

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://qtech.nt-rt.ru> || [qht@nt-rt.ru](mailto:qht@nt-rt.ru)



## Уличные PoE коммутаторы

Серия QSW-1500-I

## Содержание

1. ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА	3
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	4

## 1. ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Неуправляемые уличные коммутаторы серии QSW-1500-I предоставляют возможность организации видеонаблюдения посредством питания камер по технологии Power over Ethernet. Корпус коммутаторов соответствует стандарту IP65, что означает полную защиту от проникновения пыли и защиту от струй воды во всех направлениях.

Серия коммутаторов включает модели с 5 и 9 портами 10\100Base-T (4 и 8 портов PoE соответственно) с различными вариантами входного питания (220В AC и 48В DC)

Режим Port Vlan isolation позволяет исключить вероятность взаимодействия подключённых устройств друг с другом.

В комплект входит специальный хомут-крепление для фиксации устройства на трубе.



Рис. 1 Подключение устройств к коммутатору QSW-1500-5E-I-AC

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Модель</b>		<b>QSW-1500-5E-I</b>
Чипсет		IC+ IP178G
Поддерживаемые стандарты		IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x
Характеристики коммутации		Пропускная способность: 1Gbps
Порты		4 порта 10/100M Base-T (PoE) 1 uplink порт 10/100M
Питание	PoE	4 порта PoE (стандарт 802.3af/at)
	Входные параметры	AC 100-220В / DC 48В (зависит от модели)
Мощность потребления		2Вт (без нагрузки)
Максимальная выходная мощность POE		60Вт
Мак-адрес таблица		4K
VLAN		Port vlan isolation
Условия окружающей среды	Рабочая температура	-20 ~ 60°C
	Температура хранения	-50 ~ 80°C
	Влажность	≤10 ~ 90% (без конденсата)

<b>Модель</b>		<b>QSW-1500-9E-I</b>
<b>Чипсет</b>		AR9331 + IP1717B
<b>Поддерживаемые стандарты</b>		IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x
<b>Характеристики коммутации</b>		Пропускная способность: 1.8Gbps
<b>Порты</b>		8 портов 10/100M Base-T (PoE) 1 uplink порт 10/100M Base-T
<b>Питание</b>	<b>PoE</b>	8 портов PoE (стандарт 802.3af/at)
	<b>Входные параметры</b>	AC 100-220V / DC 48V
<b>Мощность потребления</b>		4Вт (без нагрузки)
<b>Максимальная выходная мощность PoE</b>		120Вт
<b>Мак-адрес таблица</b>		4K
<b>VLAN</b>		Port vlan isolation
<b>Условия окружающей среды</b>	<b>Рабочая температура</b>	-20 ~ 60°C
	<b>Температура хранения</b>	-50 ~ 80°C
	<b>Влажность</b>	≤10 ~ 90% (без конденсата)

Модель	Описание
QSW-1500-5E-I-AC	Неуправляемый уличный коммутатор, 4 порта 10/100 Base-T PoE 802.3af\at, 1 порт 10/100 Base-T, IP65, 220В AC
QSW-1500-5E-I-DC	Неуправляемый уличный коммутатор, 4 порта 10/100 Base-T PoE 802.3af\at, 1 порт 10/100 Base-T, IP65, 48В DC
QSW-1500-9E-I-AC	Неуправляемый уличный коммутатор, 8 портов 10/100 Base-T PoE 802.3af\at, 1 порт 10/100 Base-T, IP65, 220В AC
QSW-1500-9E-I-DC	Неуправляемый уличный коммутатор, 8 портов 10/100 Base-T PoE 802.3af\at, 1 порт 10/100 Base-T, IP65, 48В DC

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93