

***DIGMA***

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

СЕТЕВОЙ КОММУТАТОР

DSW-205GE

DSW-208GE



## **Благодарим Вас за выбор продукции DIGMA!**

Перед началом использования данного устройства, пожалуйста, внимательно прочтите руководство пользователя для обеспечения правильной эксплуатации изделия и предотвращения его повреждения.

Программное обеспечение, конструктивные особенности устройства и содержание данного руководства пользователя могут быть изменены в целях совершенствования продукта, без предварительного уведомления.

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

Изготовитель и дистрибьютеры данной продукции не несут ответственности за повреждения корпуса устройства, а также за ущерб, причиненный вследствие неправильной или несоответствующей эксплуатации пользователем.

## **НАЗНАЧЕНИЕ**

Сетевой коммутатор — устройство, предназначенное для соединения нескольких узлов компьютерной сети в пределах одного или нескольких сегментов сети.

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

- Избегайте попадания воды на устройство.
- Избегайте падения устройства и его удара о другие предметы. Не подвергайте устройство сильному механическому воздействию.
- Не разбирайте и не ремонтируйте устройство самостоятельно. В случае его неисправности обратитесь в сервисный центр.
- Избегайте контакта устройства с источниками электромагнитного излучения.
- Избегайте контакта с источниками огня во избежание взрыва или пожара.
- Не используйте химические или моющие средства для чистки изделия.
- Храните устройство в сухом, прохладном помещении с хорошей вентиляцией.
- Не подвергайте устройство воздействию слишком высоких или слишком низких температур.

## СХЕМА УСТРОЙСТВА DSW-205GE



## СХЕМА УСТРОЙСТВА DSW-208GE



## ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Устройство не требует специальной настройки, его можно использовать напрямую, когда ваша линия подключена к сети.

Порты автоматически идентифицируют параллельную линию и пересекающуюся линию и не требуют соответствующей настройки.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

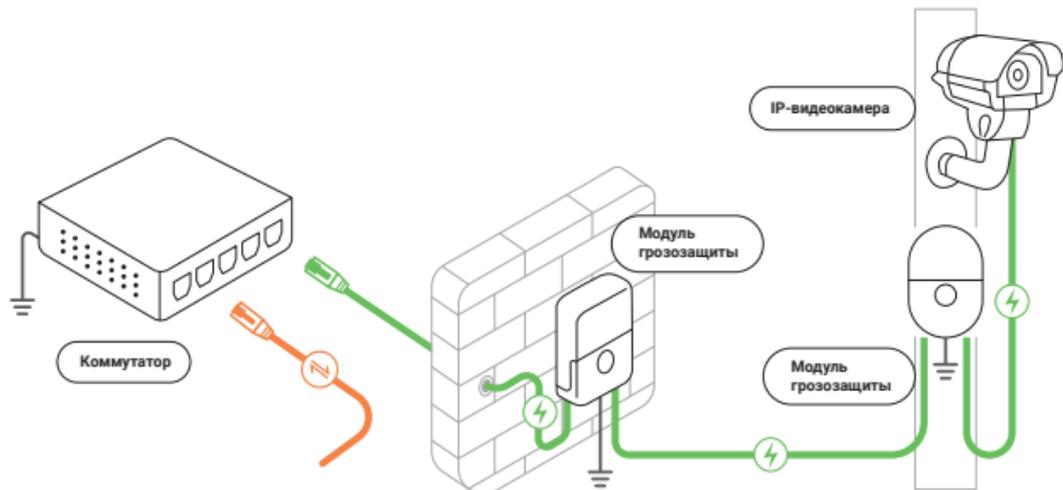
| Модель:                             | <b>DSW-205GE</b>  | <b>DSW-208GE</b>  |
|-------------------------------------|---|---|
| Количество портов                   | 5-портов x 1 Гигабит/сек  | 8-портов x 1 Гигабит/сек  |
| Интерфейс                           | 10/100/1000М порт автораспознавания RJ45 (Auto/MDI/MDIX)  | 10/100/1000М порт автораспознавания RJ45 (Auto/MDI/MDIX)                        |
| Средства передачи                   | 10 Base-T: Cat 3 UTP или выше<br>100 Base-T: Cat 5 UTP или выше<br>1000 Base-T: Cat 5e UTP или выше | 100 Base-T: Cat.5 UTP или выше<br>1000 Base-T: Cat.5e UTP или выше              |
| Протоколы                           | IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab  |   |
| Источник питания                    | Вход: ~100-240 В; 50/60 Гц<br>Выход: 5,0 В = 0,6 А<br>(внешний адаптер питания)                     | Вход: ~100-240 В; 50/60 Гц<br>Выход: 9,0 В = 0,6 А<br>(внешний адаптер питания) |
| Максимальная пропускная способность | 10 Гигабит/с  | 16 Гигабит/с  |
| Таблица MAC-адресов                 | 2К  | 4К  |

|   |                        |                        |
|---|------------------------|------------------------|
| Поддержка режима авто-согласования (auto-negotiation) | Да                     | Да                     |
| LED-индикатор для каждого порта                       | Да                     | Да                     |
| LED-индикатор включения                               | Да                     | Да                     |
| Поддержка   | Windows, Linux, MAC OS | Windows, Linux, MAC OS |
| Размеры продукта (Д x Ш x В)                          | 100 x 64 x 23 мм       | 140 x 66.5 x 25.3 мм   |
| Материал  | Металл                 | Металл                 |

#### **КОМПЛЕКТАЦИЯ:**

- Сетевой коммутатор
- Сетевой адаптер
- Руководство пользователя

## РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОБОРУДОВАНИЯ ОТ ВСПЛЕСКОВ НАПРЯЖЕНИЯ ВО ВРЕМЯ ГРОЗЫ



**Для обеспечения защиты оборудования от повреждения вследствие грозовых разрядов рекомендуется:**

- Выполнить заземление коммутатора (при наличии клеммы заземления на корпусе и вилке электропитания);
- Установить модуль грозозащиты рядом с коммутатором;
- Установить модуль грозозащиты на стену или столб рядом с подключаемым уличным сетевым устройством, например, с IP-видеокамерой, точкой доступа (AP) и т.п.;
- Для подключения уличных инженерных систем (локальной сети) аналогично рекомендуется использовать оборудование грозозащиты.

## **ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ**

|   |  |  |
|---|--|--|
| Устройство не включается                    | Сетевой шнур не подключен к питающей сети или параметры питающей сети не соответствуют характеристикам электропотребления, заявленным в технических характеристиках устройства | Подключите сетевой шнур к питающей сети с соответствующими параметрами |
| Сетевой провод подключен, но нет соединения | Проверьте, достаточно ли сетевой провод воткнут в разъем   | Полностью вытащите шнур из разъема и заново подключите его до щелчка   |

## **ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА**

Данное устройство не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.

## **УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ**

Устройство требуется хранить при температуре от 0 до 40 °С при относительной влажности не более 85%, а также избегать попадания прямых солнечных лучей.

## **УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ**

Устройство рекомендуется транспортировать в оригинальной упаковке.

## **УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ**

Устройство предназначено для реализации через розничные торговые сети и не требует специальных условий.

## **УСЛОВИЯ УТИЛИЗАЦИИ**

В целях охраны окружающей среды просим вас утилизировать упаковочные материалы и непригодные электронные продукты отдельно. Неправильная утилизация данного устройства может негативно повлиять на окружающую среду и здоровье людей. Для предотвращения подобных последствий необходимо выполнять специальные требования по утилизации устройства. Переработка данных материалов поможет сохранить природные ресурсы. Для получения более подробной информации о переработке устройства обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов, магазин, где было приобретено устройство или в авторизованный сервисный центр.

Дата производства указана на упаковке.

Срок гарантии: 3 года\*

Срок службы: 5 лет

*\*в соответствии с гарантийными условиями*



# DIGMA

Официальный сайт: [www.digma.ru](http://www.digma.ru)

Адреса сервисных центров: [www.digma.ru/support/service](http://www.digma.ru/support/service)

Служба технической поддержки: [www.digma.ru/support/help](http://www.digma.ru/support/help)

Полные условия гарантийного обслуживания: [www.digma.ru/support/warranty](http://www.digma.ru/support/warranty)

## ИЗГОТОВИТЕЛЬ

### **Nippon Klick Systems Limited**

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

Made in China

### **Ниппон Клик Системс Лимитед**

Адрес: Куиджано Чэмберс, а/я 3159, Роуд Таун, Тортола, Британские Виргинские Острова

Сделано в Китае

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

ООО «Мерлион»

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

