

Результаты тестирования и работы оборудования поставляемого ООО «ФайберТрейд».

В период с сентября 2010года, Сибирский регион ОАО «ВымпелКом» провел тестирование и эксплуатирует на собственной сети передачи данных следующее оборудование производства ООО «ФайберТрейд»:

Тип оборудования	Производитель	PN производителя	Скорость передачи данных	Рабочая дистанция	Поддержка DDM (DOM)	Примечание
SFP модули						
Модуль SFP Copper	FiberTrade	FT-SFP-Copper-10-1000	10/100/1000 Mb	0,5km	отсутствует	используется
Модуль SFP	FiberTrade	FT-SFP-LX-1,25-20-D	1,25Gb	20km	полная	используется
Модуль SFP-BiDi	FiberTrade	FT-SFP-WDM-1,25-3524-20-A-D	1,25Gb	20km	полная	используется
Модуль SFP-BiDi	FiberTrade	FT-SFP-WDM-1,25-5324-20-B-D	1,25Gb	20km	полная	используется
SFP+ модули						
Модуль SFP+	FiberTrade	FT-SFP+LR-10-D	10Gb	10km	полная	тестировался
Модуль SFP+	FiberTrade	FT-SFP+LR-20-D	10Gb	20km	полная	тестировался
Модуль SFP+	FiberTrade	FT-SFP+ER-40-D	10Gb	40km	полная	тестировался
Модуль SFP+	FiberTrade	FT-SFP+ZR-80-D	10Gb	80km	полная	тестировался
Модуль SFP+	FiberTrade	FT-SFP+EZR-100-D	10Gb	100km	полная	тестировался
Модуль SFP+BiDi	FiberTrade	FT-SFP+WDM-LR-10-A-D	10Gb	10km	полная	тестировался
Модуль SFP+BiDi	FiberTrade	FT-SFP+WDM-LR-10-B-D	10Gb	10km	полная	тестировался
Модуль SFP+BiDi	FiberTrade	FT-SFP+WDM-LR-20-A-D	10Gb	20km	полная	используется
Модуль SFP+BiDi	FiberTrade	FT-SFP+WDM-LR-20-B-D	10Gb	20km	полная	используется
Модуль SFP+BiDi	FiberTrade	FT-SFP+WDM-ER-40-A-D	10Gb	40km	полная	тестировался
Модуль SFP+BiDi	FiberTrade	FT-SFP+WDM-ER-40-B-D	10Gb	40km	полная	тестировался
Модуль SFP+BiDi	FiberTrade	FT-SFP+WDM-ER-60-A-D	10Gb	60km	полная	тестировался
Модуль SFP+BiDi	FiberTrade	FT-SFP+WDM-ER-60-B-D	10Gb	60km	полная	тестировался
Модуль SFP+-CWDM	FiberTrade	FT-SFP+-CWDM-XXXX-20-D	10Gb	20km	полная	используется
Модуль SFP+-CWDM	FiberTrade	FT-SFP+-CWDM-XXXX-40-D	10Gb	40km	полная	тестировался
Модуль SFP+-CWDM	FiberTrade	FT-SFP+-CWDM-XXXX-80-D	10Gb	80km	полная	тестировался
Модуль SFP+-DWDM	FiberTrade	FT-SFP+-DWDM-XXXX-40-D	10Gb	40km	полная	тестировался
Модуль SFP+-DWDM	FiberTrade	FT-SFP+-DWDM-XXXX-80-D	10Gb	80km	полная	тестировался
XFP модули						
Модуль XFP	FiberTrade	FT-XFP-LR-10-D	10Gb	10km	полная	используется
Модуль XFP	FiberTrade	FT-XFP-LR-20-D	10Gb	20km	полная	используется
Модуль XFP	FiberTrade	FT-XFP-ER-40-D	10Gb	40km	полная	используется
Модуль XFP	FiberTrade	FT-XFP-ZR-80-D	10Gb	80km	полная	используется
Модуль XFP	FiberTrade	FT-XFP-EZR-24-D	10Gb	100km	полная	используется
Модуль XFP	FiberTrade	FT-XFP-EZR-25-D	10Gb	110km	полная	тестировался
Модуль XFP	FiberTrade	FT-XFP-EZR-27-D	10Gb	130km	полная	тестировался
Модуль XFP	FiberTrade	FT-XFP-EZR-29-D	10Gb	150km	полная	используется
Модуль XFP-BiDi	FiberTrade	FT-XFP-WDM-LR-10-A-D	10Gb	10km	полная	используется
Модуль XFP-BiDi	FiberTrade	FT-XFP-WDM-LR-10-B-D	10Gb	10km	полная	используется
Модуль XFP-BiDi	FiberTrade	FT-XFP-WDM-LR-20-A-D	10Gb	20km	полная	используется

Модуль XFP-BiDi	FiberTrade	FT-XFP-WDM-LR-20-B-D	10Gb	20km	полная	используется
Модуль XFP-BiDi	FiberTrade	FT-XFP-WDM-ER-40-A-D	10Gb	40km	полная	используется
Модуль XFP-BiDi	FiberTrade	FT-XFP-WDM-ER-40-B-D	10Gb	40km	полная	используется
Модуль XFP-BiDi	FiberTrade	FT-XFP-WDM-ER-60-A-D	10Gb	60km	полная	тестировался
Модуль XFP-BiDi	FiberTrade	FT-XFP-WDM-ER-60-B-D	10Gb	60km	полная	тестировался
Модуль XFP-CWDM	FiberTrade	FT-XFP-CWDM-XXXX-20-D	10Gb	20km	полная	используется
Модуль XFP-CWDM	FiberTrade	FT-XFP-CWDM-XXXX-40-D	10Gb	40km	полная	тестировался
Модуль XFP-CWDM	FiberTrade	FT-XFP-CWDM-XXXX-80-D	10Gb	80km	полная	тестировался
Модуль XFP-DWDM	FiberTrade	FT-XFP-DWDM-XXXX-40-D	10Gb	40km	полная	тестировался
Модуль XFP-DWDM	FiberTrade	FT-XFP-DWDM-XXXX-80-D	10Gb	80km	полная	тестировался
X2 модули						
Модуль X2	FiberTrade	FT-X2-LR-10-D	10Gb	10km	полная	используется
Модуль X2	FiberTrade	FT-X2-ER-40-D	10Gb	40km	полная	тестировался
Модуль X2	FiberTrade	FT-X2-ZR-80-D	10Gb	80km	полная	тестировался
Системы уплотнения CWDM/DWDM						
Мультиплексор CWDM	FiberTrade		1,25-10Gb	-	-	используется
Мультиплексор DWDM	FiberTrade		1,25-10Gb	-	-	тестировался
ADD/Drop модули CWDM	FiberTrade		1,25-10Gb	-	-	используется
ADD/Drop модули DWDM	FiberTrade		1,25-10Gb	-	-	тестировался
Медиаконверторы						
Шасси медиаконвертера	FiberTrade		-	-	-	используется
Блок питания	FiberTrade		-	-	-	используется
Плата управлени	FiberTrade		-	-	полная	используется
Плата медиаконвертера XFP-to-XFP	FiberTrade		10Gb	-	полная	используется
Плата медиаконвертера SFP+to-SFP+	FiberTrade		10Gb	-	полная	используется
Плата медиаконвертера XFP-to-SFP+	FiberTrade		10Gb	-	полная	используется

данное оборудование было протестировано и эксплуатируется в оборудовании:

- «Ericsson»
- «Alcatel - Lucent»
- «Nortel»
- «D-Link»
- «Cisco»

Во время проведения тестов и в период эксплуатации оборудование показало свою полную совместимость и работоспособность с соблюдением заявленных эксплуатационных характеристик.

Менеджер по планированию и
Оптимизации транспортной сети
ОАО «ВымпелКом»

/Семенов В.А./