

Руководство пользователя

Неуправляемый сетевой коммутатор

ISH-08



interM

Содержание

Безопасность.....	3
Распаковка и установка.....	4
Комплектность	4
Назначение.....	5
Функциональные возможности	5
Задняя панель.....	6
Описание работы устройства	6
Схема подключения.....	7
Технические характеристики	8
Сертификаты.....	9
Адрес производителя	9
Гарантия и сервисное обслуживание.....	9
Маркировка	9

Безопасность

	ВНИМАНИЕ! РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ	
<p>ВНИМАНИЕ!</p> <p>Этот знак предупреждает пользователя о наличии в изделии неизолированного опасного напряжения, достаточного для возникновения риска поражения электрическим током.</p>		
	<p>Этот знак предупреждает пользователя о наличии в изделии неизолированного опасного напряжения, достаточного для возникновения риска поражения электрическим током.</p>	
	<p>Этот знак предупреждает пользователя о важности соблюдения правил и условий эксплуатации, описанных в прилагаемом к изделию руководстве пользователя.</p>	

Распаковка и установка

Установка и обслуживание в работе изделия не вызовут у Вас затруднений. Для ознакомления со всеми функциональными возможностями, а также для правильной установки и подключения устройства внимательно прочитайте настоящее руководство пользователя.

Аккуратно распакуйте изделие, не выбрасывайте коробку и другие упаковочные материалы. Они могут понадобиться, если Вам потребуется транспортировать устройство или обратиться в службу сервиса.

Использование устройства в условиях высокого уровня температуры, запыленности, влажности или вибрации может привести к изменению его характеристик или снижению срока эксплуатации.

Для обеспечения надежной и долговременной работы изделия:

1. Внимательно прочитайте настоящее руководство пользователя.
2. Сохраните руководство пользователя.
3. Соблюдайте требования безопасности.
4. Выполняйте все инструкции настоящего руководства пользователя.
5. Не устанавливайте изделие около воды.
6. Протирайте изделие только сухой тряпкой или салфеткой.
7. Не закрывайте вентиляционные отверстия устройства.
8. Не устанавливайте изделие возле источников тепла.
9. Обязательно заземляйте корпус изделия, если иное не оговорено производителем.
10. Оберегайте от механического повреждения силовую кабель, а также разъемы и розетки для подключения устройства к сети питания.
11. Используйте совместно с изделием только рекомендованные производителем аксессуары и приспособления.
12. Отключайте изделие от сети питания, если оно не используется в течение длительного периода.
13. Для технического обслуживания и ремонта обращайтесь только в сервисные центры представителей производителя. Сервисное обслуживание требуется в случаях неисправности, механического повреждения изделия или силового кабеля, попадания внутрь жидкости или посторонних металлических предметов.

Комплектность

1. Блок ISH-08.
2. Блок питания 220 В.
3. Клеммная колодка DC INPUT.
4. Руководство пользователя.
5. Картонная упаковка.

Назначение

Сетевой коммутатор ISH-08, представленный в настольном исполнении, позволяет разбивать существующую локальную сеть на сегменты для увеличения одновременно работающих IP-устройств. Поддержка Ethernet стандартов 10 BASE-T, 100 BASE-T и 1000 BASE-T делает коммутатор универсальным.

Функциональные возможности

- **8 портов**

Коммутатор ISH-08 имеет восемь портов для подключения сетевых устройств, каждый порт поддерживает трёхскоростное подключение 10/100/1000 Мбит/с.

- **Функция Auto-Negotiation**

Функция Auto-Negotiation обеспечивает автоматическое определение и согласование скорости передачи данных для наилучшего соединения различных устройств, объединённых по локальной сети.

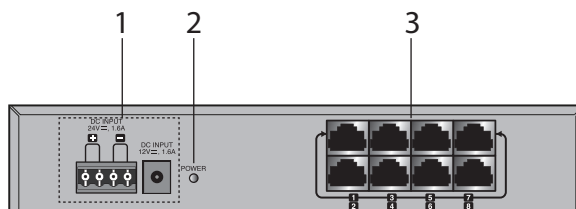
- **Поддержка Auto-MDI/MDIX**

Данная функция позволяет подключать к коммутатору как прямой, так и перекрёстный тип Ethernet-кабеля.

- **Подключение источников питания 12 В или 24 В**

Питание коммутатора ISH-08 может осуществляться от внешнего адаптера питания 12 В или от источника питания 24 В.

Задняя панель



1. Разъёмы DC INPUT

Данные разъёмы предназначены для подключения источников питания 12 В или 24 В.

2. Индикатор питания

Данный индикатор показывает наличие электропитания.

3. Порты Ethernet

Данные порты с разъёмами 8P8C предназначены для подключения IP-устройств, маршрутизаторов и т.п.

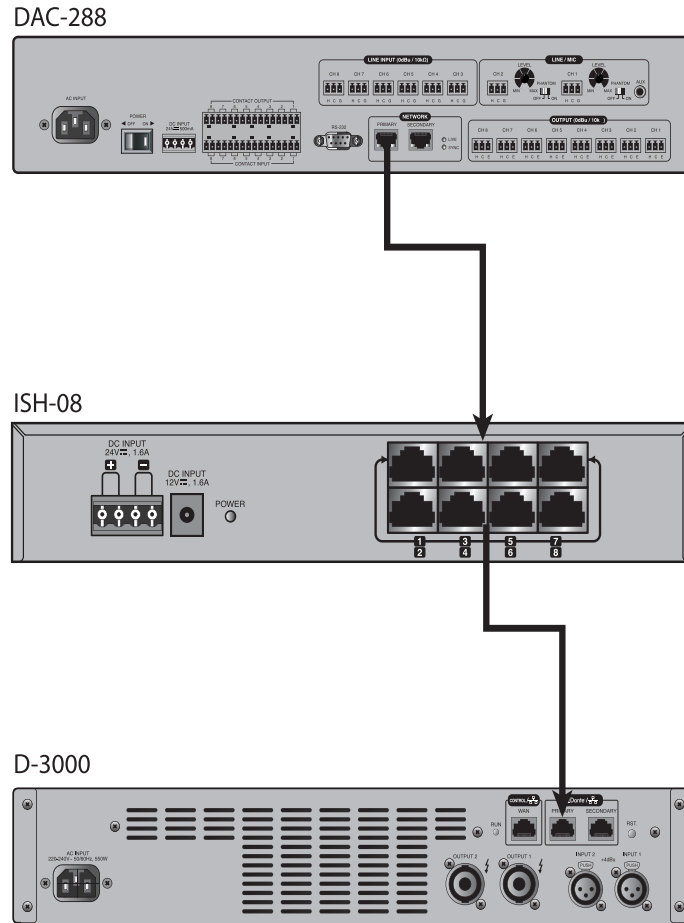
Описание работы устройства

Сетевой коммутатор ISH-08 обеспечивает подключение до 8 сетевых устройств, кроме этого позволяет объединять несколько сегментов сети для увеличения количества сетевого оборудования системы.

Поддержка стандартов Ethernet 10/100/1000BASE-T позволяет использовать коммутатор в сетях с различной скоростью передачи данных. Поддержка высокоскоростной технологии Gigabit Ethernet позволяет минимизировать задержку при передаче потокового аудио в удаленные компоненты системы.

Питание сетевого коммутатора может быть организовано от внешнего блока питания 12 В или от 24В, например, блока контроля и распределения питания PD-6359.

Схема подключения



Технические характеристики

Наименование	ISH-08
Количество портов 8P8C, шт.	8
Скорость передачи данных, Мбит/с	10/100/1000
Диапазон рабочих температур	-10°C ~ +40°C
Напряжение питания, В	12 или 24
Максимальная потребляемая мощность, Вт	36
Масса (нетто), кг	1,5
Габариты (Ш×В×Г), мм	210×44×280

Внешний вид и технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

Сертификаты



Оборудование имеет все необходимые сертификаты.
Подробную информацию вы можете получить на официальном сайте дистрибьютора.

Наименование и адрес производителя

Inter-M Corp.

653-5 BANGHAK-DONG, DOBONG-KU, SEOUL, KOREA

телефон: +82-2-2289-8140~8

факс: +82-2-2289-8149

веб-страница: <http://www.inter-m.com>

Дистрибьютор:

ООО «Арсенал-Телеком»

веб-страница: www.arstel.com

e-mail: sales@arsstel.com

Гарантия и сервисное обслуживание

- Гарантия действительна в течение 12 месяцев с момента продажи устройства.
- При выходе изделия из строя за период гарантийного срока владелец имеет право на бесплатный ремонт или, при невозможности ремонта, на его бесплатную замену.
- Замена вышедшего из строя изделия производится только при сохранности товарного вида, наличии оригинальной упаковки и полной комплектности.
- Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, вышедшие из строя по вине потребителя или имеющие следы задымления, механические повреждения или повреждения входных цепей, подвергшиеся воздействию химических веществ, самостоятельному ремонту и неправильной эксплуатации.
- Средний срок службы: 12 лет.

Для сервисного обслуживания обращайтесь только в сервисные центры представителей производителя. Сервисное обслуживание требуется в случаях неисправности, механического повреждения изделия или силового кабеля, попадания внутрь жидкости или посторонних металлических предметов.

Маркировка

Вся необходимая информация (условное обозначение, торговая марка изготовителя, серийный номер, знак обращения на рынке, дата изготовления, степень защиты оболочкой) нанесена на заднюю панель изделия (этикетку). Дата изготовления указана в первых четырех цифрах серийного номера.

Степень защиты оболочкой: IP20.

Наименование изделия: сетевой коммутатор ISH-08

Серийный номер: _____

Продавец: _____

Дата продажи: _____