



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ INNOVA UNITY RT

Parallel cable kit Innova Unity RT

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

Ниппон Клик Системс Лимитед

Адрес: Куиджано Чэмберс, а/я 3159, Роуд Таун, Тортولا, Британские
Виргинские Острова
Сделано в Китае

Nippon Klick Systems Limited

Address: Quijano Chambers, P.O.Box 3159, Road Town, Tortola, British
Virgin Islands
Made in China

**Импортер и организация, уполномоченная на принятие претензий от
потребителей:**

ООО «Мерлион»

Россия, Московская обл., г. Красногорск, б-р Строителей, д.4

LLC «Merlion»

Boulevard Stroiteley, Building 4, Krasnogorsk, Moscow Region, Russia

Для получения более подробной информации об устройстве посетите сайт:
www.ipron.ru

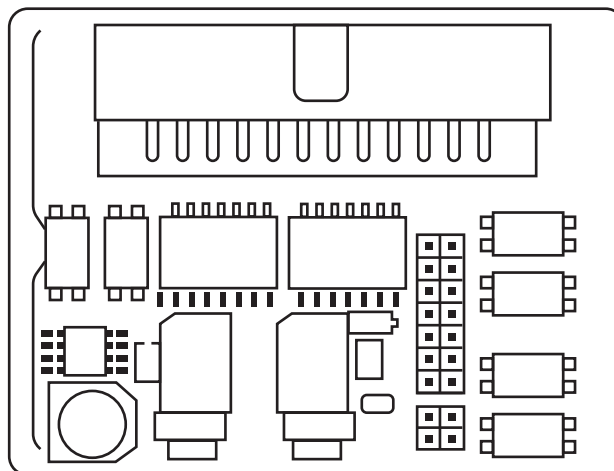
Изготовитель оставляет за собой право изменения комплектации,
технических характеристик и внешнего вида товара.

Гарантийный срок: 2 года в соответствии с гарантийными условиями.

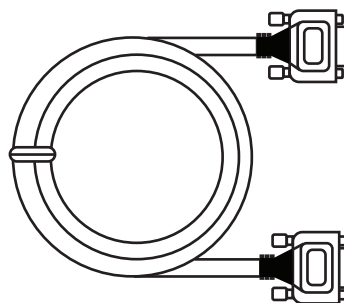
Срок службы: до 3 лет в зависимости от условий эксплуатации.

Товар не подлежит обязательной сертификации

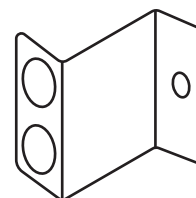
1. ВНЕШНИЙ ВИД ИЗДЕЛИЯ



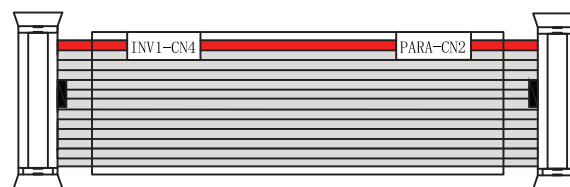
Плата параллельного интерфейса



Кабель для параллельного
подключения



Монтажный уголок



Сигнальный провод

2. ЗНАКОМСТВО С ИЗДЕЛИЕМ

Комплект для параллельного подключения Innova Unity RT является набором дополнительных аксессуаров для ИБП.

3. РАСПАКОВКА

В комплект поставки входит:

- Кабель для параллельного подключения
- Плата параллельного интерфейса
- Сигнальный провод
- Монтажный уголок
- Руководство пользователя

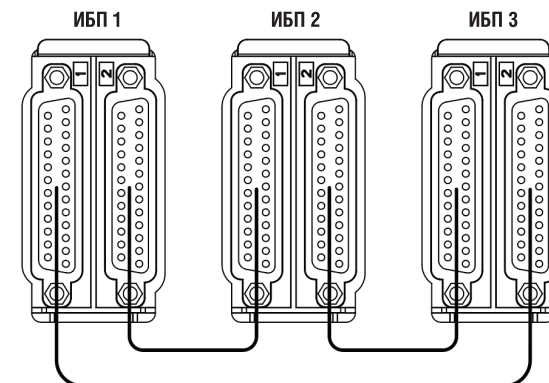
Упаковочные материалы должны быть утилизированы в соответствии со всеми местными правилами обращения с отходами. Для упрощения сортировки на упаковочных материалах нанесены коды вторичной переработки.

4. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПАРАЛЛЕЛЬНОГО КАБЕЛЯ

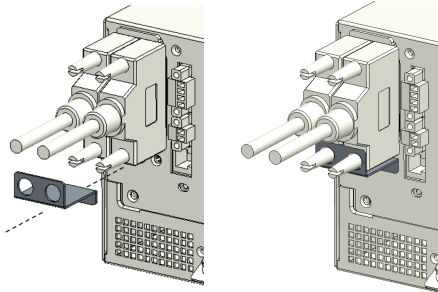
4.1. Меры предосторожности

- Данное оборудование может находиться под напряжением, поэтому его установку должен выполнять квалифицированный обслуживающий персонал.
- Перед установкой платы параллельного интерфейса ИБП необходимо отсоединить от электросети.
- Перед установкой платы параллельного интерфейса ИБП должен быть полностью выключен.
- Запрещается отсоединять защитное заземление ИБП.
- Кабель для параллельного подключения должен иметь усиленную изоляцию.

4.2. Схема подключения параллельного кабеля в параллельной системе ИБП



Соедините все ИБП поочередно параллельным кабелем, тщательно затянув винтовые зажимы портов параллельного подключения.



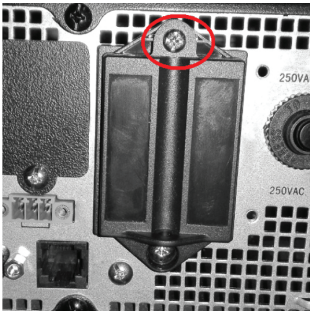
Работа параллельной системы

- Включите входные выключатели параллельных ИБП.
- Включите систему длительным нажатием кнопки на одном из ИБП. Система запустится в режиме on-line.
- Отрегулируйте выходное напряжение на каждом ИБП по отдельности и убедитесь, что разность выходных напряжений ИБП не превышает 0.5 В. Если разность выходных напряжений ИБП превышает 0.5 В, необходима регулировка.
- Если разность выходных напряжений ИБП менее 0.5 В, выключите систему длительным нажатием кнопки на одном из ИБП. Отключите входные выключатели всех ИБП. Затем включите выходные выключатели всех ИБП.
- Включите входные выключатели параллельных ИБП. Включите систему длительным нажатием кнопки на одном из ИБП. Параллельная система запустится в своем нормальном режиме работы - on-line.

4.3. Этапы параллельного подключения

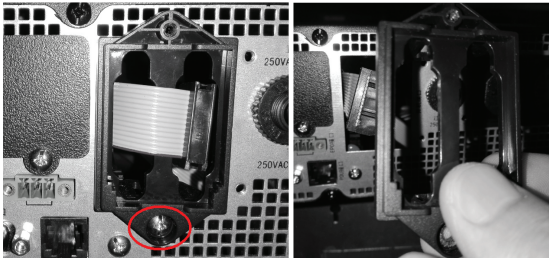
Допускается параллельное соединение не более трех ИБП. Перед параллельным подключением ИБП необходимо подготовить входные и выходные силовые кабели, а также кабель для параллельного подключения. Необходимо использовать стандартный 25-контактный коммуникационный кабель, имеющийся в комплекте для параллельного подключения. Снимите крышку параллельного порта на каждом ИБП, установите плату параллельного интерфейса в каждый ИБП и поочередно соедините все ИБП с помощью кабелей для параллельного подключения.

Шаг 1. Отвинтите крышку параллельного порта.



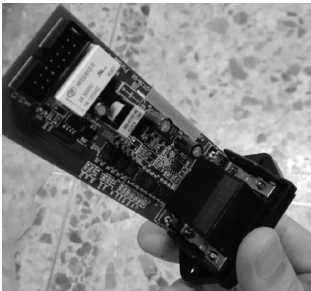
Внимание! Представленные иллюстрации приведены для примера.

Шаг 2. Отвинтите кассету параллельного порта.



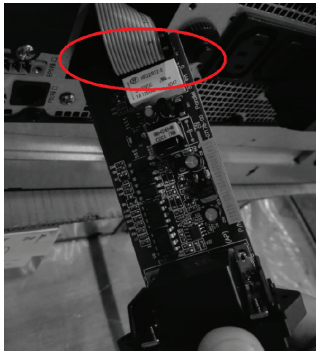
Внимание! Представленные иллюстрации приведены для примера.

Шаг 3. Вставьте плату в кассету.



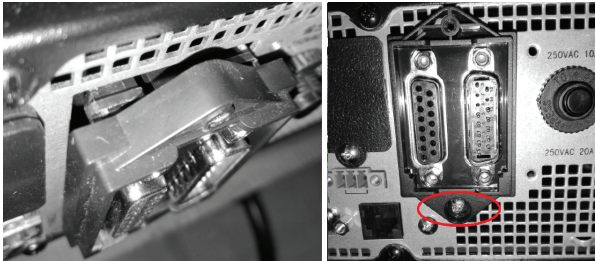
Внимание! Представленные иллюстрации приведены для примера.

Шаг 4. Подключите сигнальный провод к плате.



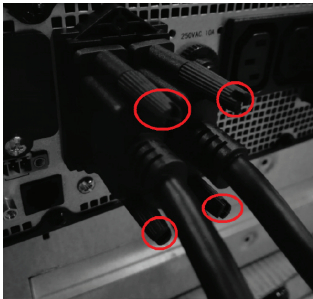
Внимание! Представленные иллюстрации приведены для примера.

Шаг 5. Вставьте кассету в ИБП и закрутите винт.



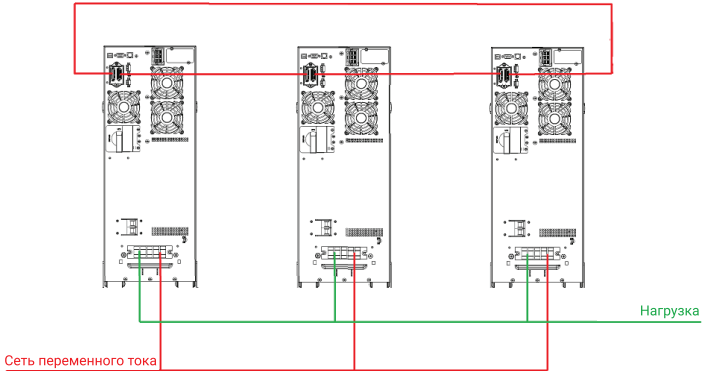
Внимание! Представленные иллюстрации приведены для примера

Шаг 6. Подсоедините кабели для параллельного подключения.



Внимание! Представленные иллюстрации приведены для примера.

Шаг 7. Подключение кабелей для параллельной системы.
В качестве примера приведена стандартная модель ИБП для напольной установки. Для параллельной работы ИБП необходимо соединить параллельные порты замкнутым шлейфом.



Внимание! Представленные иллюстрации приведены для примера.