

SVEN®

НА-1410Т

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рус

**5.1-канальный
домашний
кинотеатр**



Перед эксплуатацией системы внимательно ознакомьтесь с настоящей инструкцией и сохраните ее на весь период использования.

Благодарим Вас за покупку акустической системы (AC) SVEN!

АВТОРСКОЕ ПРАВО

© Sven Company Ltd, 2007 (V.1.2)

Данная инструкция и содержащаяся в ней информация защищены авторским правом. Все права оговорены.

ТОРГОВЫЕ МАРКИ

Все торговые марки являются собственностью их законных владельцев.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Несмотря на приложенные усилия сделать инструкцию более точной, возможны некоторые несоответствия. Информация данной инструкции предоставлена на условиях «как есть». Автор и издатель не несут никаких обязательств перед лицом или организацией за ущерб или повреждения, происходящие от информации, содержащейся в данной инструкции. Производитель акустических систем не несет ответственности за сделанные при этом технические или редакционные оплошности, а также за повреждения — случайные или происходящие от оборудования, его характеристик, конструкции или использования. Необходимые изменения к данной инструкции будут включаться в последующие издания.

РАСПАКОВКА

Аккуратно распакуйте акустическую систему (AC), проследите за тем, чтобы внутри коробки не остались какие-либо принадлежности. Проверьте устройство на предмет наличия повреждений. Если AC повреждена или функционирует неправильно, сразу же обратитесь к продавцу, у которого Вы ее приобрели. Если AC была повреждена при транспортировке, обратитесь в фирму, осуществлявшую доставку. Рекомендуем сохранить коробку и весь упаковочный материал для возможной транспортировки акустической системы.

По вопросам технической поддержки обращайтесь по адресу: <http://www.sven.ru>
Здесь же вы сможете найти обновленную версию данного руководства.

СОДЕРЖАНИЕ

1. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ	4
2. КОМПЛЕКТАЦИЯ	4
3. ОСОБЕННОСТИ АС	4
4. ПЕРЕДНЯЯ И ЗАДНЯЯ ПАНЕЛИ САБВУФЕРА	5
5. ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	6
5.1. Эксплуатация ПДУ	6
6. ПОДКЛЮЧЕНИЕ	6
6.1. Подключение источников сигнала	6
6.2. Подключение колонок	7
7. РАБОТА СИСТЕМЫ	8
8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ	9
9. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	10

1. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Активная АС обеспечена всеми необходимыми защитными и блокирующими устройствами, которые будут предохранять Вас от опасности поражения электрическим током только при соблюдении всех инструкций по установке и эксплуатации.

- Подключайте АС только к сети переменного тока с напряжением, указанным на наклейке задней панели сабвуфера.
- При подключении к сети переменного тока не используйте розетки, переходники и удлинители, к которым уже подсоединенны мощные устройства: нагреватели, холодильники и т. п.
- Для обеспечения безопасности при грозе отключите АС от сети. Также отключайте АС от сети, если не планируете их использовать продолжительное время.
- Аккуратно обращайтесь со шнуром питания:
 - Выдергивайте шнур питания из розетки только за вилку.
- Не допускайте замыканий проводов (в том числе и «заземленных») колонок между собой, на корпус усилителя и на землю. В усилителях сабвуфера используются мостовые выходные каскады, которые такое подключение выводят из строя.
- Обеспечьте сабвуферу АС хорошую вентиляцию:
 - Не допускайте перекрытия радиатора различными предметами.
 - Не устанавливайте его рядом с нагревательными приборами и не подвергайте воздействию прямых солнечных лучей.
 - Не устанавливайте в закрытые ниши и полки.
- Оберегайте АС от попадания в отверстия посторонних предметов:
- Оберегайте АС от повышенной влажности, попадания воды и пыли:
 - Не устанавливайте АС в помещениях с повышенной влажностью и запыленностью.
 - Не ставьте на АС сосуды с цветами.
- Не используйте для протирки бензин, спирты или другие растворители, т. к. они могут повредить окрашенную поверхность АС.
- Если в качестве источника сигнала служит звуковая карта компьютера, компьютер желательно подключать к трехпроводной сети питания с нулевым защитным проводом.
- Не открывайте крышку сабвуфера:
 - Открыв крышку, Вы подвергаете себя опасности поражения электрическим током.
- Если АС не работает, сразу отключите силовой кабель и обратитесь в магазин, где Вы ее приобрели.

ВНИМАНИЕ!

- Стрелка в виде молнии внутри треугольника предупреждает пользователя о том, что внутри корпуса на элементах без изоляции имеется высокое напряжение, которое может внести риск поражения электрическим током.
- Во избежание поражения электрическим током пользователю запрещается снимать крышку усилителя и производить ремонт. Обслуживание и ремонт должен производиться только специалистом.



2. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 1) Активный сабвуфер – 1 шт.
- 2) АС центрального канала – 1 шт.
- 3) АС фронтального канала – 2 шт.
- 4) АС тылового канала – 2 шт.
- 5) Пульт дистанционного управления (ПДУ) – 1 шт.
- 6) Аналоговый входной кабель – 3 шт.
- 7) Кабель для подсоединения АС – 5 шт.
- 8) Сетевой кабель – 1 шт.
- 9) Инструкция по эксплуатации – 1 шт.

3. ОСОБЕННОСТИ АС

- Мощный сабвуфер
- Цифровой процессор обработки аудиосигнала (DSP)
- Аналоговый 5.1-канальный АС-3 и DTS-вход, три стереовхода и три видеовхода
- Электронный коммутатор подключения аудиовидеовходов
- Пульт дистанционного управления
- Полное магнитное экранирование АС центрального, фронтальных и тыловых каналов
- Деревянные корпуса АС

4. ПЕРЕДНЯЯ И ЗАДНЯЯ ПАНЕЛИ САБВУФЕРА

Передняя панель

- (1) ИК-приемник получает сигнал, посыпаемый пультом ДУ.
- (2) Экран электролюминесцентного динамического дисплея. Отображает состояние системы.
- (3) Индикатор включения стереовхода. Загорается при подаче сигнала на входы DVD, AUX или TV. При нажатии кнопки (6) SOUND MODE на пульте ДУ происходит переключение в стереорежим.
- (4) VSS – индикатор виртуального объемного 5.1-канального звучания. Загорается при подаче сигнала на входы DVD, AUX или TV. При нажатии кнопки (6) SOUND MODE на пульте ДУ происходит переключение в режим 5.1-канального звучания по выходу.
- (5) STANDBY – индикатор включения дежурного режима. Загорается при нажатии кнопки STANDBY на пульте ДУ для входа в дежурный режим.

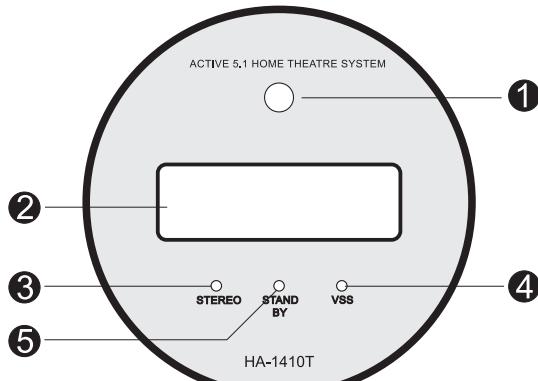


Рис. 1.

Задняя панель

- (1) TV аудиовход для подключения телевизора.
- (2) AUX аудиовход для подключения дополнительного устройства.
- (3) DVD аудиовход для подключения DVD-проигрывателя.
- (4) EXT.DIRECT аудиовход для подключения 5.1-канального выхода DVD-проигрывателя с декодером.
- (5) Аудиовыход правого канала для подключения колонки правого канала.
- (6) Аудиовыход левого канала для подключения колонки левого канала.
- (7) Аудиовыход правого тылового канала для подключения колонки правого тылового канала.
- (8) Аудиовыход центрального канала для подключения колонки центрального канала.
- (9) Аудиовыход левого тылового канала для подключения колонки левого тылового канала.
- (10) EXT.DIR видеовход для подключения 1-го DVD-проигрывателя.
- (11) DVD видеовход для подключения 2-го DVD-проигрывателя.
- (12) AUX видеовход для подключения дополнительного устройства.
- (13) Видеовыход для подключения телевизора.
- (14) POWER – выключатель питания.

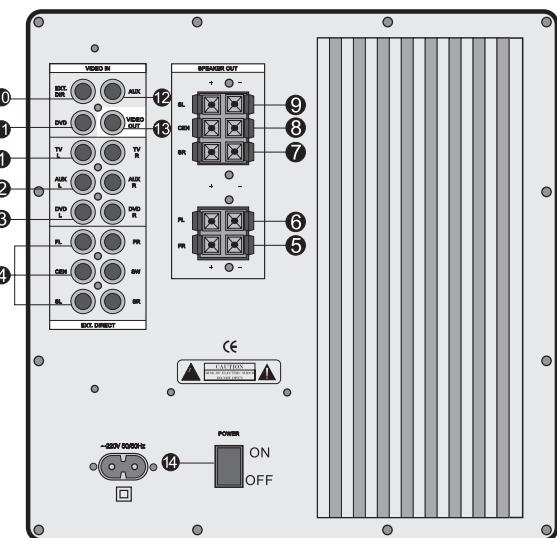


Рис. 2.

5. ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

- (1) Кнопка STANDBY. Нажмите эту кнопку, чтобы переключить устройство в дежурный режим и вновь вернуться в рабочий.

(2) Кнопка INPUT MODE. Нажмите эту кнопку для выбора источников входного сигнала.

(3) Кнопка MENU. Нажмите эту кнопку, чтобы подтвердить выбор уровня настройки громкости сабвуфера, центрального и тыловых каналов или тембра (опции: SW/C/S/BASS/TREB).

(4) Кнопка направления вниз в выборе меню. Нажмите кнопку MENU, чтобы выбрать нужную опцию, а затем нажмите эту кнопку, чтобы понизить громкость звука выбранного канала или понизить тембр звука.

Кнопка направления вверх в выборе меню. Нажмите кнопку MENU, чтобы выбрать нужную опцию, а затем нажмите эту кнопку, чтобы повысить громкость звука выбранного канала или повысить тембр звука.

(5) Кнопка MUTE. Нажмите эту кнопку, чтобы временно отключить звук. Повторное нажатие включает звук снова.

(6) Кнопка SOUND MODE. Нажмите эту кнопку, чтобы включить или отключить режим виртуального объемного звучания VSS (должен светиться индикатор в первом случае — VSS, во втором — STEREO). Эта функция не работает при подаче сигнала на 5.1-канальный вход EXT. DIRECT.

(7) Кнопка увеличения громкости звука всех колонок системы.

(8) Кнопка уменьшения громкости звука всех колонок системы.

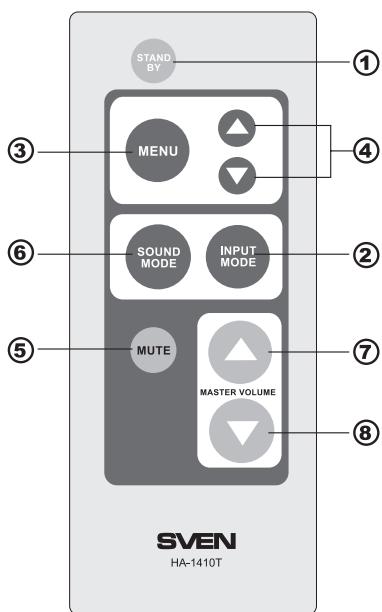


Рис. 3

6. ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Предупреждение! Перед подключением все компоненты системы должны быть выключены. После подключения все клеммы должны быть хорошо зажаты.

6.1. Подключение источников сигнала

Для подключения источников стереосигнала используйте только RCA-джеки («тюльпаны»). Убедитесь в правильности подключения левого и правого каналов. Левый RCA-джек должен быть вставлен в левый разъем усилителя (белого цвета), а правый RCA-джек — в правый разъем усилителя (красного цвета).

Подключение аппаратуры к сабвуферу проводите в соответствии с рисунком 4.

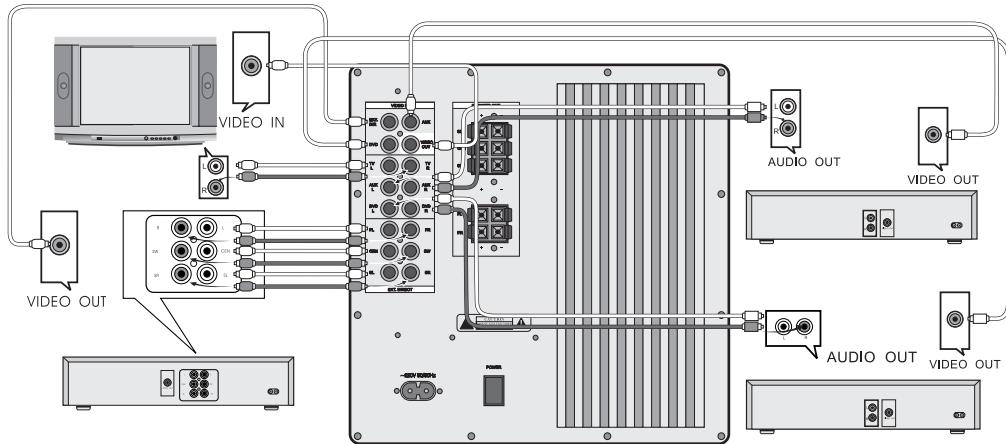


Рис. 4.

6.2. Подключение колонок

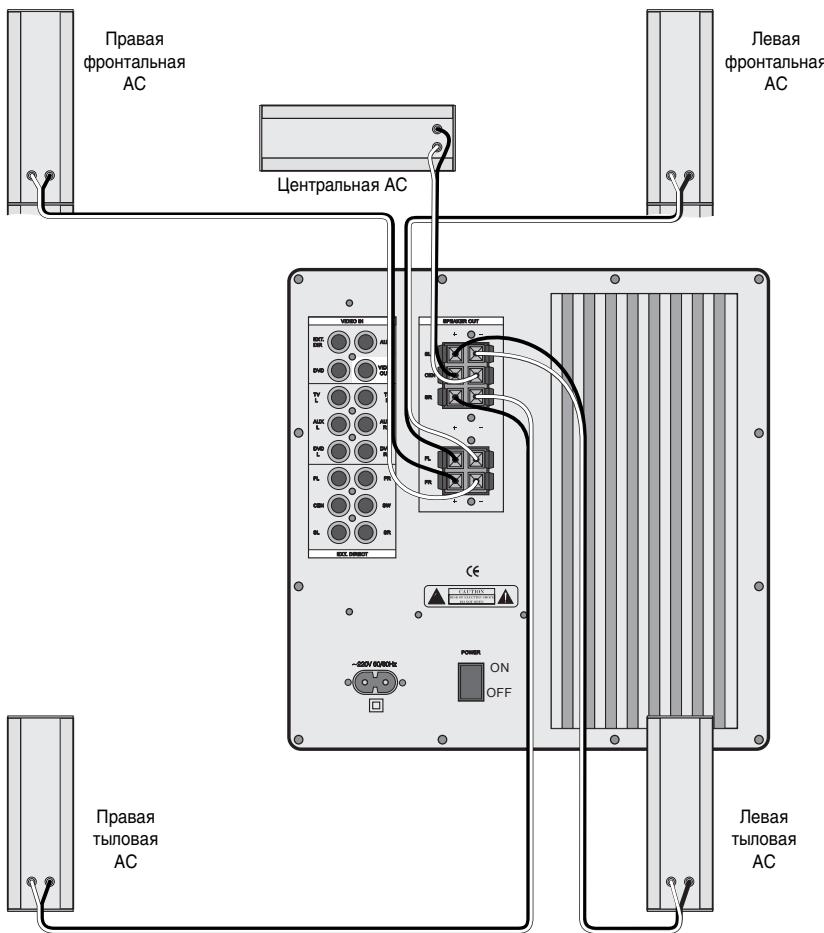


Рис. 5.

Предупреждение!

Не замыкайте между собой концы акустического кабеля.

Всегда соблюдайте полярность. Плюсовый акустический провод подсоедините к плюсовой клемме усилителя, минусовой акустический провод подсоедините к минусовой клемме усилителя.

Для подключения кабеля откройте зажим, вставьте в отверстие зажима конец кабеля и отпустите пружину зажима.

Подключение акустической системы к сабвуферу проводите в соответствии с рисунком 5.

Примечания:

1. При подключении кабелей источники сигналов и акустическая система должны быть выключены из сети питания.
2. Не рекомендуется располагать сабвуферы в непосредственной близости с чувствительными телевизорами и мониторами.

7. РАБОТА СИСТЕМЫ

Включение сабвуфера

Для включения сабвуфера подключите кабель питания к сетевой розетке, включите выключатель (14) на задней панели. На передней панели сабвуфера засветится индикатор. Повторное нажатие выключателя приведет к выключению системы.

Выбор источников сигнала

Существует три стереовхода (DVD, TV и AUX) и один 5.1-канальный аудиовход (EXT.DIR). При выборе сигнала в формате AC-3 или DTS подключите входной сигнал к 5.1-канальному аудиовходу. Нажмите кнопку (2) на ПДУ и следя за надписями на дисплее, выберите нужный источник сигнала.

Управление громкостью звука

Управление общей громкостью звука. Нажмите кнопки (7) или (8) M-VOLUME на пульте, чтобы отрегулировать общую громкость звука системы.

Управление громкостью центрального канала, тыловых каналов и канала сабвуфера. Правильная регулировка звуков фронтальных каналов и других каналов обеспечивает звуковой эффект живой музыки. Выберите нужный канал на пульте управления кнопками (3), затем нажмите кнопки (4) ▲ или ▼, чтобы отрегулировать громкость звука.

Регулировка низких и высоких частот

Нажмите кнопки (3) для выбора режима регулировки (BASS/TREB), а затем нажмите кнопки (4) ▲ или ▼, чтобы отрегулировать долю высоких или низких частот.

Эффект объемного звучания (VSS)

Функция работает при подаче аудиосигнала на стереовходы (DVD, TV и AUX). Нажмите кнопку (6), чтобы включить функцию VSS. На передней панели загорится индикатор VSS (4).

Дежурный режим (STANDBY)

Функция STANDBY предназначена для быстрого включения системы и экономии потребления электроэнергии. Нажмите на пульте кнопку STANDBY, чтобы включить или выключить эту функцию. Если кнопка (1) STANDBY включена, на передней панели сабвуфера загорится индикатор (5), показывающий, что устройство находится в дежурном режиме. Нажмите кнопку снова, и индикатор погаснет, система вернется в рабочий режим.

Отключение звука

Нажмите кнопку (5) MUTE на пульте, чтобы выключить или включить звук.

Особенности эксплуатации

Иногда при прослушивании на большом уровне громкости CD или VCD-проигрыватель может остановиться, уменьшите уровень громкости или включите функцию «антишок» на CD или VCD-проигрывателе.

Если сабвуфер не работает, по таблице ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ устраните неисправности. Если они не устраняются, обратитесь к специалистам.

8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

Неисправность	Причины	Способы устранения
Нет звука	Акустические колонки не подключены или подключены ненадежно	Проверьте правильность и надежность подключения акустических колонок
	Не подключены или подключены ненадежно входные кабели	Проверьте правильность и надежность подключения входных кабелей
	Сабвуфер не включен или кабель питания не подключен к сети	Включите усилитель, подключите кабель питания к сети
	Звук отключен на ПДУ	Включите звук на ПДУ
	Громкость звука очень слабая	Увеличьте громкость
Искажение звука	Установлен очень высокий уровень сигнала	Уменьшите уровень сигнала соответствующего канала
Не работает ПДУ	Разряжены батарейки	Замените батарейки на новые
	Сабвуфер или ПДУ находится под воздействием прямых солнечных лучей	Измените расположение сабвуфера или ПДУ
	Между ПДУ и сабвуфером находится препятствие	Измените расположение ПДУ
Не работает колонка одного из каналов	Не подключен или подключен ненадежно входной кабель	Проверьте правильность и надежность подключения входного кабеля
	Акустическая колонка не подключена или подключена ненадежно	Проверьте правильность и надежность подключения акустических колонок

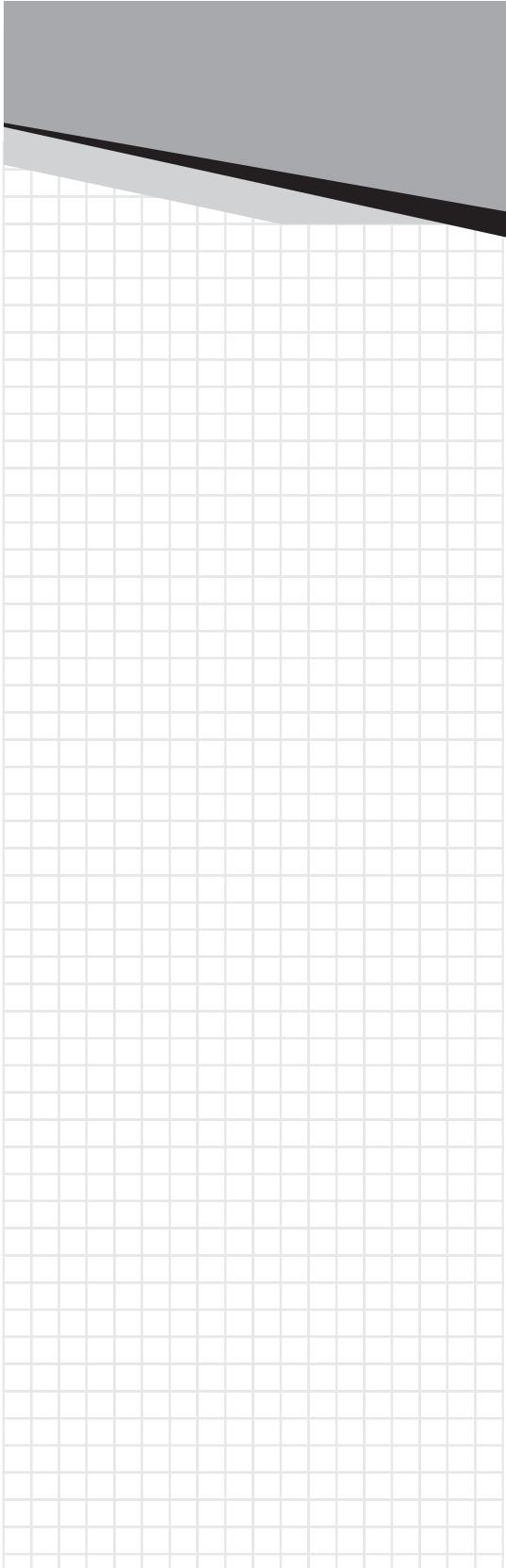
9. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики и условия	Значение
Выходная мощность, Вт (RMS)	
сабвуфер	120
фронтальные каналы	35 + 35
центральный канал	35
тыловые каналы	35 + 35
Диапазон частот, Гц	38–20 000
Напряжение питания, В/Гц	~220/50
Потребляемая мощность, Вт	300
Размеры, мм	
сабвуфер	320 x 320 x 400
фронтальной колонки	280 x 155 x 200
центральной колонки	155 x 430 x 200
тыловой колонки	280 x 155 x 200
Масса, кг	
сабвуфер	15
сателлиты	21,2

Примечания:

1. Технические характеристики, приведенные в таблице, справочные и не могут служить основанием для претензий.
2. Продукция торговой марки SVEN постоянно совершенствуется. По этой причине технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

ДЛЯ ЗАМЕТОК:



SVEN® "SVEN Company Ltd".
Flat H, 13/f., Block 4 Kwun Tong Industrial Centre,
436 Kwun Tong Road, Hong Kong. Made in China
"СВЕН Компани Лтд".
Квартира Н, 13-ый этаж, Блок 4
Индустриальный Центр Куун Тонг,
Шоссе 436 Куун Тонг, Гонконг. Сделано в Китае