



10G Line Card MediaConverter

СПЕЦИФИКАЦИЯ CL-MCL SERIES LINE CARDS

Модель									
Slide-in медиаконвертер									
	CL-MC-1000/L	CL-MC-SFP+2/L	CL-MC-XFP-SFP+/L	CL-MC-SFP+/L	CL-MC-CX4-SFP+/L	CL-MC-XFP2/L	CL-MC-XFP/L		
	Интерфейсные порты								
	Интерфейс	Порт А	RJ45	SFP+	SFP+	RJ45	CX4	XFP	RJ45
		Порт В	SFP	SFP+	XFP	SFP+	SFP+	XFP	XFP
	Максимальная скорость передачи данных	1000 Mbps	10 G	10 G	10 G	10 G	10 G	10 G	10 G
	Режимы работы	1000Base-T	10GBase-LR	10GBase-LR	10GBase-LR	10GBase-LR	10GBase-LR	10GBase-LR	10GBase-T
		1000Base-X	10GBase-SR	10GBase-SR	10GBase-SR	10GBase-SR	10GBase-SR	10GBase-SR	10GBase-LR 10GBase-SR
Поддержка Jumbo фреймов	Есть								
Управление									
Управление	<ul style="list-style-type: none"> ➢ Включение/выключение модулей ➢ Выбор типа среды передач Авто/принудительно ➢ Обновление ПО (F/W, FPGA) 				<ul style="list-style-type: none"> ➢ Режимы подключения: Ведомый /Сегментированный ➢ Петля* 				
Отображение статуса системы									
Статус системы	<ul style="list-style-type: none"> ➢ Общая информация ➢ Статус подключений ➢ Температура устройства 				<ul style="list-style-type: none"> ➢ Обнаружение наличия модулей ➢ Обнаружение наличия оптических модулей ➢ Перегрузка трансивера 				
MIB отображения счетчиков *									
Отображение счетчиков	<ul style="list-style-type: none"> ➢ Пакеты ➢ Широковещательные пакеты ➢ Длина: 64 Bytes ➢ Длина: 128~255 Bytes ➢ Длина: 512~1023 Bytes ➢ Unicast пакеты ➢ CRC ошибки ➢ Пакеты неправильной длины 				<ul style="list-style-type: none"> ➢ Байты ➢ Стоп фреймы ➢ Длина: 65~127 Bytes ➢ Длина: 256~511 Bytes ➢ Длина: 1024~1518 Bytes ➢ Multicast пакеты ➢ Ошибки контрольных сумм IP* ➢ Превышение длины пакетов 				

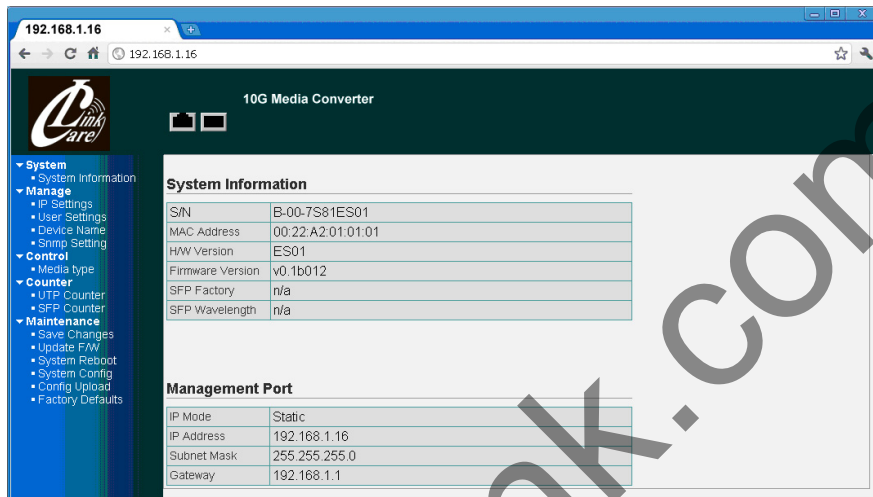
*CL-MC-7S81/L карта не поддерживает ошибки петель и контрольных сумм IP.



10G Line Card MediaConverter

WEB-СТРАНИЦА УПРАВЛЕНИЯ

У CL-10G-MC есть встроенная WEB-страница управления, для того что бы получить к ней доступ нужно подключиться к порту RJ-45 в slide-in конвертере CL-10G-MC(2), как на рисунке ниже..



Web-страница управления, позволяет пользователям видеть статус системы, счетчики, сетевую статистику обновлять прошивку/FPGA

СОВМЕСТИМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Slide-in медиаконвертер



CL-MC отдельно стоящий медиаконвертер

