



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru



Медиаконвертер SNR-1000LX

SNR-1000LX

Описание

В комплект входит:

Блок питания [SNR-PS-AC/DC-5/1](#)

Трансивер [SNR-SFP-LX-20](#)

Медиаконвертеры серии SNR-1000LX являются оптимальным решением для организации магистралей передачи данных на базе одномодового двухволоконного кабеля со скоростью 1000Мбит.

Основные особенности:

- Поддержка 1000Base-LX и 1000Base-T
- Порт RJ-45 поддерживает 1000Base-T 4 пары кат. 5е UTP, до 100 метров
- IEEE 802.3x Full-Duplex Flow-Control и Back-Pressure в режиме Half-Duplex для предотвращения потери пакетов
- Поддержка функций auto MDI / MDI-X
- Используемая архитектура работы Store-and-Forward
- Преобразование среды передачи данных из 1000Base-T в 1000Base-LX
- Оптические интерфейсы поддерживают:
 - Одномодовое волокно, LC коннектор
- Автономная работа или работа совместно с медиаконвертерным шасси серии SNR-CVT-CHASSIS
- Светодиодная индикация состояния на лицевой панели
- Простая установка

Технические характеристики:



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Параметр		Значение
Стандарты		1000Base-LX 1000Base-T
Порты		1 x 1000Base-T порт 1x 1000Base-LX порт
Электрический интерфейс		RJ-45 порт (Auto-MDI / MDI-X)
Оптический интерфейс		SFP
Скорость передачи данных	Витая пара	1000/2000Mbps для Half / Full Duplex режимов
	Оптическое волокно	2000Mbps для Full-Duplex режима
Используемый кабель	Витая пара	1000Base-TX: две пары UTP категории 5е, до 100 м
	Оптическое волокно	9/125 мкм одномодовое волокно, до 20 км
Размер таблицы MAC-адресов		4000
Максимальный размер кадра		1536 байт
LED индикаторы		PWR TP LINK/ACT 1000Fiber LINK/ACT
Потребляемая мощность		5 Ватт (максимум)
Питание		DC 5V/1A
Размеры (W x D x H)		26 x 70 x 97 мм
Условия эксплуатации		Температура: от 0 до +50 градусов С Влажность: от 5 до 90% (без образования конденсата)
Излучение		FCC Class A, CE Class A