

## GL-MC-UTP10G-SFP10G-FN



Медиаконвертер UTP 1000/2500/5000/10000Мбит/с  
1000/10000Мбит/с, питание 5-12В (блок питания 5В/2А в комплекте)

B

Неуправляемый оптический медиаконвертер GL-MC-UTP10G-SFP10G-FN – продукт бренда NIKOMAX, преобразующий среду распространения сигнала (витая пара, коаксиальный кабель, оптическое волокно) из одного типа в другой.

Медиаконвертер оборудован портами типа SFP+ и RJ-45 с максимальной пропускной способностью до 10000 Мбит/с. Расстояние передачи данных зависит от установленного SFP-модуля. Поддерживаются стандарты 10Gbase-SR/LR/ER/ZR.

GL-MC-UTP10G-SFP10G-FN имеет функцию автосогласования на медном (RJ-45) интерфейсе устройства.

Устройство предназначено для преобразования сигнала из одного типа интерфейса (Ethernet) на скорости 2500/5000/10000 Мбит/с в другой тип интерфейса (SFP+) на скорости 10000 Мбит/с.

Так же поддерживается работа на скорости 1000 Мбит/с (Ethernet) и 1000 Мбит/с SFP.

Блок питания входит в комплект поставки.

Модель имеет компактный размер и высокую прочность благодаря металлическому корпусу, а универсальный внешний вид делает медиаконвертер подходящим для любого интерьера. Отлично подходит для использования в коммерческой, государственной и промышленной сферах – создания удаленных точек Wi-Fi, видеонаблюдения, телекоммуникационных систем, кабельных сетей и т.д.

Медиаконвертер UTP 1000/2500/5000/10000Мбит/с  
1000/10000Мбит/с, питание 5-12В (блок питания 5В/2А в комплекте)

В

**Детальные характеристики**

<b>Характеристика</b>	<b>Значение</b>
Тип медиаконвертора	Неуправляемый
Режим работы медного порта, Мбит/с	1000/2500/5000/10000
Режим работы оптического порта, Мбит/с	1000/10000
Поддерживаемые стандарты	IEEE802.3u 100Base-TX/FX, IEEE802.3x Flow control, IEEE802.3z 10GBase-SX/LX, IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3ab 1000Base-T, IEEE802.1q VLAN, IEEE802.1p QoS, IEEE802.1d Spanning Tree
Встроенная оптика, нм	SFP-слот, Поддержка длин волн CWDM, DWDM модулей согласно ITU
Максимальное расстояние передачи данных, км	Параметры зависят от установленного SFP-модуля, Витая пара CAT5e/6: 0.1
Режимы конвертирования	Store and Forward
Буфер памяти, Кб	Встроенная RAM память 1024
Управление потоком передачи данных	Full duplex: flow control, Half duplex: back pressure
LED индикация	PWR (Питание), Link/act (Индикация передачи данных), 1G (Скорость 1 Гбит/с), 5G/2.5G (Скорость 5/2.5 Гбит/с), 10G (Скорость 10 Гбит/с), Fiber (Наличие линка на SFP+)
Питание	5-12 (блок питания 5В/2А в комплекте)
Потребляемая мощность, Вт	<3
Температура, °С	Эксплуатация от -10 до +55, Хранение от -40 до +70
Влажность, %	От 5 до 90 без образования конденсата
Габариты изделия (ШхГхВ), мм	95x70x25
Гарантия	1 год