

## Техническая информация

### Основные характеристики:

- IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z
- Порт 1: 10/100/1000/2.5/10GBase-TX RJ-45
- Порт 2: 1/2.5/10GBase-FX SFP
- Требование к кабелю: CAT5e/6/6a UTP
- Требование к одномодовому оптическому волокну: 8.3/125, 8.7/125, 9/125 or 10/125µm
- Требование к многомодовому оптическому волокну: 50/125, 62.5/125 or 100/140µm
- Питание: 5-12В DC, потребление: <5Вт
- Рабочая температура: -35°C - 65°C
- Допустимая влажность: 5% - 90%
- Материал корпуса: Алюминий
- Размеры: 101x65x36 мм

### DIP переключатели:

- 1 LFP: OFF - Выключено, ON - Включено
- 2 ALS: OFF - Выключено, ON - Включено
- 3 Автоматическая настройка оптического порта в зависимости от установленного SFP модуля (1/10 Гбит/с):  
OFF - Выключено, ON - Включено
- 4 Работа оптического порта на скорости 10Гбит/с: OFF - Выключено, ON - Включено

**ВНИМАНИЕ!** Устройство предназначено для использования внутри отапливаемого помещения. Используйте конвертеры только в паре. Во всех остальных случаях производитель ответственность за порчу оборудования или причиненный ущерб не несет.

## Гарантия

### Производитель гарантирует:

1. Отсутствие производственных дефектов и неисправностей Оборудования и несет ответственность по гарантийным обязательствам в соответствии с законодательством Российской Федерации;
2. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения устройства у официального дилера на территории России и составляет 1 год (двенадцать месяцев);
3. В течение гарантийного срока бесплатное устранение дефектов Оборудования путем его ремонта или замены на аналогичное при условии, что дефект возник по вине Производителя. Устройство, предоставляемое для замены, может быть как новым, так и восстановленным, но в любом случае Производитель гарантирует, что его характеристики будут не хуже, чем у заменяемого устройства;
4. Выполнение всех гарантийных обязательств по ремонту вышедшего из строя оборудования влечет за собой увеличение гарантийного срока на время ремонта оборудования;
5. Если срок гарантии истекает ранее чем через месяц после ремонта устройства, то на него устанавливается дополнительная гарантия сроком на 30 дней с момента окончания ремонта.

Ни при каких обстоятельствах Производитель не несет ответственность:

1. За любые убытки, включая потерю данных, потерю прибыли и другие случайные или косвенные убытки, возникшие в ходе эксплуатации Оборудования, либо связанные с производительностью, выходом из строя или временной неработоспособностью Оборудования;
2. В случае, если произведенные им тестирование и/или анализ показали, что заявленный дефект в изделии отсутствует, либо он возник вследствие нарушения правил инсталляции или условий эксплуатации.

*Гарантийное обслуживание оборудования GIGALINK производится в авторизованных сервисных центрах GIGALINK более чем в 20 городах России. Получить информацию о ближайшем к Вам сервисном центре можно на нашем сайте или по телефону +7(499)649-25-76.*



## Конвертер



## Руководство пользователя

## GL-MC-UTP10G-SFP10G-FI

## Общая информация

Благодарим вас за приобретение оптического медиа-конвертера компании GIGALINK. Данный информационный материал носит ознакомительный характер. Более подробную информацию вы можете найти на нашем сайте [www.giga-link.ru](http://www.giga-link.ru).

### Комплектация:

Конвертер SFP+	1 шт.
Руководство	1 шт.
Блок питания	1 шт.

В случае пропажи комплектующих немедленно сообщите об этом продавцу.

В качестве сред передачи данных используются, как витая пара категории CAT5e/6/6a длиной до 100 м, так и оптическое волокно (длина оптической линии зависит от установленного SFP/SFP+ модуля).

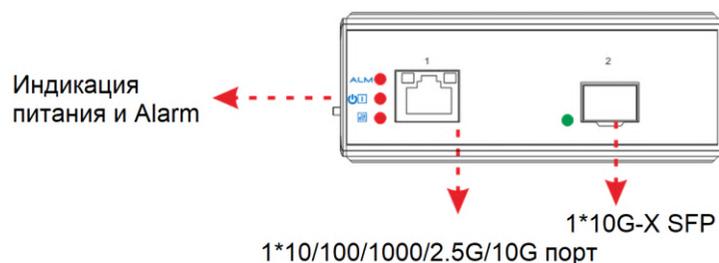
Поддержка длин волн CWDM, DWDM модулей согласно ITU.

**ВНИМАНИЕ!** Во избежание повреждения устройства, обязательно следуйте следующей инструкции: медный кабель должен быть подключен только к медному интерфейсу RJ-45, к SFP+ слоту подключать модули только SFP, SFP+ форм-фактора. Используйте только оригинальные модули компании GIGALINK. Возможна замена модулей «на горячую».

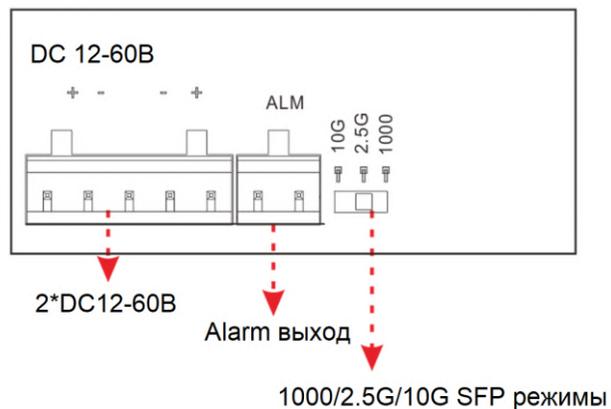
## Индикация и настройка

Оптические характеристики зависят от установленного в слот SFP, SFP+ модуля. Более точную информацию вы можете получить в документации к модулю.

### Передняя панель

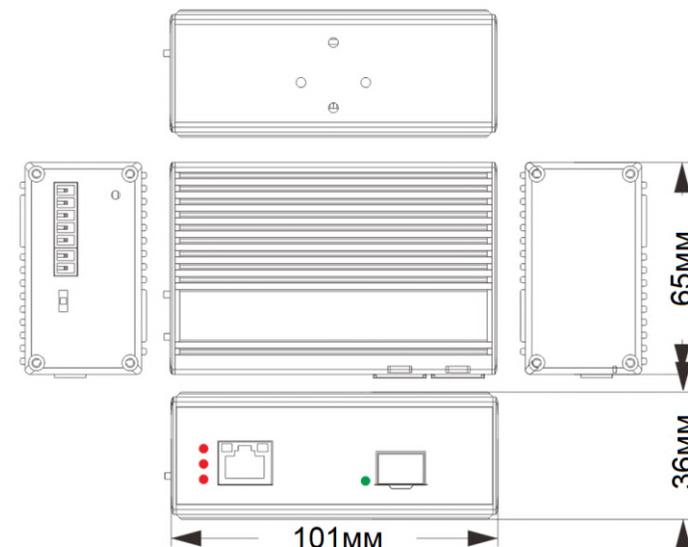


### Задняя панель



## Установка

### Габаритные размеры



### Применение

