

DMC-G01LC

100/1000Base-T to SFP Media Converter

Медиаконвертер с 1 портом 100/1000Base-Т и 1 портом 100/1000Base-X SFP

Quick Installation Guide Краткое руководство по установке



INTRODUCTION

The model you have purchased may appear slightly different from those shown in the illustrations. For more detailed information about the switch, its components, making network connections and technical specifications, please refer to the User Manual.

PACKAGE CONTENTS

These are the items included with your DMC-G01LC purchase:

- DMC-G01LC Media Converter
- Power Adapter
- User Manual
- Warranty Certificate

If any of the above items are damaged or missing, please contact your local reseller for replacement.

Attention!

Using a power supply with a different voltage rating will damage and void the warranty for this product.

CONNECTING TO POWER

1. '	This	Converter	is	а	pluc	ı-and-	play	device.
------	------	-----------	----	---	------	--------	------	---------

2. Co	onnec	ct t	he supplie	d AC	C to DC	c pow	er	adaptor	with a p	oower	volta	.ge
of 5\	/dc/1	An	np to the	DC-	Jack or	n the	СО	nverter,	and th	en att	ach t	he
plug	into	а	standard	AC	outlet	with	а	voltage	range	from	100	to
240 \	Vac.											

LED INDICATORS

The LED indicators give you instant feedback on status of the converter:

LEDs	Colour	Status	Description
		Light on	Power On
PWR	Green	Light off	Power Off
		Light on	Connection (or link) at 1000 Mbps
RJ-45	Green	Blinking	Reception or transmission at 1000Mbps
	Amber	Light on	Connection (or link) at 10/100 Mbps
		Blinking	Reception or transmission at 10/100Mbps
		Light on	Connection (or link) at 1000 Mbps
SFP	Green	Blinking	Reception or transmission at 1000 Mbps
	Amber	Light on	Connection (or link) at 100 Mbps
		Blinking	Reception or transmission at 100 Mbps

Refer to figure 1 to check the LED location on the front panel.

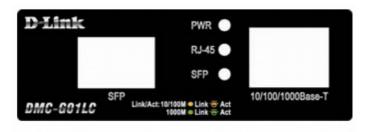


figure 1

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Внимательно прочитайте данный раздел перед установкой и подключением устройства. Убедитесь, что устройство не имеет механических повреждений. Устройство должно быть использовано только по назначению, в соответствии с кратким руководством по установке.

Устройство предназначено ДЛЯ эксплуатации CYXOM, незапыленном и хорошо проветриваемом помещении с нормальной влажностью, в стороне от мощных источников тепла. Не используйте его на улице и в местах с повышенной влажностью. Не размещайте на предметы. vстройстве посторонние Вентиляционные отверстия устройства должны быть открыты. Температура окружающей среды в непосредственной близости от устройства и внутри его корпуса должна быть в пределах от 0 до +40 °C.

Электропитание должно соответствовать параметрам, указанным в технических характеристиках устройства.

Не вскрывайте корпус устройства! Перед очисткой устройства от загрязнений и пыли отключите питание устройства. Удаляйте пыль с помощью влажной салфетки. Не используйте жидкие/аэрозольные очистители или магнитные/статические устройства для очистки. Избегайте попадания влаги в устройство и адаптер питания.

Срок службы устройства - 2 года.

Гарантийный период исчисляется с момента приобретения устройства у официального дилера на территории России и стран СНГ и составляет один год.

Вне зависимости от даты продажи гарантийный срок не может превышать 2 года с даты производства изделия, которая определяется по 6 (год) и 7 (месяц) цифрам серийного номера, указанного на наклейке с техническими данными.

Год: 9 - 2009, A - 2010, B - 2011, C - 2012, D - 2013, E - 2014, F - 2015, G - 2016, H - 2017, I - 2018.

Месяц: 1 - январь, 2 - февраль, ..., 9 - сентябрь, A – октябрь, В - ноябрь, С - декабрь.

Введение

Приобретенная модель может незначительно отличаться от показанной на иллюстрациях. За более подробной информацией о медиаконвертере, его компонентах, настройке подключения к сети и технических характеристиках обращайтесь к руководству пользователя.

Комплект поставки

- Медиаконвертер DMC-G01LC
- Адаптер питания
- Эксплуатационная документация
- Гарантийный талон

Если что-либо отсутствует, обратитесь к Вашему поставщику.

Внимание!

Использование источника питания с другими характеристиками и напряжением может повлечь выход из строя устройства и потерю гарантии.

Подключение питания

Медиаконвертер DMC-G01LC поддерживает технологию Plug-and-play.

Подключите адаптер питания постоянного тока 5 В / 1 А, входящий в комплект поставки, к разъему питания на задней панели медиаконвертера, затем вставьте вилку в стандартную электрическую розетку с диапазоном напряжений от 100 до 240 В переменного тока.

Световые индикаторы

Индикаторы позволяют отслеживать состояние медиаконвертера:

Индикатор	Цвет	Состояние	Описание
	_ ,	Горит	Питание включено
PWR	Зеленый	Не горит	Питание выключено
	Зеленый	Горит	Соединение на скорости 1000 Мбит/с
RJ-45		Мигает	Передача и прием данных на скорости 1000 Мбит/с
	Желтый	Горит	Соединение на скорости 10/100 Мбит/
		Мигает	Передача и прием данных на скорости 10/100 Мбит/с
	Зеленый	Горит	Соединение на скорости 1000 Мбит/с
SFP		Мигает	Передача и прием данных на скорости 1000 Мбит/с
	Желтый	Горит	Соединение на скорости 100 Мбит/с
		Мигает	Передача и прием данных на скорости 100 Мбит/с

На рис. 1, приведенном ниже, изображены световые индикаторы на передней панели устройства.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стандарты и функции	IEEE 802.3 10Base-T IEEE 802.3u 100Base-TX/FX IEEE802.3ab 1000Base-T IEEE802.3z 1000Base-SX/LX/ZX Поддержка метода обратного давления в полудуплексе Функция управления потоком IEEE 802.3x Автоматическое определение MDI/MDIX					
Интерфейсы	1 порт 10/100/1000Base-T 1 порт 100/1000Base-X					
Индикаторы	PWR RJ-45 SFP					
Скорость передачи данных	10/20 Мбит/с для полу- /полного дуплекса 100/200 Мбит/с для полу- /полного дуплекса 2000 Мбит/с – для полного дуплекса					
Скорость передачи пакетов	Ethernet: 14 880 pps FastEthernet: 148 800 pps GigabitEthernet: 1 488 000 pps					
Jumbo-фрейм	9216 байт					
Размеры (Д x Ш x B)	70 x 95 x 25 мм					
Питание	5 В / 1 А, внешний адаптер питания					
Максимальная потребляемая мощность	3,46 Вт					
MTBF (часы)	506 711					
Температура	Рабочая: от 0 до 50 °C Хранения: от -10 до 70 °C					
Влажность	От 10% до 90%, без конденсата					
Сертификаты	CE class A FCC class A VCCI class A BSMI class A					
Безопасность	LVD/UL/cUL					

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Обновления программного обеспечения и документация доступны на Интернет-сайте D-Link. D-Link предоставляет бесплатную поддержку для клиентов в течение гарантийного срока. Клиенты могут обратиться в группу технической поддержки D-Link по телефону или через Интернет.

Техническая поддержка компании D-Link работает в круглосуточном режиме ежедневно, кроме официальных праздничных дней. Звонок бесплатный по всей России.

Техническая поддержка D-Link:

8-800-700-5465

Техническая поддержка через Интернет:

http://www.dlink.ru e-mail: support@dlink.ru

Изготовитель:

Д-Линк Корпорейшн, 114, Тайвань, Тайпей, Нэйху Дистрикт, Шинху 3-Роуд, № 289

Уполномоченный представитель, импортер:

ООО "Д-Линк Трейд"

390043, г. Рязань, пр. Шабулина, д.16

Тел.: +7 (4912) 503-505

ОФИСЫ

Россия

Москва, Графский переулок, 14 Тел.: +7 (495) 744-00-99 E-mail: mail@dlink.ru

Україна

Київ, вул. Межигірська, 87-А Тел.: +38 (044) 545-64-40 E-mail: ua@dlink.ua

Moldova

Chisinau; str.C.Negruzzi-8 Tel: +373 (22) 80-81-07 E-mail:info@dlink.md

Беларусь

Мінск. пр-т Незалежнасці, 169 Тэл.: +375 (17) 218-13-65 E-mail: support@dlink.bv

Казакстан

Алматы, Құрманғазы к-сі,143 үй Тел.: +7 (727) 378-55-90 E-mail: almaty@dlink.ru

Uphill Towers Residence A/99 Atasehir /ISTANBUL Tel: +90 (216) 492-99-99

Հայաստան

Երևան, Դավթաշեն 3-րդ թաղամաս, 23/5 2hn. +374 (10) 39-86-67 Էլ. փոստ՝ info@dlink.am

ישראל

קרית מטלון

פתח תקווה 972 (3) 921-28-86

רח' המגשימים 20

support@dlink.co.il

Latvija

Rīga, Lielirbes iela 27 Tel.: +371 (6) 761-87-03 E-mail: info@dlink.lv

Lietuva

Vilnius, Žirmūnu 139-303 Tel.: +370 (5) 236-36-29 E-mail: info@dlink.lt

Eesti

E-mail: info@dlink.ee

Türkive

Email: info.tr@dlink.com.tr

