

# Паспорт № ПС-SK-LAN-3-PRO-v.1

Набор инструментов

## SK-LAN-3-PRO



## Описание и назначение набора инструментов SK-LAN-3-PRO:

Обслуживание кабельных линий Ethernet и телефонии.  
Контроль длины и целостности кабеля.  
Проверка распиновки модульных коннекторов.  
Определение расстояния до обрыва кабеля и короткого замыкания.  
Определение наличия Ethernet соединения, подключенного оборудования и скорости порта.  
Разделка витой пары, плоского телефонного и коаксиального кабеля.  
Опрессовка модульных коннекторов RJ45, RJ11/12, RJ22 (8P8C, 6P2C / 6P4C / 6P6C, 4P2C / 4P4C).  
Расшивка кабеля на кросс и модульные розетки.  
Сборка и разборка мелкого телекоммуникационного оборудования.

Габариты набора: 35 x 35 x 25 см.

Вес: 2,4 кг.

## Комплектация набора инструментов SK-LAN-3-PRO:

№	Наименование	Артикул	Производитель
1.	Тестер витой пары, телефонного и коаксиального кабеля (с определением длины и расстояния до короткого замыкания)	PS-PD_CM600	Softing
2.	Jonard UC-864 - кримпер для обжима коннекторов RJ45/ 22/12/11	JIC-UC-864	Jonard
3.	Безударный инструмент для расшивки кабеля на кросс 110	JIC-ENI-110	Jonard
4.	Отвертка универсальная 6 в 1 (крест, прямой шлиц, гаечный ключ)	JIC-SD-61	Jonard
5.	Мини отвертка универсальная 4 в 1 (PH0, PH00, SL 1.6 и 3.2 мм)	JIC-S-41	Jonard
6.	Инструмент для зачистки витой пары, Соах и плоского кабеля	JIC-UST-500	Jonard
7.	Фонарь LED, 120 люменов, прорезиненный алюминий	JIC-FL-2000	Jonard

Наборы - собираются из комплектующих следующих производителей: Greenlee, Stanley, Streamlight, IIsintech, ЗМ, Jonard, Jensen, Pressmaster, FIS, Klauke, Arrow, Grandway, Softing, Endura. В случае отсутствия основной комплектующей набора на момент его сборки, допускается использование равноценного аналога, схожего по техническим характеристикам. Список производителей аналогов основных комплектующих при этом остается неизменным.

## Технические характеристики комплектующих набора SK-LAN-3-PRO:

№	Артикул	Описание
1.	PS-PD_CM600	<p>Тестер витой пары и коаксиального кабеля (с определением длины и расстояния до короткого замыкания)  Тестирование витой пары, телефонных и коаксиальных кабелей.  Интерфейсы: RJ45, Coax, mini USB  Определение длины кабеля (метод TDR).  Измерение расстояния до обрыва кабеля.  Измерение расстояния до короткого замыкания проводов.  Отображение цветной схемы распиновки проводов в графическом формате.  Определение перепутанных и расщепленных (Split) пар.  Определение перекрещенных пар без удаленного идентификатора.  Зажигание светодиода порта коммутатора (с настраиваемой частотой мигания)  Тональный генератор для трассировки и идентификации кабеля.  Тестирование PoE и PoE+ с нагрузкой до 25.5 Вт (IEEE 802.3 af/at).  Идентификация наличия и типа активного Ethernet соединения до 1 Гб/с.  Поддержка удаленных идентификаторов схемы распиновки RJ45 № 1-8.  Поддержка удаленных идентификаторов с номером RJ45 и Coax № 1-20.  Защита порта тестера от входного напряжения до 66 В (DC) и 55 В (AC).  Сохранение 250 результатов тестирования.  Связь с ПК, генерация отчетов (CSV, PDF).  Время работы от батарей 20 ч. В режиме ожидания 1,5 года.  Возможность обновления прошивки тестера.  Соответствие CE.</p>
2.	JIC-UC-864	<p>Jonard UC-864 - кримпер для обжима коннекторов RJ45 RJ22, RJ12, RJ11  Обжим 4-х, 6-ти и 8-и позиционных модульных коннекторов RJ45/22/12/11  Тип кабеля: Витая пара STP/UTP, плоский телефонный кабель  RJ45 – 8 позиционные 8P8C (4 задействованные пары / 8 проводников)  RJ11 – 6 позиционные 6P4C (2 задействованные пары / 4 проводника)  RJ12 – 6 позиционные 6P6C (3 задействованные пары / 6 проводников)  RJ22 – 4 позиционные 4P4C (2 задействованные пары / 4 проводника)  RJ22 – 4 позиционные 4P2C (1 задействованная пара / 2 проводника) для трубок  Двухкомпонентные, эргономичные, прорезиненные, не скользящие рукоятки  Нож для обрезки кабеля, или проводников перед установкой в коннектор  Стриппер для снятия изоляции с круглых кабелей (витой пары)  Стриппер для снятия изоляции с плоского телефонного кабеля  Стальная конструкция с черным оксидным покрытием  Обжимные матрицы из высокоуглеродистой стали  Скобы безопасности, закрывающие лезвия, для защиты пальцев от порезов  Длина: 190 мм.  Вес: 372 г.</p>
3.	JIC-ENI-110	<p>Безударный инструмент для расшивки кабеля на кросс 110  Назначение: расшивка провода на 110 кросс  Два лезвия: с ножом для обрезки провода и без  Цвет рукоятки: светло синий  Вес: 64 грамма</p>

4.	JIC-SD-61	<p>Отвертка универсальная 6 в 1 (крест, прямой шлиц, гаечный ключ)          Функции: крестовая отвертка, плоская отвертка и гаечный ключ          Размер крестовой отвертки Phillips: PH1 и PH2          Размер плоской отвертки 3/16"(4.76 мм) и 9/32" (7.14 мм)          Размер гаечного ключа: 5/16 "(8 мм) и 1/4" (6 мм)          Устойчивый к коррозии вал          Намагниченные наконечники          Ручка из мягкой резины          Отделка: полированная          Стандарты: ASME / ANSI          Общая длина 190.5 мм          Масса 179.62 г</p>
5.	JIC-S-41	<p>Мини отвертка 4 в 1 (PH0, PH00, SL 1.6 и 3.2 мм) в виде ручки с клипсой          Тип шлица: Phillips (крест), Slotted (прямой).          Размеры крестовых бит Phillips: PH0, PH00.          Размеры прямых бит Slotted: 1/8" (3.18 мм), 1/16" (1.58 мм).          Клипса держатель.          Цвет: синий.          Длина: 133 мм.          Вес: 14 гр.</p>
6.	JIC-UST-500	<p>Выполнен в форме прищепки с возвратной пружиной.          Снятие внешней изоляции витой пары диаметром до 6.36 мм.          Поворотное колесо-регулятор глубины реза.          Снятие внешней изоляции плоского телефонного кабеля 4P/6P.          Двухуровневая зачистка коаксиального кабеля RG-59/6 и RG-7/11.          Ресурс лезвия: 5000 операций.          Нож для резки кабеля и проводников.          Заменяемые лезвия.          Длина: 127 мм.          Вес: 113 г.</p>
7.	JIC-FL-2000	<p>Фонарь LED, 120 люменов, алюминий, настраиваемый фокус          Источник света: светодиод Osram LED.          Световой поток: 120 Люменов.          Материал изготовления: текстурированный алюминий с покрытием.          Световое пятно: ругулируемое.          Элемент питания: батарейка AA - 1 шт.          Страховочный ремешок на руку в комплекте          Длина 96 мм.          Диаметр 26 мм.          Вес 98 гр.</p>