

## Общая информация

---

Пейджер наручный ПД-3 предназначен для приема сигналов вызовов от передающего оборудования системы радиовызова персонала R-CALL:

- кнопки вызова серии КС, КВ-1, КМП-1, КМП-2,
- приемники вызовов ПА-102/103/104 и ПА-202/203/204 и пульты администратора ПА-1/2/10 (сняты с производства);
- пульта вызова ПВ-1

Пейджер позволяет отображать номер вызывающего объекта и его буквенное обозначение до 16 символов (например, «БАР», «КУХНЯ», «СТОЛ» и т.д.) Для отображения вызовов и другой информации предусмотрен OLED дисплей, а так же звуковая и вибросигнализация о поступающих вызовах.

Клавиатура пейджера имеет сенсорные кнопки, что значительно повышает ее долговечность.

Конструкция пейджера предусматривает его ношение на руке пользователя.

## Технические характеристики

---

• Рабочая частота, МГц	868
• Излучаемая в радиозфир мощность, мВт, не более	10
• Дальность работы на открытом пространстве, м, не менее	200-250
• Источник питания (входит в комплект поставки)	аккумулятор 3,7В, литий-полимерный
• Индикация сигналов вызова и сброса	OLED ЖК дисплей, звуковая и вибросигнализация
• Диапазон нумерации	1-255
• Степень защиты	IP67
• Диапазон рабочих температур, °C	-20 ~ +50
• Габаритные размеры, мм	50 x 50 x 14
• Масса, г	40

## Комплект поставки

---

1. Пейджер наручный ПД-3 – 1 шт.
2. Аккумулятор (встроенный) – 1 шт.
3. Ремешок силиконовый – 1 шт.
4. Зарядное устройство, 5В/1А – 1 шт.
5. Кабель зарядный – 1 шт.

## Описание и работа

---

Пейджер имеет OLED дисплей, клавиатуру с сенсорными кнопками и ремешок крепления к запястью. Ремешок изготовлен из силиконового материала и может быть удобно зафиксирован на руке любого пользователя. На тыльной стенке корпуса расположен магнитный разъем для подключения зарядного устройства.

Клавиши пейджера имеют следующее назначение:

- "Левая клавиша" включение/выключение (длительность нажатия не менее 5 сек), в выключенном состоянии при кратковременном нажатии на эту кнопку на дисплее отображается номер пейджера, группа и канал и текущее время, а также короткое нажатие просмотр вызовов в памяти пейджера;
- "Правая клавиша" – сброс, короткое нажатие – прекращение сигнализации (вибро и звуковой), длинное нажатие – сброс вызова из истории (аналогичен сбросу брелоком сброса), в выключенном состоянии – версия ПО, а также короткое нажатие просмотр вызовов в памяти пейджера;

При поступлении вызова в центральной части дисплея отображаются название объекта, с которого поступил вызов и его номер. Одновременно начинается звуковая и вибросигнализация (если включены). Информация о количестве принятых вызовов отображается в нижней части дисплея, включая порядковый номер вызова, а также общее количество вызовов в памяти пейджера (значения разделены символом «/»). Просмотр вызовов, находящихся в памяти пейджера, производится поочередным прикосновением к левой или правой клавише пейджера. В нижней части экрана при имеющихся в истории вызовах отображается время с момента поступления вызова, который этот момент показан в центральной части дисплея. В верхней части экрана отображены номер пейджера, текущее время и уровень заряда батареи.

Если в истории вызов пейджера имеются необслуженные вызовы (не сброшенные вызовы), то об этом происходит звуковое напоминание с интервалом 30 с (возможно отключение функции напоминания). Сброс вызовов из истории возможен тремя способами:

- Брелком сброса при поднесении его к кнопке вызова. В этом случае сброс будет произведен на всех пейджерах которые принимают сигнал вызова с этой кнопки.
- Автоматически по прошествии установленного периода времени. Устанавливается в настройках параметра «АвтоСбр» в минутах.
- Длительным нажатием правой клавиши на пейджере. В этом случае сброс вызовов из истории происходит только на пейджере на котором производится нажатие.

При снижении уровня заряда пейджера до 20 % с интервалом 5 мин происходит звуковая и вибросигнализация о разряде батареи. Питание пейджера производится от встроенного аккумулятора.

---

## **ВАЖНО!**

Для зарядки пейджеров используется зарядное устройство из комплекта поставки.

---

Все вызовы в системе от передающего оборудования системы R-CALL отображаются на дисплее пейджера в буквенно-цифровом формате. Все передающее оборудование имеет свое название и свой номер, который в сокращенном виде отображается на дисплее пейджера. Так для кнопки вызова отображение на дисплее пейджера будет выглядеть, как «КН» и ее номер, а для пульта вызова краткое отображение будет выглядеть как «ПВ» и его номер.

В настройках пункта меню «Таблица» пейджера имеется возможность подмены имени и номера принятого вызова от передающего оборудования (кнопки вызова, пульта вызова – «Кн1», «ПВ1») на любое название объекта (фактическое название места расположения оборудования совершающего вызов – «Секция1», «Зона1») для удобства работы в системе вызова персонала.

При необходимости организации, на одной территории, одновременной работы нескольких независимых систем, в первую очередь для разделения систем необходимо воспользоваться опцией настройки радио групп. Это позволяет использовать ретранслирующее оборудование на том же канале, что и все работающее оборудование, на территории организации. В случае соседнего (например, кафе расположенного в зоне радиовидимости) расположения однотипной системы необходимо использовать опцию настройки каналов. Это позволяет организовать полную радио изоляцию, оборудования работающего в зоне покрытия.

Для работы системы радиовызова R-CALL необходимо присвоить кнопкам вызова свои собственные номера, которые будут отображаться на дисплее пейджера. При записи нового номера одновременно происходит запись группы и канала с таким же значением, как и в пейджере, с которого производится программирование.

---

## **Настройка**

---

### **ВАЖНО!**

1. Для входа в меню настройки пейджера необходимо подключить пейджер к зарядному устройству.
2. Запустить приложение R-CALL Watch на любом мобильном устройстве.
3. Следовать инструкциям на экране мобильного устройства.