

# Оптический телефон KIWI-4700

## Руководство пользователя

### Меры предосторожности при работе с прибором

Не используйте приборы под дождем.

Прибор оборудован мощными лазерами. Избегайте попадания излучения в глаза.

Не открывайте корпус устройств. Все сервисные операции должны проводиться только в Сервис Центре Кивитех.

### Конденсация

Избегайте использования прибора при резких сменах температуры. Не включайте в теплом помещении холодные приборы, т.к. на печатной плате может образоваться конденсат. В случае, если температура окружающей среды резко изменилась, выключите прибор и не используйте его в течении часа.

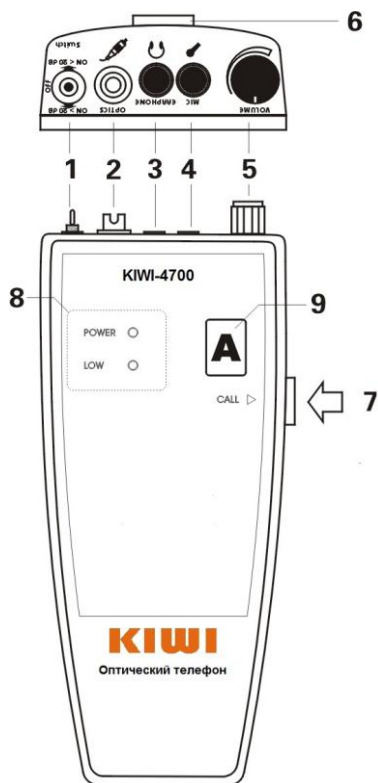
### Батареи

Прибор допускает использование любых батарей и аккумуляторов формата AA.

### Хранение

При долгосрочном хранении необходимо вынуть батареи из прибора.

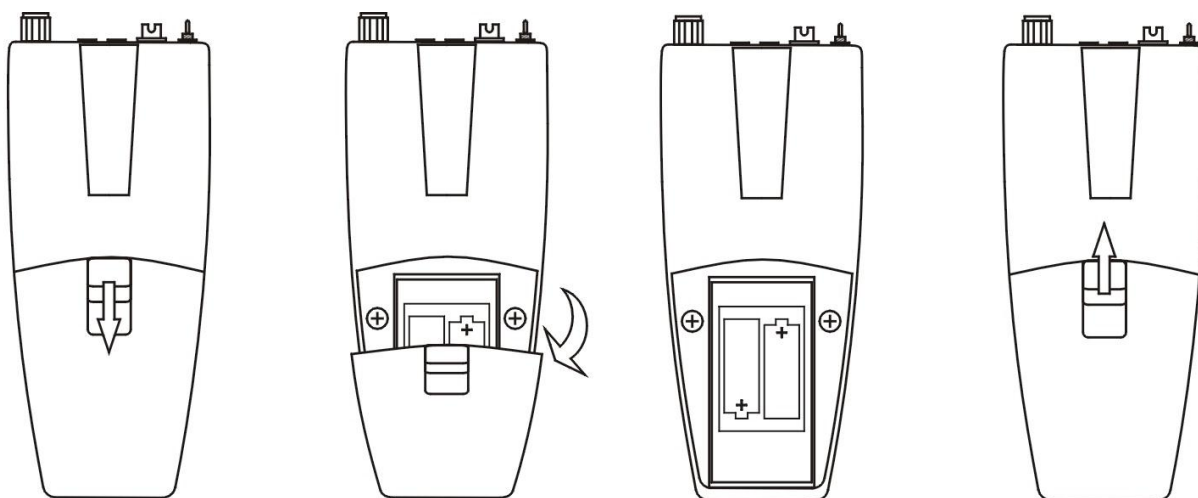
### Описание



- 1- Выключатель, переключение режимов работы (короткие расстояния / длинные расстояния)
- 2- Разъем FC/PC
- 3- Разъем наушников
- 4- Разъем микрофона
- 5- Регулятор громкости
- 6- Buckle
- 7- Кнопка вызова
- 8- Светодиоды
- 9- Маркировка типа прибора (A или B)

## Установка батарей

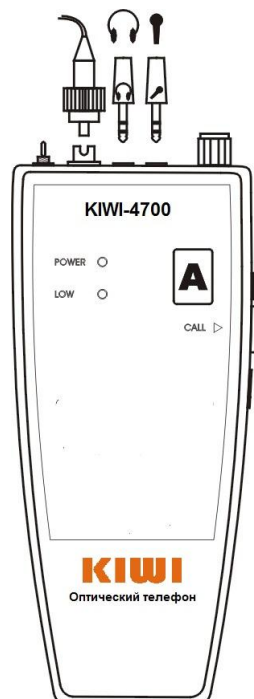
Внимание: Все устанавливаемые батареи должны быть одинаковыми.



1. Сместите вниз замок крышки отсека батареи
2. Откройте крышку
3. Вставьте батареи
4. Поместите крышку на место, закройте замок

## Подключение

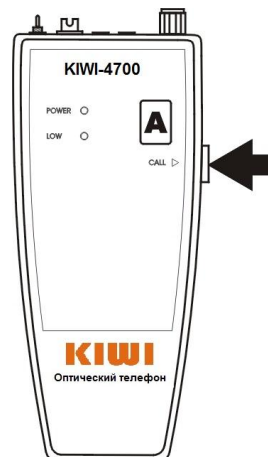
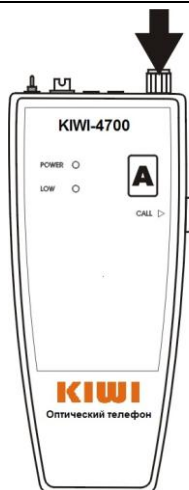
Подключите гарнитуру и оптический кабель



### Установка соединения

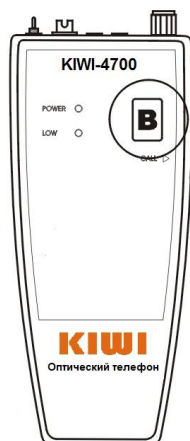
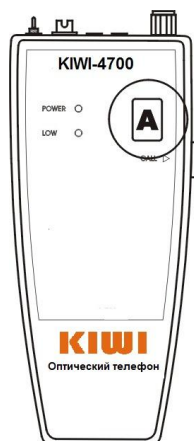
1. Включите прибор, установите громкость на минимум.
2. Выберите режим работы (режим "<20dB" для линий до 40км, режим ">20dB" для линий от 40 до 120км). Наденьте гарнитуру.

3. Когда оба телефона подключены можно использовать кнопку вызова для вызова удаленного пользователя.
4. Для прекращения передачи вызывного сигнала достаточно перестать нажимать на кнопку.

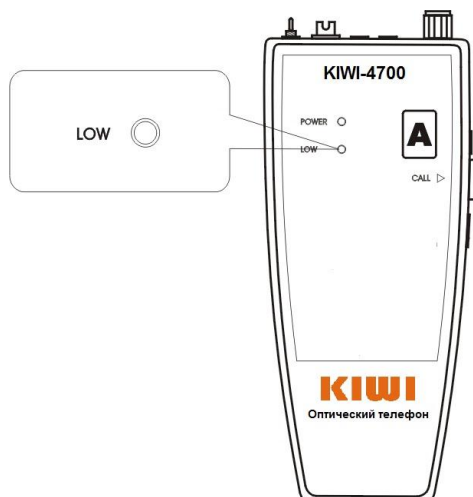


### Работа в паре

Телефоны рассчитаны на работу в паре. Телефоны типа А используют передатчик на длине волны 1310нм, телефоны типа В используют передатчик на длине волны 1550нм.



### Индикация разряженной батареи



В случае, когда батарея разряжена на 80% и более, загорается светодиод LOW на передней панели.

## Спецификация

Длина волны передатчика	Тип А: 1310нм, Тип В: 1550 нм	
Режим работы	Полнодуплексный	
Мощность передатчика	> -5 дБм	
Волокно	Одномодовое и многомодовое	
Динамический диапазон*	Одномодовое волокно: 45dB	Многомодовое волокно: 25dB
Расстояние*	Одномодовое волокно: > 120 km	Многомодовое волокно: > 60 km
Оптический адаптер	FC / PC	
Время работы от батарей	Не менее 12 часов	
Температура хранения	-20 -- +60 °С, 90% относительной влажности	
Рабочая температура	-10 -- +50 °С, 90% относительной влажности	
Источник питания	2 батарейки АА	
Размер	190мм * 75мм * 40мм	
Вес	200г.	