: сто пять)

«4» означает оповещение DingDong

«5» означает музыкальное оповещение 1

«6» означает музыкальное оповещение 2

«7» означает предупреждающий звук

6. Нажмите кнопку “” на индикаторе отобразится “E1”, настройки успешно сохранены.

7. Нажмите кнопку “↩” для выхода из режима настройки.

## **Е2 Количество голосовых объявлений (по умолчанию: 1 раз)**

1. Нажмите и удерживайте кнопку “⚙” в течение 2 секунд, до отображения на индикаторе значения F1
2. Нажмите кнопку “↓” на экране отобразится F6
3. Нажмите кнопку “⚙” на экране отобразится E1
4. Кнопкой “↓” выбрать значение E2
5. Нажмите кнопку “⚙” на экране отобразится 1 (или другой номер).
6. Кнопками “↑” “↓” выбрать номер от 0 до 9 (Число означает время объявления)
7. Нажмите кнопку “↩” на экране отобразится “E2”, настройки успешно сохранены.
8. Нажмите кнопку “↩” для выхода из режима настройки.

## **Е3 Проговаривать номер вызова**

1. Нажмите и удерживайте кнопку “⚙” в течении 2 секунд, на экране отобразится F1
2. Кнопкой “↓” выбрать значение F6
3. Нажмите кнопку “⚙” на экране отобразится E1
4. Кнопкой “↓” выбрать значение E3
5. Нажмите кнопку “⚙” на экране отобразится “0” или “1”
6. Кнопками “↑” “↓” выбрать номер.








“0” означает отсутствие голосового оповещения для езды на велосипеде. Если выбрать «0» означает, № 1 2 3 4 5 и т. Д. Будет отображаться по кругу без звонка.

“1” означает с предупреждением для езды на велосипеде. Если выбрать «1» означает, № 1 2 3 4 5 и т. Д. Будет отображаться по кругу с звонком.










7. Нажмите кнопку “↩” на экране отобразится “E3”, настройки успешно сохранены.
8. Нажмите кнопку “↩” для выхода из режима настройки

## **Е4 Настройка громкости (по умолчанию значение 6)**

1. Нажмите и удерживайте кнопку “⚙” в течении 2 секунд, на экране отобразится F1
2. Кнопкой “↓” выбрать значение F6

3. Нажмите кнопку “” на экране отобразится E1
4. Кнопкой “” выбрать значение E4
5. Нажмите кнопку “” на экране отобразится 0 (или другой номер).
6. Кнопками “” “” выбрать номер.  
 “0” без звука. “4” средний уровень, 6 максимальная громкость. ( 0 1 2 3 4 5 6 )
7. Нажмите кнопку “” на экране отобразится “E3”, настройки успешно сохранены.
8. Нажмите кнопку “” для выхода из режима настройки

#### **E5 Настройка яркости (по умолчанию значение 3)**

1. Нажмите и удерживайте кнопку “” в течении 2 секунд, на экране отобразится F1
2. Кнопкой “” выбрать значение F6
3. Нажмите кнопку “” на экране отобразится E1
4. Кнопкой “” выбрать значение E5
5. Нажмите кнопку “” на экране отобразится 0 (или другой номер).
6. Кнопками “” “” выбрать номер.  
 «1» самый темный. «7» самая яркая.
7. Нажмите кнопку “” на экране отобразится “E5”, настройки успешно сохранены.
8. Нажмите кнопку “” для выхода из режима настройки

#### **E6 Оперативная звуковая навигация**

0---OFF 1---OPEN

#### **E7 «Числовая» позиция**

1--- Номер 001 CALL (английский язык)

1---001 номер CALL (китайский язык)





#### **E8 не используется**

#### **E9 Нужно ли читать счетчик номер (подходит для организации системы электронной очереди)**

1. -- Пожалуйста, номер xxx подойдите к номеру xx + тип обслуживания
- 1) -- Пожалуйста, номер xxx к счетчику + тип услуги

## F7 Настройка клавиатуры (по умолчанию: отключена)





### E1 Настройка раздела

1. Нажмите и удерживайте кнопку “” в течении 2 секунд, на экране отобразится F1
2. Кнопкой “” выбрать значение F7
3. Нажмите кнопку “” на экране отобразится E1
4. Нажмите кнопку “” на экране отобразится “OF” или “ON” или “1” “2” “3” “4” “5” “6” “7” “8” “9” “0” “A” “b” “c” “d” “E”

“OF” означает, что дисплей не может принимать все сигналы с клавиатуры разных разделов

“ON” означает, что дисплей может принимать все сигналы с клавиатуры разных разделов 001-999

“0” или “1” или “2” ..... “E” означает, что дисплей может принимать сигнал только одного раздела

5. Кнопками “” “” выбрать значение.
6. Нажмите кнопку “” на экране отобразится “E1”, настройки успешно сохранены.
7. Нажмите кнопку “” для выхода из режима настройки

ПРИМЕЧАНИЕ. Если клавиатура в разделе 5 на дисплее также выбирает 5, это означает, что дисплей может принимать все сигналы 001-999 с клавиатуры.






## F8 Основные настройки

### E1 Single-key или Multi-key настройка

1---Single key


1----Multi key

### E2 Голосовое сопряжение

1. Нажмите и удерживайте кнопку “” в течении 2 секунд, на экране отобразится F1
2. Кнопкой “” выбрать значение F8
3. Нажмите кнопку “” на экране отобразится E1
4. Кнопкой “” выбрать значение E2
5. Нажмите кнопку “” на экране отобразится 00 (без звука)

6. Кнопками “” “” выбрать значение.

Например, вам нужен звук «экстренный», вам нужно выбрать 26, и нажать кнопку «экстренный» от кнопки. Тогда вы услышите успешный.

7. Нажмите кнопку “” на экране отобразится “E1”, настройки успешно сохранены

8. Нажмите кнопку “” для выхода из режима настройки

Когда вы нажмете кнопку экстренного вызова, вы услышите голос, подобный этому «XX номер экстренный» (на английском или китайском языке)

### **E3 Отображение способа обслуживания**

Эта модель показывает тип услуги по светлому цвету, перед настройкой, вы должны выбрать функцию Fd, вы увидите 1 и 2

1----- Только один цвет




2-----7 цветов


Теперь введите F8 --- E3, вы увидите число от 00-07

00----цвет по умолчанию



01 ~ 07 ---- Различный цвет можно выбрать самостоятельно. Когда вы выбираете тот, который вам нравится, просто нажмите кнопку передатчика. Например, если вы хотите, чтобы кто-то нажал клавишу «ВЫЗОВ», на экране отобразится красный цвет, вам нужно выбрать «01», затем нажать клавишу «ВЫЗОВ».



## **F9 Восстановить заводские настройки**

1. Нажмите и удерживайте кнопку “” в течении 2 секунд, на экране отобразится F1
2. Кнопкой “” выбрать значение F9
3. Нажмите кнопку “” на экране отобразится E1

Нажмите и удерживайте кнопку “” в течении 2 секунд, вы услышите голос (успех), тогда он будет успешным. И отобразить состояние выхода автоматически.

## **F0 Установка Даты и Времени**

Выбрать F0, вы увидите, что минутная зона мерцает, вы можете нажать   чтобы выбрать нужный вам номер.

Если вы хотите настроить другую область, просто нажмите клавишу , а затем используйте тот же способ для регулировки. После этого снова нажмите  для выхода из режима

настройки.

## Часто задаваемые вопросы

Проблема	Причина	Решение
При включении питания не горит индикатор	Адаптер питания неисправен.	Замените адаптер питания.

## Комплект поставки

Название	Количество
Табло	1 шт.
Адаптер питания	1 шт.
Руководство пользователя	1 шт.