

Televes®

КРАТКИЙ КАТАЛОГ 12/2021

МАКСИМАЛЬНАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ, В ТОМ ЧИСЛЕ В ВОЛОКОННОЙ ОПТИКЕ

H30 CRYSTAL

H30Crystal - это мультистандартный портативный измеритель, являющийся на данный момент новейшим из приборов серии H30, который оснащен мощным функционалом для оптоволоконных измерений, необходимых в передовых телекоммуникационных инфраструктурах.

АНАЛИЗАТОР IPTV И СЕРВИСОВ

Информация IPTV и ВЧ сервисов



ОПТИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

Точный анализ для сетей большой пропускной способности



WIFI АНАЛИЗАТОР

Все полосы (2,4 и 5 ГГц)



МУЛЬТИЭКРАН И УДАЛЕННЫЙ КОНТРОЛЬ

Управляется с любого устройства Android, iOS или ПК



h30crystal.televes.com

Televes®

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТВ

ЭФИРНЫЕ АНТЕННЫ	6
Умные (с BOSSTech).....	6
Пассивные.....	8
Мобильные данные (LTE).....	8
АНТЕННЫ СПУТНИКОВЫЕ	9
Алюминиевые параболические антенны типа Offset.....	9
Конверторы LNB.....	10
Мультифид.....	10
АКСЕССУАРЫ МЕХАНИЧЕСКИЕ	11
Кронштейны антенные.....	11
ФИЛЬТРЫ И УСИЛИТЕЛИ	12
Фильтры LTE	12
Сумматоры.....	12
Усилители мачтовые.....	13
Блоки питания абонентские.....	13
Комплект: усилитель мачтовый с блоком питания.....	14
Усилители абонентские.....	14
Усилительные станции.....	15
Усилители Программируемые	16
Усилители каналные.....	17
Дополнительные устройства	17
ПРЕОБРАЗУЮЩИЕ ГОЛОВНЫЕ СТАНЦИИ	18
Серия T.0X	18
ОПТОВОЛОКНО	20
Серия T.0X	20
Формат стойка Rack 19”	21
Индивидуальные установки (Серия FiberKom)	21
Приемники оптические.....	21
Оптоволочное ТВ: Серия Overlight (макс. 64 пользователя) ...	22
Оптоволочное ТВ: Оптические LNB конверторы	22
МУЛЬТИСВИЧИ	23
Серия EuroSwitch.....	23
Серия NevoSwitch	23
Серия EasySwitch.....	24
Блоки питания	24
Аксессуары.....	24
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО КОАКСИАЛЬНОЙ СЕТИ	25
Делители	25
Ответвители	26
Розетки	28
КАБЕЛИ КОАКСИАЛЬНЫЕ И КОННЕКТОРЫ	29
Обычные кабели коаксиальные	29
Микро-кабели	31
Кабели подземные	31
Удлинители коаксиальные.....	31
Коннекторы (75 Ohm)	34
Инструменты	35
ПРИЕМНИКИ И АКСЕССУАРЫ АБОНЕНТСКИЕ	36
Приемники	36
Модуляторы.....	36
Передача A/B и ИК	36
Распределение HDMI	36
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА	37
Спектроанализаторы	37
Генераторы сигнала.....	40
Оптоволокно	40

DATACOM

ОПТОВОЛОКНО	42
Кабели и патч-корды.....	42
Оптическое распределение.....	44
РЕШЕНИЯ В МЕДИ	45
Кабели и патч-корды.....	45
Коннекторы	46
Инструменты	46
Данных распределение	46
СТОЙКИ И ШКАФЫ	47
Стойки 19”	47
Кожухи для головных станций.....	49
Регистры.....	49
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ HDMI	49
Кабели	49
СЕТИ	50
Сетевая электроника.....	50
Точки wifi доступа	50
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА	51
Оптоволокно	51
Спектроанализаторы.....	52

ГОСТИНИЧНЫЙ БИЗНЕС

СЕРИЯ FIBREDATA (GPON)	54
Головные станции GPON.....	54
Мониторинг GPON	54
Головные станции Video Overlay.....	55
Устройства абонентские.....	56
Микро-приемники оптические.....	56
СЕТИ	57
Сетевая электроника.....	57
Точки wifi доступа	57
ДААННЫЕ ПО КАБЕЛЮ	57
Серия CoaxData (HomePlug AV).....	57
ИНТЕРАКТИВНЫЕ СЕРВИСЫ	58
IPTV Головные станции (ГС).....	58
Интерактивные головные станции ITV	59
Персонализация ITV	60
ITV пользовательское оборудование	60
ITV Аксессуары.....	60
STREAMING EXPERIENCE	61
ArantiaCast	61
ЦИФРОВЫЕ ВЫВЕСКИ	62
Облачные вывески (DS)	62
Местные вывески (DS)	62
EXPAND TV	63
Транскодер	63
ТЕЛЕФОНИЯ (VOIP)	63
Устройства абонентские.....	63
Телефонная станция PBX.....	63
Шлюз.....	63
Терминал	63

СДЕЛАЙ САМ (DIY)

ЭФИРНЫЕ АНТЕННЫ	65
Умные: Серия Наружные	65
Умные: Серия Внутренние.....	65
АНТЕННЫ СПУТНИКОВЫЕ	66
Конверторы LNB	66
Комплект Спутниковое ТВ	66
ПРИЕМНИКИ И АКСЕССУАРЫ АБОНЕНТСКИЕ	66
Модуляторы	66
Передача А/В и ИК.....	66
ФИЛЬТРЫ И УСИЛИТЕЛИ	67
Фильтры LTE	67
Сумматоры.....	67
Комплект: усилитель мачтовый с блоком питания.....	67
Блоки питания абонентские	67
Усилители абонентские.....	67
Аттенюаторы	67
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО КОАКСИАЛЬНОЙ СЕТИ	68
Делители	68
Розетки	68
КАБЕЛИ И КОННЕКТОРЫ	69
Коаксиальные	69
Для данных	70
Оптоволокно	70
Аудио/Видео.....	70
УСЛОВИЯ ПРОДАЖИ	71
ЗАМЕТКИ	78


ПРИМЕЧАНИЯ


Данная брошюра имеет исключительно информационный характер, компания TELEVÉS и ООО «ТЕЛЕВЕС РУСС» не несут никакой ответственности за наличие ошибок или упущений в ее содержании.

Фотографии продуктов являются справочными и могут быть заменены без предварительного уведомления.

Серия T.OX:

- Блоки с CI слотом: проверка совместимости блоков с разными CAM-модулями и картами является ответственностью пользователя, для этого он может проконсультироваться с TELEVÉS. Одновременное декодирование сервисов для модуля CAM Pro зависит от того, позволяют ли это сделать конкретные CAM-модуль и карта.
- Число блоков, указанное на кронштейнах и кожухах, приведено исключительно с точки зрения доступности физического пространства, однако число устанавливаемых блоков может быть ограничено такими параметрами, как энергопотребление или температура.

 Новинка

 Упаковка

ПЗ По Запросу

TFORCE Содержит технологию TForce


Встроенная защита от сигналов LTE телефонии:


LTE790 Фильтр с режекцией от 60 канала (790 МГц)





LTE700 Фильтр с режекцией от 48 канала (694 МГц)

AUTO LTE Фильтр с режекцией от 48/60 канала (автоматическое переключение)





700 790 Переключаемый вручную фильтр на канал номер 48 или 60



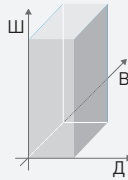

 **Цвет продукта**

 Оранжевый	 Серый
 Белый	 Виолетта
 Черный	 Бирюзовый цвет

Типы бобин для коаксиального кабеля

 Пластиковая	 Коробка с размотчиком
 Деревянная	 Бухта пластифицированная
 Картонная	

Размеры: Д x Ш x В
(Ширина x Высота x Длина)



Технология OLC:

Технология OLC (Optical Level Control), встроенная в оптические продукты, осуществляет автоматическую регулировку параметров с целью поддержания постоянного выходного уровня независимо от числа каналов.

Норма CENELEC для кабелей:

- EN 50117-2-1: Кабели для помещений 5...1000MHz
- EN 50117-2-4: Кабели для помещений 5...3000MHz
- EN 50117-2-5: Кабели для наружного применения 5...3000MHz

Кабели данных:

Кабели и патч-корды с медным центральным проводником совместимы с PoE/PoE+ (питание по Ethernet).

Гостиничный бизнес:

Для систем, оснащенных FibreData (GPON) и ArantiaTV, требуются свичи типа Layer2+ или Layer3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТВ-СИГНАЛА

Радио и телевизионное вещание является основой
нашего бизнеса.



Арт.	Название			
УМНЫЕ (С BOSSTECH)				
СЕРИЯ ELLIPSE				
Ellipse				
148902	Антенна эфирная ELLIPSE ДМВ (кан. 21-60), КУ акт. 38 дБі С блоком питания 12 В-200 мА (коллективная упаковка)	TFFORCE LTE790	●	8
148905	Антенна эфирная ELLIPSE ДМВ (кан. 21-60), КУ акт. 38 дБі С блоком питания 12 В-200 мА (индивидуальная упаковка)	TFFORCE LTE790	●	1/4
148910	Антенна эфирная ELLIPSE ДМВ (кан. 21-60), КУ акт. 38 дБі (коллективная упаковка)	TFFORCE LTE790	●	8
148920	Антенна эфирная ELLIPSE ДМВ (кан. 21-48), КУ акт. 38 дБі (коллективная упаковка)	TFFORCE LTE700	●	8
148922	Антенна эфирная ELLIPSE ДМВ (кан. 21-48), КУ акт. 38 дБі С блоком питания 24 В-130 мА (коллективная упаковка)	TFFORCE LTE700	●	8
148925	Антенна эфирная ELLIPSE ДМВ (кан. 21-48), КУ акт. 38 дБі С блоком питания 12 В-200 мА (индивидуальная упаковка)	TFFORCE LTE700	●	1/4
Ellipse Mix				
148821	Антенна эфирная ELLIPSE MIX МВ3/ДМВ (кан. 6-12/21-48) КУ акт. 34/38 дБі С блоком питания 12 В-200 мА (индивидуальная упаковка)	TFFORCE LTE700	●	1/4
148822	Антенна эфирная ELLIPSE MIX МВ3/ДМВ (кан. 6-12/21-48) КУ акт. 34/38 дБі С блоком питания 12 В-200 мА (коллективная упаковка)	TFFORCE LTE700	●	6
СЕРИЯ DAT				
DAT BOSS				
149921	Антенна эфирная DAT BOSS ДМВ (кан.21-48) КУ пасс.17 дБі, КУ акт. 42 дБі (индивидуальная упаковка)	TFFORCE LTE700	●	1/5
149922	Антенна эфирная DAT BOSS ДМВ (кан.21-48) КУ пасс.17 дБі, КУ акт. 42 дБі (коллективная упаковка)	TFFORCE LTE700	●	6
149941	Антенна эфирная DAT BOSS ДМВ (кан. 21-60) КУ пасс.17 дБі, КУ акт. 45 дБі (индивидуальная упаковка)	TFFORCE LTE790	●	1/5
149942	Антенна эфирная DAT BOSS ДМВ (кан. 21-60) КУ пасс.17 дБі, КУ акт. 45 дБі (коллективная упаковка)	TFFORCE LTE790	●	6
DAT BOSS LR				
149721	Антенна эфирная DAT BOSS LR ДМВ (кан. 21-48) КУ пасс.19 дБі, КУ акт. 47 дБі (индивидуальная упаковка)	TFFORCE LTE700	●	1
149740	Антенна эфирная DAT BOSS LR ДМВ (кан. 21-60) КУ пасс.19 дБі, КУ акт. 47 дБі (индивидуальная упаковка)	TFFORCE LTE790	●	1
DAT BOSS MIX				
149421	Антенна эфирная DAT BOSS MIX МВ3/ДМВ (кан. 6-12/21-48) КУ пасс. 8,5/16 дБі, КУ акт. 36,5/41 дБі (индивидуальная упаковка)	TFFORCE LTE700	●	1
149422	Антенна эфирная DAT BOSS MIX МВ3/ДМВ (кан. 6-12/21-48) КУ пасс. 8,5/16 дБі, КУ акт. 36,5/41 дБі (коллективная упаковка)	TFFORCE LTE700	●	5
149441	Антенна эфирная DAT BOSS MIX МВ3/ДМВ (кан. 6-12/21-60) КУ пасс. 8,5/17 дБі, КУ акт. 36,5/44 дБі (индивидуальная упаковка)	TFFORCE LTE790	●	1
149442	Антенна эфирная DAT BOSS MIX МВ3/ДМВ (кан. 6-12/21-60) КУ пасс. 8,5/17 дБі, КУ акт. 36,5/44 дБі (коллективная упаковка)	TFFORCE LTE790	●	5
DAT BOSS MIX LR				
149821	Антенна эфирная DAT BOSS MIX LR МВ3/ДМВ (кан. 6-12/21-48) КУ пасс. 8,5/18 дБі, КУ акт. 36,5/46 дБі (индивидуальная упаковка)	TFFORCE LTE700	●	1
СЕРИЯ NOVA				
DINOVA BOSS				
144011	Антенна эфирная DINOVA BOSS ДМВ (кан. 21-60) КУ пасс.7 дБі, КУ акт. 34 дБі	TFFORCE LTE790	○	1
144012	Антенна эфирная DINOVA BOSS ДМВ (кан. 21-60) КУ пасс.7 дБі, КУ акт. 34 дБі Комплект с аксессуарами	TFFORCE LTE790	○	1
144021	Антенна эфирная DINOVA BOSS ДМВ (кан. 21-48) КУ пасс.7 дБі, КУ акт. 34 дБі	TFFORCE LTE700	○	1
144022	Антенна эфирная DINOVA BOSS ДМВ (кан. 21-48) КУ пасс.7 дБі, КУ акт.34 дБі Комплект с аксессуарами	TFFORCE LTE700	○	1
144211	Антенна эфирная DINOVA BOSS MIX МВ/ДМВ (кан. 6-12/21-60) КУ пасс. 1/6 дБі, КУ акт. 24/33 дБі	TFFORCE LTE790	○	1
144223	Антенна эфирная DINOVA BOSS MIX МВ3/ДМВ (кан. 6-12/21-48) КУ пасс. 1/6 дБі, КУ акт. 27/32 дБі	TFFORCE LTE700	○	1
144224	Антенна эфирная DINOVA BOSS MIX МВ3/ДМВ (кан. 6-12/21-48) КУ пасс. 1/6 дБі, КУ акт. 27/32 дБі Комплект с аксессуарами	TFFORCE LTE700	○	1
CAMPNOVA BOSS				
144521	Антенна эфирная CAMPNOVA BOSS FM/МВ3/ДМВ (кан. 6-12/21-48) КУ -2/20/30 дБі Комплект с аксессуарами: кабель, коннекторы	TFFORCE LTE700	○	1
OMNINOVA BOSS				
144422	Антенна эфирная OMNINOVA BOSS МВ1/FM/МВ3/ДМВ (кан. 2-12/21-48) КУ акт. 17/16/25/25 дБі Комплект с аксессуарами	TFFORCE LTE700	○	1
144442	Антенна эфирная OMNINOVA BOSS МВ1/FM/МВ3/ДМВ (кан. 2-12/21-60) КУ акт. 17/16/25/25 дБі Комплект с аксессуарами	TFFORCE LTE790	○	1

ELLIPSE



ОТКРОЙТЕ ЕЕ ДЛЯ СЕБЯ ЗДЕСЬ:
ellipse.televes.com

ЗАМЫСЕЛ, ДОВЕДЕННЫЙ ДО СОВЕРШЕНСТВА

Новая концепция антенны, которая устраняет любые помехи, в том числе на граничных частотах ТВ вещания. Механика из полностью нержавеющей стали, инновационный дизайн и передовая технология TForce с ПАВ фильтром.



Блок питания в комплекте; активный режим включается при подаче питания на антенну.

TFFORCE TECHNOLOGY



Маркировка TForce на Вашей антенне гарантирует наилучшее качество приема.

Технология TForce повышает покрытие эфирного диапазона антенны принимая очень слабые сигналы без риска влияния на них очень сильных сигналов.

ru.televes.com/tforce



▶ DAT BOSS LR



▶ CAMPNOVA BOSS

Арт.	Название		
УМНЫЕ (С BOSSTECH)			
СЕРИЯ ВНУТРЕННИЕ			
Серия BEXIA			
130501	Антенна эфирная внутренняя BEXIAMB/DMB (кан. 6-12/21-48) КУ 15/18 дБи (Имеет USB-microUSB кабель для питания 5 В)	TFORCE LTE700	1
INNOVA BOSS			
130220	Антенна эфирная внутренняя INNOVA BOSS ДМВ (кан. 21-48) КУ 20 дБи (Имеет USB-microUSB кабель для питания 5 В)	TFORCE LTE700	1
130240	Антенна эфирная внутренняя INNOVA BOSS ДМВ (кан. 21-60) КУ 20 дБи (Имеет USB-microUSB кабель для питания 5 В)	TFORCE LTE790	1
130320	Антенна эфирная внутренняя INNOVA BOSS MIX МВ/DMB (кан. 6-12/21-48) КУ 17/20 дБи (Имеет USB-microUSB кабель для питания 5 В)	TFORCE LTE700	1
MIRA BOSS			
130121	Антенна эфирная внутренняя MIRA BOSS ДМВ (кан. 21-48) КУ 18 дБи	TFORCE LTE700	1
АКСЕССУАРЫ			
Блоки Питания			
550101	Блок питания абонентский 1вх./2вых. «F»: 5...862 МГц 12 В-220 мА		1
5504	Блок питания абонентский 1вх./2вых. «F»: 5...862 МГц 24 В-130 мА		1
550402	Блок питания абонентский 1вх./2вых. «F»: 5...862 МГц 24 В-130 мА (блистер Т1)		8
579401	Блок питания абонентский PicoKom 1вх./2вых. «EasyF»: 5...2400 МГц 12 В-200 мА		1/10
5795	Блок питания абонентский PicoKom 1вх./2вых. «EasyF»: 5...862 МГц 24 В-130 мА		1/10
5796	Блок питания абонентский PicoKom 1вх./1вых. «EasyF»: ПЧmix: 5...2400 МГц 12 В-220 мА		1/10
Абонентские Усилители			
545801	Усилитель абонентский Auto-LTE 1вх./2вых.+ТВ «F»: 47...694/790 МГц КУ 20 дБ 101 дБмкВ с АРУ + выход ТВ КУ 11 дБ + питание по входу 12 В-100 мА (блистер Т1)	AUTOLTE	8
545901	Усилитель абонентский Auto-LTE 1вх./2вых.+ТВ «F»: 47...694/790 МГц КУ 20 дБ 101 дБмкВ с USOS + выход ТВ КУ 11 дБ + питание по входу 12 В-100 мА (блистер Т1)	AUTOLTE	1
553241	Усилитель абонентский 1вх./2вых. «F»: 47...790 МГц КУ 20 дБ 110 дБмкВ + питание по входу 12 В-100 мА	LTE790	1
★ 560521	Усилитель абонентский PicoKom 1вх./1вых. «EasyF»: 47...694 МГц КУ 14/20 дБ 102/105 дБмкВ с АРУ + питание по входу 12 В-150 мА	LTE700	1/10
★ 560522	Усилитель абонентский PicoKom 1вх./2вых. «EasyF»: 47...694 МГц КУ 10/16 дБ, 98/101 дБмкВ с АРУ + питание по входу 12 В-150 мА	LTE700	1/10
★ 560523	Усилитель абонентский PicoKom 1вх./2вых.+ТВ «EasyF»: 47...694 МГц КУ 10/16 дБ 98/101 дБмкВ + выход ТВ КУ 8 дБ с АРУ + питание по входу 12 В-150 мА	LTE700	1/10
560541	Усилитель абонентский PicoKom 1вх./1вых. «EasyF»: 47...790 МГц КУ 14/20 дБ 102/106 дБмкВ с АРУ + питание по входу 12 В-150 мА	LTE790	1/10
560542	Усилитель абонентский PicoKom 1вх./2вых. «EasyF»: 47...790 МГц КУ 10/16 дБ, 98/102 дБмкВ с АРУ + питание по входу 12 В-150 мА	LTE790	1/10
560543	Усилитель абонентский PicoKom 1вх./2вых.+ТВ «EasyF»: 47...790 МГц КУ 10/16 дБ 98/102 дБмкВ + выход ТВ КУ 8 дБ с АРУ + питание по входу 12 В-150 мА	LTE790	1/10
560601	Усилитель абонентский PicoKom 1вх./2вых. «EasyF»: 47...694/950..2150 МГц КУ 12/23 дБ 110/106 дБмкВ с АРУ + питание по входу 12 В-150 мА	LTE700	1/10
Аксессуары			
4947	Грозозащитник коаксиальный атмосферный 90 В 0...3 ГГц		1/20



▲ 550101



Outdoor performance, indoors

Антенна BEXIA - это эфирная антенна, предназначенная для использования внутри помещений. Включает в себя все функции наружной антенны. Имеет умный режим, элегантный дизайн, низкое энергопотребление и не нуждается в ориентировке.



▲ 130220



▲ 130121



▲ 560523

Антенны специальные: Серия NOVA

	АНТЕННА	ТИП ПРИЕМА	РЕКОМЕНДУЕТСЯ УСТАНАВЛИВАТЬ	ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЫ
TV	INNOVA	ОБЫЧНЫЙ	На зданиях большой художественной значимости, на фасадах и балконах	■ Дружественный дизайн.
		ОБЫЧНЫЙ (Для длительного пребывания)	В караванах	■ Дружественный дизайн. ■ Оптимизированная механика для установки в караванах.
		ОБЫЧНЫЙ (Для короткого пребывания)	В автокараванах и катерах	■ Не нуждается в ориентировании.
☎	4GNOVA	ОБЫЧНЫЙ	В домах	■ Дружественный дизайн. ■ Прием сигналов LTE / 4G.

Арт.	Название		
ПАССИВНЫЕ			
МВ И СМЕШАННЫЕ			
Антенна FM			
1201	Антенна эфирная FM 88...108 МГц круговая КУ 1 дБi	●	1/5
Антенна MB3 o DAB			
1050	Антенна эфирная MB3/DAB 174...240 МГц 3-х элементная КУ 8 дБi (индивидуальная упаковка)	●	1
106501	Антенна эфирная MB3 (кан. 6-12) 7 элементов КУ 9,5 дБi (индивидуальная упаковка)	●	1
106601	Антенна эфирная V типа MB3 (кан. 6-12) 10 элементов КУ 9 дБi (индивидуальная упаковка)	●	1/6
Антенна V Zenit MIX			
149301	Антенна эфирная V ZENIT MIX MB3/DMB (кан. 6-12/21-58/59/60 выбираемый диапазон) КУ 8,5/15 дБi (индивидуальная упаковка)	LTE790 ●	1/6
149302	Антенна эфирная V ZENIT MIX MB3/DMB (кан. 6-12/21-58/59/60 выбираемый диапазон) КУ 8,5/15 дБi (коллективная упаковка)	LTE790 ●	10
149321	Антенна эфирная V ZENIT MIX MB3/DMB (кан.6-12/21-48) КУ 8,5/15 дБi (индивидуальная упаковка)	LTE700 ●	1/6
DMB			
Антенна Yagi			
111940	Антенна эфирная Yagi Edge DMB (кан. 21-60) 12 элементов КУ 10 дБi (коллективная упаковка)	LTE790 ●	15
111942	Антенна эфирная Yagi Edge DMB (кан. 21-60) 12 элементов КУ 10 дБi (индивидуальная упаковка)	LTE790 ●	1/10
802440	Антенна эфирная Yagi DMB (кан. 21-60) 10 элементов КУ 8,5 дБi	LTE790 ●	15
Антенна L			
112120	Антенна эфирная L 700 DMB (кан. 21-48) 18 элементов КУ 13 дБi	LTE700 ●	6
112140	Антенна эфирная L 790 DMB (кан. 21-60) 18 элементов КУ 13 дБi	LTE790 ●	6
Антенна V Zenit			
149201	Антенна эфирная V ZENIT DMB (кан. 21-58/59/60 выбираемый диапазон) КУ 15 дБi (индивидуальная упаковка)	LTE790 ●	1/6
149202	Антенна эфирная V ZENIT DMB (кан. 21-58/59/60 выбираемый диапазон) КУ 15 дБi (коллективная упаковка)	LTE790 ●	10
149221	Антенна эфирная V ZENIT DMB (кан.21-48) КУ 15 дБi (индивидуальная упаковка)	LTE700 ●	1/6
149222	Антенна эфирная V ZENIT DMB (кан.21-48) КУ 15 дБi (коллективная упаковка)	LTE700 ●	9
Антенна Panel			
108320	Антенна эфирная Панель DMB (кан. 21-48) 4 диполя КУ 13 дБi	LTE700 ●	1
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ			
Антенна Мобильная 1/4 волны			
6620	Антенна мобильная телекоммуникационная 1/4 волна FM 68...174 МГц INOX 115см		20
6632	Антенна мобильная телекоммуникационная 1/4 волна MB 144...470 МГц INOX 52см		20

Арт.	Название		
МОБИЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (LTE)			
4G			
650101	Антенна 4GNOVA 4G/LTE 698...960/1700...2700 МГц КУ 7 дБi (0,7м коннектор «N» мама)	○	1
650102	Антенна 4GNOVA 4G/LTE 698...960/1700...2700 МГц КУ 7 дБi (0,7м коннектор «SMA» папа)	○	1
650302	Комплект: 2x4G/LTE MIMO Антенна 698...960/1700...2700 МГц КУ 1/3,5 дБi	●	1



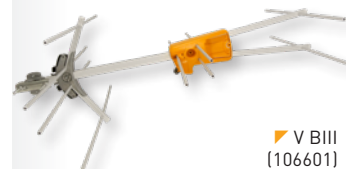
▲ 4GNOVA



▲ 650302



▼ FM



▼ V BIII (106601)



▼ Yagi Edge (111940 & 111942)



▼ L 700 (112120)



▲ V ZENIT



▲ V ZENIT MIX

Арт.	Название		
АЛЮМИНИЕВЫЕ ПАРАБОЛИЧЕСКИЕ АНТЕННЫ ТИПА OFFSET			
СЕРИЯ QSD			
QSD75			
7902	Антенна параболическая Offset высококачественная QSD 750 алюминиевая КУ 38,5 дБ (750x850мм) оранжевая	●	1
790204	Антенна параболическая Offset высококачественная QSD 750 алюминиевая КУ 38,5 дБ (750x850мм) белая	○	1
QSD85			
7903	Антенна параболическая Offset высококачественная QSD 850 алюминиевая КУ 39,5 дБ (850x950мм) оранжевая	●	1
790304	Антенна параболическая Offset высококачественная QSD 850 алюминиевая КУ 39,5 дБ (850x950мм) белая	○	1
СЕРИЯ ISD			
630			
793001	Антенна параболическая Offset ISD 630 алюминиевая КУ 36,2 дБ оранжевая	●	1
793002	Антенна параболическая Offset ISD 630 алюминиевая КУ 36,2 дБ белая	○	1
793011	Антенна параболическая Offset ISD 630 алюминиевая КУ 36,2 дБ оранжевая (коллективная упаковка)	●	10
793012	Антенна параболическая Offset ISD 630 алюминиевая КУ 36,2 дБ белая (коллективная упаковка)	○	10
830			
793101	Антенна параболическая Offset ISD 830 алюминиевая КУ 39 дБ оранжевая	●	1
793102	Антенна параболическая Offset ISD 830 алюминиевая КУ 39 дБ белая	○	1
793111	Антенна параболическая Offset ISD 830 алюминиевая КУ 39 дБ оранжевая (коллективная упаковка)	●	5
793112	Антенна параболическая Offset ISD 830 алюминиевая КУ 39 дБ белая (коллективная упаковка)	○	5
БОЛЬШИЕ СПУТНИКОВЫЕ АНТЕННЫ			
1300			
757401	Антенна параболическая Offset 1300 алюминиевая КУ 42 дБ белая	○	1

QSD SERIES



Долговечная алюминиевая параболическая антенна обеспечивает качественный прием сигнала на всю жизнь.

Одобрено TÜV (Германская сертификационная организация).



▲ 793011



▼ 757401

Совместимость спутниковых держателей

Ø Опора	35	45			48	60	
Арт.	7393	7349	7371	719202	757602	7576	719201
ISD	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
QSD	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Прочие стандартные размеры							
600	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1000	✗	✗	✗	✓	✗	✓	✓
1100	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓
1300	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓

Арт.	Название		
КОНВЕРТОРЫ LNB			
КОАКСИАЛ (ВЧ)			
Универсальный			
4332	Конвертор LNB Offset Twin (2 выхода HH-VH-HL-VL) КУ 60 дБ, шум 0,3 дБ (блистер Т2)	●	6
4365	Конвертор LNB Offset Single (универсальный) HH-VH-HL-VL КУ 60 дБ, шум 0,3 дБ (блистер Т1)	●	8
746902	Конвертор LNB Offset Single (универсальный) HH-VH-HL-VL КУ 60 дБ, шум 0,3 дБ, Серый	●	1/100
747002	Конвертор LNB Offset Twin (2 выхода HH-VH-HL-VL) КУ 60 дБ, шум 0,3 дБ, Серый	●	1/50
747102	Конвертор LNB Offset Quattro HH-VH-HL-VL КУ 60 дБ, шум 0,3 дБ, Серый	●	1/50
747202	Конвертор LNB Offset Quad (4 выхода HH-VH-HL-VL) КУ 60 дБ, шум 0,3 дБ, Серый	●	1/50
7475	Конвертор LNB Offset Single (универсальный) HH-VH-HL-VL КУ 60 дБ, шум 0,3 дБ	●	1/10
747701	Конвертор LNB Offset Quattro HH-VH-HL-VL КУ 60 дБ, шум 0,3 дБ	●	1/30
747802	Конвертор LNB Offset Twin (2 выхода HH-VH-HL-VL) КУ 60 дБ, шум 0,3 дБ	●	1/30
761001	Конвертор LNB Offset Quad (4 выхода HH-VH-HL-VL) КУ 60 дБ, шум 0,3 дБ	●	1/30
761301	Конвертор LNB Offset Octo (8 выходов HH-VH-HL-VL) КУ 60 дБ, шум 0,3 дБ, Серый	●	1/30
WideBand			
★ 747402	Конвертор LNB Широкополосный (2 выхода V/H) КУ 57 дБ - Серия Overlight	●	1
КОНВЕРТОРЫ DLNB			
Offset			
723301	Программатор для dLNB		1
747322	Конвертор dLNB Offset 1 выход 8xSCR/dCSS+8xdCSS динамичный, Серый	●	1
ВОЛОКОННАЯ ОПТИКА			
Offset			
235373	Конвертор LNB оптический Круговая Поляризация 1310 нм «FC/PC» КУ 72 дБ с БП Offset, серый	●	1
Прямофокусные			
2363	Конвертор LNB оптический 1310 нм «FC/PC» КУ 72 дБ с БП прямофокусный, серый	●	1
АКСЕССУАРЫ			
4163	Кожух наружный серый (большой размер) Размеры: внешние 136x127x45мм, внутренние 125x97x35мм	●	1/5
7268	Коммутатор DiSEqC 2.0 2вх./1вых. 0...2400 МГц питание 12-20 В		1/10
7450	Инжектор тока 10...2150 МГц 1...24 В постоянного тока-1,5 А		1/20
7485	Усилитель линейный ПЧ 1вх./1вых. «F»: ДМВ/ПЧ[пост.т.] КУ -2,5/20 дБ 112,5 дБмкВ		1/10
Арт.	Название		
МУЛЬТИФИД			
ДЛЯ СЕРИИ QSD			
790901	Кронштейн мультифид до 4 SAT для параболы QSD Включает направляющую (до 20°) + 1 держатель для LNB (Мод. 790902)		1/10
790902	Кронштейн LNB для параболы QSD		1/10



▲ 747402

Широкополосный LNB конвертор

Он захватывает весь частотный спектр спутника и передает его через 2 своих выхода (V-H) в диапазоне частот от 290 до 2340 МГц.



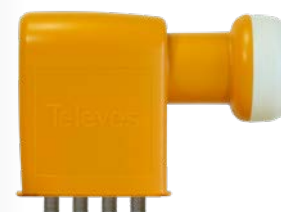
▲ 7475



▲ 747701



▲ 747802



▲ 761001



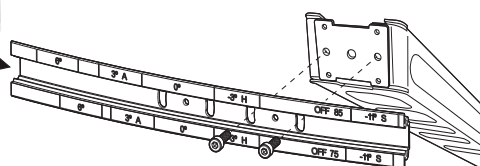
▲ 7485



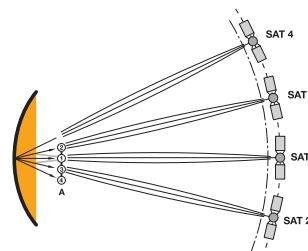
▲ 2363



▲ 790902



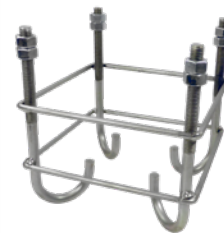
▲ 790901



Арт.	Название		
КРОНШТЕЙНЫ АНТЕННЫЕ			
НАСТЕННЫЕ (ТИПА "L")			
Оцинковка + RPR			
7349	Кронштейн «L» оцинкованный+RPR АНТИКОРР настенный 380x350мм / Ø 45мм х толщина 1,5мм	●	6
7371	Кронштейн «L» оцинкованный+RPR АНТИКОРР настенный 500x450мм / Ø 45мм х толщина 2мм	●	5
7393	Кронштейн «L» оцинкованный+RPR АНТИКОРР настенный 284x194мм / Ø 35мм х толщина 1,5мм	●	10
НАПОЛЬНЫЕ			
Оцинковка + RPR			
7409	Основание оцинкованное+RPR АНТИКОРР для установки в бетон для арт. 7576 или 757602, высота 200мм	●	1
7576	Кронштейн «Т» оцинкованный+RPR АНТИКОРР для горизонтальных поверхностей 750x200мм / Ø 60мм х толщина 2,9мм	●	1
Горячая оцинковка			
757602	Кронштейн «Т» для горизонтальных поверхностей 1000x200мм / Ø48мм х толщина 2,9мм	●	1
НАСТЕННЫЕ И НАПОЛЬНЫЕ (ТИПА "Y")			
Оцинковка			
719201	Кронштейн «Y» гальванизированный настенный/для горизонтальных поверхностей 551x439мм или 620x247мм / Ø 60мм х толщина 1,5мм	●	5
719202	Кронштейн «Y» гальванизированный настенный/для горизонтальных поверхностей 728x473мм или 720x481мм / Ø 45мм х толщина 1,5мм	●	1



▲ 7371



▲ 7409

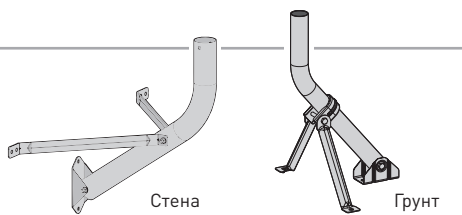


▲ 7576

▲ 757602

Оцинкованные опоры

Арт.	Стена	Грунт
719201	551 x 439	620 x 247
719202	728 x 473	720 x 481



Стена

Грунт



▲ 719201

Арт.	Название		
ФИЛЬТРЫ LTE			
ФИЛЬТРЫ МИКРОРЕЗОНАТОРНЫЕ			
403302	Фильтр LTE 40дБ избирательный микрорезонаторный «F» 5...782 МГц МВ/ДМВ (кан. 21-59) внутренний, очень высокой режекции (VHR)	LTE790	1/14
403304	Фильтр LTE 60дБ избирательный микрорезонаторный «F» 5...782 МГц МВ/ДМВ (кан. 59) внутренний, ультра высокой режекции (UHR)	LTE790	1/10
ФОРМАТ EASYF			
405101	Фильтр LTE 25дБ «EasyF» 470...774 МГц ДМВ (кан. 58) наружный, средней режекции (MR)	LTE790	● 1/10
405202	Фильтр LTE «EasyF» 47...694 МГц МВ/ДМВ (кан. 21-48) наружный, высокой режекции (HR)	LTE700	● 1/10
405203	Фильтр LTE «EasyF» 47...694 МГц МВ/ДМВ (кан. 21-48) наружный, высокой режекции (HR), с проходом постоянного тока	LTE700	● 1/10
405401	Фильтр LTE 20дБ «EasyF» 47...790 МГц МВ/ДМВ (кан. 60) наружный, высокой режекции (HR)	LTE790	● 1/10
405402	Фильтр LTE 25дБ «EasyF» 47...782 МГц МВ/ДМВ (кан. 21-59) наружный, высокой режекции (HR)	LTE790	● 1/10
405403	Фильтр LTE "EasyF" 47...782 МГц МВ/ДМВ (кан. 21-59) наружный, Высокой режекции (HR), с проходом постоянного тока	LTE790	● 1/10
ФОРМАТ ВСТАВНОЙ			
Коннектор типа F			
403201	Фильтр LTE «F» 47...694 МГц ДМВ (кан. 21-48) внутренний, средней режекции (MR), с проходом постоянного тока	LTE700	1/10
403220	Фильтр LTE 25дБ «F» 47...694 МГц МВ/ДМВ (кан. 21-48) внутренний, высокой режекции (HR)	LTE700	1/10
403401	Фильтр LTE 25дБ «F» 47...790 МГц МВ/ДМВ (кан. 60) внутренний, высокой режекции (HR)	LTE790	1/10
403402	Фильтр LTE «F» 47...782 МГц МВ/ДМВ (кан. 59) внутренний, высокой режекции (HR)	LTE790	1/10
Коннектор типа CEI			
403210	Фильтр LTE 20дБ избирательный «IEC» 47...694 МГц МВ/ДМВ (кан. 21-48) внутренний, высокой режекции (HR)	LTE700	1/10
404401	Фильтр LTE 25дБ избирательный «IEC» 47...782 МГц МВ/ДМВ (кан. 59) внутренний, высокой режекции (HR)	LTE790	10/50
404411	Фильтр LTE 25дБ «IEC» 470...774 МГц ДМВ (кан. 21-58) внутренний, средней режекции (MR) (пакет ПЗ)	LTE790	10
404412	Фильтр LTE 20дБ избирательный «IEC» 47...790 МГц МВ/ДМВ (кан. 60) внутренний, высокой режекции (HR) (пакет ПЗ)	LTE790	10
АКСЕССУАРЫ			
4163	Кожух наружный серый (большой размер) Размеры: внешние 136x127x45мм, внутренние 125x97x35мм		● 1/5

Арт.	Название		
СУММАТОРЫ			
ЭФИРНОЕ ТВ			
404010	Сумматор мачтовый 3вх./1вых. «EasyF»: МВ1/ФМ-МВ3/ДАВ-ДМВ[пост. т.]	LTE790	● 1/10
404110	Сумматор мачтовый 3вх./1вых. «EasyF»: МВ-ДМВ[пост. т.] - ДМВ	LTE790	● 1/10
433401	Сумматор универсальный 3вх./1вых.: МВ-ДМВ[пост.т.] - ДМВ (блистер Т1)	LTE790	● 10
ЭФИРНОЕ И СПУТНИКОВОЕ ТВ			
4340	Сумматор ЭФИР-ПЧ 2вх./1вых.: 47..790-950...2400 МГц[пост.т.] (блистер Т1)	LTE790	8
740710	Сумматор распределитель (47...790/950...2400 МГц[пост.т.]) 3вх./2вых. «F»: ПЧ1-ЭФИР-ПЧ2 / ПЧ1+ЭФИР-ПЧ2+ЭФИР	LTE790	1/10
745210	Сумматор ЭФИР-ПЧ 2вх./1вых. «F»: 47..790-950..2400 МГц[пост.т.]	LTE790	1/10
745220	Сумматор-Мини ЭФИР-ПЧ 2вх./1вых. "EasyF": 47..790-950..2400 МГц[пост.т.]	LTE790	10
АКСЕССУАРЫ			
4163	Кожух наружный серый (большой размер) Размеры: внешние 136x127x45мм, внутренние 125x97x35мм		● 1/5
417801	Кожух наружный черный модель для серии «МИНИ» Размеры: внешние 88x78x39мм внутренние 57x47x13мм		● 1/10



▲ 403304



▲ 405101



▲ 403201



▲ 403210



▲ 740710



▲ 4163

Арт.	Название		
УСИЛИТЕЛИ МАЧТОВЫЕ			
СЕРИЯ NANOKOM			
Эфир			
561701	Усилитель мачтовый NanoKom 3вх./1вых. «EasyF»: ДМВ[пост.т.]-ДМВ-МВmix КУ 28-28- (-1,5) дБ 108 дБмкВ. Питание 12...24 В (проход постоянного тока переключаемый)	LTE790	1/10
561721	Усилитель мачтовый NanoKom 3вх./1вых. «EasyF»: ДМВ[пост.т.]-ДМВ-МВmix КУ 28-28- (-1,5) дБ 108 дБмкВ. Питание 12...24 В (проход постоянного тока переключаемый)	LTE700	1/10
561801	Усилитель мачтовый NanoKom 3вх./1вых. «EasyF»: МВ3-ДМВ[пост.т.]-FMmix КУ 18-28- (-1,5) дБ 106/108 дБмкВ с технологией USOS. Питание 12...24 В (проход постоянного тока переключаемый)	LTE790	1/10
561821	Усилитель мачтовый NanoKom 3вх./1вых. «EasyF»: МВ3-ДМВ[пост.т.]-FMmix КУ 18-28- (-1,5) дБ 106/108 дБмкВ с технологией USOS. Питание 12...24 В (проход постоянного тока переключаемый)	LTE700	1/10
Эфир и спутник			
561401	Усилитель мачтовый NanoKom 3вх./1вых. «EasyF»: ДМВ-ДМВ[пост.т.]-ПЧmix[пост.т.] КУ 28-28- (-2,5) дБ 108 дБмкВ. Питание 12...24 В (проход постоянного тока переключаемый)	LTE790	1/10
561421	Усилитель мачтовый NanoKom 3вх./1вых. «EasyF»: ДМВ-ДМВ[пост.т.]-ПЧmix[пост.т.] КУ 28-28- (-2,5) дБ 108 дБмкВ. Питание 12...24 В (проход постоянного тока переключаемый)	LTE700	1/10
561501	Усилитель мачтовый NanoKom 3вх./1вых. «EasyF»: МВ3/ДМВ[пост.т.]-FMmix-ПЧmix[пост.т.] КУ 18/28- (-1,5) - (-2,5) дБ 106/108 дБмкВ с технологией USOS. Питание. 12...24 В (проход постоянного тока переключаемый)	LTE790	1/10
561521	Усилитель мачтовый NanoKom 3вх./1вых. «EasyF»: МВ3/ДМВ[пост.т.]-FMmix-ПЧmix[пост.т.] КУ 18/28- (-1,5) - (-2,5) дБ 106/108 дБмкВ с технологией USOS. Питание. 12...24 В (проход постоянного тока переключаемый)	LTE700	1/10
561620	Усилитель мачтовый NanoKom 3вх./1вых. «EasyF»: ДМВ[пост. т.]-МВmix-lfmix[пост. т.] КУ 28- (-1,5) - (-2,5) дБ 109 дБмкВ с технологией USOS. Питание 12...24 В (Автоматическое переключение LTE700/LTE790)	AUTOLTE	1/10
561621	Усилитель мачтовый NanoKom 3вх./1вых. «EasyF»: ДМВ[пост.т.]-МВmix-ПЧmix[пост.т.] КУ 24- (-1,5) - (-2,5) дБ 104 дБмкВ с технологией USOS. Питание 12...24 В (проход постоянного тока переключаемый)	LTE700	1/10
ЭФИР			
Сильное усиление			
535620	Усилитель мачтовый 1вх./1вых. «EasyF»: FM/МВ3/DAВ/ДМВ[пост.т.] КУ 15/32/32/36 дБ 116 дБмкВ питание 24 В (проход постоянного тока переключаемый)	LTE700	1/5
535720	Усилитель мачтовый 3вх./1вых. «EasyF»: FM-МВ3/DAВ-ДМВ[пост.т.] КУ 15-32/32-36 дБ 116 дБмкВ питание 24 В (проход постоянного тока переключаемый)	LTE700	1/5
535820	Усилитель мачтовый 4вх./1вых. «EasyF»: FM-МВ3/DAВ-ДМВ-ДМВ[пост.т.] КУ 15-32/32-36-36 дБ 116 дБмкВ питание 24 В (проход постоянного тока переключаемый)	LTE700	1/5
535840	Усилитель мачтовый 4вх./1вых. «EasyF»: FM-МВ3/DAВ-ДМВ-ДМВ[пост.т.] КУ 15-32/32-39-39 дБ 116 дБмкВ питание 24 В (проход постоянного тока переключаемый)	LTE790	1/5
Слабое усиление			
536010	Усилитель мачтовый 2вх./1вых. «EasyF»: МВ3/DAВ/ДМВ[пост.т.]-ДМВ[пост.т.] КУ 26/26/28-28 дБ 114 дБмкВ питание 12 В (Переключатель Вкл/Выкл для прохода постоянного тока)		1/5
536011	Усилитель мачтовый 3вх./1вых. «EasyF»: МВ3/DAВ-ДМВ-ДМВ[пост.т.] КУ 26/26-28-28 дБ 114 дБмкВ питание 12 В (Переключатель Вкл/Выкл для прохода постоянного тока)		1/5
СЕРИЯ SAT ПЧ-МIX			
5354	Усилитель мачтовый 2вх./4вых. «EasyF»: ДМВ/МВmix[пост.т.]-ПЧmix[пост.т.] КУ 20/(-9) - (-12) дБ 93 дБмкВ питание 12...24 В		1/5

Арт.	Название	
БЛОКИ ПИТАНИЯ АБОНЕНТСКИЕ		
СЕРИЯ PICOKOM		
579401	Блок питания абонентский PicoKom 1вх./2вых. «EasyF»: 5...2400 МГц 12 В-200 мА	1/10
5795	Блок питания абонентский PicoKom 1вх./2вых. «EasyF»: 5...862 МГц 24 В-130 мА	1/10
5796	Блок питания абонентский PicoKom 1вх./1вых. «EasyF»: ПЧmix: 5...2400 МГц 12 В-220 мА	1/10
СЕРИЯ С КОННЕКТОРАМИ F		
550101	Блок питания абонентский 1вх./2вых. «F»: 5...862 МГц 12 В-220 мА	1
5504	Блок питания абонентский 1вх./2вых. «F»: 5...862 МГц 24 В-130 мА	1
550402	Блок питания абонентский 1вх./2вых. «F»: 5...862 МГц 24 В-130 мА (блистер Т1)	8

СЕРИЯ NANOKOM



Размеры:
90 x 80 x 38мм

Серия очень компактных усилителей с очень низким коэффициентом шума и автоматической регулировкой выходного уровня (Система USOS).



▲ 561620 (с AutoLTE фильтром)
Усилитель обнаруживает и идентифицирует тип LTE помех для автоматического выбора встроенного LTE790 или LTE700 фильтра.



▲ Блок питания: Серия PicoKom 90 x 68 x 28 мм



▲ Блок питания: Коннекторы "F" 145 x 55 x 35 мм

Арт.	Название		
КОМПЛЕКТ: УСИЛИТЕЛЬ МАЧТОВЫЙ С БЛОКОМ ПИТАНИЯ			
СЕРИЯ NANOКОМ			
Эфир и спутник			
438620	Усилитель мачтовый NanoKom 3вх./1вых. «EasyF» MBmix-DMB[пост. т.]-ПЧmix[пост. т.] с USOS + БП PicoKom 1вх./1вых. «EasyF» 12 В-220 мА (арт. 561621+5796) (блистер Т1)	LTE700	8
438640	Усилитель мачтовый NanoKom 3вх./1вых. «EasyF» MBmix-DMB[пост. т.]-ПЧmix[пост. т.] с USOS + БП PicoKom 1вх./1вых. «EasyF» 12 В-220 мА (арт. 561601+5796) (блистер Т1)	LTE790	8
438820	Усилитель мачтовый NanoKom 3вх./1вых. «EasyF» MB3/DMB[пост. т.]-FMmix-ПЧmix[пост. т.] с USOS + БП PicoKom 1вх./1вых. «EasyF» 12 В-220 мА (арт. 561521+5796) (блистер Т1)	LTE700	8
УСИЛИТЕЛИ АБОНЕНТСКИЕ			
СЕРИЯ PICOКОМ			
Эфирное ТВ			
★ 560521	Усилитель абонентский PicoKom 1вх./1вых. «EasyF»: 47...694 МГц КУ 14/20 дБ 102/105 дБмкВ с АРУ + питание по входу 12 В-150 мА	LTE700	1/10
★ 560522	Усилитель абонентский PicoKom 1вх./2вых. «EasyF»: 47...694 МГц КУ 10/16 дБ, 98/101 дБмкВ с АРУ + питание по входу 12 В-150 мА	LTE700	1/10
★ 560523	Усилитель абонентский PicoKom 1вх./2вых.+ТВ «EasyF»: 47...694 МГц КУ 10/16 дБ 98/101 дБмкВ + выход ТВ КУ 8 дБ с АРУ + питание по входу 12 В-150 мА	LTE700	1/10
560541	Усилитель абонентский PicoKom 1вх./1вых. «EasyF»: 47...790 МГц КУ 14/20 дБ 102/106 дБмкВ с АРУ + питание по входу 12 В-150 мА	LTE790	1/10
560542	Усилитель абонентский PicoKom 1вх./2вых. «EasyF»: 47...790 МГц КУ 10/16 дБ, 98/102 дБмкВ с АРУ + питание по входу 12 В-150 мА	LTE790	1/10
560543	Усилитель абонентский PicoKom 1вх./2вых.+ТВ «EasyF»: 47...790 МГц КУ 10/16 дБ 98/102 дБмкВ + выход ТВ КУ 8 дБ с АРУ + питание по входу 12 В-150 мА	LTE790	1/10
Эфирное и спутниковое ТВ			
560601	Усилитель абонентский PicoKom 1вх./2вых. «EasyF»: 47...694/950..2150 МГц КУ 12/23 дБ 110/106 дБмкВ с АРУ + питание по входу 12 В-150 мА	LTE700	1/10
СЕРИЯ С КОННЕКТОРАМИ IEC И F			
Эфирное ТВ			
545720	Усилитель абонентский 1вх./2вых.+ТВ «IEC»: 47...694 МГц КУ 20 дБ, 110 дБмкВ + выход ТВ КУ 12 дБ + питание по входу 12 В-100 мА	LTE700	8
545801	Усилитель абонентский Auto-LTE 1вх./2вых.+ТВ «F»: 47...694/790 МГц КУ 20 дБ 101 дБмкВ с АРУ + выход ТВ КУ 11 дБ + питание по входу 12 В-100 мА (блистер Т1)	AUTOLTE	8
545901	Усилитель абонентский Auto-LTE 1вх./2вых.+ТВ «F»: 47...694/790 МГц КУ 20 дБ 101 дБмкВ с USOS + выход ТВ КУ 11 дБ + питание по входу 12 В-100 мА (блистер Т1)	AUTOLTE	1
552120	Усилитель абонентский 1вх./2вых. "IEC": 47...694 МГц КУ 22 дБ 104 дБмкВ (блистер Т1)	LTE700	8
552220	Усилитель абонентский 1вх./2вых.+ТВ «F»: 47...694МГц КУ 20дБ КУ 106дБмкВ + выход ТВ (блистер Т1)	LTE700	8
5523	Усилитель абонентский 1вх./4вых.+ТВ "F": 47...862 МГц КУ 16 дБ 102 дБмкВ + выход ТВ КУ 11 дБ (блистер Т1)		8
552320	Усилитель абонентский 1вх./4вых.+ТВ «F»: 47...694 МГц КУ 16 дБ 102 дБмкВ + выход ТВ КУ 12 дБ (блистер Т1)	LTE700	8
552740	Усилитель абонентский 1вх./1вых. «IEC»: 47...790 МГц КУ 25 дБ 112 дБмкВ (блистер Т1)	LTE790	8
552840	Усилитель абонентский 1вх./2вых.+ТВ «IEC»: 47...790 МГц КУ 20 дБ 106 дБмкВ + выход ТВ КУ 12 дБ (блистер Т1)	LTE790	8
552940	Усилитель абонентский 1вх./4вых.+ТВ «IEC»: 47...790 МГц КУ 16 дБ 102 дБмкВ + выход ТВ КУ 11 дБ (блистер Т1)	LTE790	8
5531	Усилитель абонентский 1вх./6вых. «F»: 47...862 МГц КУ 16 дБ 103 дБмкВ (блистер Т1)		8
553120	Усилитель абонентский 1вх./6вых. «F»: 47...694 МГц КУ 14 дБ 95 дБмкВ (блистер Т1)	LTE700	8
553241	Усилитель абонентский 1вх./2вых. «F»: 47...790 МГц КУ 20 дБ 110 дБмкВ + питание по входу 12 В-100 мА	LTE790	1
Эфирное и спутниковое ТВ			
★ 553001	Усилитель абонентский 1вх./2вых.+ТВ «F» 5..65/88..862/950..2150 МГц КУ (-9)/19/21 дБ 111/114 дБмкВ + выход ТВ КУ (-16)/11/13 дБ (блистер Т1)		8
КАТВ (обратный канал + эфир)			
552001	Усилитель абонентский 1вх./2вых.+ТВ «F»: 5..65/88..1006 МГц КУ -7/21 дБ 111 дБмкВ + выход ТВ КУ 14 дБ (обратный канал пассивный)(блистер Т1)		8
5525	Усилитель абонентский 1вх./2вых.+ТВ «F»: 5..65/87,5..862 МГц КУ -7/18 дБ 106 дБмкВ + выход ТВ КУ 12 дБ (обратный канал пассивный+эквализированный) (блистер Т1)		8
553304	Усилитель абонентский 1вх./1вых. «F»: 5..65/88..1006 МГц КУ -1/25 дБ 116 дБмкВ (блистер Т1)		8
553504	Усилитель абонентский 1вх./1вых. «F»: 5..65/88..1006 МГц КУ -1/35 дБ 116 дБмкВ (обратный канал пассивный+эквализированный) (блистер Т1)		8

УСИЛИТЕЛИ С ФИЛЬТРАЦИЕЙ
AUTO-LTE

Устройство обнаруживает и идентифицирует тип LTE помех и автоматически выбирает встроенный LTE790 или LTE700 фильтр.



Арт. 545801

С автоматической регулировкой усиления (ARU), что превращает его в Plug & Play.

Арт. 545901

Система USOS (User Selectable Output System), позволяет пользователю задать необходимый выходной уровень, после чего устройство поддерживает это значение посредством автоматической регулировки уровня.



▲ Усилитель абонентский: Серия PicoKom 90 x 68 x 28 мм



▲ Усилитель абонентский: Коннекторы "IEC" 145 x 55 x 35 мм



▲ 438620

Арт.	Название	
УСИЛИТЕЛЬНЫЕ СТАНЦИИ		
СЕРИЯ MINIKOM EASYF		
Эфирное ТВ		
562421	Усилитель MiniKom 4вх./1вых. «EasyF»: FM-MB-DMB-DMB КУ 15-[24 34]-[26 36]-[26 36]дБ 113-114-116-116 дБмкВ питание по входам 12 В-200 мА Фильтр LTE790/700 переключаемый (Переключатель Вкл/Выкл для прохода постоянного тока)	1
562521	Усилитель MiniKom 3вх./1вых. «EasyF»: FM-MB-DMB КУ 15-[24 34]-[26 36] дБ 113-114-116 дБмкВ питание по входам 12 В-200 мА Фильтр LTE790/700 переключаемый (Переключатель Вкл/Выкл для прохода постоянного тока)	1
Эфирное и спутниковое ТВ		
562221	Усилитель MiniKom 5вх./1вых. «EasyF»: FM-MB-DMB-DMB-ПЧ КУ 15-[24 34]-[26 36]-[26 36]-42 дБ 113-114-115-115-122 дБмкВ питание по входам 12 В-200 мА (Переключатель Вкл/Выкл для прохода постоянного тока)	LTE700 1
562621	Усилитель MiniKom 4вх./1вых. «EasyF»: FM-MB-DMB-ПЧ КУ 15-[21 31]-[27 37]-35 дБ 114-114-115-122 дБмкВ питание по входам 12 В-200 мА (Переключатель Вкл/Выкл для прохода постоянного тока)	LTE700 1
СЕРИЯ MINIKOM F		
Эфирное ТВ		
537302	Усилитель MiniKom 1вх./1вых. «F»: 47...454/470...862 МГц КУ [20 30]/[28 38] дБ 113/116 дБмкВ (пониженная мощность)	1
539201	Усилитель MiniKom эфирный 4вх./1вых. «F»: FM-MB3/DAV-DMB-DMB КУ 15-[20 30]-[27 37]-[27 37] дБ 114-114-117-117 дБмкВ питание по входам 12 В-70 мА	1
Эфирное и спутниковое ТВ		
5363	Усилитель MiniKom ЭФИР+ПЧ 2вх./1вых. «F»: (47...862)-(950...2150) МГц КУ (-1,5)-35..45 дБ (ПЧ) 124 дБмкВ	1
539620	Усилитель MiniKom ЭФИР+ПЧ 4вх./1вых. «F»: FM-MB3-DMB-ПЧ КУ 17-35-39-35..41 дБ 110-113-114-124 дБмкВ питание по входам 12 В-70 мА	LTE700 1
Спутниковое ТВ/КАТВ (обратный канал + эфире + спутник)		
5317	Усилитель MiniKom обр. кан.+ЭФИР+ПЧ 2вх./2вых. «F»: (5..30/47..862/950..2150)-(950..2150) МГц КУ (для двух выходов) -5/30..33/33..38 дБ (ЭФИР/ПЧ) 118/124 дБмкВ	1
531710	Усилитель MiniKom обр. кан.+ЭФИР+ПЧ 1вх./1вых. «F»: 5...30/47...862/950...2150МГц КУ -5/35/33..38 дБ (ЭФИР/ПЧ) 120/123 дБмкВ	1
СЕРИЯ ДТКОМ		
Эфирное ТВ		
5338	Усилитель ДТКом 1вх./1вых. «F»: 47...862 МГц КУ [40 50] дБ 123 дБмкВ (удалённое питание 12 В-50 мА)	1
534020	Усилитель ДТКом 3вх./1вых. «F»: FM-MB3-DMB КУ 25-[32 42]-[32 42] дБ 123 дБмкВ питание по входам 12 В-50 мА	LTE700 1
5341	Усилитель ДТКом 5вх./1вых. «F»: FM-MB3-21...36-38..69-DMB КУ 25-[32 42]-[31 41]-[31 41]-[32 42] дБ 123 дБмкВ питание по входам 12 В-50 мА	1
534120	Усилитель ДТКом 5вх./1вых. «F»: FM-MB3-21...36-38...48-DMB КУ 25-[32 42]-[31 41]-[31 41]-[32 42] дБ 123 дБмкВ питание по входам 12 В-50 мА	LTE700 1
534121	Усилитель ДТКом 5вх./1вых. «F»: FM-MB3-21...32-36...48-DMB КУ [25 25]-[32 42]-[31 41]-[31 41]-[32 42] дБ 123 дБмкВ питание по входам 12 В-50 мА	LTE700 1
Спутниковое ТВ/КАТВ (обратный канал + эфире + спутник)		
533501	Усилитель ДТКом с обратным каналом+ПЧ 1вх./1вых. «F»: 5..65/87...862/950...2150 МГц КУ (-4 28)/[38 50]/42 дБ 116/123/123 дБмкВ	1
5337	Усилитель ДТКом с обратным каналом+ПЧ 2вх./2вых «F»: (5..65/47..862/950..2150 МГц) - (950..2150 МГц) КУ (для 2 выходов) (-5 27)/[30 40]/42 дБ 115/120/120 дБмкВ	1
КАТВ (обратный канал + эфир)		
451203	Усилитель ДТКом с обратным каналом 1вх./1вых. «F»: 5...65/87...1006 МГц КУ [-3 28]/[30 40] дБ 118/129 дБмкВ	1
451280	Усилитель ДТКом с обратным каналом 1вх./1вых. «F»: 5...42/54...1002 МГц КУ 28/[30 40] дБ 118/129 дБмкВ	1
СЕРИЯ MICROKOM		
КАТВ (обратный канал + эфир)		
534211	Усилитель MicroKom с обратным каналом 1вх./1вых. «F»: 5...65/85...1006 МГц КУ 20/25 дБ 118/118 дБмкВ	1
534411	Усилитель MicroKom с обратным каналом 1вх./1вых. «F»: 5...65/85...1006 МГц КУ 30/35 дБ 118/118 дБмкВ	1

СЕРИЯ MINIKOM EasyF



▲ Усилитель
(Размеры: 100 x 100 x 50 мм)

Компактные усилители с фильтром LTE, с выбираемым усилением и низким электропотреблением.

ru.televes.com/minikom



▲ Усилитель:
Серия MiniKom "F"
(185 x 112 x 70 мм)



▲ Усилитель: Серия ДТКом
284 x 140 x 50 мм



▲ Усилитель: Серия МикроКом
190 x 88 x 35 мм

Арт.	Название			
УСИЛИТЕЛИ ПРОГРАММИРУЕМЫЕ				
AVANT 6				
532601	Avant 6 с Авто-LTE: Усилитель программируемый с цифровой фильтрацией (20 фильтров) 3вх./1вых. «F»: FM-2хМВ/ДМВ КУ 19-55 дБ 114-114 дБмкВ (Совместим с DVB-T/T2) (Имеет кабель OTG)	T-FORCE	AUTOLTE	1
AVANT X				
Avant X Basic				
532101	Avant X Basic с Авто-LTE: Усилитель программируемый с цифровой фильтрацией (32 фильтра) 5вх./1вых. «F»: FM-4хМВ/ДМВ КУ 29-75 дБ 122-122 дБмкВ (Совместим с DVB-T/T2)	T-FORCE	AUTOLTE	1
532113	Avant X Basic-Sat с фильтром против LTE: Усилитель программируемый с цифровой фильтрацией 6вх./2вых. «F»: 2 режима: FM-4х(МВ/ДМВ)-ПЧ или FM-DAB-3хДМВ-ПЧ КУ 25-71-41 или 25-68-71-41дБ 118-118-123 или 118-115-118-123дБмкВ	T-FORCE	LTE700	1
Avant X Pro				
532121	Avant X Pro с Авто-LTE: Усилитель программируемый с цифровой фильтрацией (32 фильтра) 5вх./1вых. «F»: FM-4хМВ/ДМВ КУ 29-75дБ 122-122 дБмкВ (Совместим с DVB-T/T2) с автопрограммированием, мониторингом и созданием отчетов	T-FORCE	AUTOLTE	1
532133	Avant X Pro-Sat с фильтром против LTE: Усилитель программируемый с цифровой фильтрацией 6вх./2вых. «F»: FM-4х(МВ/ДМВ)-ПЧ или FM-DAB-3хДМВ-ПЧ КУ 25-71-41 или 25-68-71-41дБ 118-118-123 или 118-115-118-123дБмкВ автопрограмм., мониторингом, отчетов PDF	T-FORCE	LTE700	1



▲ 532601

ПРОГРАММИРОВАНИЕ СЕРИИ AVANT



ПРОСТОЕ И ИНТУИТИВНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ANDROID, PC И MAC

USB соединение посредством OTG кабеля (в комплекте со всеми моделями Avant X)



АВТОМАТИЧЕСКОЕ УМНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ С ПОМОЩЬЮ ОДНОЙ КНОПКИ
(Только для версии PRO)



ПОСРЕДСТВОМ СТАНДАРТНОГО УНИВЕРСАЛЬНОГО ПРОГРАММАТОРА (Арт. 7234 не входит в комплект)

AVANT X ПРОГРАММИРУЕМЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С ЦИФРОВОЙ ОБРАБОТКОЙ И ФИЛЬТРАЦИЕЙ

НОВЫЙ ЭВОЛЮЦИОННЫЙ ЭТАП

ТЕХНОЛОГИЯ ЦИФРОВОЙ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ



Автоматическая адаптация фильтров к типу LTE (4G/5G) сигналов

Совместим с **DVB-T DVB-T2**

T-FORCE TECHNOLOGY Стабильный и оптимальный уровень эфирного сигнала



32 ОТДЕЛЬНО ПРОГРАММИРУЕМЫХ ФИЛЬТРА

Цифровая фильтрация каналов, включая смежные каналы



ЦИФРОВАЯ ОБРАБОТКА КАНАЛОВ

Позволяет конвертировать каналы в любые другие каналы



АВТОМАТИЧЕСКАЯ РЕГУЛИРОВКА УРОВНЯ СИГНАЛА В КАЖДОМ ФИЛЬТРЕ

Плюс точная ручная настройка выходного уровня



ЦИФРОВЫЕ МВ/ДМВ ФИЛЬТРЫ ВЫСОКОЙ ИЗБИРАТЕЛЬНОСТИ

Режекция 30 дБ (@ 1МГц)



Арт.	Название		
УСИЛИТЕЛИ КАНАЛЬНЫЕ			
СЕРИЯ T12			
Усилители каналные			
508012	T12 Усилитель ПЧ 950...2150 МГц КУ 35...50 дБ 124 дБмкВ	LTE700	1
508312	T12 Усилитель одноканальный МВЗ 174...230 МГц КУ 45 дБ 123 дБмкВ	LTE700	1
508612	T12 Усилитель одноканальный/мультисканальный ДМВ 470...862 МГц КУ 50 дБ 125 дБмкВ (до 5 каналов)	LTE700	1
★ 509012	T12 Усилитель одноканальный FM/DAВ 87,5...108/174...230 МГц КУ 40/48 дБ 115/115 дБмкВ	LTE700	1
509812	T12 Усилитель одноканальный избирательный ДМВ 470...862 МГц КУ 50 дБ 125 дБмкВ	LTE700	1
Блок питания			
549812	T12 Источник питания (блок питания) импульсный 60 Вт 24 В-2,5 А		1



▲ 509012

Арт.	Название		
------	----------	--	--

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

АТТЕНЮАТОРЫ

4005	Аттенюатор регулируемый от 0 до 20 дБ 5...2200 МГц с проходом постоянного тока «F»		1/10
4315	Аттенюатор переменный «IEC» Ø 9,5мм 25 дБ (пакет П1)		10
5165	Аттенюатор регулируемый от 0 до 20 дБ 40...860 МГц с проходом постоянного тока «IEC»		10

ФИЛЬТРЫ

4007	Фильтр заграждающий «F» ДМВ (кан. 21-69) 1 канал и 1 регулировка		1/10
4162	Фильтр заграждающий «IEC» МВ1/FM/МВЗ/ДМВ 2 канала и 2 регулировки		1/10

УСИЛИТЕЛЬ ЛИНЕЙНЫЙ

400610	Усилитель линейный ДМВ 1вх./1вых. «F»: 470...790 МГц КУ 13 дБ 98 дБмкВ (вставной)	LTE790	1/10
400620	Усилитель линейный ДМВ 1вх./1вых. «F»: 470...694 МГц КУ 13 дБ 98 дБмкВ (вставной)	LTE700	1/10
7485	Усилитель линейный ПЧ 1вх./1вых. «F»: ДМВ/ПЧ[пост.т.] КУ -2,5/20 дБ 112,5 дБмкВ		1/10

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА

401101	Заземление 5х коннекторы «F»		1
401102	Заземление 6х коннекторы «F»		1
401103	Заземление 7х коннекторы «F»		1
401104	Заземление 9х коннекторы «F»		1
401105	Заземление 11х коннекторы «F»		1
401106	Заземление 13х коннекторы «F»		1
401107	Заземление 17х коннекторы «F»		1
401108	Заземление 21х коннекторы «F»		1
401109	Заземление 27х коннекторы «F»		1
4947	Грозоразрядник коаксиальный атмосферный 90 В 0...3 ГГц		1/20
993810	Заземление 4 входа (совместимо с мультисвичами NevoSwitch на 9х/13х/17х)		1
993811	Заземление 5 входов (совместимо с мультисвичами NevoSwitch на 5х/9х/13х/17х)		1

СТОЙКИ И КОЖУХИ

5069	Кожух настенный 648мм [1 блок питания + 14 модулей T12]		1
5071	Крепление настенное 498мм [1 блок питания + до 7 модулей T.OX или до 10 модулей T12]		1
5072	Кожух настенный 498мм [1 блок питания + 10 модулей T12]		1
5239	Крепление настенное 560мм [1 блок питания + до 8 модулей T.OX или до 12 модулей T12]		1
5301	Рамка для стойки 19» 484мм 5U [1 блок питания + 7 модулей T.OX или 10 модулей T12]		1
567201	Крепление настенное 275мм 5U, Глубина: 260мм [1 блок питания + до 4 модулей T.OX]		1
5750	Шкаф для головной станции 440x440x140мм		1

АКСЕССУАРЫ

216810	Кабель OTG USB C-microUSB B папа-папа 1м чёрный для Avant X (пакет П2)		1
3829	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с блокировкой постоянного тока, пластиковый кожух 50 шт.		50/500
4061	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с блокировкой постоянного тока		10/200
4071	Блокиратор постоянного тока «F»		10
5074	T12 Перемычка EMC «F» (вставная) 48мм		10
7234	Программатор универсальный T.OX/AVANT		1



▲ 549812



▲ 401105



▲ 5072



▲ 5069



▲ 4007



▲ 7485



▲ 4071



▲ 4315

Арт.	Название	
СЕРИЯ T.OX		
ТРАНСМОДУЛЯТОРЫ СО СПУТНИКОВЫМ ВХОДОМ (SMATV)		
IP выход		
565801	T.OX Стример DVBS/S2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS) Мультиплексор: 3 транспондера (2Sat) или 3 транспондера (1Sat+проход) : 32 IP Потока	1
565840	T.OX Стример DVBS/S2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS) Мультиплексор: 3 транспондера (2Sat) или 3 транспондера (1Sat+проход) : 32 IP Потока Повторное кодирование Pro:Idiom для DRM решения	1
Цифровой эфирный выход		
563101	T.OX Трансмодулятор DVBS/S2-COFDM (47...862 МГц)	1
563301	T.OX Трансмодулятор DVBS/S2-COFDM CI (47...862 МГц)	1
564201	T.OX Трансмодулятор DVBS/S2-COFDM CI (47...862 МГц). Мультиплексор: 3 транспондера (2 Sat): 1 канал или 3 транспондера (1Sat+проход): 1 канал	1
564301	T.OX Трансмодулятор DVBS/S2-COFDM CI сдвоенный (47...862 МГц). Мультиплексор: 3 транспондера (2Sat): 2 канала или 3 транспондера (1Sat+проход) : 2 канала	1
Цифровой кабельный выход		
563001	T.OX Трансмодулятор DVBS/S2-QAM сдвоенный (47...862 МГц)	1
563501	T.OX Трансмодулятор DVBS/S2-QAM CI (47...862 МГц)	1
564101	T.OX Трансмодулятор DVBS/S2-QAM CI (47...862 МГц). Мультиплексор 3 транспондера (2Sat):1 канал или 3 транспондера (1Sat+проходной): 1 канал	1
564401	T.OX Трансмодулятор DVBS/S2-QAM CI сдвоенный (47...862 МГц). Мультиплексор: 3 транспондера (2Sat): 2 канала или 3 транспондера (1Sat вход+проход входа) : 2 канала	1
564501	T.OX Трансмодулятор DVBS/S2-QAM Hexa (47...862 МГц)	1
ТРАНСМОДУЛЯТОРЫ С ЦИФРОВЫМ ЭФИРНЫМ ВХОДОМ (MATV)		
IP выход		
565701	T.OX Стример DVB-T/T2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS). Мультиплексор: 2 канала (DVB-T/T2): 32 IP Потока	1
565740	T.OX Стример DVB-T/T2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS). Мультиплексор: 4 канала (DVB-T/T2): 32 IP Потока Повторное кодирование Pro:Idiom для DRM решения	1
Цифровой эфирный выход		
565101	T.OX Трансмодулятор DVB-T/T2-COFDM CI сдвоенный (47...862 МГц). Мультиплексор: 2 канала (DVB-T/T2): 2 канала (DVB-T)	1
Цифровой кабельный выход		
565201	T.OX Трансмодулятор DVB-T/T2-QAM CI сдвоенный (47...862 МГц). Мультиплексор: 2 канала (DVB-T/T2): 2 канала (DVB-T)	1
ЭНКОДЕРЫ: АУДИО/ВИДЕО ВХОД		
Цифровой эфирный или кабельный выходы		
563822	T.OX Энкодер/модулятор Quad 4вх. A/B CVBS - 1Mux: COFDM/QAM (MPEG2/4)	1
563832	T.OX Энкодер/модулятор Twin 2вх. HDMI / компонентный сигнал (YpPr) - 1Mux: COFDM/QAM (MPEG2/4)	1
566001	T.OX Энкодер/модулятор Single 1вх: HDMI - 1Mux: COFDM/QAM (MPEG2/4) (В комплекте: планка настенная + блок питания 18 В)	1
Цифровой эфирный или кабельный выходы и IP		
563852	T.OX Энкодер/модулятор IP Twin (MPEG2/4), 2 режима: 2вх: HDMI / компонентный сигнал (YpPr) / CVBS - 1Mux: IP/COFDM/QAM 2вх: HDMI / компонентный сигнал (YpPr) / CVBS / IP - 1Mux: COFDM/QAM	1
ЭНКОДЕРЫ: АУДИО/ВИДЕО И IP ВХОД		
Цифровой эфирный или кабельный выходы		
563852	T.OX Энкодер/модулятор IP Twin (MPEG2/4), 2 режима: 2вх: HDMI / компонентный сигнал (YpPr) / CVBS - 1Mux: IP/COFDM/QAM 2вх: HDMI / компонентный сигнал (YpPr) / CVBS / IP - 1Mux: COFDM/QAM	1
МОДУЛЯТОРЫ: АУДИО/ВИДЕО ВХОД		
Аналоговый выход		
5806	T.OX Модулятор аналоговый однополосный сдвоенный стерео (VSB 47...862 МГц)	1
КАНАЛЬНЫЙ А/Ц КОНВЕРТОР		
564901	T.OX Процессор каналный аналоговый / цифровой сдвоенный (47...862 МГц)	1

T.OX IP СТРИМЕРЫ



▲ 565801 ▲ 565701

Данные стримеры генерируют инкапсулированный IP выход от мультиплексации сервисов, доступных от:

- 3-х ТВ SAT-ПЧ транспондеров: Арт. 5658xx.
- 4-х различных DVB-T или DVB-T2 мультиплексов: Арт. 5657xx.

Кроме того, модули 565840/565740 позволяют перекодировать посредством опции для решения DRM (*Digital Rights Management*) декодированные с помощью CAM модуля IP сервисы с целью их надежного распределения.



▲ T.OX Энкодер

Создание собственного цифрового контента высокого разрешения.



▲ 5806

Арт.	Название	
СЕРИЯ T.OX		
КОНТРОЛЬ ГОЛОВНЫХ СТАНЦИЙ		
Блоки контроля ГС (CDC)		
5559	T.OX Блок дистанционного управления головной станцией CDC IP	1
555911	T.OX Блок дистанционного управления головной станцией CDC IP/3G	1
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
Усилитель		
5575	T.OX Усилитель ГС гибридный 47...862 МГц КУ 44 дБ 120 дБмкВ	1
Блок питания		
562802	Блок питания 38,4 Вт 24 В-1,6 А (отдельный монтаж)	1
5629	T.OX Блок питания импульсный 120 Вт 24 В-5 А	1
562910	T.OX Блок питания импульсный 60 Вт 24 В-2,5А	1
Сумматор		
565002	Сумматор 7вх./1вых.: 5...1002 МГц. Монтаж в стойку 19», 1шт.	2
Крепления и кожухи		
5071	Крепление настенное 498мм (1 блок питания + до 7 модулей T.OX или до 10 модулей T12)	1
507203	Кожух настенный с вентилятором 498 мм (1 блок питания + до 7 Модулей T.OX)	1
507204	Кожух настенный с вентилятором 327 мм (1 блок питания + до 4 Модулей T.OX)	1
5239	Крепление настенное 560мм (1 блок питания + до 8 модулей T.OX или до 12 модулей T12)	1
5301	Рамка для стойки 19» 484мм 5U (1 блок питания + 7 модулей T.OX или 10 модулей T12)	1
567201	Крепление настенное 275мм 5U, Глубина: 260мм (1 блок питания + до 4 модулей T.OX)	1
567401	Планка настенная (1 модуль T.OX)	10
Программатор		
7234	Программатор универсальный T.OX/AVANT	1
Аксессуары		
216801	Комплект: кабель USB, адаптер USB-COM(RS232), адаптер RS232-RJ45, Программное обеспечение: TSuite (T.OX, T05)	1
216802	Кабель OTG USB - microUSB B и WiFi адаптер. WiFi контроль T.OX стримеров	1
3829	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с блокировкой постоянного тока, пластиковый кожух 50 шт.	50/500
4061	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с блокировкой постоянного тока	10/200
4071	Блокиратор постоянного тока «F»	10
4947	Грозоразрядник коаксиальный атмосферный 90 В 0...3 ГГц	1/20
5673	T.OX Крышка декоративная 50мм - 5U	1



▲ 5559



▲ 507204



▲ 507203
(T.OX units not included)



▲ 5239



▲ 567401



▲ 216802



▲ 567201



▲ 5301

Арт.	Название	
СЕРИЯ T.OX		
ПЕРЕДАТЧИКИ ОПТИЧЕСКИЕ		
Передатчик прямого канала		
233306	T.OX Передатчик оптический 1310 нм 6 дБм «SC/APC» без обратного канала	1
233311	T.OX Передатчик оптический 1310 нм 10 дБм «SC/APC» без обратного канала	1
234305	T.OX Передатчик оптический 1550 нм 5 дБм "SC/APC" без обратного канала	1
234801	T.OX Передатчик оптический 1310 нм 10 дБм «SC/APC» без обратного канала АРУ и термостабильность	1
234811	T.OX Передатчик оптический 1550 нм 10 дБм "SC/APC" без обратного канала АРУ и термостабильность	1
ПРИЕМНИКИ ОПТИЧЕСКИЕ		
Приемник прямого канала / Передатчик обратного канала		
2335	T.OX Приемник оптический 1200...1600 нм «SC/APC» без обратного канала	1
2336	T.OX Приемник оптический 1200...1600 нм «SC/APC» с обратным каналом 1310 нм 3 дБм	1
Передатчик обратного канала		
234901	T.OX Передатчик обратного канала оптический [5...300 МГц] 1270...1650 нм «SC/APC», с АРУ	1
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА		
Усилители		
234220	T.OX Усилитель оптический 1вх./1вых.: 1550 нм «SC/APC» 20 дБм (Технология EDFA)	1
234221	T.OX Усилитель / мультиплексор оптический "SC/APC" 19 дБм (Технология EDFA) 2вх.:1310/1490 нм - 1550 нм, 1вых.: 1310/1490/1550 нм	1
234228	T.OX Усилитель / мультиплексор оптический «SC/APC» 20 дБм (Технология YEDFA) 9вх.: 8x1310/1490 нм – 1x1550 нм, 8вых.: 8x1310/1490/1550 нм	1
Блоки питания		
562802	Блок питания 38,4 Вт 24 В-1,6 А (отдельный монтаж)	1
5629	Т.ОХ Блок питания импульсный 120 Вт 24 В-5 А	1
562910	Т.ОХ Блок питания импульсный 60 Вт 24 В-2,5А	1
Делители		
2337	T.OX Делитель оптический 1260...1650 нм «SC/APC» 2 напр. 4 дБ	1
2339	T.OX Делитель оптический 1260...1650 нм «SC/APC» 4 напр. 7 дБ	1
234401	T.OX Делитель оптический 1260...1650 нм «SC/APC» 8 напр. 10 дБ	1
234501	T.OX Делитель оптический 1260...1650 нм «SC/APC» 16 напр. 14 дБ	1
234601	T.OX Делитель оптический 1260...1650 нм «SC/APC» 32 напр. 17 дБ	1
Мультиплексоры (WDM)		
234701	T.OX Мультиплексор / демультиплексор оптический 1вх./2вых. «SC/APC»: GPON+ВЧ: данные (1310/1490 нм) - ТВ (1550 нм)	1
234702	T.OX Мультиплексор / демультиплексор оптический 1вх./2вых. «SC/APC»: RFG: Uplink (1610 нм) - Downlink (1550 нм)	1
Крепления и стойки		
5071	Крепление настенное 498мм (1 блок питания + до 7 модулей T.OX или до 10 модулей T12)	1
507203	Кожух настенный с вентилятором 498 мм (1 блок питания + до 7 Модулей T.OX)	1
507204	Кожух настенный с вентилятором 327 мм (1 блок питания + до 4 Модулей T.OX)	1
5239	Крепление настенное 560мм (1 блок питания + до 8 модулей T.OX или до 12 модулей T12)	1
5301	Рамка для стойки 19» 484мм 5U (1 блок питания + 7 модулей T.OX или 10 модулей T12)	1
567201	Крепление настенное 275мм 5U, Глубина: 260мм (1 блок питания + до 4 модулей T.OX)	1
Аксессуары		
3829	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с блокировкой постоянного тока, пластиковый кожух 50 шт.	50/500
4061	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с блокировкой постоянного тока	10/200
4071	Блокиратор постоянного тока «F»	10
5673	T.OX Крышка декоративная 50мм - 5U	1



▲ 234801/234811



▲ 234221 ▲ 234228



▲ 234401 ▲ 234501 ▲ 234601



▲ 5629



▲ 562910



▲ 234701 ▲ 234702

Арт.	Название	
ФОРМАТ СТОЙКА RACK 19"		
ПЕРЕДАТЧИКИ ОПТИЧЕСКИЕ		
Передатчик прямого канала		
769801	Передатчик оптический спутниковый 1550 нм 5 дБм «SC/APC» без обратного канала Монтаж в стойку 19», 1U	1
769812	Передатчик оптический кабельный 1550 нм 6 дБм «SC/APC» без обратного канала Внешняя модуляция и АРУ (до 30 Км). Совместимость с DOCSIS 3.1. Монтаж в стойку 19», 1U	1
769902	Передатчик оптический 47...2150 МГц 1310нм «SC/APC» 6 дБм без обратного канала, установка в стойку Rack 19», 1U	1
769903	Передатчик оптический 47...2150 МГц 1310нм «SC/APC» 10 дБм без обратного канала, установка в стойку Rack 19», 1U	1
УСИЛИТЕЛИ		
769610	Усилитель / мультиплексор оптический «SC/APC» 20 дБм (YEDFA) 9вх.: 8x1310/1490 нм - 1x1550 нм, 8вых.: 8x1310/1490/1550 нм + БП постоянного тока -48 В сдвоенный 1шт 19» (для OLT)	1
769611	Усилитель / мультиплексор оптический «SC/APC» 20 дБм (YEDFA) 33вх.: 32x1310/1490 нм - 1x1550 нм, 32вых.: 32x1310/1490/1550 нм + БП постоянного тока. Стоечный 2шт 19»	1
769612	Усилитель / мультиплексор оптический «SC/APC» 17 дБм (YEDFA) 9вх.: 8x1310/1490 нм - 1x1550 нм, 8вых.: 8x1310/1490/1550 нм + БП постоянного тока -48 В сдвоенный 1шт 19» (для OLT)	1
769620	Усилитель оптический 1вх./1вых.: 1550 нм «SC/APC» 20 дБм (EDFA) + БП постоянного тока. Стоечный 1шт 19»	1
769622	Усилитель оптический 1вх./8вых.: 1550 нм «SC/APC» 10 дБм (EDFA) + БП постоянного тока. Стоечный 1шт 19»	1
769623	Усилитель оптический 1вх./8вых.: 1550 нм «SC/APC» 20 дБм (YEDFA) + БП постоянного тока. Стоечный 1шт 19»	1
769630	Усилитель / мультиплексор оптический «SC/APC» 20 дБм (EDFA) 2вх.: 1x1310/1490 нм - 1x1550 нм, 1вых.: 1310/1490/1550 нм. + БП постоянного тока. Стоечный 1шт 19»	1
769631	Усилитель / мультиплексор оптический «SC/APC» 14 дБм (EDFA) 5вх.: 4x1310/1490 нм - 1x1550 нм, 4вых.: 1310/1490/1550 нм. + БП постоянного тока. Стоечный 1шт 19»	1
769632	Усилитель / мультиплексор оптический «SC/APC» 10 дБм (EDFA) 9вх.: 8x1310/1490 нм - 1x1550 нм, 8вых.: 1310/1490/1550 нм. + БП постоянного тока. Стоечный 1шт 19»	1
Арт.	Название	
ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ (СЕРИЯ FIBERKOM)		
ПЕРЕДАТЧИКИ ОПТИЧЕСКИЕ		
Передатчик прямого канала		
238201	Передатчик оптический FiberКом 1310нм SC/APC 3дБм БЕЗ ОК, (1 волокно) (отдельный БП)	1
Арт.	Название	
ПРИЕМНИКИ ОПТИЧЕСКИЕ		
ПРИЕМНИКИ		
Без обратного канала (приемник)		
231201	Приёмник оптический наружный 1200...1600 нм «SC/APC» без обратного канала со встроенным усилителем 1вых.: 87...862/950...2150 МГц (встроенный БП)	1
231220	Приемник оптический наружный 1200...1600 нм «SC/APC» без обратного канала (1 волокно) со встроенным усилителем 2вых.: 87...1006 МГц. Технология OLC (встроенный БП)	1
МИНИ-ПРИЕМНИКИ (СЕРИЯ FIBERKOM)		
С обратным каналом (мини-узел)		
238001	Приемо-передатчик оптический FiberКом 1200...1600 нм «SC/APC» с обратным каналом 1310 нм (2 волокна) 5...65/87...1220 МГц. Совместим с DOCSIS 3.1. Технология OLC (встроенный БП)	1
238004	Приемо-передатчик оптический FiberКом 1550 нм «SC/APC» с обратным каналом 1610 нм (1 волокно) 5...85/105...1220 МГц. Совместим с DOCSIS 3.1. Технология OLC (отдельный БП)	1
238005	Приемо-передатчик оптический FiberКом 1550 нм «SC/APC» с обратным каналом 1610 нм (1 волокно) 5...85/105...1220 МГц. Совместим с DOCSIS 3.1. Технология OLC (встроенный БП)	1
Без обратного канала (мини-приемник)		
238079	Приемник оптический FiberКом 1200...1600 нм «SC/APC» без обратного канала (1 волокно) с усилителем 47...1006 МГц. Технология OLC (встроенный БП)	1
238101	Приемник оптический FiberКом 1200...1600 нм «SC/APC» без обратного канала (1 волокно) с усилителем 47...1006 МГц. Технология OLC (отдельный БП)	1
МИКРО-ПРИЕМНИКИ		
Без обратного канала (микро-приемник)		
2311	Приемник оптический абонентский 1200...1600 нм «SC/APC» с усилением 87...862/950...2400 МГц, автоподстройка частоты ВЧ	1
231110	Приемник оптический абонентский 1200...1600 нм «SC/APC» с усилением 47...1006 МГц. Технология OLC	1
231111	Приемник оптический абонентский 1550 нм «SC/APC» с усилением 47...1006 МГц. Технология OLC	1



▲ 769902



▲ 769903



▲ 238201



▲ Мини-приемник оптический:
Серия FiberKom
(185 x 80 x 35 мм)



▲ Микро-приемники оптические
(145 x 60 x 35 мм)



▲ Приемник
оптический наружный
(232 x 140 x 90 мм)

Арт.	Название		
ОПТОВОЛОКОННОЕ ТВ: СЕРИЯ OVERLIGHT (МАКС. 64 ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ)			
LNB КОНВЕРТОРЫ			
★ 747402	Конвертор LNB Широкополосный (2 выхода V/H) КУ 57 дБ - Серия Overlight	●	1
ПЕРЕДАТЧИКИ ОПТИЧЕСКИЕ			
★ 237501	Оптический передатчик Overlight CWDM «SC/APC» 9dBm 64 пользователя 3вх: 2x290...2340МГц (Спутник) - RF (Эфир), 1вых: 1550nm (Спутник+Эфир)		1
★ 237502	Оптический передатчик Overlight CWDM «SC/APC» 10dBm 64 пользователя 3вх: 2x290...2340MHz (Спутник) - RF (Эфир), 1вых: 1310nm (Спутник+Эфир)		1
ПРИЕМНИКИ ОПТИЧЕСКИЕ			
★ 237540	Оптический приемник Overlight Quattro «SC/APC» FM/DAB/UHF-SAT		1
ОПТОВОЛОКОННОЕ ТВ: ОПТИЧЕСКИЕ LNB КОНВЕРТОРЫ			
LNB КОНВЕРТОРЫ			
235373	Конвертор LNB оптический Круговая Поляризация 1310 нм «FC/PC» КУ 72 дБ с БП Offset, серый	●	1
ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ			
236903	Преобразователь оптический/ВЧ «FC/PC»->F» Quad FM/DAB/ДМВ-ПЧ		1
236973	Преобразователь оптический Круговая Поляризация/QUAD «FC/PC»->F» FM/DAB/ДМВ-ПЧ		1
237003	Преобразователь оптический/ВЧ «FC/PC»->F» Quattro FM/DAB/ДМВ-ПЧ		1
237073	Преобразователь оптический Круговая Поляризация (L/R) «FC/PC»->F» FM/DAB/ДМВ-ПЧ		1
237201	dCSS преобразователь оптический/ВЧ «FC/PC»->F» Twin FM/DAB/ДМВ-ПЧ		1
ОПТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ С WDM			
Full SAT + DTT			
237301	Передатчик / мультиплексор оптический 1550nm с WDM фильтром «SC/APC». 2вх.: 1310/1490nm (ПЧ) - ВЧ (ЭФИР), 1вых: 1310/1490/1550nm (ПЧ/ЭФИР), 6dBm		1
237320	Приемник оптический, «SC/APC» [-8...+1дБм] с переключателем выбора спутника. 1вх.: 1310/1550nm (ПЧ/ПЧ+ЭФИР), 4вых: ВЧ (ПЧ+ЭФИР) дБ 78дБмкВ Монтаж на DIN-рейку.		1
Fiber4Sat			
237901	Передатчик / мультиплексор оптический с DWDM фильтром «SC/APC» 9 дБм 5вх: 4x1100...1650 нм (ПЧ) - ВЧ (ЭФИР), 1вых: 1550 нм (4xПЧ+ЭФИР)		1
237902	Передатчик / мультиплексор оптический с CWDM фильтром «SC/APC» 6 дБм 5вх: 4x1100...1650 нм (ПЧ) - ВЧ (ЭФИР), 1вых: 1550 нм (4xПЧ+ЭФИР)		1
237910	Передатчик / мультиплексор оптический с DWDM фильтром «SC/APC» 9 дБм 3вх: 2x 1100...1650 нм (ПЧ) - ВЧ (ЭФИР), 1вых: 1550 нм (2xПЧ+ЭФИР)		1
237920	Передатчик / мультиплексор оптический с CWDM фильтром «SC/APC» 6 дБм 3вх: 2x 1100...1650 нм (ПЧ) - ВЧ (ЭФИР), 1вых: 1550 нм (2xПЧ+ЭФИР)		1
WDM фильтры			
234755	Фильтр DWDM для оптического мультиплексора / демультиплексора 1вх./4вых. «FC/PC»: 1550,12 нм (кан. 34) / 1550,92 нм (кан. 33) / 1551,72 нм (кан. 32) / 1552,52 нм (кан. 31)		1
234756	Оптический CWDM Мультиплексор / Демультиплексор 1вх./4вых. «FC/PC»: 1510/1530/1550/1570 нм		1
АКСЕССУАРЫ			
2354	Адаптер оптический Simplex Одномодовый «FC» мама - «FC» мама		5
2356	Адаптер оптический Simplex Одномодовый «FC» мама - «SC» мама		5
237050	Блок питания 20 В-1,2 А (для модели 237003/236903)		1
732101	Блок питания 12 В-0,8 А		1
732802	Блок питания 12,5В-2,8 А		1

SERIE OVERLIGHT

Инновационная электроника плюс оптические решения включают реальный свет в твоем ТВ



▲ 237540

Распределение спутниковых и цифровых эфирных сигналов нескольким пользователям через одно единственное оптоволоконно.

- Высокий выходной уровень
- Сохраняется качество сигнала
- Оптимизированный электронный дизайн



▲ 237301



▲ 237320

▲ Система Полный Спутник + Цифровой Эфир по оптоволокону посредством WDM



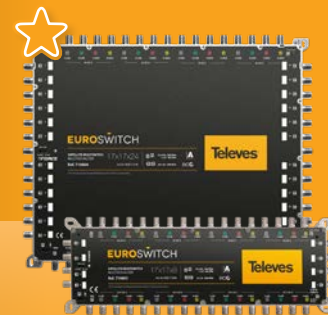
▲ 237901

Fiber4Sat: Передача по оптоволокону посредством DWDM или CWDM всего контента от 2-х до 4-х Спутников плюс цифрового Эфира

Дополнительную информацию о волоконно-оптических кабелях и элементах распределения см. в разделе DataCom.

EUROSWITCH SERIES

СЕРИЯ МАСШТАБИРУЕМЫХ
МУЛЬТИСВИЧЕЙ ЕВРОПЕЙСКОГО
ПРОИЗВОДСТВА, ДИЗАЙНА И
КАЧЕСТВА



Благодаря своей большой
компактности и оптимальному
электронному дизайну, мультисвичи
имеют очень низкие потери на
проход и на ответвление.

Арт.	Название	
СЕРИЯ EUROSWITCH		
5X: 1 СПУТНИК		
Мультисвичи		
★ 719501	Мультисвич EuroSwitch 5x5x4 «F» оконечный/проходной	1
★ 719502	Мультисвич EuroSwitch 5x5x6 «F» оконечный/проходной	1
★ 719503	Мультисвич EuroSwitch 5x5x8 «F» оконечный/проходной	1
★ 719504	Мультисвич EuroSwitch 5x5x12 «F» оконечный/проходной	1
★ 719505	Мультисвич EuroSwitch 5x5x16 «F» оконечный/проходной	1
★ 719506	Мультисвич EuroSwitch 5x5x24 «F» оконечный/проходной	1
★ 719507	Мультисвич EuroSwitch 5x5x32 «F» оконечный/проходной	1
Мультисвичи типа QUAD		
★ 719402	Мультисвич EuroSwitch QUAD 5x5x6 «F» оконечный/проходной	1
★ 719403	Мультисвич EuroSwitch QUAD 5x5x8 «F» оконечный/проходной	1
★ 719404	Мультисвич EuroSwitch QUAD 5x5x12 «F» оконечный/проходной	1
★ 719405	Мультисвич EuroSwitch QUAD 5x5x16 «F» оконечный/проходной	1
9X: 2 СПУТНИКА		
Мультисвичи		
719601	Мультисвич EuroSwitch 9x9x8 «F» оконечный/проходной	1
★ 719602	Мультисвич EuroSwitch 9x9x12 «F» оконечный/проходной	1
719603	Мультисвич EuroSwitch 9x9x16 «F» оконечный/проходной	1
719604	Мультисвич EuroSwitch 9x9x24 «F» оконечный/проходной	1
719605	Мультисвич EuroSwitch 9x9x32 «F» оконечный/проходной	1
Дополнительные элементы		
719609	Усилитель EuroSwitch 9x9 «F» обр. кан./ЭФИР/ПЧ КУ -/27/31 дБ 114/118 дБмкВ	1
17X: 4 СПУТНИКА		
Мультисвичи		
719801	Мультисвич EuroSwitch 17x17x8 «F» оконечный/проходной	1
719803	Мультисвич EuroSwitch 17x17x16 «F» оконечный/проходной	1
719804	Мультисвич EuroSwitch 17x17x24 «F» оконечный/проходной	1
719805	Мультисвич EuroSwitch 17x17x32 «F» оконечный/проходной	1
Дополнительные элементы		
719809	Усилитель EuroSwitch 17x17 «F» обр. кан./ЭФИР/ПЧ КУ -/27/31 дБ 114/118 дБмкВ	1



▲ 714501



▲ 714404



▲ 714906

Арт.	Название	
СЕРИЯ NEVOSWITCH		
5X: 1 СПУТНИК		
Мультисвичи		
714501	Мультисвич NevoSwitch 5x5x4 «F» оконечный/проходной	1
714502	Мультисвич NevoSwitch 5x5x6 «F» оконечный/проходной	1
714503	Мультисвич NevoSwitch 5x5x8 «F» оконечный/проходной	1
714504	Мультисвич NevoSwitch 5x5x12 «F» оконечный/проходной	1
714505	Мультисвич NevoSwitch 5x5x16 «F» оконечный/проходной	1
714506	Мультисвич NevoSwitch 5x5x24 «F» оконечный/проходной	1
714507	Мультисвич NevoSwitch 5x5x32 «F» оконечный/проходной	1
Мультисвичи типа QUAD		
714402	Мультисвич NevoSwitch QUAD 5x5x6 «F» оконечный/проходной	1
714403	Мультисвич NevoSwitch QUAD 5x5x8 «F» оконечный/проходной	1
714404	Мультисвич NevoSwitch QUAD 5x5x12 «F» оконечный/проходной	1
714405	Мультисвич NevoSwitch QUAD 5x5x16 «F» оконечный/проходной	1
Мультисвичи с пассивным эфирным диапазоном		
714303	Мультисвич NevoSwitch 5x5x8 «F» оконечный/проходной, эфир пассивный	1
714304	Мультисвич NevoSwitch 5x5x12 «F» оконечный/проходной, эфир пассивный	1
714305	Мультисвич NevoSwitch 5x5x16 «F» оконечный/проходной, эфир пассивный	1
Дополнительные элементы		
714508	Усилитель NevoSwitch 5x5 «F» ЭФИР/ПЧ КУ 10/11 дБ 118 дБмкВ	1
714509	Усилитель NevoSwitch 5x5 «F» ЭФИР/ПЧ КУ 27/31 дБ 114/118 дБмкВ	1
714901	Ответвитель NevoSwitch 5x5x5 «F» 12 дБ	1
714902	Ответвитель NevoSwitch 5x5x5 «F» 15 дБ	1
714903	Ответвитель NevoSwitch 5x5x5 «F» 20 дБ	1
714905	Делитель NevoSwitch 5x5x5 «F» 4/4 дБ	1
714906	Ответвитель NevoSwitch 5x5x5 «F» 8 дБ	1
9X: 2 СПУТНИКА		

Арт.	Название	
СЕРИЯ NEVOSWITCH		
Мультисвичи		
714601	Мультисвич NevoSwitch 9x9x8 «F» оконечный/проходной	1
714602	Мультисвич NevoSwitch 9x9x12 «F» оконечный/проходной	1
714603	Мультисвич NevoSwitch 9x9x16 «F» оконечный/проходной	1
714604	Мультисвич NevoSwitch 9x9x24 «F» оконечный/проходной	1
714605	Мультисвич NevoSwitch 9x9x32 «F» оконечный/проходной	1
Мультисвичи типа QUAD		
714201	Мультисвич NevoSwitch QUAD 9x9x8 "F" оконечный/проходной, (Блок питания 12 В-0,8 А)	1
714202	Мультисвич NevoSwitch QUAD 9x9x12 "F" оконечный/проходной, (Блок питания 12 В-0,8 А)	1
714203	Мультисвич NevoSwitch QUAD 9x9x16 "F" оконечный/проходной, (Блок питания 12 В-0,8 А)	1
714204	Мультисвич NevoSwitch QUAD 9x9x24 "F" оконечный/проходной, (Блок питания 12 В-0,8 А)	1
714205	Мультисвич NevoSwitch QUAD 9x9x32 "F" оконечный/проходной, (Блок питания 12 В-0,8 А)	1
714241	Мультисвич NevoSwitch QUAD 9x9x8 «F» оконечный/проходной	1
714242	Мультисвич NevoSwitch QUAD 9x9x12 «F» оконечный/проходной	1
714243	Мультисвич NevoSwitch QUAD 9x9x16 «F» оконечный/проходной	1
714244	Мультисвич NevoSwitch QUAD 9x9x24 «F» оконечный/проходной	1
714245	Мультисвич NevoSwitch QUAD 9x9x32 «F» оконечный/проходной	1
Дополнительные элементы		
714609	Усилитель NevoSwitch 9x9 «F» обр. кан./ЭФИР/ПЧ КУ -/27/31 дБ 112/119 дБмкВ	1
13Х: 3 СПУТНИКА		
Мультисвичи		
714701	Мультисвич NevoSwitch 13x13x8 «F» оконечный/проходной	1
714702	Мультисвич NevoSwitch 13x13x12 «F» оконечный/проходной	1
714703	Мультисвич NevoSwitch 13x13x16 «F» оконечный/проходной	1
714704	Мультисвич NevoSwitch 13x13x24 «F» оконечный/проходной	1
714705	Мультисвич NevoSwitch 13x13x32 «F» оконечный/проходной	1
Дополнительные элементы		
714709	Усилитель NevoSwitch 13x13 «F» обр. кан./ЭФИР/ПЧ КУ -/27/31 дБ 112/119 дБмкВ	1
17Х: 4 СПУТНИКА		
Мультисвичи		
714801	Мультисвич NevoSwitch 17x17x8 «F» оконечный/проходной	1
714802	Мультисвич NevoSwitch 17x17x12 «F» оконечный/проходной	1
714803	Мультисвич NevoSwitch 17x17x16 «F» оконечный/проходной	1
714804	Мультисвич NevoSwitch 17x17x24 «F» оконечный/проходной	1
714805	Мультисвич NevoSwitch 17x17x32 «F» оконечный/проходной	1
Дополнительные элементы		
714809	Усилитель NevoSwitch 17x17 «F» обр. кан./ЭФИР/ПЧ КУ -/27/31 дБ 112/119 дБмкВ	1
СЕРИЯ EASYSWITCH		
5Х: 1 СПУТНИК		
Мультисвичи		
719001	Мультисвич 5x5x4 «EasyF» оконечный/проходной (регулировка аттенюации)	1
Дополнительные элементы		
719101	Усилитель 5x5 «EasyF» ЭФИР/ПЧ КУ 14/28 дБ 111/110 дБмкВ АРУ	1
БЛОКИ ПИТАНИЯ		
12В		
732101	Блок питания 12 В-0,8 А	1
732802	Блок питания 12,5В-2,8 А	1
18В		
732001	Блок питания 18 В-2 А (NevoSwitch dCSS/EuroSwitch)	1
АКСЕССУАРЫ		
3821	Адаптер «F быстрый» папа - «F быстрый» папа, пластиковый кожух	50/500
401101	Заземление 5х коннекторы «F»	1
401102	Заземление 6х коннекторы «F»	1
401103	Заземление 7х коннекторы «F»	1
401104	Заземление 9х коннекторы «F»	1
401105	Заземление 11х коннекторы «F»	1
401106	Заземление 13х коннекторы «F»	1
401107	Заземление 17х коннекторы «F»	1
401108	Заземление 21х коннекторы «F»	1
401109	Заземление 27х коннекторы «F»	1
7450	Инжектор тока 10...2150 МГц 1...24 В постоянного тока-1,5 А	1/20
993810	Заземление 4 входа (совместимо с мультисвичами NevoSwitch на 9x/13x/17x)	1
993811	Заземление 5 входов (совместимо с мультисвичами NevoSwitch на 5x/9x/13x/17x)	1



▲ 714601



▲ 714805



▲ 719001



▲ 732802



▲ 3821



▲ 7450

Арт.	Название		
ДЕЛИТЕЛИ			
СЕРИЯ "EASYF"			
Эфир + Спутник			
432803	Делитель «МИНИ» 5...2400 МГц «EasyF» 2 направления 4,3/4 дБ внутренний (пакет ПЗ)		8
432902	Делитель 5...2400 МГц «EasyF» 4 напр. 9/7,5 дБ внутренний (блистер Т1)		8
434103	Делитель «МИНИ» 5...2400 МГц «EasyF» 2 направления 4,3/4 дБ с корпусом для наружного монтажа, черный (блистер Т1)	●	10
434202	Делитель 5...2400 МГц «EasyF» 4 напр. 9/7 дБ с корпусом для наружного монтажа, черный (блистер Т1)	●	8
543503	Делитель «МИНИ» 5...2400 МГц «EasyF» 2 напр. 4,3/4 дБ внутренний		10
543603	Делитель «МИНИ» 5...2400 МГц «EasyF» 3 напр. 8,5/7,5 дБ внутренний		10
543702	Делитель 5...2400 МГц «EasyF» 4 напр. 9/7,5 дБ внутренний		10
543802	Делитель 5...2400 МГц «EasyF» 5 напр. 10/9,5 дБ внутренний		10
5469	Делитель 5...2400 МГц «EasyF» 6 напр. 11/14 дБ внутренний		6
5489	Делитель 5...2400 МГц «EasyF» 8 напр. 14/16 дБ внутренний		6
СЕРИЯ "F"			
Эфир + Спутник			
5150	Делитель 5...2400 МГц «F» 2 напр. 4/5 дБ внутренний		1/10
5151	Делитель 5...2400 МГц «F» 3 напр. 7/9 дБ внутренний		1/10
5152	Делитель 5...2400 МГц «F» 4 напр. 8/10 дБ внутренний		1/10
5153	Делитель 5...2400 МГц «F» 5 напр. 10/12 дБ внутренний		1/10
5155	Делитель 5...2400 МГц «F» 2 напр. 4/5 дБ внутренний – проход постоянного тока по всем направлениям		1/10
5156	Делитель 5...2400 МГц «F» 4 напр. 8/10 дБ внутренний - проход постоянного тока по всем направлениям		1/10
5157	Делитель 5...2400 МГц «F» 5 напр. 10/12 дБ внутренний - проход постоянного тока по всем направлениям		1/10
5158	Делитель 5...2400 МГц «F» 6 напр. 11/14 дБ внутренний - проход постоянного тока по всем направлениям		1/10
5159	Делитель 5...2400 МГц «F» 8 напр. 12/15 дБ внутренний - проход постоянного тока по всем направлениям		1/10
7406	Делитель 5...2400 МГц «F» 8 напр. 12/15 дБ внутренний		1/10
7441	Делитель 5...2400 МГц «F» 6 напр. 11/14 дБ внутренний		1/10
Эфир			
4530	Делитель 5...1000 МГц «F» 2 напр. 4 дБ внутренний		1/10
453003	Делитель 5...1220 МГц «F» 2 напр. 4 дБ внутренний		1/10
4531	Делитель 5...1000 МГц «F» 4 напр. 8 дБ внутренний		10
453103	Делитель 5...1220 МГц «F» 4 напр. 8 дБ внутренний		1/10
4532	Делитель 5...1000 МГц «F» 3 напр. 6 дБ внутренний		1/10
453203	Делитель 5...1220 МГц «F» 3 напр. 6 дБ внутренний		1/10
4533	Делитель 5...1000 МГц «F» 8 напр. 11 дБ внутренний		10
453303	Делитель 5...1220 МГц «F» 8 напр. 11 дБ внутренний		1/10
4534	Делитель 5...1000 МГц «F» 6 напр. 10 дБ внутренний		10
453403	Делитель 5...1220 МГц «F» 6 напр. 10 дБ внутренний		1/10
Спутник			
7402	Делитель 900...2150 МГц «F» 8 напр. внутренний, активный 1...4 дБ		1
ВСТАВНЫЕ			
Эфир			
4320	Делитель индуктивный «IEC» Ø 9,5мм 1 папа - 2 мамы с проходом постоянного тока в 1вых (пакет П1)		10
4322	Делитель индуктивный «IEC» Ø 9,5мм 1 мама - 2 папы с проходом постоянного тока в 2вых (пакет П1)		10
АКСЕССУАРЫ			
3829	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с блокировкой постоянного тока, пластиковый кожух 50 шт.		50/500
4058	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с проходом постоянного тока		10/200
405802	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с проходом постоянного тока, пластиковый кожух 200 шт.		200
4061	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с блокировкой постоянного тока		10/200
4087	Нагрузка оконечная «EasyF» 75 Ом с блокировкой постоянного тока, пластиковая коробка 100 ед.		25
408701	Нагрузка оконечная «EasyF» 75 Ом с блокировкой постоянного тока, пластиковый кожух 100 шт.		100
4163	Кожух наружный серый (большой размер) Размеры: внешние 136x127x45мм, внутренние 125x97x35мм	●	1/5
4177	Кожух наружный черный (маленький размер) Размеры: внешние 113x88x35мм внутренние 92x66x27мм	●	1/5
417801	Кожух наружный черный модель для серии «МИНИ» Размеры: внешние 88x78x39мм внутренние 57x47x13мм	●	1/10
545501	Крышка декоративная белая 93x74x21мм	○	10
545510	Крышка декоративная белая для серии «МИНИ» 62x56x18мм	○	10



▲ Делитель "МИНИ"
(57x 47 x 13 мм)

КРЫШКА ДЕКОРАТИВНАЯ БЕЛАЯ ДЛЯ СЕРИИ "МИНИ"



▲ 545510

КОЖУХ НАРУЖНЫЙ ДЛЯ СЕРИИ "МИНИ"



▲ 417801



▲ 432902



▲ 5153



▲ 4177

Арт.	Название	
ОТВЕТВИТЕЛИ		
СЕРИЯ "EASYF"		
Эфир + Спутник		
542503	Ответвитель «МИНИ» 5...2400 МГц «EasyF» 2 напр. 12 дБ внутренний (ТА - этаж 1)	10
542603	Ответвитель «МИНИ» 5...2400 МГц «EasyF» 2 напр. 16 дБ внутренний (А - этажи 2 и 3)	10
542703	Ответвитель «МИНИ» 5...2400 МГц «EasyF» 2 напр. 21 дБ внутренний (В - этажи 4...6)	10
542803	Ответвитель «МИНИ» 5...2400 МГц «EasyF» 2 напр. 25 дБ внутренний (С - этажи 7...12)	10
544402	Ответвитель 5...2400 МГц «EasyF» 4 напр. 12 дБ внутренний (ТА - этаж 1)	10
544502	Ответвитель 5...2400 МГц «EasyF» 4 напр. 16 дБ внутренний (А - этажи 2 и 3)	10
544602	Ответвитель 5...2400 МГц «EasyF» 4 напр. 20 дБ внутренний (В - этажи 4 и 5)	10
544702	Ответвитель 5...2400 МГц «EasyF» 4 напр. 25 дБ внутренний (С - этажи 6...8)	10
5492	Ответвитель 5...2400 МГц «EasyF» 6 напр. 16 дБ внутренний (ТА - этаж 1)	6
5493	Ответвитель 5...2400 МГц «EasyF» 6 напр. 20 дБ внутренний (А - этаж 2 и 3)	6
5494	Ответвитель 5...2400 МГц «EasyF» 6 напр. 24 дБ внутренний (В - этаж 4 и 5)	6
5610	Ответвитель 5...2400 МГц «EasyF» 8 напр. 16 дБ внутренний (ТА - этаж 1)	6
5611	Ответвитель 5...2400 МГц «EasyF» 8 напр. 22 дБ внутренний (А - этаж 2)	6
СЕРИЯ "F"		
Эфир + Спутник		
5130	Ответвитель 5...2400 МГц «F» 2 напр. 12 дБ внутренний (ТА - этаж 1)	1/10
5131	Ответвитель 5...2400 МГц «F» 2 напр. 15 дБ внутренний (А - этажи 2 и 3)	1/10
5132	Ответвитель 5...2400 МГц «F» 2 напр. 18 дБ внутренний (В - этажи 4 и 5)	1/10
5133	Ответвитель 5...2400 МГц «F» 2 напр. 23 дБ внутренний (С - этажи 6 и 7)	1/10
5134	Ответвитель 5...2400 МГц «F» 2 напр. 27 дБ внутренний (D - этажи 8...10)	1/10
5135	Ответвитель 5...2400 МГц «F» 6 напр. 19 дБ внутренний (ТА - этаж 1)	1/10
5136	Ответвитель 5...2400 МГц «F» 6 напр. 21 дБ внутренний (А - этажи 2 и 3)	1/10
5137	Ответвитель 5...2400 МГц «F» 6 напр. 25 дБ внутренний (В - этажи 4...6)	1/10
514110	Ответвитель 5...2400 МГц «F» 4 напр. 12 дБ внутренний с проходом постоянного тока (ТА - этаж 1)	1/10
514210	Ответвитель 5...2400 МГц «F» 4 напр. 16 дБ внутренний с проходом постоянного тока (А - этажи 2 и 3)	1/10
514310	Ответвитель 5...2400 МГц «F» 4 напр. 19 дБ внутренний с проходом постоянного тока (В - этажи 4 и 5)	1/10
514410	Ответвитель 5...2400 МГц «F» 4 напр. 24 дБ внутренний с проходом постоянного тока (С - этажи 6...8)	1/10
5146	Ответвитель 5...2400 МГц «F» 8 напр. 19 дБ внутренний (ТА - этаж 1)	1/10
5147	Ответвитель 5...2400 МГц «F» 8 напр. 20 дБ внутренний (А - этажи 2 и 3)	1/10
5148	Ответвитель 5...2400 МГц «F» 8 напр. 25 дБ внутренний (В - этажи 4...6)	1/10



▲ 542503



▲ 544502



▲ 5492



▲ 5132



▲ 5135



▲ 514110

Арт.	Название	
ОТВЕТВИТЕЛИ		
СЕРИЯ "F"		
Эфир		
451903	Ответвитель 5...1220 МГц «F» 1 напр. 17 дБ внутренний	1/10
4560	Ответвитель 5...1000 МГц «F» 2 напр. 4 дБ внутренний	1/10
★ 456003	Ответвитель 5...1220 МГц «F» 2 напр. 4 дБ внутренний	1
456103	Ответвитель 5...1220 МГц «F» 2 напр. 8 дБ внутренний	1/10
456203	Ответвитель 5...1220 МГц «F» 2 напр. 11 дБ внутренний	1/10
456303	Ответвитель 5...1220 МГц «F» 2 напр. 14 дБ внутренний	1/10
4564	Ответвитель 5...1000 МГц «F» 2 напр. 17 дБ внутренний	10
4565	Ответвитель 5...1000 МГц «F» 2 напр. 20 дБ внутренний	10
456603	Ответвитель 5...1220 МГц «F» 2 напр. 23 дБ внутренний	1/10
456703	Ответвитель 5...1220 МГц «F» 2 напр. 26 дБ внутренний	1/10
457103	Ответвитель 5...1220 МГц «F» 4 напр. 8 дБ внутренний	1/10
457203	Ответвитель 5...1220 МГц «F» 4 напр. 11 дБ внутренний	1/10
457303	Ответвитель 5...1220 МГц «F» 4 напр. 14 дБ внутренний	1/10
457403	Ответвитель 5...1220 МГц «F» 4 напр. 17 дБ внутренний	1/10
457503	Ответвитель 5...1220 МГц «F» 4 напр. 20 дБ внутренний	1/10
457603	Ответвитель 5...1220 МГц «F» 4 напр. 23 дБ внутренний	1/10
457703	Ответвитель 5...1220 МГц «F» 4 напр. 26 дБ внутренний	1/10
457803	Ответвитель 5...1220 МГц «F» 8 напр. 12 дБ внутренний	1/10
457903	Ответвитель 5...1220 МГц «F» 8 напр. 14 дБ внутренний	1/10
458003	Ответвитель 5...1220 МГц «F» 8 напр. 17 дБ внутренний	1/10
458103	Ответвитель 5...1220 МГц «F» 8 напр. 20 дБ внутренний	1/10
АКСЕССУАРЫ		
3829	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с блокировкой постоянного тока, пластиковый кожух 50 шт.	50/500
4058	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с проходом постоянного тока	10/200
405802	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с проходом постоянного тока, пластиковый кожух 200 шт.	200
4061	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с блокировкой постоянного тока	10/200
4087	Нагрузка оконечная «EasyF» 75 Ом с блокировкой постоянного тока, пластиковая коробка 100 ед.	25
408701	Нагрузка оконечная «EasyF» 75 Ом с блокировкой постоянного тока, пластиковый кожух 100 шт.	100
4163	Кожух наружный серый (большой размер) Размеры: внешние 136x127x45мм, внутренние 125x97x35мм	● 1/5
4177	Кожух наружный черный (маленький размер) Размеры: внешние 113x88x35мм внутренние 92x66x27мм	● 1/5
417801	Кожух наружный черный модель для серии «МИНИ» Размеры: внешние 88x78x39мм внутренние 57x47x13мм	● 1/10
545501	Крышка декоративная белая 93x74x21мм	○ 10
545510	Крышка декоративная белая для серии «МИНИ» 62x56x18мм	○ 10



▲ 451903



▲ 456703



▲ 417801



▲ 4163



▲ 4058



▲ 4061

Арт.	Название		
РОЗЕТКИ			
КРЕПЛЕНИЕ БЕЗ ВИНТА			
Эфирные, 2 Коннектора			
4372	Розетка оконечная 5...862 МГц, ТВ-FM 4-18 дБ без прохода постоянного тока + крышка (блистер Т1)		8
4373	Розетка проходная 5...862 МГц, ТВ-FM 9,5-24 дБ без прохода постоянного тока + крышка (блистер Т1)		8
5230	Розетка оконечная 5...862 МГц, ТВ-FM 4,5-18 дБ без прохода постоянного тока		10/100
5231	Розетка проходная 5...862 МГц, ТВ-FM 9,5-24 дБ без прохода постоянного тока		10/100
5232	Розетка оконечная 5...1000 МГц, ТВ-FM 0,5-3 дБ без прохода постоянного тока		10/100
5233	Розетка проходная 5...1000 МГц, ТВ-FM 7-26 дБ без прохода постоянного тока		10/100
Эфир + Спутник, 2 Коннектора			
4301	Розетка оконечная 5...2150 МГц, FM/ТВ-SATПЧ 0,6-1,5 дБ с проходом постоянного тока + крышка (блистер Т1)		8
4335	Розетка оконечная + крышка ТВ-R + коробка установочная для монтажа розетки на поверхности (блистер Т1)		8
5226	Розетка оконечная 5...862/950...2150 МГц, ТВ/FM-SATПЧ 0,6-1,5 дБ с проходом постоянного тока		10/100
522610	Розетка оконечная 5...790/950...2150 МГц, ТВ/FM-SATПЧ 0,6-1,5 дБ с проходом постоянного тока	LTE790	10/100
5227	Розетка проходная 5...2150 МГц, ТВ/FM-SATПЧ 13-14 дБ с проходом постоянного тока (этажи 3...5)		10/100
5228	Розетка проходная 5...2150 МГц, ТВ/FM-SATПЧ 8,5-10 дБ с проходом постоянного тока (этаж 2)		10/100
5229	Розетка оконечная 5...2150 МГц, ТВ/FM-SATПЧ 4-5 дБ с проходом постоянного тока (этаж 1)		10/100
5236	Розетка проходная 5...2150 МГц, ТВ/FM-SATПЧ 20-24 дБ с проходом постоянного тока (этажи 6...12)		10/100
5270	Розетка проходная с перемычкой, выходы папа-мама 5...790/862 МГц с низкими потерями с проходом постоянного тока		10/100
5276	Розетка оконечная 5...862/950...2150 МГц, ТВ/FM-SATПЧ 0,6-1,5 дБ с проходом постоянного тока (без зажимных лапок крепления)		10/100
Эфир + Спутник, 3 Коннектора			
524501	Розетка оконечная 5...2400MHz, ТВ/FM-SATПЧ1-SATПЧ2 1-1,5-1дБ с проходом постоянного тока		10/100
524603	Розетка оконечная тройная 5...2200 МГц, ТВ-FM-SATПЧ 4-4-1,5 дБ с проходом постоянного тока		10/100
Мультимедия			
524001	Розетка оконечная мультимедиа 5...1220 МГц, ТВ-FM-DATA 8-7-3,6 дБ		10/100
524701	Розетка проходная мультимедиа 5...1220 МГц, ТВ-FM-DATA 12-14,5-12 дБ		10/100
524801	Розетка проходная мультимедиа 5...1220 МГц, ТВ-FM-DATA 19-20-17,5 дБ		10/100
5250	Розетка оконечная 5...2150 МГц, ТВ-FM-SATПЧ/DATA 5-3,8-6,5/4,5 дБ с проходом постоянного тока		10/100
КРЕПЛЕНИЕ С ВИНТОМ			
Эфир + Спутник, 3 Коннектора			
522001	Розетка оконечная 5...2250 МГц, FM-ТВ-SATПЧ 2-2-2 дБ с проходом постоянного тока. Корпус для розеток настенный + Крышка для розетки белая		1/10/100
КРЫШКИ ДЛЯ РОЗЕТОК			
80x80мм			
4336	Коробка установочная для монтажа розетки на поверхности белая (блистер Т1)	○	10
527402	Крышка для розетки ТВ/R-SATПЧ-DATA белая	○	12
5275	Крышка для розетки ТВ-FM-SATПЧ белая	○	10
5440	Крышка для розетки ТВ/FM-SATПЧ белая	○	10
5441	Крышка для розетки ТВ-FM белая	○	10
5442	Корпус для розеток настенный	○	10
544302	Крышка для розетки ТВ/FM-SATПЧ белая	○	10
АКСЕССУАРЫ			
Нагрузки			
3809	Нагрузка оконечная «EasyF» 75 Ом без блокировкой постоянного тока, пластиковый кожух 100 шт.		100/1000
3829	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с блокировкой постоянного тока, пластиковый кожух 50 шт.		50/500
4061	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с блокировкой постоянного тока		10/200
4087	Нагрузка оконечная «EasyF» 75 Ом с блокировкой постоянного тока, пластиковая коробка 100 ед.		25
408701	Нагрузка оконечная «EasyF» 75 Ом с блокировкой постоянного тока, пластиковый кожух 100 шт.		100



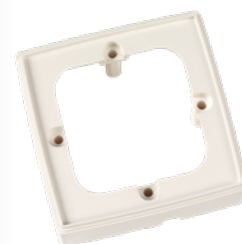
▲ 5226



▲ 524603



▲ 527402



▲ 5442

Арт.	Название			
ОБЫЧНЫЕ КАБЕЛИ КОАКСИАЛЬНЫЕ				
С ТРОЙНЫМ ЭКРАНИРОВАНИЕМ – КЛАСС A++				
CPR B2ca: Медь / Медь				
413910	Кабель коаксиальный SK2020plus Cu/CuSn LSFH устойчивый к УФ B2ca класса A++ с тройным экранированием TSH Ø 1,05/4,6/6,9мм белый	●	○	100
413911	Кабель коаксиальный SK2020plus Cu/CuSn LSFH устойчивый к УФ B2ca класса A++ с тройным экранированием TSH Ø 1,05/4,6/6,9мм белый	●	○	250
413912	Кабель коаксиальный SK2020plus Cu/CuSn LSFH устойчивый к УФ B2ca класса A++ с тройным экранированием TSH Ø 1,05/4,6/6,9мм белый	●	○	500
CPR Cca: Медь / Медь				
414901	Кабель коаксиальный SK2015plus Cu/CuSn LSFH устойчивый к ИК B2ca класса A++ с тройным экранированием TSH Ø 1,05/4,6/6,9мм белый	●	○	100
414902	Кабель коаксиальный SK2015plus Cu/CuSn LSFH устойчивый к ИК B2ca класса A++ с тройным экранированием TSH Ø 1,05/4,6/6,9мм белый	●	○	250
CPR Eca: Медь / Медь				
4138	Кабель коаксиальный SK2000plus Cu/CuSn PVC Eca класса A++ с тройным экранированием TSH Ø 1,02/4,6/6,7мм белый	●	○	100
413801	Кабель коаксиальный SK2000plus Cu/CuSn PVC Eca класса A++ с тройным экранированием TSH Ø 1,02/4,6/6,7мм белый	●	○	500
413802	Кабель коаксиальный SK2000plus Cu/CuSn PVC Eca класса A++ с тройным экранированием TSH Ø 1,02/4,6/6,7мм белый	●	○	250
С ТРОЙНЫМ ЭКРАНИРОВАНИЕМ – КЛАСС A+				
CPR Dca: Медь / Медь				
414002	Кабель коаксиальный SK2003plus Cu/CuSn LSFH устойчивый к ИК Dca класса A+ с тройным экранированием TSH Ø 1,02/4,6/6,7мм черный	●	●	100
414003	Кабель коаксиальный SK2003plus Cu/CuSn LSFH устойчивый к ИК Dca класса A+ с тройным экранированием TSH Ø 1,02/4,6/6,7мм черный	●	●	250
414004	Кабель коаксиальный SK2003plus Cu/CuSn LSFH устойчивый к ИК Dca класса A+ с тройным экранированием TSH Ø 1,02/4,6/6,7мм черный	●	●	500
CPR Eca: Медь / Медь				
413501	Кабель коаксиальный SK125plus Cu/CuSn PVC Eca класса A+ с тройным экранированием TSH Ø 1,02/4,6/6,7мм белый	●	○	100
413502	Кабель коаксиальный SK125plus Cu/CuSn PVC Eca класса A+ с тройным экранированием TSH Ø 1,02/4,6/6,7мм белый	●	○	250
413503	Кабель коаксиальный SK125plus Cu/CuSn PVC Eca класса A+ с тройным экранированием TSH Ø 1,02/4,6/6,7мм белый	●	○	500
CPR Eca: Медь / Алюминий				
413601	Кабель коаксиальный SK100plus Cu/Al PVC Eca класса A+ с тройным экранированием TSH Ø 1,02/4,6/6,7мм белый	●	○	100
413602	Кабель коаксиальный SK100plus Cu/Al PVC Eca класса A+ с тройным экранированием TSH Ø 1,02/4,6/6,7мм белый	●	○	250
413603	Кабель коаксиальный SK100plus Cu/Al PVC Eca класса A+ с тройным экранированием TSH Ø 1,02/4,6/6,7мм белый	●	○	500
CPR Eca: Омедненная сталь / Алюминий				
414801	Кабель коаксиальный SK6Fplus CCS/Al PVC Eca класса A+ с тройным экранированием TSH Ø 1,00/4,6/6,8мм белый	●	○	100
414802	Кабель коаксиальный SK6Fplus CCS/Al PVC Eca класса A+ с тройным экранированием TSH Ø 1,00/4,6/6,8мм белый	●	○	250
414803	Кабель коаксиальный SK6Fplus CCS/Al PVC Eca класса A+ с тройным экранированием TSH Ø 1,00/4,6/6,8мм белый	●	○	500

КАБЕЛИ TRISHIELD

Кабель "Trishield" (Тройное экранирование) обеспечивает наилучшую защиту от помех. Рекомендуется использовать при высоких уровнях электромагнитных помех.

82% ПЛОТНОСТЬ ОПЛЕТКИ



SK2020plus (4139xx)

CLASS A++
B2ca

Коаксиальный кабель с отличными техническими характеристиками с тройным экранированием класса A++. Благодаря оболочке LSFH соответствует регламенту CPR относясь к типу B2ca, обладая, таким образом, большой противопожарной безопасностью.



SK2015plus (4149xx)

CLASS A++
Cca



SK2000plus (4138xx)

CLASS A++
Eca



SK2003plus (4140xx)

CLASS A+
Dca



SK125plus (4135xx)

CLASS A+
Eca



SK100plus (4136xx)

CLASS A+
Eca



SK6Fplus (4148xx)

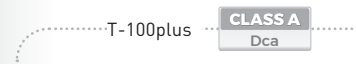
CLASS A+
Eca

Арт.	Название			
ОБЫЧНЫЕ КАБЕЛИ КОАКСИАЛЬНЫЕ				
С ДВОЙНЫМ ЭКРАНИРОВАНИЕМ – КЛАСС А				
CPR Dca: Медь / Медь				
213002	Кабель коаксиальный T-200plus Cu/Cu LSFH Dca класса А Ø 1,20/5,0/6,9мм серый			250
214118	Кабель коаксиальный T-100plus Cu/Cu LSFH Dca класса А Ø 1,13/4,8/6,6мм Черный			100
214121	Кабель коаксиальный T-100plus Cu/Cu LSFH Dca класса А Ø 1,13/4,8/6,6мм Черный			100
214122	Кабель коаксиальный T-100plus Cu/Cu LSFH Dca класса А Ø 1,13/4,8/6,6мм Черный			250
214911	Кабель коаксиальный TR-165 Cu/Cu LSFH устойчивый к ИК Dca класса А Ø 1,63/7,2/10,1мм серый			250
CPR Eca: Медь / Медь				
214102	Кабель коаксиальный T-100plus Cu/Cu PVC Eca класса А Ø 1,13/4,8/6,6мм белый			100
214104	Кабель коаксиальный T-100plus Cu/Cu PVC Eca класса А Ø 1,13/4,8/6,6мм белый			250
CPR Fca: Медь / Медь				
215501	Кабель коаксиальный T-100plus Cu/Cu PE Fca класса А Ø 1,13/4,8/6,6мм черный			100
215502	Кабель коаксиальный T-100plus Cu/Cu PE Fca класса А Ø 1,13/4,8/6,6мм черный			250
CPR Dca: Медь / Алюминий				
212661	Кабель коаксиальный T-100 Cu/Al LSFH Dca класса А Ø 1,13/4,7/6,6мм Серый			250
212811	Кабель коаксиальный CXT Cu/Al LSFH Dca класса А Ø 1,00/4,5/6,5мм серый			250
CPR Eca: Медь / Алюминий				
2126	Кабель коаксиальный T-100 Cu/Al PVC Eca класса А Ø 1,13/4,7/6,6мм белый			100
212602	Кабель коаксиальный T-100 Cu/Al PVC Eca класса А Ø 1,13/4,7/6,6мм черный			250
212604	Кабель коаксиальный T-100 Cu/Al PVC Eca класса А Ø 1,13/4,7/6,6мм белый (размотчик)			250
212623	Кабель коаксиальный T-100 Cu/Al LSFH Eca класса А Ø 1,13/4,7/6,6мм Серый			500
2128	Кабель коаксиальный CXT Cu/Al PVC Eca класса А Ø 1,00/4,5/6,5мм белый			100
212801	Кабель коаксиальный CXT Cu/Al PVC Eca класса А Ø 1,00/4,5/6,5мм белый			250
CPR Fca: Медь / Алюминий				
212501	Кабель коаксиальный T-100 Cu/Al PE Fca класса А Ø 1,13/4,7/6,6мм черный			100
212502	Кабель коаксиальный T-100 Cu/Al PE Fca класса А Ø 1,13/4,7/6,6мм черный			250
С ДВОЙНЫМ ЭКРАНИРОВАНИЕМ – КЛАСС В				
CPR Dca: Медь / Омедненный алюминий				
213810	Кабель коаксиальный CXT Cu/CCA LSFH Dca Ø 1,00/4,8/6,6мм белый			100
213812	Кабель коаксиальный CXT Cu/CCA LSFH Dca Ø 1,00/4,8/6,6мм белый			250
213910	Кабель коаксиальный CXT Cu/CCA LSFH Dca Ø 1,00/4,8/6,6мм черный			100
CPR Eca: Медь / Омедненный алюминий				
2138	Кабель коаксиальный CXT Cu/CCA PVC Eca Ø 1,00/4,8/6,6мм белый			100
213802	Кабель коаксиальный CXT Cu/CCA PVC Eca Ø 1,00/4,8/6,6мм белый			250
2139	Кабель коаксиальный CXT Cu/CCA PVC Eca Ø 1,00/4,8/6,6мм черный			100
CPR Eca: Омедненная сталь / Алюминий				
2127	Кабель коаксиальный CXT-1 CCS/Al PVC Eca Ø 1,00/4,7/6,7мм белый			100
212701	Кабель коаксиальный CXT-1 CCS/Al PVC Eca Ø 1,00/4,7/6,7мм черный			100
212702	Кабель коаксиальный CXT-1 CCS/Al PVC Eca Ø 1,00/4,7/6,7мм черный			250
212703	Кабель коаксиальный CXT-1 CCS/Al PVC Eca Ø 1,00/4,7/6,7мм белый			250
АКСЕССУАРЫ				
Фиксация				
200101	Липучка для Кабелей 8м, Ширина: 15мм, Черная (2 шт)			1
200102	Кронштейн липучек для Кабелей, Ширина: 15мм, Черная (10 шт)			1



▲ T-200plus (213002)

CLASS A
Dca



▲ 214118

CLASS A
Dca



▲ 214121



▲ 214122



▲ 212661

CLASS A
Dca



▲ CXT (212811)

CLASS A
Dca



▲ 212502

CLASS A
Fca



▲ 200101



▲ 200102

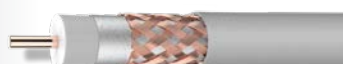
Арт.	Название		
МИКРО-КАБЕЛИ			
МИКРО			
CPR Eca: Медь / Луженая медь			
210601	Кабель коаксиальный CXT-5 Cu/CuSn PVC Eca класса A Ø 0,8/3,4/5,0мм белый		150
210603	Кабель коаксиальный CXT-5 Cu/CuSn PVC Eca класса B Ø 0,8/3,4/5,0мм белый		100
Арт.	Название		
КАБЕЛИ ПОДЗЕМНЫЕ			
CPR Dca: МЕДЬ / МЕДЬ			
214001	Кабель коаксиальный 1/2» Cu/Cu LSFH устойчивый к ИК Dca класса A Ø 2,7/11,5/15,0мм серый		500
214911	Кабель коаксиальный TR-165 Cu/Cu LSFH устойчивый к ИК Dca класса A Ø 1,63/7,2/10,1мм серый		250
Арт.	Название		
УДЛИНИТЕЛИ КОАКСИАЛЬНЫЕ			
С КАБЕЛЕМ С ТРОЙНЫМ ЭКРАНИРОВАНИЕМ			
3851	Удлинитель коаксиальный «F» компрессионный 1,5м белый (пакет П0)		30
385101	Удлинитель коаксиальный «F» компрессионный 3м белый (пакет П0)		20
385102	Удлинитель коаксиальный «F» компрессионный 5м белый (пакет П0)		15
3852	Удлинитель коаксиальный «IEC» папа-мама компрессионный 1,5м белый (пакет П0)		30
385201	Удлинитель коаксиальный «IEC» папа-мама компрессионный 3м белый (пакет П0)		20
385202	Удлинитель коаксиальный «IEC» папа-мама компрессионный 5м белый (пакет П0)		15
3853	Удлинитель коаксиальный «F» компрессионный - «F быстрый» «PRO EasyF» 1,5м белый (пакет П0)		30
385301	Удлинитель коаксиальный «F» компрессионный - «F быстрый» «PRO EasyF» 3м белый (пакет П0)		20
385302	Удлинитель коаксиальный «F» компрессионный - «F быстрый» «PRO EasyF» 5м белый (пакет П0)		15
3854	Удлинитель коаксиальный «F» - «IEC» мама компрессионный 1,5м белый (пакет П0)		30
385401	Удлинитель коаксиальный «F» - «IEC» мама компрессионный 3м белый (пакет П0)		20
385402	Удлинитель коаксиальный «F» - «IEC» мама компрессионный 5м белый (пакет П0)		15
385501	Удлинитель коаксиальный «F» компрессионный - «IEC» мама «PRO EasyF» 3м белый (пакет П0)		20
3856	Удлинитель коаксиальный «F» - «IEC» папа компрессионный 1,5м белый (пакет П0)		30
385601	Удлинитель коаксиальный «F» - «IEC» папа компрессионный 3м белый (пакет П0)		20
385602	Удлинитель коаксиальный «F» - «IEC» папа компрессионный 5м белый (пакет П0)		15
385701	Удлинитель коаксиальный «F» компрессионный - «IEC» папа «PRO EasyF» 3м белый (пакет П0)		20
3858	Удлинитель коаксиальный «IEC» папа компрессионный - «IEC» мама «PRO EasyF» 1,5м белый (пакет П0)		30
385801	Удлинитель коаксиальный «IEC» папа компрессионный - «IEC» мама «PRO EasyF» 3м белый (пакет П0)		20
385802	Удлинитель коаксиальный «IEC» папа компрессионный - «IEC» мама «PRO EasyF» 5м белый (пакет П0)		15
435501	Кабель коаксиальный PVC Ø 6,6мм белый 20м (моток)		1/20
4371	Кабель коаксиальный PVC Ø 6,6мм белый 10м (блистер T2)		10
С КАБЕЛЕМ С ДВОЙНЫМ ЭКРАНИРОВАНИЕМ			
431001	Удлинитель коаксиальный LTE «IEC» Ø 9,5мм экранированный с угловыми коннекторами папа-мама 1,5м серый (блистер T1)		8
431002	Удлинитель коаксиальный LTE «IEC» Ø 9,5мм экранированный с угловыми коннекторами папа-мама 2,5м серый (блистер T1)		8
С КАБЕЛЕМ С ПРОСТЫМ ЭКРАНИРОВАНИЕМ			
4311	Удлинитель коаксиальный «IEC» Ø 9,5мм папа-мама 2,5м белый (блистер T1)		8
4312	Удлинитель коаксиальный «IEC» Ø 9,5мм папа-мама 1,5м чёрный (блистер T1)		8
4314	Удлинитель коаксиальный «IEC» Ø 9,5мм папа-мама 2,5м чёрный (блистер T1)		8
4389	Удлинитель коаксиальный «IEC» Ø 9,5мм папа-мама 1,5м белый (блистер T1)		8



▲ 210603 CLASS B Eca



▲ 214001 CLASS A Dca



▲ 214911 CLASS A Dca

CLASS A**



▲ 3851

CLASS A**



▲ 3858



▲ 4389



▲ 431001



▲ 4311



▲ 4314

Артикул		413910 413911 413912	414901 414902	4138 413801 413802	414002 414003 414004	414801 414802 414803	413501 413502 413503	413601 413602 413603
Тип		SK2020plus	SK2015plus	SK2000plus	SK2003plus	SK6Fplus	SK125plus	SK100plus
Еврокласс		A++	A++	A++	A+	A+	A+	A+
Центральный проводник	Ø мм	1,05	1,05	1,02	1,02	1,02	1	1,02
	Материал	Cu	Cu	Cu	Cu	CCS	Cu	Cu
	Сопр. Макс. Ом/Км	22	22	22	22	110	22	22
Диэлектрик	Ø мм	4,65	4,65	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6
	Материал	PEE	PEE	PEE	PEE	PEE	PEE	PEE
Внутренний экран	Материал	B	B	D	B	B	B	B
	Материал	CuSn	CuSn	CuSn	CuSn	Al	CuSn	Al
Оплетка	Сопр. Макс. Ом/Км	10,5	10,5	10,5	10,5	30,0	15,0	22,0
	Nc x Ns x Ø	24x7x0,1	24x7x0,1	24x7x0,1	24x7x0,1	16x6x0,115	16x6x0,115	16x6x0,115
	Экранирование %	82	82	82	82	60	60	60
2-ая фиксирующая пленка		Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Фиксирующая пленка		Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Петрогель		Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Наружное покрытие	Ø мм	6,9	6,9	6,7	6,7	6,8	6,7	6,7
	Материал	LSFH	LSFH	PVC	LSFH	PVC	PVC	PVC
Тест на электрический разряд	В пер.т.	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Минимальный радиус изгиба	мм	34,5	34,5	33,5	33,5	34	33,5	33,5
Экранирование Мин. 1 ГГц	дБ	105	105	105	95	95	95	95
Емкость	pF/м	54	54	54	54	53	53	53
Импеданс	Ом	75	75	75	75	75	75	75
Передачный импеданс Макс. (5-30МГц)	мОм/м	0,9	0,9	0,9	2,5	2,5	2,5	2,5
Скорость распространения	%	84	84	84	84	82	84	82
Аттенюация (дБ/м)								
Частота (МГц)	5	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
	47	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
	54	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
	90	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
	200	0,09	0,09	0,09	0,09	0,10	0,09	0,09
	500	0,14	0,14	0,14	0,14	0,15	0,14	0,14
	698	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,16
	800	0,18	0,18	0,18	0,18	0,19	0,18	0,18
	862	0,19	0,19	0,19	0,19	0,20	0,19	0,19
	950	0,20	0,20	0,20	0,20	0,21	0,20	0,20
	1000	0,21	0,21	0,21	0,21	0,22	0,21	0,21
	1220	0,23	0,23	0,22	0,23	0,23	0,22	0,22
	1350	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
	1750	0,28	0,28	0,28	0,28	0,29	0,28	0,28
	2050	0,30	0,30	0,30	0,30	0,31	0,31	0,31
	2150	0,31	0,31	0,31	0,31	0,32	0,32	0,32
	2200	0,32	0,32	0,32	0,32	0,33	0,32	0,32
	3000	0,36	0,36	0,36	0,36	0,40	0,36	0,36

Артикул		214911	213002	214118 214121 214122	212661	212811	214001
Тип		TR-165	T-200plus	T-100plus	T-100	CXT	1/2"
Еврокласс		A	A	A	A	A	A
Центральный проводник	Ø мм	1,63	1,2	1,13	1,13	1	2,7
	Материал	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu
	Сопр. Макс. Ом/Км	9	16	20	20	23	3,2
Диэлектрик	Ø мм	7,2	5	4,8	4,7	4,5	11,5
	Материал	PEE	PEE	PEE	PEE	PEE	PEE
Внутренний экран	Материал	A	C	C	D	B	C
	Материал	Cu	Cu	Cu	Al	Al	Cu
Оплетка	Сопр. Макс. Ом/Км	7,2	12,0	12,0	27,0	31,0	7,0
	Nc x Ns x Ø	16x8x0,148	16x9x0,11	16x8x0,11	16x8x0,12	16x8x0,12	24x8x0,12
	Экранирование %	77	76	73	77	79	77
2-ая фиксирующая пленка		Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Фиксирующая пленка		Нет	Да	Да	Нет	Нет	Нет
Петрогель		Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
Наружное покрытие	Ø мм	10,1	6,9	6,6	6,6	6,5	15
	Материал	LSFH	LSFH	LSFH	LSFH	LSFH	LSFH
Тест на электрический разряд	В пер.т.	8000	3000	3000	3000	3000	8000
Минимальный радиус изгиба	мм	50	34,5	33	33	32,5	75
Экранирование Мин. 1 ГГц	дБ	85	85	85	85	85	85
Емкость	pF/м	53	55	55	52	54	55
Импеданс	Ом	75	75	75	75	75	75
Передачный импеданс Макс. (5-30МГц)	мОм/м	5	5	5	5	5	5
Скорость распространения	%	84	82	82	85	82	82
Аттенюация (дБ/м)							
Частота (МГц)	5	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	47	0,03	0,04	0,03	0,03	0,05	0,02
	54	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	0,02
	90	0,04	0,05	0,05	0,05	0,06	0,02
	200	0,06	0,07	0,08	0,08	0,09	0,03
	500	0,09	0,12	0,13	0,13	0,14	0,06
	698	0,10	0,14	0,15	0,15	0,17	0,07
	800	0,11	0,15	0,16	0,16	0,19	0,07
	862	0,12	0,16	0,16	0,16	0,19	0,08
	950	0,12	0,17	0,17	0,17	0,20	0,08
	1000	0,13	0,17	0,19	0,19	0,21	0,09
	1220	0,14	0,19	0,20	0,20	0,23	0,09
	1350	0,15	0,20	0,22	0,22	0,25	0,10
	1750	0,18	0,23	0,25	0,25	0,29	0,12
	2050	0,19	0,25	0,26	0,26	0,32	0,13
	2150	0,20	0,26	0,27	0,27	0,34	0,14
	2200	0,20	0,27	0,28	0,28	0,35	0,14
	3000	0,24	0,30	0,33	0,33	0,39	0,16

Артикул	214102 214104	2126 212602 212604	212623	210601	2128 212801	215501 215502
Тип	T-100plus	T-100	T-100	CXT-5	CXT	T-100plus
Еврокласс	A	A	A	A	A	A
Центральный проводник	Еса	Еса	Еса	Еса	Еса	Еса
	Ø мм	1,13	1,13	1,13	0,8	1,13
	Материал	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu
Диэлектрик	Сопр. Макс. Ом/Км	20	20	20	37	20
	Ø мм	4,8	4,7	4,7	3,4	4,5
Внутренний экран	Материал	PEE	PEE	PEE	PEE	PEE
	Материал	C	D	D	D	C
Оплетка	Материал	Cu	Al	Al	TCCAM	Cu
	Сопр. Макс. Ом/Км	12,0	27,0	27,0	35,0	31,0
	Нс x Ns x Ø	16x9x0,11	16x8x0,12	16x8x0,12	16x6x0,12	16x8x0,12
Экранирование %	73	77	77	75	79	73
2-ая фиксирующая пленка	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Фиксирующая пленка	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
Петрогель	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Наружное покрытие	Ø мм	6,6	6,6	6,6	5	6,6
	Материал	PVC	PVC	LSFH	PVC	PVC
Тест на электрический разряд	В пер.т.	3000	3000	3000	3000	3000
Минимальный радиус изгиба	мм	33	33	33	25	33
Экранирование Мин. 1 ГГц	дБ	85	85	85	85	85
Емкость	pF/м	55	52	52	53	55
Импеданс	Ом	75	75	75	75	75
Передаточный импеданс Макс. (5-30МГц)	мОм/м	5	5	5	5	5
Скорость распространения	%	82	85	85	82	82
Аттенюация (дБ/м)						
	5	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01
	47	0,03	0,03	0,03	0,06	0,03
	54	0,04	0,04	0,04	0,06	0,04
	90	0,05	0,05	0,05	0,07	0,05
	200	0,08	0,08	0,08	0,11	0,08
	500	0,13	0,13	0,13	0,18	0,13
	698	0,15	0,15	0,15	0,21	0,15
	800	0,16	0,16	0,16	0,23	0,16
	862	0,16	0,16	0,16	0,24	0,16
	950	0,17	0,17	0,17	0,24	0,17
	1000	0,19	0,19	0,19	0,25	0,19
	1220	0,20	0,20	0,20	0,28	0,20
	1350	0,22	0,22	0,22	0,30	0,22
	1750	0,25	0,25	0,25	0,34	0,25
	2050	0,26	0,26	0,26	0,37	0,26
	2150	0,27	0,27	0,27	0,38	0,27
	2200	0,28	0,28	0,28	0,39	0,28
	3000	0,33	0,33	0,33	0,45	0,33

Артикул	212501 212502	213810 213812 213910	210603	2127 212701 212702 212703	2138 213802 2139
Тип	T-100	CXT	CXT-5	CXT-1	CXT
Еврокласс	A	B	B	B	B
Центральный проводник	Еса	Дса	Еса	Еса	Еса
	Ø мм	1,13	1	0,8	1
	Материал	Cu	Cu	Cu	CCS
Диэлектрик	Сопр. Макс. Ом/Км	20	23	37	120
	Ø мм	4,7	4,8	3,4	4,7
Внутренний экран	Материал	PEE	PEE	PEE	PEE
	Материал	D	C	D	B
Оплетка	Материал	Al	CCA	TCCAM	Al
	Сопр. Макс. Ом/Км	27,0	35,0	35,0	30,0
	Нс x Ns x Ø	16x8x0,12	16x3x0,12	16x4x0,115	16x8x0,12
Экранирование %	77	35	55	77	35
2-ая фиксирующая пленка	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Фиксирующая пленка	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Петрогель	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Наружное покрытие	Ø мм	6,6	6,6	5	6,7
	Материал	PE	LSFH	PVC	PVC
Тест на электрический разряд	В пер.т.	3000	3000	3000	3000
Минимальный радиус изгиба	мм	33	33	25	33
Экранирование Мин. 1 ГГц	дБ	85	75	75	75
Емкость	pF/м	52	55	53	54
Импеданс	Ом	75	75	75	75
Передаточный импеданс Макс. (5-30МГц)	мОм/м	5	15	15	15
Скорость распространения	%	85	82	82	82
Аттенюация (дБ/м)					
	5	0,01	0,01	0,02	0,03
	47	0,03	0,05	0,06	0,05
	54	0,04	0,05	0,06	0,05
	90	0,05	0,06	0,07	0,06
	200	0,08	0,09	0,11	0,09
	500	0,13	0,14	0,18	0,15
	698	0,15	0,16	0,22	0,16
	800	0,16	0,18	0,23	0,17
	862	0,16	0,19	0,24	0,19
	950	0,17	0,20	0,25	0,20
	1000	0,19	0,20	0,25	0,23
	1220	0,20	0,22	0,29	0,25
	1350	0,22	0,24	0,30	0,27
	1750	0,25	0,28	0,34	0,32
	2050	0,26	0,30	0,37	0,35
	2150	0,27	0,31	0,38	0,37
	2200	0,28	0,31	0,40	0,37
	3000	0,33	0,36	0,45	0,39

Покрытие	Применение
PVC	Внутреннее
PE	Наружное
LSFH	Специальное (в бездымном исполнении без галогена - Low Smoke Free of Halogen)

Внутренний экран - фольга	
A	Алюминий+Полипропилен+Алюминий
B	Алюминий+Полиэстер
C	Медь+Полиэстер
D	Алюминий+Полиэстер+Алюминий

Другие сокращения	
PE	Полиэтилен
PEE	Вспененный полиэтилен
PVC	Поливинилхлорид
Al	Алюминий
Cu	Медь
CCS	Омедненная сталь (Copper Clad Steel)
CCA	Покрытая алюминием сталь (Copper Clad Aluminium)
CuSn	Луженая медь
TCCAM	Бронзовой с алюминием и магнием

Арт.	Название	
КОННЕКТОРЫ (75 ОНМ)		
“PRO EASYF”		
Типа “IEC”		
413210	Коннектор «PRO EasyF» «IEC» Ø 9,5мм угловой папа экранированный класса А+	25/250
413310	Коннектор «PRO EasyF» «IEC» Ø 9,5мм угловой мама экранированный класса А+	25/250
437401	Коннектор «PRO EasyF» «IEC» Ø 9,5мм папа угловой экранированный класса А+ (пакет П1)	10
437501	Коннектор «PRO EasyF» «IEC» Ø 9,5мм мама угловой экранированный класса А+ (пакет П1)	10
437601	Комплект коннекторов «PRO EasyF» «IEC» Ø 9,5мм папа+мама угловые экранированные класса А+ (пакет П1)	10
Типа “F Быстрый”		
413410	Коннектор «PRO EasyF» «F быстрый» угловой экранированный класса А+	25/250
СБОРНЫЕ		
Типа “IEC”		
4130	Коннектор «IEC» Ø 9,5мм угловой папа экранированный	25/250
4131	Коннектор «IEC» Ø 9,5мм угловой мама экранированный	25/250
4303	Коннектор «IEC» Ø 9,5мм мама прямой (пакет П1)	10
4305	Коннектор «IEC» Ø 9,5мм папа прямой (пакет П1)	10
4316	Комплект коннекторов прямых «IEC» Ø 9,5мм папа+мама (пакет П1)	10
437410	Коннектор «IEC» Ø 9,5мм папа угловой экранированный (пакет В1)	10
437510	Коннектор «IEC» Ø 9,5мм мама угловой экранированный (пакет В1)	10
437610	Комплект коннекторов «IEC» Ø 9,5мм папа+мама угловые экранированные (пакет В1)	10
Типа “F”		
4120	Коннектор «F» для кабеля 1/2”	1/20
Типа “F Быстрый”		
4176	Коннектор «F быстрый» угловой экранированный	25/250
Типа 5/8”		
4122	Коннектор 5/8” с уплотнит. кольцом для кабеля TR-165 Ø 11мм	1
КОМПРЕССИОННЫЕ		
Типа “F”		
3802	Коннектор «F» компрессионный для кабеля TSH (SK) с тройным экранированием, пластиковый кожух	50/500
3824	Коннектор “F” компрессионный для кабеля SK6Fplus, пластиковый кожух	50/500
4104	Коннектор «F» компрессионный для кабеля T-100 и СХТ-60, пластиковый кожух	50/500
4105	Коннектор «F» компрессионный для кабеля СХТ-5 (Ø 5мм) и СХТ-50, пластиковый кожух	50/500
4106	Коннектор «F» компрессионный для кабеля TR-165, пластиковый кожух	25/250
410801	Коннектор «F» компрессионный для кабеля T-200	100/1000
410901	Коннектор «F» компрессионный угловой для кабеля T100/СХТ60	25
Типа “F Быстрый”		
410701	Коннектор «F быстрый» компрессионный угловой для кабеля T-100 и СХТ-60, пластиковый кожух	25/250
Комплекты		
216401	Комплект: коннекторы для коаксиальных кабелей TSH – кейс для перевозки с: 50 х компрессионными коннекторами типа «F» (арт. 3802), 1 х устройством для зачистки (арт. 2145), 1 х инструментом (арт. 216301), 1 х ключом Hex-11 (арт. 216101) и 10 х капюшо	1
216403	Комплект: коннекторы для коаксиальных кабелей T100 – кейс для перевозки с: 50 х компрессионными коннекторами типа «F» (арт. 4104), 1 х устройством для зачистки (арт. 2145), 1 х инструментом (арт. 216301), 1 х ключом Hex-11 (арт. 216101) и 10 х капюшо	1
РЕЗЬБОВЫЕ		
Типа “F”		
3808	Коннектор «F» резьбовой с уплотнит. кольцом для кабеля СХТ-5 Ø 5мм, пластиковый кожух	100/1000
3826	Коннектор «F» для кабеля Ø 13мм, пластиковый кожух	10/100
4127	Коннектор «F» резьбовой с уплотнит. кольцом для кабеля СХТ-5 Ø 5мм	30/720
417101	Коннектор «F» резьбовой с уплотнит. кольцом для кабеля T-100, пластиковый кожух	100/1000
417102	Коннектор «F» резьбовой с уплотнит. кольцом для кабеля T-100, пластиковый кожух	50
4306	Коннектор «F» резьбовой с уплотнительным кольцом для кабеля T-100 с водонепроницаемой защитой (пакет П1)	10
4317	Комплект: 2 коннектора «F» резьбовые с уплотнительным кольцом для кабеля T100 (пакет П1)	10
934650	Коннектор «F» резьбовой для кабеля СХТ-50, пластиковый кожух	50
9349	Коннектор «F» резьбовой для кабеля TR-165	10/100

КОННЕКТОРЫ PRO EASYF
КЛАСС А+

ОТЛИЧНОЕ
ЭКРАНИРОВАНИЕ
КОАКСИАЛЬНОГО
СОЕДИНЕНИЯ



▲ 413210 ▲ 413310 ▲ 413410



▲ 4130



▲ 4120 ▲ 4122



▲ 3802 ▲ 4104



▲ 4106 ▲ 4127



▲ 216401



▲ 417101



▲ 4306

Арт.	Название	
КОННЕКТОРЫ (75 ОМ)		
АДАПТЕРЫ		
3817	Адаптер «F» мама - «IEC» мама, пластиковый кожух	50/500
381730	Адаптер угловой «F» мама - «IEC» папа, пластиковый кожух	50
3820	Адаптер «F» мама - «IEC» папа, пластиковый кожух	50/500
3821	Адаптер «F быстрый» папа - «F быстрый» папа, пластиковый кожух	50/500
3837	Адаптер «F» мама- «F быстрый», пластиковый кожух	50/500
4066	Соединитель для коаксиального кабеля	25
4123	Адаптер 5/8» папа - «F» мама	1/20
4173	Адаптер «F» мама - «F» мама, пластиковый кожух	50/500
417302	Адаптер «F» мама - «F» мама (поставляется с гайкой и шайбой)	10/200
4307	Адаптер «F» мама - «F» мама (пакет П1)	10
4309	Соединитель коаксиальных кабелей (пакет П1)	10
НАГРУЗКИ		
3809	Нагрузка оконечная «EasyF» 75 Ом без блокировкой постоянного тока, пластиковый кожух 100 шт.	100/1000
3829	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с блокировкой постоянного тока, пластиковый кожух 50 шт.	50/500
4058	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с проходом постоянного тока	10/200
405802	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с проходом постоянного тока, пластиковый кожух 200 шт.	200
4061	Нагрузка оконечная «F» 75 Ом с блокировкой постоянного тока	10/200
4087	Нагрузка оконечная «EasyF» 75 Ом с блокировкой постоянного тока, пластиковая коробка 100 ед.	25
408701	Нагрузка оконечная «EasyF» 75 Ом с блокировкой постоянного тока, пластиковый кожух 100 шт.	100
АКСЕССУАРЫ		
4071	Блокиратор постоянного тока «F»	10
418001	Герметичных Капюшонов для Разъемов «F» компрессионный	10/250
ИНСТРУМЕНТЫ		
ДЛЯ КОАКСИАЛЬНОГО КАБЕЛЯ		
2145	Устройство для зачистки коаксиального кабеля и Кабель данных, профессиональное	10
2162	Устройство для зачистки коаксиального кабеля и Кабель данных (пакет П2)	1
ДЛЯ КОННЕКТОРОВ		
216101	Ключ Нех-11 комби плоский-крестовой	1/250
216120	Ключ Нех-11 трубчатый для коннекторов «F»	1
2163	Инструмент для компрессионных коннекторов «F»	1
216301	Инструмент для компрессионных прямых коннекторов «F»	1
216310	Инструмент вставки для компрессионных коннекторов «F»	1



▲ 381730

▲ 3821



▲ 4123

▲ 4173



▲ 4061

▲ 4087



▲ 4071

▲ 418001



▲ Пластиковая коробка



▲ 216101



▲ 216120



▲ 2163



▲ 216301



▲ 2145



▲ 2162



▲ 216310

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТВ
ПРИЕМНИКИ И АКСЕССУАРЫ АБОНЕНТСКИЕ

КРАТКИЙ_КАТАЛОГ_12/2021

Арт.	Название		
ПРИЕМНИКИ			
СПУТНИКОВОЕ ТВ			
7506	Комплект Sat 830 цифровой: антенна параболическая Offset ISD 830 AL (арт. 793101) + LNB Single (арт. 7475) + приемник спутниковый цифровой (арт. 717402)	●	1
МОДУЛЯТОРЫ			
5858	Модулятор аналоговый двухполосный абонентский МВ/ДМВ с индикатором канала		1
ПЕРЕДАЧА А/В И ИК			
БЕСПРОВОДНОЕ АУДИО/ВИДЕО И ИК			
716701	Передатчик + приемник Digidom HDMI 5ГГц		1/10
БЕСПРОВОДНОЕ ИК			
721903	Передатчик дополнительный для радиоудлинителя универсальный, 8 каналов		1/50
723703	Радиоудлинитель (приемник и передатчик) ПДУ (пульт дистанционного управления) универсальный, 8 каналов		1/30
ИК ПО КООКСИАЛЬНОМУ КАБЕЛЮ			
7605	Удлинитель (приемник и передатчик) ПДУ через коаксиальный кабель		1/6
7606	Передатчик дополнительный для удлинителя (арт. 7605) через коаксиальный кабель		1/10
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ HDMI			
КАБЕЛИ			
494501	Кабель HDMI папа-папа 1,5м чёрный (блистер Т1)	●	8
494502	Кабель HDMI папа-папа 3м чёрный (блистер Т2)	●	10
494503	Кабель HDMI папа-папа 5м чёрный (блистер Т2)	●	10
494504	Кабель HDMI папа-папа 1,5м чёрный	●	100
494505	Кабель HDMI папа-папа 1,5м чёрный (Сумка)	●	100



▲ 5858



▲ 716701



▲ 723703



▲ 7605



▲ 7506



▲ 494501

Арт.	Название	
СПЕКТРОАНАЛИЗАТОРЫ		
СЕРИЯ H30		
H30+ и H30D+		
★ 593901	H30+: DVB-C	1
★ 593902	H30D+: DVB-C + DOCSIS 3.1	1
★ 593905	H30D+ ПОЛН: DVB-C + DVB-T/T2 + DOCSIS 3.1 + Опции WiFi 2,4/5 GHz + Опции IPTV + Отображение HEVC (В комплект входят кейс для транспортировки и коаксиальный удлинитель)	1
H30FLEX		
593301	H30FLEX: DVB-S/S2 + DVB-T	1
593302	H30FLEX: DVB-S/S2 + DVB-T/T2	1
593303	H30FLEX: DVB-S/S2 + DVB-C	1
593304	H30FLEX: DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C	1
H30Evolution		
593501	H30Evolution: DVB-S/S2 + DVB-T (имеет браслет для смартфона)	1
593502	H30Evolution: DVB-S/S2 + DVB-T/T2 (имеет браслет для смартфона)	1
593503	H30Evolution: DVB-S/S2 + DVB-C (имеет браслет для смартфона)	1
593504	H30Evolution: DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C (имеет браслет для смартфона)	1
593505	H30Evolution FULL: Full DVB (-S/S2 + -T/T2 + -C) + Опции IPTV + Опции WiFi 2,4/5 GHz + Отображение HEVC + Коаксиальный удлинитель + Кейс для транспортировки (имеет браслет для смартфона)	1
593511	H30Evolution: DVB-S/S2 + DVB-T (В комплект входят кейс для транспортировки, коаксиальный удлинитель и браслет для смартфона)	1
593512	H30Evolution: DVB-S/S2 + DVB-T/T2 (В комплект входят кейс для транспортировки, коаксиальный удлинитель и браслет для смартфона)	1
593513	H30Evolution: DVB-S/S2 + DVB-C (В комплект входят кейс для транспортировки, коаксиальный удлинитель и браслет для смартфона)	1
593514	H30Evolution: DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C (В комплект входят кейс для транспортировки, коаксиальный удлинитель и браслет для смартфона)	1

H30EVOLUTION



МАКСИМАЛЬНАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ ТЕПЕРЬ НА МОБИЛЬНОМ УСТРОЙСТВЕ

H30Evolution - это спектроанализатор, который сочетает в себе новые революционные функции и все наилучшее от переносных и компактных устройств, что характерно для оборудования серии H30. Благодаря инновационной многоэкранной системе, основанной на WiFi / Bluetooth соединениях, пользователь для удаленного просмотра и контроля измерителя может использовать любые мобильные устройства (Android, iOS или ПК), наслаждаясь гибкостью и удобством работы беспроводной системы.

h30evolution.televés.com

[ru.televés.com/h30evolution](https://www.youtube.com/watch?v=ru.televés.com/h30evolution)

H30FLEX

МАКСИМАЛЬНАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ С МИНИМАЛЬНЫМИ РАЗМЕРАМИ



h30flex.televés.com

[es.televés.com/h30flex](https://www.youtube.com/watch?v=es.televés.com/h30flex)



▲ 593902

Арт.	Название	
СПЕКТРОАНАЛИЗАТОРЫ		
СЕРИЯ H30		
H30Crystal		
593601	H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T, оптика (имеет браслет для смартфона)	1
593602	H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T/T2, оптика (имеет браслет для смартфона)	1
593603	H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-C, оптика (имеет браслет для смартфона)	1
593604	H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C, оптика (имеет браслет для смартфона)	1
593621	H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T, изб. оптика (имеет браслет для смартфона)	1
593622	H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T/T2, изб. оптика (имеет браслет для смартфона)	1
593624	H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C, изб. оптика (имеет браслет для смартфона)	1
Аксессуары		
593201	Чехол защитный для серии H30	1
593202	АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ	1
593203	Блок питания 12В – 2А ВСЕ ВИЛКИ	1
593205	Защита Соединителя	1
593239	Кейс для транспортировки	1

H30CRYSTAL



**МАКСИМАЛЬНАЯ
ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ, ТАКЖЕ И
ДЛЯ ВОЛОКОННОЙ ОПТИКИ**

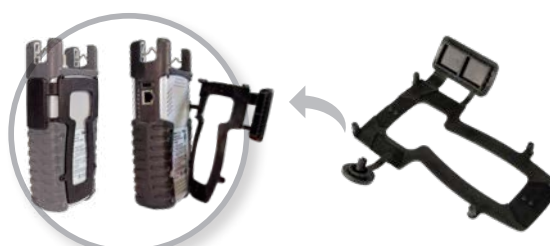
H30Crystal расширяет гамму компактных переносных измерителей серии H30, благодаря своему новому мощному функционалу для оптических измерений. Возможность анализа оптоволоконных сетей наряду со всеми другими функциями от предыдущих моделей данной серии превращают этот измеритель в гибкий универсальный инструмент для современного профессионального монтажника, зачастую работающему с разными технологиями в телекоммуникационных сетях.

h30crystal.televes.com

[ru.televes.com/h30crystal](https://www.youtube.com/watch?v=ru.televes.com/h30crystal)



▲ 593239



▲ 593205

	H30FLEX	H30EVOLUTION	H30CRYSTAL
Мультистандартный персонализируемый	✓	✓	✓
Диапазоны частот	Обр.канал: 5-50 МГц	-	✓
	Эфир: 50-880 МГц	✓	✓
	Спутник: 250-2400 МГц	✓ (до 2200MHz)	✓
Экран	2.8" TFT 400 - 240 full color	2.8" TFT 400 - 240 full color	2.8" TFT 400 - 240 full color
Мультиэкранный с сенсорным управлением на мобильном устройстве	-	✓	✓
Браслет для смартфона	-	✓	✓
Подключение по Wi-Fi 2,4 / 5 ГГц	-	✓	✓
WiFi Анализатор	-	✓ (*)	✓ (*)
Соединение Bluetooth	-	✓	✓
Ethernet Интерфейс	✓	✓	✓
USB Интерфейс	USB (типа A)	USB (типа A)	USB (типа A)
Оптические меры	-	-	✓
Наведение на спутники сопровождаемое	-	✓	✓
IPTV Анализатор	-	✓ (*)	✓ (*)
Совместимость с LNB Wideband	-	✓	✓
Отображение HEVC	измерителя	-	✓ (*)
	мобильном устройстве	-	✓ (*)
Эфирный входной уровень 120 дБмкВ	✓ (**)	✓ (**)	✓ (**)
Совместимость с dCSS	✓ (**)	✓ (**)	✓ (**)
Доступ к интерфейсу управления (datalogs, каналные планы...)	Ethernet кабель	Беспроводной (WiFi/Bluetooth) Ethernet кабель	Беспроводной (WiFi/Bluetooth) Ethernet кабель
Габариты	175x100x52 мм	175x100x52 мм	175x100x52 мм
Вес	510 гр.	510 гр.	510 гр.
Цвет	черный с белым	черный с серым	Светлый и темно-серый

* В зависимости от артикула

** Бесплатная активация функций при регистрации устройства

Арт.	Название	
СПЕКТРОАНАЛИЗАТОРЫ		
MOSAIQ6		
Спектроанализаторы		
596101	MOSAIQ6: DVB-T/T2 + DVB-S/S2/SX + DVB-C, CI + оптика (в комплекте сумка для транспортировки)	1
596102	MOSAIQ6: DVB-T/T2 + DVB-S/S2/SX + DVB-C, CI + оптика (в комплекте кейс для транспортировки)	1
596105	MOSAIQ6 Advance: DVB-T/T2/S/S2/SX/C, CI, Оптика, Анализатор WiFi, Аналоговые меры, DAB/DAB+, 4K UHD (в комплекте Сумка для транспортировки)	1
596111	MOSAIQ6: DVB-T/T2 + DVB-S/S2/SX + DVB-C, CI + изб. оптика (в комплекте сумка для транспортировки)	1
596112	MOSAIQ6: DVB-T/T2 + DVB-S/S2/SX + DVB-C, CI + изб. оптика (в комплекте кейс для транспортировки)	1
596115	MOSAIQ6 Advance: DVB-T/T2/S/S2/SX/C, CI, Изб. Оптика, Анализатор WiFi, Аналоговые меры, DAB/DAB+, 4K UHD (в комплекте Сумка для транспортировки)	1
Аксессуары		
596210	Аккумуляторная батарея быстроменяемая со встроенным зарядным устройством	1
596211	Сумка для транспортировки	1
596212	Адаптер «N» папа - «F» мама	1
596213	Защитное Стекло для Экрана	1
596214	Кейс для транспортировки	1



▲ 596214



▲ 596211



▲ 596210

MOSAIQ6



Портативный измеритель высокой производительности и точности для профессионалов.

THE POWER OF USER EXPERIENCE

ШЕСТЬ ЭКРАНОВ НА ОДНОМ

Пользователь выбирает удобный для себя интерфейс с 1-6 окнами на экране высокого разрешения 8", чтобы оценить состояние установки с одного взгляда.

СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН

Полное использование всех преимуществ сенсорного экрана: двойное и длительное нажатие, перенос, расширение или сжатие

mosaiq6.televes.com

ru.televes.com/mosaiq6



Централизованное управление измерителями

MyCloud это портал для измерителей, предназначенный для централизованного управления всеми измерителями MOSAIQ6 в облаке Televes посредством единого интерфейса, доступного с любого устройства.

Подробнее: mycloud.televes.com

Арт.	Название	
ГЕНЕРАТОРЫ СИГНАЛА		
ГЕНЕРАТОР ПЧ		
4008	Генератор ПЧ 950...2150 МГц	1
ГЕНЕРАТОР СВЕТА ТРОЙНОЙ		
2340	OPS3L генератор света тройной (1310, 1490 и 1550 нм)	1
ГЕНЕРАТОР ШУМА		
593001	Генератор ПЧ и генератор шума 5-3000 МГц	1

Арт.	Название	
ОПТОВОЛОКНО		
СВАРОЧНЫЙ КОМПЛЕКТ		
Дуговая сварка		
★ 232105	Комплект профессиональный для дуговой оптоволоконной сварки	1
Механическое соединение		
★ 2341	Комплект для механического оптоволоконного соединения: Стыковщик-соединитель механический (арт. 2322) + Стриппер (арт. 2324) + Резак (арт. 232301) + Аксессуары для очистки	1
ИНСТРУМЕНТЫ И АКСЕССУАРЫ		
★ 2322	Стыковщик-соединитель механический оптоволоконный	1
★ 232301	Резак для оптоволоконна (скалыватель)	1
★ 232310	Ножницы оптоволоконные для Kevlar®	1
★ 2324	Прецизионный стриппер для зачистки оптоволоконна	1
★ 2325	Стриппер для зачистки многоволоконных оптических кабелей	1
★ 2327	Рукав 60мм для защиты оптоволоконной сварки (для сварочного аппарата)	200
★ 232701	Рукав 43мм для защиты оптоволоконной сварки (для сварочного аппарата)	200
★ 232710	Комплект для очистки оптоволоконна: 50 салфеток с пропиткой изопропиловым спиртом + 25 палочек	1
★ 2328	Оптоволоконные механические стыки (для стыковщика-соединителя)	10
★ 2329	Коннекторы оптические «SC/APC» (с монтажным инструментом)	10
★ 232910	Лента для очистки оптических коннекторов	1



▲ 4008



▲ 2340



▲ 593001



▲ 2325



▲ 2329



▲ 232710



▲ 232310



▲ 232910

Комплект оптический с профессиональным сварочным аппаратом (Арт. 232105)



Televés DATACOM

Сетевые решения и продукты структурированных кабельных сетей передачи данных в жилых и деловых комплексах, а также в гостиничном секторе, предназначенные для профессиональных интеграторов и монтажников.



Арт.	Название		
КАБЕЛИ И ПАТЧ-КОРДЫ			
МУЛЬТИВОЛОКНО			
Оболочка 250 мкм			
231414	FK16 Кабель многоволоконный 16 одномодовых волокна для внутреннего/наружного размещения LSFH устойчивый к УФ (ITU-T G657A2) Dca	●	x м
231614	FK24 Кабель многоволоконный 24 одномодовых волокна для внутреннего/наружного размещения LSFH устойчивый к УФ (ITU-T G657A2) Dca	●	x м
231714	FK48 Кабель многоволоконный 48 одномодовых волокна для внутреннего/наружного размещения LSFH устойчивый к УФ (ITU-T G657A2) Dca	●	x м
4 ВОЛОКНА			
Оболочка 250 мкм			
231911	FK4 Кабель 4 одномодовых волокна для внутреннего размещения LSFH Fca (ITU-T G657A2)	○ ●	300
2 ВОЛОКНА			
Оболочка 900 мкм			
231901	FK2 Кабель 2 одномодовых волокна для внутреннего размещения LSFH Dca (ITU-T G657A2)	○ ●	300
231902	FK2 Кабель 2 одномодовых волокна для внутреннего размещения LSFH Dca (ITU-T G657A2)	○ ●	750
232001	FK2 Кабель 2 одномодовых волокна для наружного размещения LSFH устойчивый к УФ Dca (ITU-T G657A2)	○ ●	200
232002	FK2 Кабель 2 одномодовых волокна для наружного размещения LSFH устойчивый к УФ Dca (ITU-T G657A2)	○ ●	500
ОПТИЧЕСКИЕ ПЕРЕМЫЧКИ С КОННЕКТОРАМИ			
С разъемami «SC/APC»			
232602	Патчкорд оптический одномодовый внутренний LSFH «SC/APC» 2м. Возможность преобразования в пигтэйл (900 мкм)	○	25
232621	Патчкорд оптический одномодовый внутренний LSFH «SC/APC» 2м (пакет П4)	●	10
232623	Патчкорд оптический одномодовый внутренний LSFH «SC/APC» 0,5м (пакет П4)	●	20
★ 232626	Патчкорд оптический одномодовый внутренний LSFH «SC/APC» 1м (пакет П4)	●	20
С разъемami «LC/PC»			
★ 230601	Патчкорд оптический многомодовый OM3 внутренний LSFH «LC/PC» 2м. Возможность преобразования в пигтэйл (900 мкм)	●	1
★ 230622	Патчкорд оптический двойной многомодовый OM3 внутренний LSFH «LC/PC» 2м	●	1
★ 232662	Патчкорд оптический двойной одномодовый внутренний LSFH «LC/UPC» 2м	●	1
★ 232672	Патчкорд оптический одномодовый внутренний LSFH «LC/UPC» 2м	●	1
С разъемami «FC/UPC»			
2361	Патчкорд оптический экранированный одномодовый наружный LSFH устойчивый к УФ»FC/UPC» 3м	●	1
236101	Патчкорд оптический экранированный одномодовый наружный LSFH устойчивый к УФ»FC/UPC» 5м	●	1
236102	Патчкорд оптический экранированный одномодовый наружный LSFH устойчивый к УФ»FC/UPC» 10м	●	1
236103	Патчкорд оптический экранированный одномодовый наружный LSFH устойчивый к УФ»FC/UPC» 20м	●	1
236104	Патчкорд оптический экранированный одномодовый наружный LSFH устойчивый к УФ»FC/UPC» 30м	●	1
236105	Патчкорд оптический экранированный одномодовый наружный LSFH устойчивый к УФ»FC/UPC» 40м	●	1
236106	Патчкорд оптический экранированный одномодовый наружный LSFH устойчивый к УФ»FC/UPC» 50м	●	1
236107	Патчкорд оптический экранированный одномодовый наружный LSFH устойчивый к УФ»FC/UPC» 75м	●	1
236108	Патчкорд оптический экранированный одномодовый наружный LSFH устойчивый к УФ»FC/UPC» 100м	●	1
236109	Патчкорд оптический экранированный одномодовый наружный LSFH устойчивый к УФ»FC/UPC» 200м	●	1
236110	Патчкорд оптический экранированный одномодовый наружный LSFH устойчивый к УФ»FC/UPC» 1м	●	1
Кабели-переходники			
232622	Патчкорд оптический одномодовый внутренний LSFH «SC/APC-SC/UPC» 0,2м	●	5
232624	Патчкорд оптический одномодовый внутренний LSFH «SC/APC-FC/UPC» 2м (пакет П4)	●	10
232625	Патчкорд оптический одномодовый внутренний LSFH «SC/APC-SC/UPC» 0,4м	●	1
★ 232627	Патчкорд оптический одномодовый внутренний LSFH «SC/APC-LC/UPC» 2м	●	1

ОПТОВОЛОКОННЫЕ КАБЕЛИ

Оптическое волокно Ø 250 мкм



▲ 48-х волоконный [231714] ▲ 24-х волоконный [231614]



▲ 16-х волоконный [231414] ▲ 4-х волоконный внутренний [231911]

Оптическое волокно Ø 900 мкм



▲ 2-х волоконный внутренний [231901 / 231902]



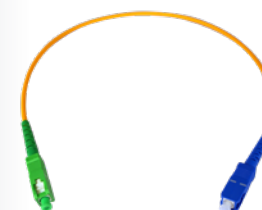
▲ 2-х волоконный наружный [232001 / 232002]



▲ 232626



▲ 230622



▲ 232625

Арт.	Название		
КАБЕЛИ И ПАТЧ-КОРДЫ			
АКСЕССУАРЫ			
Адаптеры			
233203	Адаптер оптический Simplex Одномодовый «SC/APC» мама - «SC/APC» мама, с самозакрывающейся крышкой		25
233210	Адаптер оптический Duplex Одномодовый «SC/APC» мама - «SC/APC» мама, с самозакрывающейся крышкой		20/1000
★ 233211	Адаптер оптический Duplex многомодовый «SC» мама - «SC» мама		20/100
★ 233212	Адаптер оптический Duplex Одномодовый «LC» мама - «LC» мама		25
★ 233213	Адаптер оптический Duplex многомодовый «LC» мама - «LC» мама		25
2354	Адаптер оптический Simplex Одномодовый «FC» мама - «FC» мама		5
2356	Адаптер оптический Simplex Одномодовый «FC» мама - «SC» мама		5
Фиксация			
200101	Липучка для Кабелей 8м, Ширина: 15мм, Черная (2 шт)	●	1
200102	Кронштейн липучек для Кабелей, Ширина: 15мм, Черная (10 шт)	●	1



▲ 233203



▲ 233210



▲ 233211



▲ 233212



▲ 233213

Кабель в комплект не входит



▲ 200101

Кабель в комплект не входит



▲ 200102

Арт.	Название	
ОПТИЧЕСКОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ		
ДЕЛИТЕЛИ		
235701	Делитель оптический 1310/1550 нм «FC/UPC» 2 напр. 4 дБ	1
235801	Делитель оптический 1310/1550 нм «FC/UPC» 3 напр. 5,5 дБ	1
235901	Делитель оптический 1310/1550 нм «FC/UPC» 4 напр. 7 дБ	1
236001	Делитель оптический 1310/1550 нм «FC/UPC» 8 напр. 10,1 дБ	1
ДЕЛИТЕЛИ (PLC)		
233750	Делитель оптический, компонент PLC 1260...1650 нм «SC/APC» 2 напр. 4 дБ	1
233950	Делитель оптический, компонент PLC 1260...1650 нм «SC/APC» 4 напр. 7 дБ	1
234450	Делитель оптический, компонент PLC 1260...1650 нм «SC/APC» 8 напр. 10 дБ	1
234550	Делитель оптический, компонент PLC 1260...1650 нм «SC/APC» 16 напр. 14 дБ	1
234650	Делитель оптический, компонент PLC 1260...1650 нм «SC/APC» 32 напр. 17 дБ	1
АТТЕНУАТОРЫ		
2364	Аттенюатор оптический 1310/1550 нм «FC/UPC» 5 дБ	1
236410	Аттенюатор оптический 1310/1550 нм «SC/APC» 2 дБ	1
236411	Аттенюатор оптический 1310/1550 нм «SC/APC» 5 дБ	1
236412	Аттенюатор оптический 1310/1550 нм «SC/APC» 10 дБ	1
2365	Аттенюатор оптический 1310/1550 нм «FC/UPC» 10 дБ	1
2366	Аттенюатор оптический 1310/1550 нм «FC/UPC» 15 дБ	1
МУЛЬТИПЛЕКСОРЫ (WDM)		
234740	Оптический WDM мультиплексор/демультиплексор 1вх./2вых. «SC/APC»: GPON+ВЧ: Данные (1310/1490 нм) - ТВ (1550 нм)	1
РАУ (ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ КОРОБКИ)		
231502	Оптическая точка доступа пользовательская от 2 до 4 выходов / Кожух для PLC оптических делителей	1
РОЗЕТКИ/KEYSTONES		
233230	Модуль Keystone для оптическим адаптера «SC» Simplex или «LC» Duplex мама, пластиковый кожух	25
233231	Оптическая розетка: Модуль Keystone + адаптера «SC/APC» мама с внутренней шторкой, пластиковый кожух	20
★ 233232	Оконечная оптическая розетка + Адаптер Simplex SC/APC мама с внутренней шторкой	5
233240	Комплект оптическая розетка: Модуль Keystone + адаптера «SC/APC» мама с внутренней шторкой + Перемычка оптическая с коннекторами LSFH Dca 10м	1
233241	Комплект оптическая розетка: Модуль Keystone + адаптера «SC/APC» мама с внутренней шторкой + Перемычка оптическая с коннекторами LSFH Dca 15м	1



▲ 234650



▲ 2364



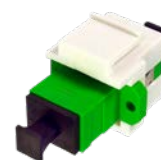
▲ 234740



▲ 231502



▲ 233230



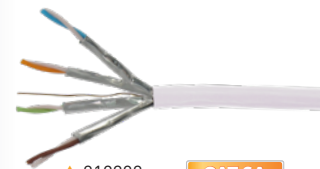
▲ 233231

Арт.	Название			
КАБЕЛИ И ПАТЧ-КОРДЫ				
КАТЕГОРИЯ 7				
Медь (Cu)				
219101	Кабель для данных DK7000 S/FTP Кат 7 Cca Cu 23AWG LSFH Ø 7,4мм белая			305
КАТЕГОРИЯ 6A				
Медь (Cu)				
219302	Кабель для данных DK6000A U/FTP Кат 6A Cca Cu 23AWG LSFH Ø 6,9мм белая			500
★ 219312	Кабель для данных DK6000A U/UTP Кат 6A Dca Cu 23AWG LSFH Ø 7,3мм Виолетта			500
★ 219322	Кабель для данных DK6000A F/UTP Кат 6A Dca Cu 23AWG LSFH Ø 7,3мм Виолетта			500
КАТЕГОРИЯ 6				
Медь (Cu)				
212101	Кабель для данных DK6000 F/UTP Кат 6 Dca Cu 23AWG LSFH Ø 7,2мм фиолетовый			500
212201	Кабель для данных DK6000 U/UTP Кат 6 Fca Cu 23AWG PE Ø 6,2мм белая			305
2123	Кабель для данных DK6000 U/UTP Кат 6 Dca Cu 23AWG LSFH Ø 6,2мм фиолетовая			305
212302	Кабель для данных DK6000 U/UTP Кат 6 Dca Cu 23AWG LSFH Ø 6,2мм фиолетовая			1000
212305	Кабель для данных DK6000 U/UTP Кат 6 Dca Cu 23AWG LSFH Ø 6,2мм белая			500
КАТЕГОРИЯ 5E				
Медь (Cu)				
219502	Кабель для данных DK5000E F/UTP Кат 5E Eca Cu 24AWG LSFH Ø 6,3мм серая			305
219602	Кабель для данных DK5000E U/UTP Кат 5E Eca Cu 24AWG LSFH Ø 5,5мм серая			305
219701	Кабель для данных DK5000E U/UTP Кат 5E Fca Cu 24AWG PE Ø 5,5мм черная			305
ПАТЧ-КОРДЫ				
Категория 6A				
209102	Патч-корд RJ45 S/FTP Кат 6A Cu LSFH 1м серый (пакет П0)			1
209103	Патч-корд RJ45 S/FTP Кат 6A Cu LSFH 2м серый (пакет П0)			1
209104	Патч-корд RJ45 S/FTP Кат 6A Cu LSFH 3м серый (пакет П0)			1
209105	Патч-корд RJ45 S/FTP Кат 6A Cu LSFH 5м серый (пакет П0)			1
★ 209112	Патч-корд RJ45 S/FTP Кат 6A Cu LSFH 1м серый			10
★ 209113	Патч-корд RJ45 S/FTP Кат 6A Cu LSFH 2м серый			10
★ 209114	Патч-корд RJ45 S/FTP Кат 6A Cu LSFH 3м серый			10
★ 209115	Патч-корд RJ45 S/FTP Кат 6A Cu LSFH 5м серый			10
Категория 6				
209001	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu PVC 0,5м белый (пакет П0)			1
209002	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu PVC 1м белый (пакет П0)			1
209003	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu PVC 2м белый (пакет П0)			1
209004	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu PVC 3м белый (пакет П0)			1
209005	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu PVC 5м белый (пакет П0)			1
209011	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu PVC 0,5м белый			10
209012	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu PVC 1м белый			10
209013	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu PVC 2м белый			10
209014	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu PVC 3м белый			10
209015	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu PVC 5м белый			10
209016	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu PVC 7м белый			10
209017	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu PVC 10м белый			10
209018	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu PVC 20м белый			10
209301	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu LSFH 0,3м фиолетовый			1
АКСЕССУАРЫ				
200101	Липучка для Кабелей 8м, Ширина: 15мм, Черная (2 шт)			1
200102	Кронштейн липучек для Кабелей, Ширина: 15мм, Черная (10 шт)			1



▲ 219101

CAT 7
Cca



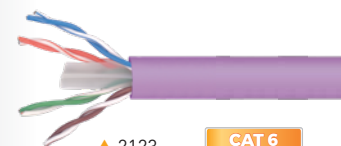
▲ 219302

CAT 6A
Cca



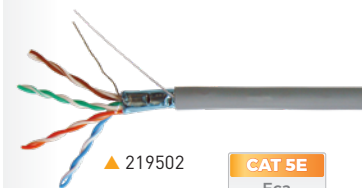
▲ 212101

CAT 6
Dca



▲ 2123

CAT 6
Dca



▲ 219502

CAT 5E
Eca



▲ 209105

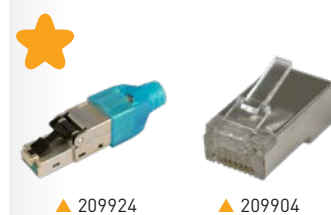


▲ 209018



▲ 209301

Арт.	Название	
КОННЕКТОРЫ		
КАТЕГОРИЯ 6A		
209921	Коннектор для данных RJ45 UTP Кат 6A мама, пластиковый кожух	10
209923	Коннектор для данных RJ45 FTP Кат 6A мама, пластиковый кожух	10
★ 209924	Коннектор для данных RJ45 FTP Кат 6A папа с капюшон голубого	1/25
КАТЕГОРИЯ 6		
209901	Коннектор для данных RJ45 UTP Кат 6 мама 90°/180°, пластиковый кожух	15
209902	Коннектор для данных RJ45 UTP Кат 6 папа, пластиковый кожух	50
209903	Коннектор для данных RJ45 FTP Кат 6 мама, пластиковый кожух	10
209904	Коннектор для данных RJ45 FTP Кат 6 папа, пластиковый кожух	50
★ 209905	Коннектор для данных RJ45 UTP Кат 6 мама, пластиковый кожух	1
209961	Коннектор для данных RJ45 UTP Кат 6 папа с колпачком белый, пластиковый кожух	○ 25
209962	Коннектор для данных RJ45 UTP Кат 6 папа с колпачком белый, пластиковый кожух	● 25
ИНСТРУМЕНТЫ		
209801	Инструмент обжимной коннекторов папа RJ45/RJ11/RJ12 и 4P4C/4P2C	1
209811	Инструмент для заделки разъема RJ45 Кат 6 мама	1
2145	Устройство для зачистки коаксиального кабеля и Кабель данных, профессиональное	10
2162	Устройство для зачистки коаксиального кабеля и Кабель данных (пакет П2)	1
2174	Профессиональный инструмент для монтажа кабеля передачи данных	1
ДАННЫХ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ		
РАУ (ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ КОРОБКИ)		
★ 768110	Ethernet Switch L2, Неуправляемые: 5x 10/100/1000 Mbps	1
768111	Ethernet Switch L2, Неуправляемые: 8x 10/100/1000 Mbps	1



▲ 209901

▲ 209811

A00614

Видео со сравнительным анализом коннекторизации с помощью монтажного инструмента и без него.

Артикул		219101	219302	219312	219322	212101	2123 212302 212305	212201	219502	219602	219701
Тип		S/FTP	U/FTP	U/UTP	F/UTP	F/UTP	U/UTP	U/UTP	F/UTP	U/UTP	U/UTP
Категория		7	6A	6A	6A	6	6	6	5E	5E	5E
Еврокласс		Csa	Csa	Dca	Dca	Dca	Dca	Fca	Eca	Eca	Fca
Центральная жила	Ø мм	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,51	0,50	0,50
	Материал	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Электролитическая Cu
Тип проводника	AWG	23	23	23	23	23	23	23	24	24	24
Изоляция проводника	Ø мм	1,30	1,30	1,10	1,14	1,14	1,02	0,95	0,95	0,95	0,95
	Материал	PE	PE	PE	PE	PE	PE	PE	PE	PE	PE
Наполнение	Структура	Нет	Нет	Да	Да	Да	Да	Да	Нет	Нет	Нет
Экранирующая фольга	Материал	A	A	Нет	A	A	Нет	Нет	A	Нет	Нет
Оплетка наружного экранирования	Материал	CuSn	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Кабель заземления	Ø мм	Нет	0,4	Нет	0,4	Нет	Нет	Нет	0,4	Нет	Нет
	Материал	Нет	CuSn	Нет	CuSn	Нет	Нет	Нет	CSS	Нет	Нет
Наружная оболочка	Ø мм	7,40	6,90	7,30	7,30	7,20	6,20	6,20	6,30	5,50	5,50
	Материал	LSFH	LSFH	LSFH	LSFH	LSFH	LSFH	PE	LSFH	LSFH	PE
	Толщина (мм)	0,70	0,70	0,50	0,50	0,60	0,50	0,55	0,67	0,60	0,60
Обмоточная нить		Нет	Нет	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Тест на электрический разряд	В пер.т.	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Номинальный импеданс	Ом	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Макс. сопротивление проводника	Ом/Км	93,80	93,80	93,80	93,80	117,00	117,00	117,00	117,00	117,00	117,00
Номинальная скорость	%	79	79	72	72	72	72	72	69	69	69

Состав внутреннего листа	
A	Алюминий+Полипропилен+Алюминий

Другие сокращения	
Cu	Медь
CSS	Омедненная сталь (Copper Clad Steel)
CuSn	Луженая медь

Арт.	Название	
СТОЙКИ 19"		
СТОЙКИ		
600x400 мм		
533117	Стойка Rack 19» 17U (+2U доп.). Дверь из закаленного стекла и боковыми сторонами, обеспечивающими доступ. Габариты: 600x870x400 мм. Настенная/напольная установка [Включает 2 панели для кабельной проводки 1U]	1
600x450 мм		
533105	Стойка Rack 19» 6U (+2U доп.). Дверь из закаленного стекла и боковыми сторонами, обеспечивающими доступ. Габариты: 600x370x450 мм. Настенная/напольная установка [В разобранном виде]	1
533106	Стойка Rack 19» 6U (+2U доп.). Дверь из закаленного стекла и боковыми сторонами, обеспечивающими доступ. Габариты: 600x370x450 мм. Настенная/напольная установка	1
533107	Стойка Rack 19» 8U (+2U доп.). Дверь из закаленного стекла и боковыми сторонами, обеспечивающими доступ. Габариты: 600x460x450 мм. Настенная/напольная установка [В разобранном виде]	1
533108	Стойка Rack 19» 8U (+2U доп.). Дверь из закаленного стекла и боковыми сторонами, обеспечивающими доступ. Габариты: 600x460x450 мм. Настенная/напольная установка	1
533112	Стойка Rack 19» 13U (+2U доп.). Дверь из закаленного стекла и боковыми сторонами, обеспечивающими доступ. Габариты: 600x682x450 мм. Настенная/напольная установка [В разобранном виде]	1
533113	Стойка Rack 19» 13U (+2U доп.). Дверь из закаленного стекла и боковыми сторонами, обеспечивающими доступ. Габариты: 600x682x450 мм. Настенная/напольная установка	1
600x600 мм		
★ 533118	Стойка Rack 19» 18U. Дверь из закаленного стекла, шасси и боковыми сторонами, обеспечивающими доступ. Габариты: 600x942x600 мм. Напольная установка	1
★ 533122	Стойка Rack 19» 22U. Дверь из закаленного стекла, шасси и боковыми сторонами, обеспечивающими доступ. Габариты: 600x1120x600 мм. Напольная установка	1
★ 533127	Стойка Rack 19» 27U. Дверь из закаленного стекла, шасси и боковыми сторонами, обеспечивающими доступ. Габариты: 600x1342x600 мм. Напольная установка	1
★ 533132	Стойка Rack 19» 32U. Дверь из закаленного стекла, шасси и боковыми сторонами, обеспечивающими доступ. Габариты: 600x1564x600 мм. Напольная установка	1
★ 533137	Стойка Rack 19» 37U. Дверь из закаленного стекла, шасси и боковыми сторонами, обеспечивающими доступ. Габариты: 600x1787x600 мм. Напольная установка	1
600x800 мм		
★ 533134	Стойка Rack 19» 32U. Дверь из закаленного стекла, шасси и боковыми сторонами, обеспечивающими доступ. Габариты: 600x1570x800 мм. Напольная установка	1
★ 533139	Стойка Rack 19» 37U. Дверь из закаленного стекла, шасси и боковыми сторонами, обеспечивающими доступ. Габариты: 600x1790x800 мм. Напольная установка	1
533142	Стойка Rack 19» 42U. Дверь из закаленного стекла, шасси и боковыми сторонами, обеспечивающими доступ. Габариты: 600x2010x800 мм. Напольная установка	1
800x800 мм		
★ 533144	Стойка Rack 19» 42U. Дверь из закаленного стекла, шасси и боковыми сторонами, обеспечивающими доступ. Габариты: 800x2010x800 мм. Напольная установка	1



▲ 533113



▲ 533122



▲ 533144



▲ 533105

▲ 533107

▲ 533112



В случаях, когда артикулы поставляются в разобранном виде

Арт.	Название	
СТОЙКИ 19"		
ПАНЕЛИ		
533001	Блок 8х розеток Schuko 16А для стойки 19» 1U, черный	1
533150	Панель для стойки 19» 1U, До 24 коннекторов "F"	1
533151	Панель для стойки 19» 1U, До 24 коннекторов "RJ45"	1
533153	Панель для стойки 19» 1U, До 2x7 коннекторов «F»	1
533158	Панель укладочная для кабелей стойки 19» 1U, 5 направляющих с 80 мм	1
533159	Панель укладочная для кабелей стойки 19» 1U, 1 отверстие с щеткой	1
533160	Панель укладочная для кабелей стойки 19» 1U, передняя крышка	1
533161	Панель декоративная для стойки 19» 1U	1
533162	Панель декоративная для стойки 19» 2U	1
★ 533180	Патч-панель для стойки 19» 1U, С 24 коннекторов "RJ45" Кат 6 UTP	1
★ 533181	Патч-панель для стойки 19» 1U, С 24 коннекторов "RJ45" Кат 6A FTP	1
★ 533183	Панель для стойки 19» 1U, До 24 коннекторов "SC" Duplex или "LC" Quad	1
ВЕНТИЛЯЦИЯ		
★ 533005	Контактный термостат NO 0...60°C для стойка 19 «	1
★ 533174	Потолочный вентилятор для стойки 19», 195 м3/ч	1
★ 533175	Модуль 2 Потолочных вентилятора для стойки 19» и 600 мм глубина, 390 м3/ч	1
★ 533176	Модуль 4 Потолочных вентилятора для стойки 19» и 800 мм глубина, 780 м3/ч	1
АКСЕССУАРЫ		
533170	Комплект крепежный для стойки 19»: винт с шайбой и гайкой (50 шт.)	1
533171	Комплект для стойки 19»: 4 Колесами и Винты	1
★ 533172	Резиновый колпачок для лоток SC Simplex и LC duplex	24
ЛОТКИ		
533152	Лоток для стойки 19» 1U, До 24 коннекторов «SC» Simplex или «LC» Duplex	1
533157	Лоток для стойки 19» 2U, До 48 коннекторов "SC" Simplex или "LC" Duplex	1
★ 533182	Лоток для стойки 19» 1U, До 24 коннекторов "SC" Duplex или "LC" Quad	1
★ 533185	Лоток для стойки 19» 2U (глубина 315 мм)	1



▲ 533001



▲ 533158



▲ 533159



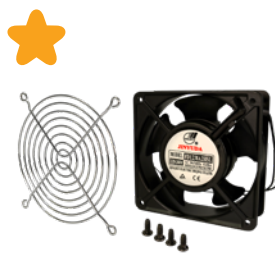
▲ 533160



▲ 533182



▲ 533005



▲ 533174



▲ 533175



▲ 533176



▲ 533157



▲ 533181

Арт.	Название	
КОЖУХИ ДЛЯ ГОЛОВНЫХ СТАНЦИЙ		
КОЖУХИ И ШКАФЫ		
5750	Шкаф для головной станции 440x440x140мм	1
5893	Шкаф внутреннего использования с замком и монтажной панелью, габариты: 300x400x200мм	1
589301	Шкаф внутреннего использования с замком и монтажной панелью, габариты: 400x400x200мм	1
589302	Шкаф внутреннего использования с замком и монтажной панелью, габариты: 400x600x200мм	1
589303	Шкаф внутреннего использования с замком и монтажной панелью, габариты: 600x600x200мм	1
589304	Шкаф внутреннего использования с замком и монтажной панелью, габариты: 600x800x200мм	1
ПЕРФОРИРОВАННЫЕ ПАНЕЛИ		
5894	Перфорированная монтажная панель 300x400мм, отдаление от стены 19 мм	1
589401	Перфорированная монтажная панель 400x400мм, отдаление от стены 19 мм	1
589402	Перфорированная монтажная панель 400x600мм, отдаление от стены 19 мм	1

Арт.	Название	
РЕГИСТРЫ		
РЕГИСТРЫ		
231301	Регистр вторичный оптический для внутреннего размещения (до 16 волокон)	1
231302	Регистр внутреннего использования вторичный для оптического оборудования (до 48 оптоволокон)	1
231310	Регистр вторичный /оконечный оптический для внутреннего размещения (до 8 волокон)	1
233002	Регистр внутреннего использования первичный для оптического оборудования (до 48 коннекторов «SC» Simplex или «LC» Duplex)	1
233003	Регистр каскадируемый внутреннего использования первичный для оптического оборудования (до 48 коннекторов «SC» Simplex или «LC» Duplex)	1
546610	Панель первичная для кабелей данных/коаксиала, открытая (до 24 соединений)	1
546701	Регистр оконечный для коаксиальных, оптических, телефонных кабелей и кабелей данных со съемной рамкой	1
546702	Регистр оконечный для коаксиальных, оптических, телефонных кабелей и кабелей данных	1
АКСЕССУАРЫ		
★ 233013	Органайзер для корпуса оптический Мод.233003	1
546620	Держатель коаксиального адаптера «F» мама - «F» мама (мод. 546602 и 546610)	1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ HDMI

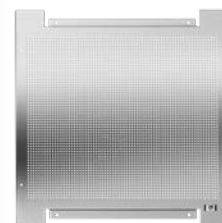
Арт.	Название		
КАБЕЛИ			
494501	Кабель HDMI папа-папа 1,5м чёрный (блистер T1)	●	8
494502	Кабель HDMI папа-папа 3м чёрный (блистер T2)	●	10
494503	Кабель HDMI папа-папа 5м чёрный (блистер T2)	●	10
494504	Кабель HDMI папа-папа 1,5м чёрный	●	100
494505	Кабель HDMI папа-папа 1,5м чёрный (Сумка)	●	100



▲ 494501



▲ 5893



▲ 589401



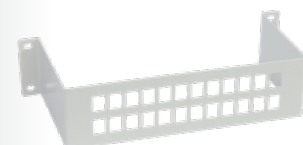
▲ 231302



▲ 231310



▲ 233003



▼ 546610



▼ 546702

Арт.	Название	
СЕТЕВАЯ ЭЛЕКТРОНИКА		
РОУТЕРЫ		
769110	Сетевой контроллер: роутер и Firewall, 4x Gb Ethernet	1
769111	Сетевой контроллер: роутер и Firewall, 6x Gb Ethernet + 2SFP	1
769121	Роутер 12x Gb Ethernet + 4x SFP, 36 core установка в стойку Rack 19», 1U	1
769122	Роутер 13x Gb Ethernet, 4 core, установка в стойку Rack 19», 1U	1
КОММУТАТОРЫ		
Управляемые		
769140	Ethernet Switch L2+: 8x Gb Ethernet (PoE+, 130W) + 2x SFP (1 Gbps)	1
769141	Ethernet Switch L2+: 24x Gb Ethernet (PoE+, 370W) + 4x SFP (1 Gbps)	1
769142	Ethernet Switch L2+: 8x Gb Ethernet + 24x SFP (1 Gbps) + 4x SFP+ (10 Gbps)	1
769143	Ethernet Switch L3: 32x Gb Ethernet + 8x SFP+ (10Gbps)	1
★ 769144	Ethernet Switch L2+: 24x Gb Ethernet + 4x SFP (1 Gbps)	1
★ 769145	Ethernet Switch L2+: 48x Gb Ethernet + 6x SFP+ (10 Gbps)	1
Неуправляемые		
★ 768110	Ethernet Switch L2, Неуправляемые: 5x 10/100/1000 Mbps	1
768111	Ethernet Switch L2, Неуправляемые: 8x 10/100/1000 Mbps	1
МЕДИАКОНВЕРТОРЫ (SFP)		
769210	SFP модуль 1GbE для свичей 76914x и сетевого менеджера 769111, 2 SMF одномодовых оптоволокон «LC/UPC», 1310нм	1
769212	Комплект: 2 SFP модуля 1GbE для свичей 76914x и сетевого менеджера 769111, 1 SMF одномодовое оптоволоконно «LC/UPC», 1310+1490нм	1
Арт.	Название	
ТОЧКИ WIFI ДОСТУПА		
СЕРИЯ WAVEDATA		
Точки доступа WaveData		
769001	Беспроводная точка доступа WaveData: 1x Ethernet WAN (PoE), 1x Ethernet LAN, 1x USB 3.0, WLAN b/g/n/ac (опция Low Power WiFi)	1
769002	Беспроводная точка доступа WaveData: 1x ОПТ.SFP, 1x Ethernet LAN, 1x USB 3.0, WLAN b/g/n/ac (опция Low Power WiFi)	1
★ 769011	Наружная беспроводная точка доступа WaveData: 1x Ethernet WAN (PoE), 1x Ethernet LAN, 1x USB 3.0, WLAN b/g/n/ac	1
Управление		
769030	Модем WaveBox: Управление и мониторинг для сетей WaveData	1
769112	Сетевой контроллер: Hotspot, 4x Gb Ethernet	1
Аксессуары		
640301	Планка настенная для CoaxData/CoaxBox/WaveBox	1



▲ 769110



▲ 769142



▲ 769143



▲ 768110



▲ 768111



▲ 769001



▲ 769030



▲ 769112

Арт.	Название	
ОПТОВОЛОКНО		
СВАРОЧНЫЙ КОМПЛЕКТ		
Дуговая сварка		
232105	Комплект профессиональный для дуговой оптоволоконной сварки	1
Механическое соединение		
2341	Комплект для механического оптоволоконного соединения: Стыковщик-соединитель механический (арт. 2322) + Стриппер (арт. 2324) + Резак (арт. 232301) + Аксессуары для очистки	1
ГЕНЕРАТОРЫ СИГНАЛА		
2340	OPS3L генератор света тройной (1310, 1490 и 1550 нм)	1
ИНСТРУМЕНТЫ		
★ 2322	Стыковщик-соединитель механический оптоволоконный	1
★ 232301	Резак для оптоволоконна (скальватель)	1
★ 232310	Ножницы оптоволоконные для Kevlar®	1
★ 2324	Прецизионный стриппер для зачистки оптоволоконна	1
★ 2325	Стриппер для зачистки многоволоконных оптических кабелей	1
АКСЕССУАРЫ		
★ 2327	Рукав 60мм для защиты оптоволоконной сварки (для сварочного аппарата)	200
★ 232701	Рукав 43мм для защиты оптоволоконной сварки (для сварочного аппарата)	200
★ 232710	Комплект для очистки оптоволоконна: 50 салфеток с пропиткой изопропиловым спиртом + 25 палочек	1
★ 2328	Оптоволоконные механические стыки (для стыковщика-соединителя)	10
★ 2329	Коннекторы оптические «SC/APC» (с монтажным инструментом)	10
★ 232910	Лента для очистки оптических коннекторов	1



▲ 23401



▲ 2340



▲ 232910



▲ 2325



▲ 2329



▲ 232710



▲ 232310

Комплект оптический с профессиональным сварочным аппаратом (Арт. 232105)



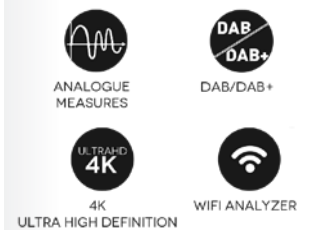
Арт.	Название	
СПЕКТРОАНАЛИЗАТОРЫ		
H30CRYSTAL		
Спектроанализаторы		
593601	H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T, оптика (имеет браслет для смартфона)	1
593602	H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T/T2, оптика (имеет браслет для смартфона)	1
593603	H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-C, оптика (имеет браслет для смартфона)	1
593604	H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C, оптика (имеет браслет для смартфона)	1
593621	H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T, изб. оптика (имеет браслет для смартфона)	1
593622	H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T/T2, изб. оптика (имеет браслет для смартфона)	1
593624	H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C, изб. оптика (имеет браслет для смартфона)	1
Аксессуары		
593201	Чехол защитный для серии H30	1
593202	АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ	1
593203	Блок питания 12В – 2А ВСЕ ВИЛКИ	1
593205	Защита Соединителя	1
593239	Кейс для транспортировки	1
MOSAIQ6		
Спектроанализаторы		
596101	MOSAIQ6: DVB-T/T2 + DVB-S/S2/SX + DVB-C, CI + оптика (в комплекте сумка для транспортировки)	1
596102	MOSAIQ6: DVB-T/T2 + DVB-S/S2/SX + DVB-C, CI + оптика (в комплекте кейс для транспортировки)	1
596105	MOSAIQ6 Advance: DVB-T/T2/S/S2/SX/C, CI, Оптика, Анализатор WiFi, Аналоговые меры, DAB/DAB+, 4K UHD (в комплекте Сумка для транспортировки)	1
596111	MOSAIQ6: DVB-T/T2 + DVB-S/S2/SX + DVB-C, CI + изб. оптика (в комплекте сумка для транспортировки)	1
596112	MOSAIQ6: DVB-T/T2 + DVB-S/S2/SX + DVB-C, CI + изб. оптика (в комплекте кейс для транспортировки)	1
596115	MOSAIQ6 Advance: DVB-T/T2/S/S2/SX/C, CI, Изб. Оптика, Анализатор WiFi, Аналоговые меры, DAB/DAB+, 4K UHD (в комплекте Сумка для транспортировки)	1
Аксессуары		
596210	Аккумуляторная батарея быстрозаменяемая со встроенным зарядным устройством	1
596211	Сумка для транспортировки	1
596212	Адаптер «N» папа - «F» мама	1
596213	Защитное Стекло для Экрана	1
596214	Кейс для транспортировки	1



▲ 593601



▲ 593239



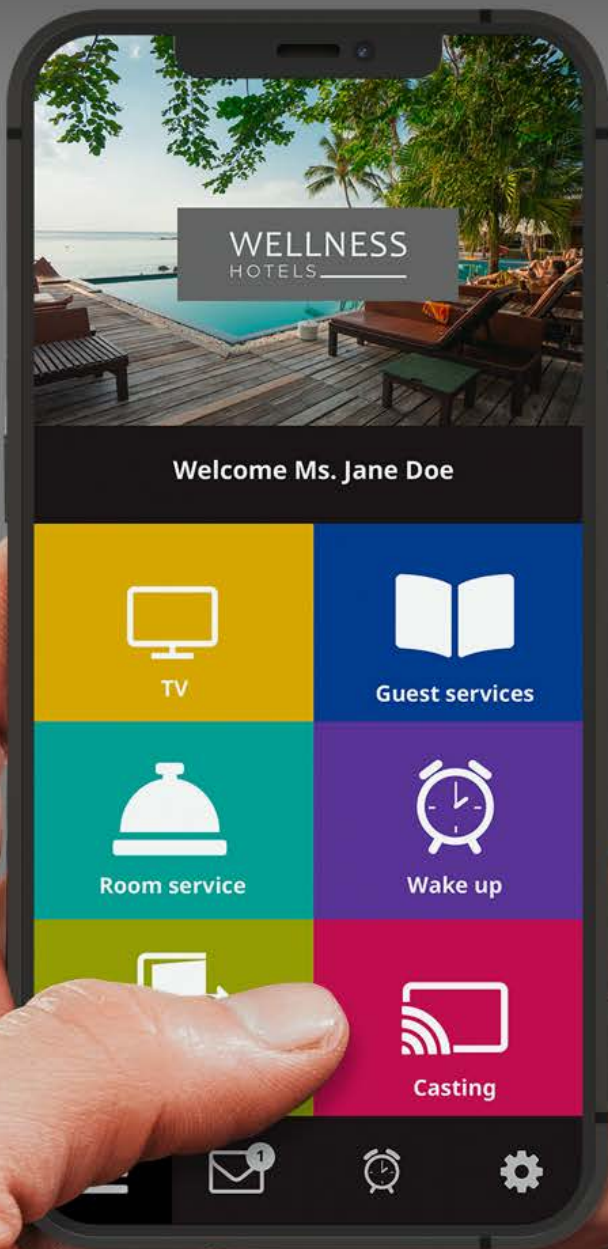
▲ 596105



▲ 596214

HOSPITALITY

Эффективный и повсеместный доступ в Интернет посредством инфраструктуры мультисервисной сети высокой емкости.



Арт.	Название	
ГОЛОВНЫЕ СТАНЦИИ GPON		
МОДУЛИ OLT		
769401	Модуль OLT512: 8x PON + 4x Gb Ethernet + 4x 10GbEthernet/Gb Ethernet (до 512 пользователей) Блок питания в комплекте	1
769420	OLT3072 модульный для 3-х 16х PON плат и 2-х плат SWITCH 2х 10Gb (до 3072 пользователей) Блок питания в комплекте	1
769421	Плата SWITCH 2х 10Gb (для OLT3072, арт. 769420)	1
769422	Плата SWITCH 16х PON (для OLT3072, арт. 769420)	1
БЛОК ПИТАНИЯ		
769601	Блок питания постоянного тока -48 В сдвоенный 1U 19» для OLT	1
МЕДИАКОНВЕРТОРЫ (SFP)		
769410	SFP модуль 1GbE GPON B+ для OLT 7694xx, 1 оптоволокно «SC/UPC», 1490nm	1
769411	SFP модуль 1GbE для OLT 7694xx «RJ45»	1
769412	SFP модуль 10GbE для OLT 7694xx и свичей 76914x, 2 SMF одномодовых волокна «LC/UPC»	1
769413	SFP модуль 1GbE GPON C+ для OLT 7694xx, 1 оптоволокно «SC/UPC»	1
Арт.	Название	
МОНИТОРИНГ GPON		
769130	Сервер + ПО мониторинга + лицензирование	1
769131	ПО мониторинга + лицензирование	1
769132	Сервер Lite + ПО мониторинга + лицензирование (до 128 устройств)	1

РЕШЕНИЯ FIBREDATA

ЭКОНОМИЧНЫЕ РЕШЕНИЯ ОТ TELEVES ДЛЯ QUAD PLAY ПО ОПТОВОЛОКНУ



OLT3072



OLT512

НАДЕЖНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ СЕТЕЙ GPON И RF OVERLAY.

Предназначены для обеспечения доступа пользователей к сервисам "multiple-play", таким как высокоскоростной интернет, VoIP, WiFi, Видео (IPTV, VoD и RF Overlay), PoE и т. д.



769421



769422



769601



769412



769132

Арт.	Название	
ГОЛОВНЫЕ СТАНЦИИ VIDEO OVERLAY		
ПЕРЕДАТЧИКИ ОПТИЧЕСКИЕ		
234305	T.OX Передатчик оптический 1550 нм 5 дБм "SC/APC" без обратного канала	1
234811	T.OX Передатчик оптический 1550 нм 10 дБм "SC/APC" без обратного канала АРУ и термостабильность	1
769801	Передатчик оптический спутниковый 1550 нм 5 дБм «SC/APC» без обратного канала Монтаж в стойку 19», 1U	1
769812	Передатчик оптический кабельный 1550 нм 6 дБм «SC/APC» без обратного канала Внешняя модуляция и АРУ (до 30 Км). Совместимость с DOCSIS 3.1. Монтаж в стойку 19», 1U	1
УСИЛИТЕЛИ / МУЛЬТИПЛЕКСОРЫ		
234220	T.OX Усилитель оптический 1вх./1вых.: 1550 нм «SC/APC» 20 дБм (Технология EDFA)	1
234221	T.OX Усилитель / мультиплексор оптический "SC/APC" 19 дБм (Технология EDFA) 2вх.:1310/1490 нм - 1550 нм, 1вых.: 1310/1490/1550 нм	1
234228	T.OX Усилитель / мультиплексор оптический «SC/APC» 20 дБм (Технология YEDFA) 9вх.: 8x1310/1490 нм – 1x1550 нм, 8вых.: 8x1310/1490/1550 нм	1
769610	Усилитель / мультиплексор оптический «SC/APC» 20 дБм (YEDFA) 9вх.: 8x1310/1490 нм - 1x1550 нм, 8вых.: 8x1310/1490/1550 нм + БП постоянного тока -48 В сдвоенный 1шт 19» (для OLT)	1
769611	Усилитель / мультиплексор оптический «SC/APC» 20 дБм (YEDFA) 33вх.: 32x1310/1490 нм - 1x1550 нм, 32вых.: 32x1310/1490/1550 нм + БП постоянного тока. Стоечный 2шт 19»	1
769612	Усилитель / мультиплексор оптический «SC/APC» 17 дБм (YEDFA) 9вх.: 8x1310/1490 нм - 1x1550 нм, 8вых.: 8x1310/1490/1550 нм + БП постоянного тока -48 В сдвоенный 1шт 19» (для OLT)	1
769620	Усилитель оптический 1вх./1вых.: 1550 нм «SC/APC» 20 дБм (EDFA) + БП постоянного тока. Стоечный 1шт 19»	1
769622	Усилитель оптический 1вх./8вых.: 1550 нм «SC/APC» 10 дБм (EDFA) + БП постоянного тока. Стоечный 1шт 19»	1
769623	Усилитель оптический 1вх./8вых.: 1550 нм «SC/APC» 20 дБм (YEDFA) + БП постоянного тока. Стоечный 1шт 19»	1
769630	Усилитель / мультиплексор оптический «SC/APC» 20 дБм (EDFA) 2вх.:1x1310/1490 нм - 1x1550 нм, 1вых.:1310/1490/1550 нм. + БП постоянного тока. Стоечный 1шт 19»	1
769631	Усилитель / мультиплексор оптический «SC/APC» 14 дБм (EDFA) 5вх.:4x1310/1490 нм - 1x1550 нм, 4вых.:1310/1490/1550 нм. + БП постоянного тока. Стоечный 1шт 19»	1
769632	Усилитель / мультиплексор оптический «SC/APC» 10 дБм (EDFA) 9вх.:8x1310/1490 нм - 1x1550 нм, 8вых.:1310/1490/1550 нм. + БП постоянного тока. Стоечный 1шт 19»	1
БЛОК ПИТАНИЯ		
5629	T.OX Блок питания импульсный 120 Вт 24 В-5 А	1
ДЕЛИТЕЛИ ОПТИЧЕСКИЕ		
2337	T.OX Делитель оптический 1260...1650 нм «SC/APC» 2 напр. 4 дБ	1
2339	T.OX Делитель оптический 1260...1650 нм «SC/APC» 4 напр. 7 дБ	1
234401	T.OX Делитель оптический 1260...1650 нм «SC/APC» 8 напр. 10 дБ	1
234501	T.OX Делитель оптический 1260...1650 нм «SC/APC» 16 напр. 14 дБ	1
234601	T.OX Делитель оптический 1260...1650 нм «SC/APC» 32 напр. 17 дБ	1



▲ 234305



▲ 769801



▲ 234228



▲ 769612



▲ 2337



▲ 234401



▲ 769622



▲ 769630

Арт.	Название	
УСТРОЙСТВА АБОНЕНТСКИЕ		
ONT/ONU		
769501	Модуль ONT Office 4xGb Ethernet + 2xFXS + 2xUSB + WLAN b/g/n	1
769502	Модуль ONT Home 4xGb Ethernet + 2xFXS + 2xUSB, WLAN b/g/n + ВЧ	1
769507	Модуль ONT Basic 1xGb Ethernet	1
769509	Модуль ONT Room: 4xGb Ethernet / PoE (30W) + 2xFXS+ 2xUSB ВЧ	1
769514	Модуль ONT Home AC 4xGb Ethernet + 2xFXS + 1xUSB, WLAN b/g/n/ac+ ВЧ	1
769520	Модуль ONU SFP: GPON	1
МИКРО-ПРИЕМНИКИ ОПТИЧЕСКИЕ		
231111	Приемник оптический абонентский 1550 нм «SC/APC» с усилением 47...1006 МГц. Технология OLC	1
237330	Приемник оптический 1550нм с WDM фильтром, «SC/APC» [-5...+2dBm] 1вх.: 1310/1490/1550nm(GPON/TB), 2вых.: 1310/1490nm(GPON) - RF(1ТВ: ЭФИР/ПЧ) Vs 58/49dBμV	1



▲ 769520



▲ 231111



▲ 237330



Как выбрать необходимый ONT/ONU модуль



Артикулы	769501	769502	769514	769509	769507
Модели	OFFICE	HOME		ROOM	BASIC
RF Overlay	✗	✓	✓	✓	✗
WiFi (802.11 b/g/n) (2x2) 2.4	✓	✓	✓ ⁽¹⁾	✗	✗
WiFi (802.11 b/g/n/ac) (4x4) 2.4/5	✗	✗	✓	✗	✗
USB	2	2	1	2	✗
FXS ports	2	2	2	2	✗
ETH 10/100/1000BASE-T ports	4	4	4	4	1
PoE	✗	✗	✗	4	✗
NAT/NAPT	✓	✓	✓	✓	✗
Firewall	✓	✓	✓	✓	✗
VPN pass-through	✓	✓	✓	✓	✗
Terminal PPPoE	✓	✓	✓	✓	✗
OMCI	✓	✓	✓	✓	✗
TR-069	✓	✓	✓	✓	✗
CLI	✓	✓	✓	✓	✗
WebGUI	✓	✓	✓	✓	✗

Арт. 769514 включает: ⁽¹⁾ WiFi (802.11 b/g/n) (3x3) 2.4

Арт.	Название	
СЕТЕВАЯ ЭЛЕКТРОНИКА		
РОУТЕРЫ		
769110	Сетевой контроллер: роутер и Firewall, 4x Gb Ethernet	1
769111	Сетевой контроллер: роутер и Firewall, 6x Gb Ethernet + 2SFP	1
769120	Роутер 12x Gb Ethernet + конфигурация сервисов, установка в стойку Rack 19», 1U	1
769121	Роутер 12x Gb Ethernet + 4x SFP, 36 core установка в стойку Rack 19», 1U	1
769122	Роутер 13x Gb Ethernet, 4 core, установка в стойку Rack 19», 1U	1
КОММУТАТОРЫ		
Управляемые		
769140	Ethernet Switch L2+: 8x Gb Ethernet (PoE+, 130W) + 2x SFP (1 Gbps)	1
769141	Ethernet Switch L2+: 24x Gb Ethernet (PoE+, 370W) + 4x SFP (1 Gbps)	1
769142	Ethernet Switch L2+: 8x Gb Ethernet + 24x SFP (1 Gbps) + 4x SFP+ (10 Gbps)	1
769143	Ethernet Switch L3: 32x Gb Ethernet + 8x SFP+ (10Gbps)	1
★ 769144	Ethernet Switch L2+: 24x Gb Ethernet + 4x SFP (1 Gbps)	1
★ 769145	Ethernet Switch L2+: 48x Gb Ethernet + 6x SFP+ (10 Gbps)	1
Неуправляемые		
★ 768110	Ethernet Switch L2, Неуправляемые: 5x 10/100/1000 Mbps	1
768111	Ethernet Switch L2, Неуправляемые: 8x 10/100/1000 Mbps	1
МЕДИАКОНВЕРТОРЫ (SFP)		
769210	SFP модуль 1GbE для свичей 76914x и сетевого менеджера 769111, 2 SMF одномодовых оптоволокон «LC/UPC», 1310нм	1
769212	Комплект: 2 SFP модуля 1GbE для свичей 76914x и сетевого менеджера 769111, 1 SMF одномодовое оптоволоконно «LC/UPC», 1310+1490нм	1
★ 769214	SFP+ модуль 10GbE для свичей 76914x, 2 SMF одномодовых оптоволокон «LC/UPC», 1310нм, 10км	1
769412	SFP модуль 10GbE для OLT 7694xx и свичей 76914x, 2 SMF одномодовых волокна «LC/UPC»	1
УПРАВЛЕНИЕ		
768801	Устройство DataBox: платформа управления и мониторинга для устройств WaveData, CoaxData и сетевых устройств	1
ТОЧКИ WIFI ДОСТУПА		
СЕРИЯ WAVEDATA		
Точки доступа WaveData		
769001	Беспроводная точка доступа WaveData: 1x Ethernet WAN (PoE), 1x Ethernet LAN, 1x USB 3.0, WLAN b/g/n/ac (опция Low Power WiFi)	1
769002	Беспроводная точка доступа WaveData: 1x ОПТ.SFP, 1x Ethernet LAN, 1x USB 3.0, WLAN b/g/n/ac (опция Low Power WiFi)	1
★ 769011	Наружная беспроводная точка доступа WaveData: 1x Ethernet WAN (PoE), 1x Ethernet LAN, 1x USB 3.0, WLAN b/g/n/ac	1
Управление		
768801	Устройство DataBox: платформа управления и мониторинга для устройств WaveData, CoaxData и сетевых устройств	1
769030	Модем WaveBox: Управление и мониторинг для сетей WaveData	1
769112	Сетевой контроллер: Hotspot, 4x Gb Ethernet	1
Аксессуары		
640301	Планка настенная для CoaxData/CoaxBox/WaveBox	1

ДАННЫЕ ПО КАБЕЛЮ

Арт.	Название	
СЕРИЯ COAXDATA (HOMEPLUG AV)		
GIGABIT 1GBPS		
769201	Модем COAXDATA 1Gbps Ethernet через коаксиальную сеть и PLC сеть 220 В, 2 коннектора Ethernet и 2 коннектора «F»	1
769202	Модем COAXDATA 1Gbps Ethernet через коаксиальную сеть и PLC сеть 220 В, 1 коннектор Ethernet, 1 коннектор SFP (волоконная оптика) и 2 коннектора «F»	1
769203	Модем COAXDATA 1Gbps Ethernet через коаксиальную сеть, 1 коннектор Ethernet и 2 коннектора «F»	1
769301	Шлюз/роутер и Модем COAXDATA 1Gbps Ethernet через коаксиальную сеть, PLC сеть 220 В и WiFi (опция Low Power WiFi), 3 коннектора Ethernet и 2 коннектора «F»	1
УПРАВЛЕНИЕ		
769330	Модем CoaxBox: Управление и мониторинг для сетей CoaxData	1
АКСЕССУАРЫ		
640301	Планка настенная для CoaxData/CoaxBox/WaveBox	1
769210	SFP модуль 1GbE для свичей 76914x и сетевого менеджера 769111, 2 SMF одномодовых оптоволокон «LC/UPC», 1310нм	1
769212	Комплект: 2 SFP модуля 1GbE для свичей 76914x и сетевого менеджера 769111, 1 SMF одномодовое оптоволоконно «LC/UPC», 1310+1490нм	1
769220	Фильтр диплексор 2вх./1ввых. «F»: LPF(2...68 МГц) – HPF(87...2150 МГц)	1/10

SERIE WAVEDATA



WIRELESS ACCESS POINT

Точка доступа WaveData AP предоставляет решение для беспроводной мобильности высокой производительности для зданий со средним/большим числом пользователей.

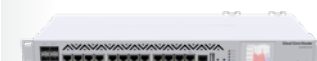
Артикулу 769002 снабжен портом для SFP-модулей, что позволяет расширить функциональные возможности для коммутации в оптоволоконных кабельных сетях.



▲ 769030



▲ 768801



▲ 769121



▲ 769301

Арт.	Название	
IPTV ГОЛОВНЫЕ СТАНЦИИ (ГС)		
СЕРИЯ T.OX		
Стример		
565701	T.OX Стример DVB-T/T2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS). Мультиплексор: 2 канала (DVB-T/T2): 32 IP Потока	1
565740	T.OX Стример DVB-T/T2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS). Мультиплексор: 4 канала (DVB-T/T2): 32 IP Потока Повторное кодирование Pro:Idiom для DRM решения	1
565801	T.OX Стример DVBS/S2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS) Мультиплексор: 3 транспондера (2Sat) или 3 транспондера (1Sat+проход) : 32 IP Потока	1
565840	T.OX Стример DVBS/S2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS) Мультиплексор: 3 транспондера (2Sat) или 3 транспондера (1Sat+проход) : 32 IP Потока Повторное кодирование Pro:Idiom для DRM решения	1
Энкодеры		
563852	T.OX Энкодер/модулятор IP Twin (MPEG2/4), 2 режима: 2вх: HDMI / компонентный сигнал (YpbPr) / CVBS - 1Мух: IP/COFDM/QAM 2вх: HDMI / компонентный сигнал (YpbPr) / CVBS / IP - 1Мух: COFDM/QAM	1
831816	Комплект Корпоративный канал T.OX: Плеер DS Nemesis + T.OX Энкодер HDMI-IP (арт. 831815 + 563852)	1
Дополнительное оборудование		
216802	Кабель OTG USB - microUSB B и WiFi адаптер. WiFi контроль T.OX стримеров	1
5301	Рамка для стойки 19» 484мм 5U (1 блок питания + 7 модулей T.OX или 10 модулей T12)	1
5629	T.OX Блок питания импульсный 120 Вт 24 В-5 А	1
IPTV ГС СОМПАКТ HE-21		
Корзина HE-21		
831010	Корзина 4U	1
831011	Корзина 4U с дополнительным блоком питания	1
831012	Корзина 1U	1
Входные модули		
831110	Вход DVB-S/S2 Dual	1
831111	Вход DVB-S/S2 Quad	1
831114	Вход DVB-T/T2 Quad	1
831115	Вход DVB-T/T2 Dual	1
831118	Вход DVB-IP	1
831121	Вход ATSC Quad	1
831122	Вход HDMI Quad	1
831123	Вход DVB-S/S2/T/T2/C/ISDB-T Doble c CI DUAL	1
831124	Вход SDI Quad	1
Оptionальные элементы		
831119	Лицензия для корпоративного канала	1

T.OX IP СТРИМЕРЫ



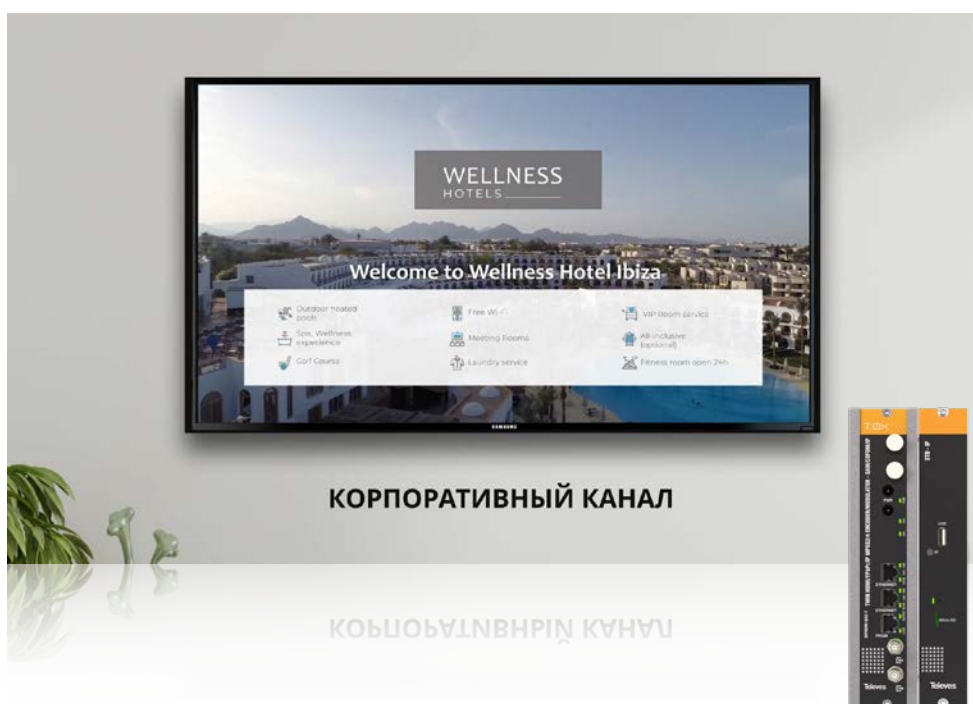
Данные стримеры генерируют инкапсулированный IP выход от мультиплексации сервисов, доступных от:

- 3-х ТВ SAT-ПЧ транспондеров: Арт. 5658xx.
- 4-х различных DVB-T или DVB-T2 мультиплексов: Арт. 5657xx.

Кроме того, модули 565840/565740 позволяют перекодировать посредством опции для решения DRM (Digital Rights Management) декодированные с помощью CAM модуля IP сервисы с целью их надежного распределения.



▲ 563852



▲ 831816

ARANTIA.TV



ИНТЕРАКТИВНОЕ ТВ И IPTV

Одна IPTV платформа со всеми необходимыми сервисами может удовлетворить требования для любых проектов, например, для гостиниц, больниц, операторских установок, предприятий и жилых зданий. Также предоставляет **новые инструменты для улучшения бизнес-операций.**

- **Новый мультиэкранный Middleware:**
 - Middleware для приемника STB Nemesis V2 и Middleware для телевизоров LG и Samsung.
 - Приложения для iOS и Android* устройств.
- Интеграция с системами других производителей:
 - Property Management Systems,
 - Системы аларм NO/NC.
- **Множество интерактивных сервисов:** Телевидение, видео по запросу, новости, сообщения, просмотр расходов, информационные сервисы...
- Интеграция с Arantia DS (*Digital Signage*) и Arantia Cast (отправка контента на ТВ с мобильных устройств посредством Chromecast).
- Мощный инструмент управления системой: позволяет управлять всеми доступными функциями и имеет полный и интуитивный дизайнер меню.
- Персонализируемый пользовательский интерфейс для каждого проекта и даже для каждого гостиничного номера внутри проекта.

* Совместимые модели.

Арт.	Название	
ИНТЕРАКТИВНЫЕ ГОЛОВНЫЕ СТАНЦИИ IPTV		
MIDDLEWARE		
83031801	Middleware Arantia TV до 50 пользователей	1
83032003	Middleware Arantia TV, до 100 пользователей	1
83032103	Middleware Arantia TV, до 499 пользователей	1
83032203	Middleware Arantia TV, до 750 пользователей	1
83032303	Middleware Arantia TV, до 1000 пользователей	1
83032403	Middleware Arantia TV, до 2200 пользователей	1
83032503	Middleware Arantia TV Lite, до 1000 пользователей	1
ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ		
830319	Лицензия Arantia TV для приставки STB	1
830510	Лицензия Arantia TV для телевизора (LG, Samsung, Philips)	1
VOD СЕРВЕР		
830311	VOD Сервер 20 потоков (20 Streams) 1TB SAS	1
83031201	VOD Сервер 95 потоков (95 Streams) 500GB (1,2TB) SAS	1
83031203	VOD Сервер 95 потоков (95 Streams) 1TB (2,4TB) SAS	1
NPVR СЕРВЕР		
★ 830401	nPVR Сервер 20 потоков (20 Streams) 1TB SAS	1
★ 830402	nPVR Сервер 95 потоков (95 Streams) 500GB (1,2TB) SAS	1
★ 830403	nPVR Сервер 95 потоков (95 Streams) 1TB (2,4TB) SAS	1
CONNECT MYDEVICE		
100003	Приложение Arantia TV - Connect My Device	1



▲ 83031801



▲ 83032003



▲ 830319



▲ 830311

ПРИЛОЖЕНИЕ ARANTIA TV

Connect My Device это передовое приложение, позволяющее гостям через Wi-Fi отеля подключаться к телевизору своего номера.

Загрузив приложение Arantia TV в версии для iOS или Android, Вы сможете легко управлять телевидением со своего мобильного устройства в интерактивном режиме.



▲ 100003

Арт.	Название	
ПЕРСОНАЛИЗАЦИЯ ITV		
ЭЛЕМЕНТЫ ПЕРСОНАЛИЗАЦИИ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ		
830110	Монитор аларм	1
830501	Лицензия на интеграцию PMS (Property Management System) системы (необходим сервер Middleware)	1
830502	Персонализация пользовательского интерфейса Gest (GUI)	1
830506	Интеграция системы аларм NO/NC	1
830508	Шлюз интеграции PMS системы	1
830509	Шлюз интеграции PMS (Property Management System) системы - Лицензия на номер	1
980103	Персонализация пользовательского интерфейса Hospitality (1 hora)	1

Арт.	Название	
ITV ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
SET-TOP BOX		
830108	Приставка STB Nemesis v2	1
830130	Комплект Nemesis V2: Set-Top Box + Пульт дистанционного управления IR/RF + Блок питания	1
АКСЕССУАРЫ		
830207	Пульт дистанционного управления (ПДУ) для LG/Samsung	1
830216	Универсальный пульт дистанционного управления (ПДУ) ИК (TV) и ВЧ (STB Nemesis V2)	1
830218	Блок питания для STB Nemesis V2 (различные вилки)	1
830219	Удлинитель TVI Samsung для приставки STB Nemesis v2	1
830220	Удлинитель TVI LG для приставки STB Nemesis v2	1
830221	Держатель настенный для приставки Set-Top Box Nemesis V2	1

Арт.	Название	
ITV АКСЕССУАРЫ		
СТОЙКИ И АКСЕССУАРЫ		
831301	Стойка 19» 27U (смонтированные и настроенные)	1
831302	Стойка 19» 37U (смонтированные и настроенные)	1
831303	Стойка 19» 42U (смонтированные и настроенные)	1
831304	Стойка 19» 22U (смонтированные и настроенные)	1
831311	Стеочные направляющие для ГС HE-21	1
РОУТЕР И ИБП		
831701	Источник бесперебойного питания (ИБП)	1
SWITCHES		
831401	Ethernet Switch L3 IPTV: 24x Gb Ethernet + 4x SFP+ (10Gbps), более 400 пунктов просмотр (Конфигурация ArantiaTV входит в комплект)	1
831402	Ethernet Switch L2 IPTV: 24x Fast Ethernet + 4x SFP (1Gbps)	1
831403	Ethernet Switch L2 IPTV: 48x Fast Ethernet + 4x SFP (1Gbps)	1
831406	Ethernet Switch L2+ IPTV: 24x Gb Ethernet + 4x SFP+ (10Gbps), до 400 пунктов просмотра (Конфигурация ArantiaTV входит в комплект)	1
831426	Ethernet Switch L2+ IPTV: 24x Gb Ethernet + 4x SFP (1Gbps), до 80 пунктов просмотра (Конфигурация ArantiaTV входит в комплект)	1
TRANSCEPTORS		
831503	Transceptor 1000SX SFP LC MMF (Multi-Mode Fiber) многомодовое волокно	1
831505	Transceptor 1000T SFP RJ-45	1
831506	Transceptor 1000LX SFP LC SMF (Single-Mode Fiber) одномодовое волокно	1

STB NEMESIS V2



Мощная приставка set-top-box специально разработана для задачи интерактивных сервисов в гостиничном бизнесе.

Основана на AOSP (Android Open Source Project) с полной системой управления и интуитивным пользовательским приложением, является отличным выбором для предоставления информационных и развлекательных сервисов.

- Декодирование MPEG2, MPEG4-AVC / H264.
- Удаленный контроль.
- Аксессуары: блок питания 10 Вт (5 В/2 А) и пульт дистанционного управления (Bluetooth и ИК)

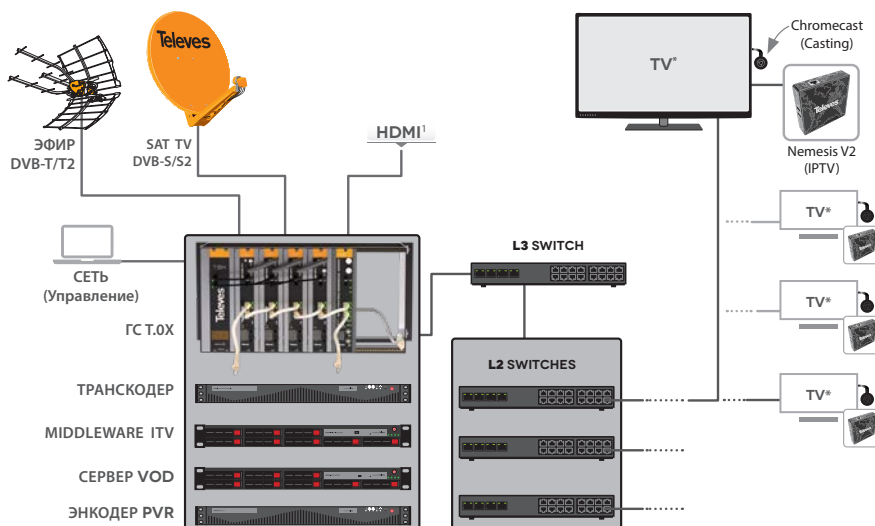


▲ 830130



► 831301

Arantia TV: Основные элементы



На схеме представлены основные компоненты типовой архитектуры системы гостиничного бизнеса:

Входные системы, такие как головная станция T.OX, Сервер MDW, Многоэкранный транскодер, сеть IP распределение, точки пользовательского доступа, в которых устанавливаются приставки Nemesis V2 STB, телевизоры и плееры с IPTV приемниками, цифровые вывески Arantia DS или расширенные интерактивные услуги Arantia TV.

Стримеры T.OX поддерживают DRM Pro: Idiom.

1. Вход HDMI позволяет получать аудио/видео от HDMI источников, таких как энкодеры, ПК и т. д.

Совместимость с телевизорами:

ARANTIA CAST



Доступно более 2000 приложений

(chromecast.com/apps)

Решение ArantiaCast поддерживается Chromecast

Совместимо с Android, iOS и ChromeOS



ОПЫТ СТРИМИНГА

Любой контент мобильных устройств в гостиничном телевизоре.

Система **ArantiaCast** - это система, позволяющая производить Casting в среде с многочисленными пользователями, например, в отеле, где каждый пользователь может иметь свое собственное устройство Chromecast без логина и пароля, которое автоматически отключается при чекауте через PMS отеля.

- Система позволяет осуществлять расширенный удаленный мониторинг установленных устройств.
- Устройство Chromecast устанавливается на телевизоры надежным образом и дискретно.
- Гости могут пользоваться функцией стриминга только на телевизоре своего номера.
- Отключение устройства от сети осуществляется в момент чекаута.
- Стриминг контента на телевизоре отеля, как же так и у себя дома.
- Без логина, пароля и личных данных гостя.
- Совместимость с любым телевизором, оснащенным, HDMI коннектором.
- Более 1.000 доступных приложений для Casting (Netflix, HBO, Youtube и т.д.).
- Подключение нескольких мобильных устройств к одному комнатному устройству Chromecast.

Арт.	Название	
ARANTIACAST		
ARANTIACAST СЕРВЕР		
831410	Сервер ArantiaCast	1
УСТРОЙСТВО CHROMECAST		
831411	Комплект ArantiaCast Kit: настроенное устройство Chromecast + коробка + противоугонный кабель	1
831412	лицензия для устройства ChromeCast	1
831414	Продление гарантии ПО* Сервера ArantiaCast (годовое для каждого Chromecast)	1



▲ 831410



▲ 831411

В три простых шага передайте любимый контент со своего мобильного устройства на телевизор

	1	ПОДКЛЮЧИТЕСЬ к Wi-Fi: Гостиничный-WIFI	
	2	СОСКАНИРУЙТЕ этот QR код: _____ или ПОСЕТИТЕ local.arantia.com и введите код: 12345ABC	
	3	НАЖМИТЕ на иконку <i>casting</i> на своем мобильном устройстве и наслаждайтесь!	

Комната 212

Арт.	Название	
ОБЛАЧНЫЕ ВЫВЕСКИ (DS)		
ПЛЕЕР DS		
831801	Плеер DS Рекламный стенд с вертикальным экраном	1
831811	DS Cloud Хостинг, Player/Год	1
831812	Плеер DS Nemesis	1
831815	Стоечный адаптер 19» T.OX для монтажа Player DS Nemesis	1
831830	Плеер DS Nemesis Wi-Fi (Блок питания ЕС включен)	1
АКСЕССУАРЫ		
830209	Блок питания для приставки STB (европейская вилка)	1
830213	Удлинитель TVI Samsung для приставки STB	1
830215	Удлинитель TVI LG для приставки STB	1
МЕСТНЫЕ ВЫВЕСКИ (DS)		
СЕРВЕР DS		
831805	Сервер Arantia DS, до 150 пользователей	1
ПЛЕЕР DS		
831801	Плеер DS Рекламный стенд с вертикальным экраном	1
831812	Плеер DS Nemesis	1
831815	Стоечный адаптер 19» T.OX для монтажа Player DS Nemesis	1
831830	Плеер DS Nemesis Wi-Fi (Блок питания ЕС включен)	1
АКСЕССУАРЫ		
830209	Блок питания для приставки STB (европейская вилка)	1
830213	Удлинитель TVI Samsung для приставки STB	1
830215	Удлинитель TVI LG для приставки STB	1



▲ 831801



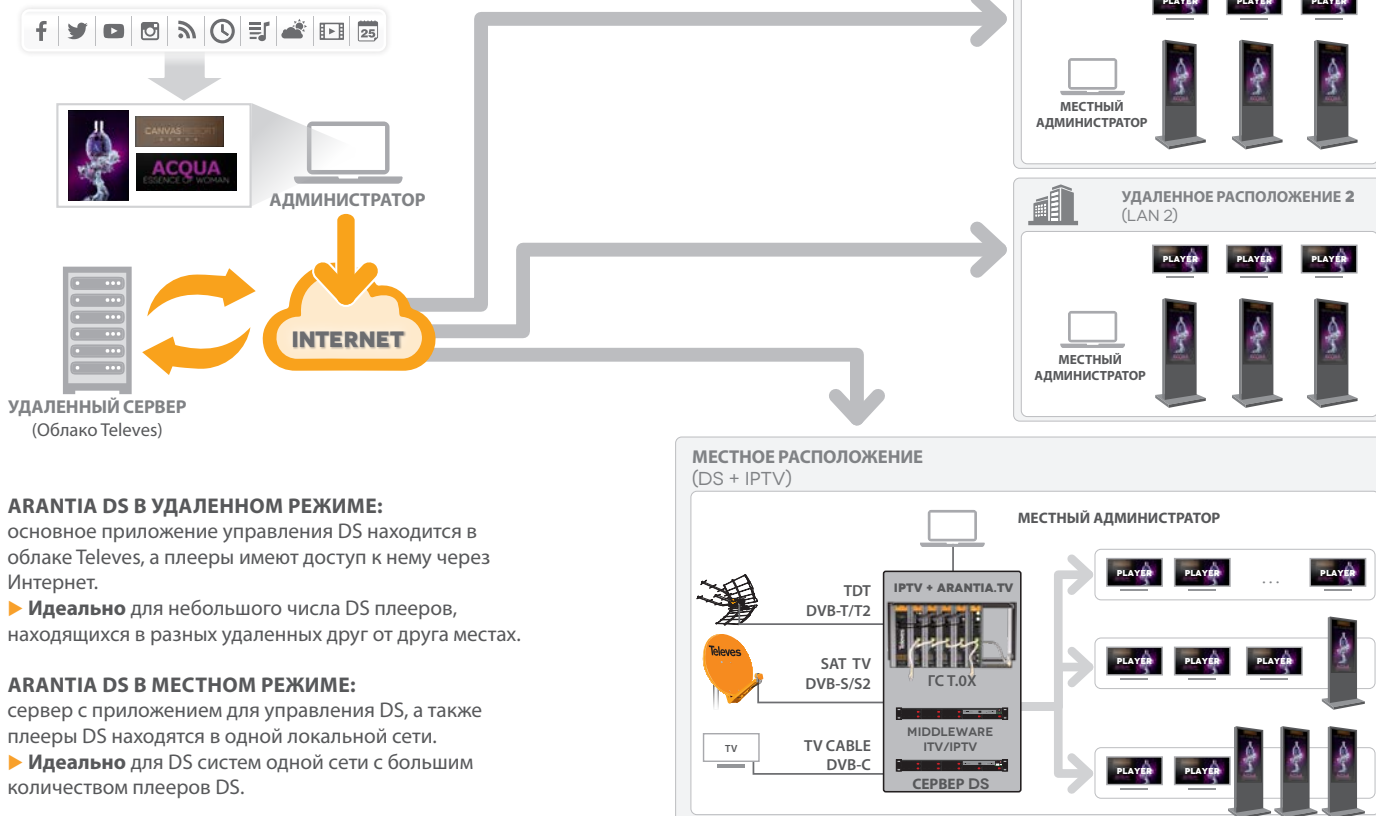
▲ 831830



▲ 831805

Функция DS в местном и удаленном режиме

ARANTIA DS имеет два режима работы - с архитектурой, базирующейся в Облаке или на Местном сервере:



ARANTIA DS В УДАЛЕННОМ РЕЖИМЕ:

основное приложение управления DS находится в облаке Teledes, а плееры имеют доступ к нему через Интернет.

► **Идеально** для небольшого числа DS плееров, находящихся в разных удаленных друг от друга местах.

ARANTIA DS В МЕСТНОМ РЕЖИМЕ:

сервер с приложением для управления DS, а также плееры DS находятся в одной локальной сети.

► **Идеально** для DS систем одной сети с большим количеством плееров DS.

Арт.	Название	
ТРАНСКОДЕР		
832201	Транскодер/стример Live	1
832204	Транскодер/стример Live Plus	1

ТЕЛЕФОНИЯ (VOIP)

Арт.	Название	
УСТРОЙСТВА АБОНЕНТСКИЕ		
ONT/ONU		
769501	Модуль ONT Office 4xGb Ethernet + 2xFXS + 2xUSB + WLAN b/g/n	1
769502	Модуль ONT Home 4xGb Ethernet + 2xFXS + 2xUSB, WLAN b/g/n + ВЧ	1
769509	Модуль ONT Room: 4xGb Ethernet / PoE (30W) + 2xFXS+ 2xUSB ВЧ	1
769514	Модуль ONT Home AC 4xGb Ethernet + 2xFXS + 1xUSB, WLAN b/g/n/ac+ ВЧ	1
769520	Модуль ONU SFP: GPON	1

Арт.	Название	
ТЕЛЕФОННАЯ СТАНЦИЯ PBX		
770146	Телефонная станция PBX VOIP (до 50 одновременных звонков)	1
770147	Телефонная станция PBX VOIP (до 200 одновременных звонков)	1

Арт.	Название	
ШЛЮЗ		
770401	Шлюз RDSI: 2 порта BRI (4 канала) и 2 порта Ethernet 10/100 Base-T	1
770402	Шлюз RDSI: 4 порта BRI (8 каналов) и 2 порта Ethernet 10/100 Base-T	1

Арт.	Название	
ТЕРМИНАЛ		
IP		
770101	Wi-Fi терминал двухдиапазонный 802.11a/b/g/n, 2 SIP, 2 линии, цветной LCD 2,4» экран	1
770110	IP терминал: 1 SIP, 3 XML кнопки, LCD экран с ретроиллюминацией, Черный	1
770120	IP терминал: 2 SIP, 3 XML кнопки, LCD экран с ретроиллюминацией, Черный	1
770130	IP терминал PoE оператора: 6 SIP, 12 кнопок линий, 5 XML кнопок, цветной LCD 4,3» экран, Черный	1
770150	Расширенная клавиатура IP Оператора: 20 программируемых кнопок, 2 кнопки браузера, LCD панель, черная	1

АНАЛОГОВЫЙ		
770301	Аналоговый терминал: 4 кнопки прямого набора, Черный	● 1
770302	Аналоговый терминал: 4 кнопки прямого набора, Белый	○ 1
770303	Аналоговый терминал Компакт, Черный	● 1
770304	Аналоговый терминал Компакт, Белый	○ 1



▲ 832201



▲ 832204



▲ 770146



▲ 770147



▲ 770120

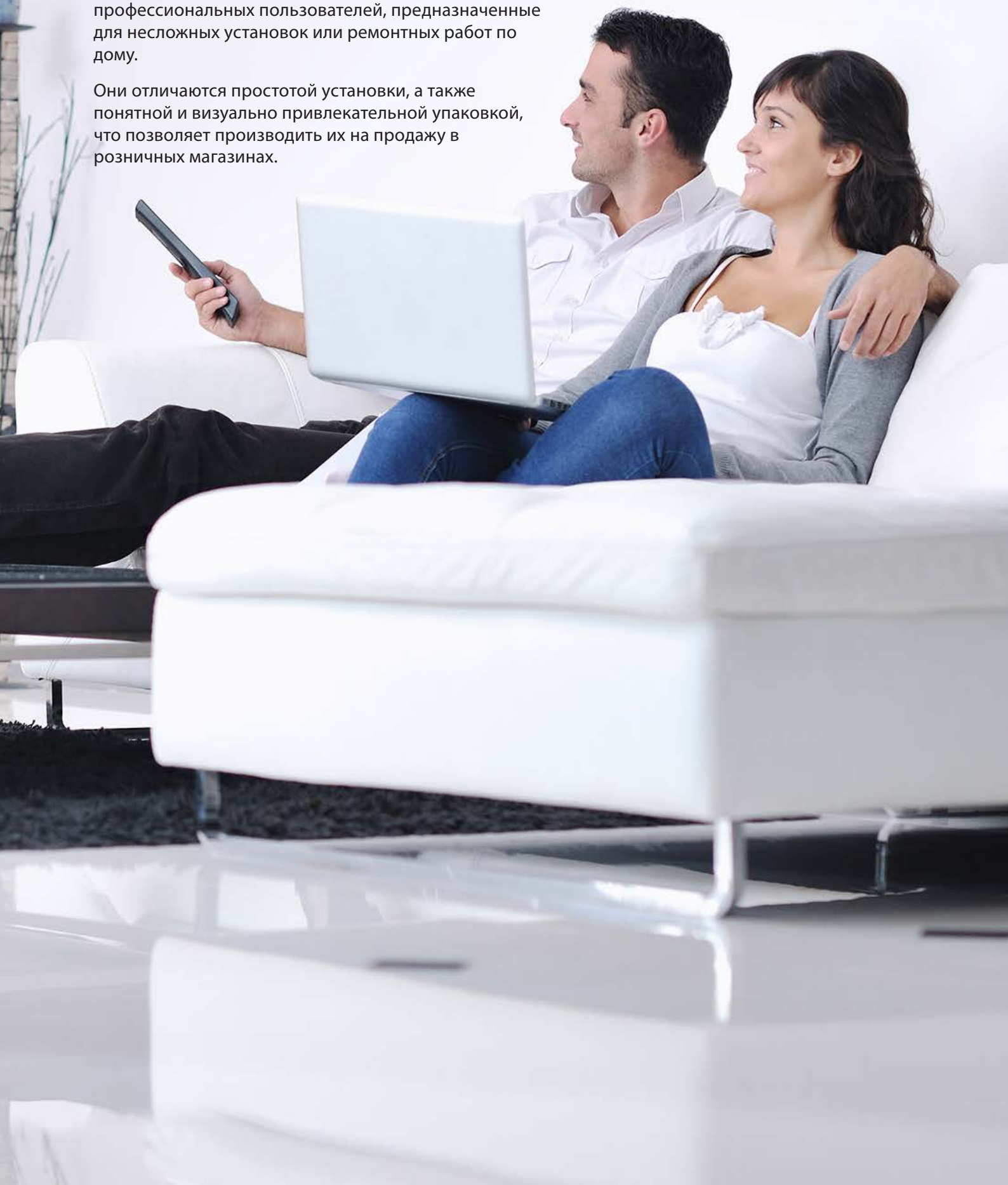


▲ 770302

СДЕЛАЙ САМ

Телекоммуникационные продукты для не профессиональных пользователей, предназначенные для несложных установок или ремонтных работ по дому.

Они отличаются простотой установки, а также понятной и визуально привлекательной упаковкой, что позволяет производить их на продажу в розничных магазинах.



СДЕЛАЙ САМ (DIY)
ЭФИРНЫЕ АНТЕННЫ

Арт.	Название			
УМНЫЕ: СЕРИЯ НАРУЖНЫЕ				
СЕРИЯ ELLIPSE				
148821	Антенна эфирная ELLIPSE MIX MB3/DMB (кан. 6-12/21-48) КУ акт. 34/38 дБi С блоком питания 12 В-200 мА (индивидуальная упаковка)	TFORCE LTE700	●	1/4
148905	Антенна эфирная ELLIPSE ДМВ (кан. 21-60), КУ акт. 38 дБi С блоком питания 12 В-200 мА (индивидуальная упаковка)	TFORCE LTE790	●	1/4
148925	Антенна эфирная ELLIPSE ДМВ (кан. 21-48), КУ акт. 38 дБi С блоком питания 12 В-200 мА (индивидуальная упаковка)	TFORCE LTE700	●	1/4
СЕРИЯ DAT				
149421	Антенна эфирная DAT BOSS MIX MB3/DMB (кан. 6-12/21-48) КУ пасс. 8,5/16 дБi, КУ акт. 36,5/41 дБi (индивидуальная упаковка)	TFORCE LTE700	●	1
149441	Антенна эфирная DAT BOSS MIX MB3/DMB (кан. 6-12/21-60) КУ пасс. 8,5/17 дБi, КУ акт. 36,5/44 дБi (индивидуальная упаковка)	TFORCE LTE790	●	1
149721	Антенна эфирная DAT BOSS LR ДМВ (кан. 21-48) КУ пасс.19 дБi, КУ акт. 47 дБi (индивидуальная упаковка)	TFORCE LTE700	●	1
149740	Антенна эфирная DAT BOSS LR ДМВ (кан. 21-60) КУ пасс.19 дБi, КУ акт. 47 дБi (индивидуальная упаковка)	TFORCE LTE790	●	1
149821	Антенна эфирная DAT BOSS MIX LR MB3/DMB (кан. 6-12/21-48) КУ пасс. 8,5/18 дБi, КУ акт. 36,5/46 дБi (индивидуальная упаковка)	TFORCE LTE700	●	1
149921	Антенна эфирная DAT BOSS ДМВ (кан.21-48) КУ пасс.17 дБi, КУ акт. 42 дБi (индивидуальная упаковка)	TFORCE LTE700	●	1/5
149941	Антенна эфирная DAT BOSS ДМВ (кан. 21-60) КУ пасс.17 дБi, КУ акт. 45 дБi (индивидуальная упаковка)	TFORCE LTE790	●	1/5
DINOVA BOSS				
144012	Антенна эфирная DINOVA BOSS ДМВ (кан. 21-60) КУ пасс.7 дБi, КУ акт. 34 дБi Комплект с аксессуарами	TFORCE LTE790	○	1
144022	Антенна эфирная DINOVA BOSS ДМВ (кан. 21-48) КУ пасс.7 дБi, КУ акт.34 дБi Комплект с аксессуарами	TFORCE LTE700	○	1
144224	Антенна эфирная DINOVA BOSS MIX MB3/DMB (кан. 6-12/21-48) КУ пасс. 1/6 дБi, КУ акт. 27/32 дБi Комплект с аксессуарами	TFORCE LTE700	○	1
OMNINOVA BOSS				
144422	Антенна эфирная OMNINOVA BOSS MB1/FM/MB3/DMB (кан. 2-12/21-48) КУ акт. 17/16/25/25 дБi Комплект с аксессуарами	TFORCE LTE700	○	1
144442	Антенна эфирная OMNINOVA BOSS MB1/FM/MB3/DMB (кан. 2-12/21-60) КУ акт. 17/16/25/25 дБi Комплект с аксессуарами	TFORCE LTE790	○	1
CAMPNOVA BOSS				
144521	Антенна эфирная CAMPNOVA BOSS FM/MB3/DMB (кан. 6-12/21-48) КУ -2/20/30 дБi Комплект с аксессуарами: кабель, коннекторы	TFORCE LTE700	○	1
УМНЫЕ: СЕРИЯ ВНУТРЕННИЕ				
ВEXIA				
130501	Антенна эфирная внутренняя ВEXIAMB/DMB (кан. 6-12/21-48) КУ 15/18 дБi (Имеет USB-microUSB кабель для питания 5 В)	TFORCE LTE700	●	1
MIRA BOSS				
130121	Антенна эфирная внутренняя MIRA BOSS ДМВ (кан. 21-48) КУ 18 дБi	TFORCE LTE700	●	1
INNOVA BOSS				
130220	Антенна эфирная внутренняя INNOVA BOSS ДМВ (кан. 21-48) КУ 20 дБi (Имеет USB-microUSB кабель для питания 5 В)	TFORCE LTE700	●	1
130240	Антенна эфирная внутренняя INNOVA BOSS ДМВ (кан. 21-60) КУ 20 дБi (Имеет USB-microUSB кабель для питания 5 В)	TFORCE LTE790	●	1

Televés



▲ Ellipse



▲ DiNova BOSS



▲ CampNova BOSS



▲ BEXIA



▲ 130121



▲ 130220

Арт.	Название		
КОНВЕРТОРЫ LNB			
КООКСИАЛ (ВЧ)			
4332	Конвертор LNB Offset Twin (2 выхода HH-VH-HL-VL) КУ 60 дБ, шум 0,3 дБ (блистер T2)	●	6
4365	Конвертор LNB Offset Single (универсальный) HH-VH-HL-VL КУ 60 дБ, шум 0,3 дБ (блистер T1)	●	8
Арт.	Название		
КОМПЛЕКТ СПУТНИКОВОЕ ТВ			
7506	Комплект Sat 830 цифровой: антенна параболическая Offset ISD 830 AL (арт. 793101) + LNB Single (арт. 7475) + приемник спутниковый цифровой (арт. 717402)	●	1

ПРИЕМНИКИ И АКСЕССУАРЫ АБОНЕНТСКИЕ

Арт.	Название	
МОДУЛЯТОРЫ		
5858	Модулятор аналоговый двухполосный абонентский МВ/ДМВ с индикатором канала	1
Арт.	Название	
ПЕРЕДАЧА А/В И ИК		
БЕСПРОВОДНОЕ АУДИО/ВИДЕО И ИК		
716701	Передатчик + приемник Digidom HDMI 5ГГц	1/10
БЕСПРОВОДНОЕ ИК		
721903	Передатчик дополнительный для радиоудлинителя универсальный, 8 каналов	1/50
723703	Радиоудлинитель (приемник и передатчик) ПДУ (пульт дистанционного управления) универсальный, 8 каналов	1/30
ИК ПО КООКСИАЛЬНОМУ КАБЕЛЮ		
7605	Удлинитель (приемник и передатчик) ПДУ через коаксиальный кабель	1/6
7606	Передатчик дополнительный для удлинителя (арт. 7605) через коаксиальный кабель	1/10



▲ LNB Twin



▲ 7506



▲ 5858



▲ 723703



▲ 7606

Арт.	Название		
ФИЛЬТРЫ LTE			
ФОРМАТ ВСТАВНОЙ: КОННЕКТОР ТИПА CEI			
404411	Фильтр LTE 25дБ «IEC» 470...774 МГц ДМВ (кан. 21-58) внутренний, средней режекции (MR) (пакет ПЗ)	LTE790	10
404412	Фильтр LTE 20дБ избирательный «IEC» 47...790 МГц МВ/ДМВ (кан. 60) внутренний, высокой режекции (HR) (пакет ПЗ)	LTE790	10
Арт.	Название		
СУММАТОРЫ			
ЭФИРНОЕ ТВ			
433401	Сумматор универсальный 3вх./1вых.: МВ-ДМВ[пост.т.]-ДМВ (блистер Т1)	LTE790	10
ЭФИРНОЕ И СПУТНИКОВОЕ ТВ			
4340	Сумматор ЭФИР-ПЧ 2вх./1вых.: 47..790-950...2400 МГц[пост.т.] (блистер Т1)	LTE790	8
Арт.	Название		
КОМПЛЕКТ: УСИЛИТЕЛЬ МАЧТОВЫЙ С БЛОКОМ ПИТАНИЯ			
ЭФИР И СПУТНИК			
438620	Усилитель мачтовый NanoКом 3вх./1вых. «EasyF» МВmix-ДМВ[пост. т.]-ПЧmix[пост. т.] с USOS + БП PicoКом 1вх./1вых. «EasyF» 12 В-220 мА [арт. 561621+5796] (блистер Т1)	LTE700	8
438640	Усилитель мачтовый NanoКом 3вх./1вых. «EasyF» МВmix-ДМВ[пост. т.]-ПЧmix[пост. т.] с USOS + БП PicoКом 1вх./1вых. «EasyF» 12 В-220 мА [арт. 561601+5796] (блистер Т1)	LTE790	8
438820	Усилитель мачтовый NanoКом 3вх./1вых. «EasyF» МВЗ/ДМВ[пост. т.]-FMmix-ПЧmix[пост. т.] с USOS + БП PicoКом 1вх./1вых. «EasyF» 12 В-220 мА [арт. 561521+5796] (блистер Т1)	LTE700	8
Арт.	Название		
БЛОКИ ПИТАНИЯ АБОНЕНТСКИЕ			
СЕРИЯ С КОННЕКТОРАМИ F			
550402	Блок питания абонентский 1вх./2вых. «F»: 5...862 МГц 24 В-130 мА (блистер Т1)		8
Арт.	Название		
УСИЛИТЕЛИ АБОНЕНТСКИЕ			
СЕРИЯ С КОННЕКТОРАМИ IEC			
545720	Усилитель абонентский 1вх./2вых.+ТВ «IEC»: 47...694 МГц КУ 20 дБ, 110 дБмкВ + выход ТВ КУ 12 дБ + питание по входу 12 В-100 мА	LTE700	8
552120	Усилитель абонентский 1вх./2вых. "IEC": 47...694 МГц КУ 22 дБ 104 дБмкВ (блистер Т1)	LTE700	8
552740	Усилитель абонентский 1вх./1вых. «IEC»: 47...790 МГц КУ 25 дБ 112 дБмкВ (блистер Т1)	LTE790	8
552840	Усилитель абонентский 1вх./2вых.+ТВ «IEC»: 47...790 МГц КУ 20 дБ 106 дБмкВ + выход ТВ КУ 12 дБ (блистер Т1)	LTE790	8
552940	Усилитель абонентский 1вх./4вых.+ТВ «IEC»: 47...790 МГц КУ 16 дБ 102 дБмкВ + выход ТВ КУ 11 дБ (блистер Т1)	LTE790	8
СЕРИЯ С КОННЕКТОРАМИ F			
545801	Усилитель абонентский Auto-LTE 1вх./2вых.+ТВ «F»: 47...694/790 МГц КУ 20 дБ 101 дБмкВ с АРУ + выход ТВ КУ 11 дБ + питание по входу 12 В-100 мА (блистер Т1)	AUTOLTE	8
552001	Усилитель абонентский 1вх./2вых.+ТВ «F»: 5..65/88..1006 МГц КУ -7/21 дБ 111 дБмкВ + выход ТВ КУ 14 дБ (обратный канал пассивный)(блистер Т1)		8
552220	Усилитель абонентский 1вх./2вых.+ТВ «F» 47...694МГц КУ 20дБ КУ 106дБмкВ + выход ТВ (блистер Т1)	LTE700	8
5523	Усилитель абонентский 1вх./4вых.+ТВ "F": 47...862 МГц КУ 16 дБ 102 дБмкВ + выход ТВ КУ 11 дБ (блистер Т1)		8
552320	Усилитель абонентский 1вх./4вых.+ТВ «F»: 47...694 МГц КУ 16 дБ 102 дБмкВ + выход ТВ КУ 12 дБ (блистер Т1)	LTE700	8
5525	Усилитель абонентский 1вх./2вых.+ТВ «F» 5..65/87,5..862 МГц КУ -7/18 дБ 106 дБмкВ + выход ТВ КУ 12 дБ (обратный канал пассивный+эквализированный) (блистер Т1)		8
★ 553001	Усилитель абонентский 1вх./2вых.+ТВ «F» 5..65/88..862/950..2150 МГц КУ (-9)/19/21 дБ 111/114 дБмкВ + выход ТВ КУ (-16)/11/13 дБ (блистер Т1)		8
5531	Усилитель абонентский 1вх./6вых. «F»: 47...862 МГц КУ 16 дБ 103 дБмкВ (блистер Т1)		8
553120	Усилитель абонентский 1вх./6вых. «F»: 47...694 МГц КУ 14 дБ 95 дБмкВ (блистер Т1)	LTE700	8
553304	Усилитель абонентский 1вх./1вых. «F»: 5..65/88..1006 МГц КУ -1/25 дБ 116 дБмкВ (блистер Т1)		8
553504	Усилитель абонентский 1вх./1вых. «F»: 5..65/88..1006 МГц КУ -1/35 дБ 116 дБмкВ (обратный канал пассивный+эквализированный) (блистер Т1)		8
Арт.	Название		
АТТЕНУАТОРЫ			
ФОРМАТ ВСТАВНОЙ: КОННЕКТОР ТИПА CEI			
4315	Аттенуатор переменный «IEC» Ø 9,5мм 25 дБ (пакет П1)		10



▲ 404411



▲ 433401



▲ 438640



▲ 550402



▲ 4315

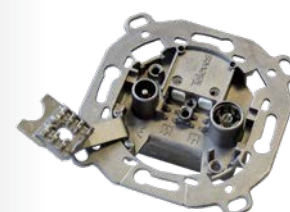
Арт.	Название	
ДЕЛИТЕЛИ		
СЕРИЯ "EASYF"		
432803	Делитель «МИНИ» 5...2400 МГц «EasyF» 2 направления 4,3/4 дБ внутренний (пакет ПЗ)	8
432902	Делитель 5...2400 МГц «EasyF» 4 напр. 9/7,5 дБ внутренний (блистер Т1)	8
434103	Делитель «МИНИ» 5...2400 МГц «EasyF» 2 направления 4,3/4 дБ с корпусом для наружного монтажа, черный (блистер Т1)	● 10
434202	Делитель 5...2400 МГц «EasyF» 4 напр. 9/7 дБ с корпусом для наружного монтажа, черный (блистер Т1)	● 8
ФОРМАТ ВСТАВНОЙ: КОННЕКТОР ТИПА СЕ1		
4320	Делитель индуктивный «IEC» Ø 9,5мм 1 папа - 2 мамы с проходом постоянного тока в 1вых (пакет П1)	10
4322	Делитель индуктивный «IEC» Ø 9,5мм 1 мама - 2 папы с проходом постоянного тока в 2вых (пакет П1)	10
Арт.	Название	
РОЗЕТКИ		
ОКОНЕЧНАЯ		
4301	Розетка оконечная 5...2150 МГц, FM/ТВ-SATПЧ 0,6-1,5 дБ с проходом постоянного тока + крышка (блистер Т1)	8
4372	Розетка оконечная 5...862 МГц, ТВ-FM 4-18 дБ без прохода постоянного тока + крышка (блистер Т1)	8
ПРОХОДНАЯ		
4335	Розетка оконечная + крышка ТВ-R + коробка установочная для монтажа розетки на поверхности (блистер Т1)	8
4373	Розетка проходная 5...862 МГц, ТВ-FM 9,5-24 дБ без прохода постоянного тока + крышка (блистер Т1)	8
АКСЕССУАРЫ		
4336	Коробка установочная для монтажа розетки на поверхности белая (блистер Т1)	○ 10



▲ 432803



▲ 4372



▲ 4373



▲ 4336

Арт.	Название		
КОАКСИАЛЬНЫЕ			
КОАКСИАЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ			
435501	Кабель коаксиальный PVC Ø 6,6мм белый 20м (моток)	○	1/20
4371	Кабель коаксиальный PVC Ø 6,6мм белый 10м (блистер T2)	○	10
УДЛИНИТЕЛИ ТРОЙНЫМ ЭКРАНИРОВАНИЕМ (TSH)			
3851	Удлинитель коаксиальный «F» компрессионный 1,5м белый (пакет П0)	○	30
385101	Удлинитель коаксиальный «F» компрессионный 3м белый (пакет П0)	○	20
385102	Удлинитель коаксиальный «F» компрессионный 5м белый (пакет П0)	○	15
3852	Удлинитель коаксиальный «IEC» папа-мама компрессионный 1,5м белый (пакет П0)	○	30
385201	Удлинитель коаксиальный «IEC» папа-мама компрессионный 3м белый (пакет П0)	○	20
385202	Удлинитель коаксиальный «IEC» папа-мама компрессионный 5м белый (пакет П0)	○	15
3853	Удлинитель коаксиальный «F» компрессионный - «F быстрый» «PRO EasyF» 1,5м белый (пакет П0)	○	30
385301	Удлинитель коаксиальный «F» компрессионный - «F быстрый» «PRO EasyF» 3м белый (пакет П0)	○	20
385302	Удлинитель коаксиальный «F» компрессионный - «F быстрый» «PRO EasyF» 5м белый (пакет П0)	○	15
3854	Удлинитель коаксиальный «F» - «IEC» мама компрессионный 1,5м белый (пакет П0)	○	30
385401	Удлинитель коаксиальный «F» - «IEC» мама компрессионный 3м белый (пакет П0)	○	20
385402	Удлинитель коаксиальный «F» - «IEC» мама компрессионный 5м белый (пакет П0)	○	15
385501	Удлинитель коаксиальный «F» компрессионный - «IEC» мама «PRO EasyF» 3м белый (пакет П0)	○	20
3856	Удлинитель коаксиальный «F» - «IEC» папа компрессионный 1,5м белый (пакет П0)	○	30
385601	Удлинитель коаксиальный «F» - «IEC» папа компрессионный 3м белый (пакет П0)	○	20
385602	Удлинитель коаксиальный «F» - «IEC» папа компрессионный 5м белый (пакет П0)	○	15
385701	Удлинитель коаксиальный «F» компрессионный - «IEC» папа «PRO EasyF» 3м белый (пакет П0)	○	20
3858	Удлинитель коаксиальный «IEC» папа компрессионный - «IEC» мама «PRO EasyF» 1,5м белый (пакет П0)	○	30
385801	Удлинитель коаксиальный «IEC» папа компрессионный - «IEC» мама «PRO EasyF» 3м белый (пакет П0)	○	20
385802	Удлинитель коаксиальный «IEC» папа компрессионный - «IEC» мама «PRO EasyF» 5м белый (пакет П0)	○	15
УДЛИНИТЕЛИ ДВОЙНЫМ ЭКРАНИРОВАНИЕМ			
431001	Удлинитель коаксиальный LTE «IEC» Ø 9,5мм экранированный с угловыми коннекторами папа-мама 1,5м серый (блистер T1)	●	8
431002	Удлинитель коаксиальный LTE «IEC» Ø 9,5мм экранированный с угловыми коннекторами папа-мама 2,5м серый (блистер T1)	●	8
4311	Удлинитель коаксиальный «IEC» Ø 9,5мм папа-мама 2,5м белый (блистер T1)	○	8
4312	Удлинитель коаксиальный «IEC» Ø 9,5мм папа-мама 1,5м чёрный (блистер T1)	●	8
4314	Удлинитель коаксиальный «IEC» Ø 9,5мм папа-мама 2,5м чёрный (блистер T1)	●	8
4389	Удлинитель коаксиальный «IEC» Ø 9,5мм папа-мама 1,5м белый (блистер T1)	○	8
КОННЕКТОРЫ PRO EASYF			
437401	Коннектор «PRO EasyF» «IEC» Ø 9,5мм папа угловой экранированный класса A+ (пакет П1)		10
437501	Коннектор «PRO EasyF» «IEC» Ø 9,5мм мама угловой экранированный класса A+ (пакет П1)		10
437601	Комплект коннекторов «PRO EasyF» «IEC» Ø 9,5мм папа+мама угловые экранированные класса A+ (пакет П1)		10
КОННЕКТОРЫ ТИПА "IEC"			
4303	Коннектор «IEC» Ø 9,5мм мама прямой (пакет П1)		10
4305	Коннектор «IEC» Ø 9,5мм папа прямой (пакет П1)		10
4316	Комплект коннекторов прямых «IEC» Ø 9,5мм папа+мама (пакет П1)		10
437410	Коннектор «IEC» Ø 9,5мм папа угловой экранированный (пакет В1)		10
437510	Коннектор «IEC» Ø 9,5мм мама угловой экранированный (пакет В1)		10
437610	Комплект коннекторов «IEC» Ø 9,5мм папа+мама угловые экранированные (пакет В1)		10
КОННЕКТОРЫ ТИПА "F"			
4306	Коннектор «F» резьбовой с уплотнительным кольцом для кабеля T-100 с водонепроницаемой защитой (пакет П1)		10
4317	Комплект: 2 коннектора «F» резьбовые с уплотнительным кольцом для кабеля T100 (пакет П1)		10
АДАПТЕРЫ			
4307	Адаптер «F» мама - «F» мама (пакет П1)		10
4309	Соединитель коаксиальных кабелей (пакет П1)		10
АКСЕССУАРЫ			
2162	Устройство для зачистки коаксиального кабеля и Кабель данных (пакет П2)		1



▲ 4371



▲ 385101



▲ 4312



▲ 437501



▲ 437410



▲ 2162

Арт.	Название		
ДЛЯ ДАННЫХ			
ПАТЧ-КОРДЫ			
209001	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu PVC 0,5м белый (пакет П0)	○	1
209002	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu PVC 1м белый (пакет П0)	○	1
209003	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu PVC 2м белый (пакет П0)	○	1
209004	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu PVC 3м белый (пакет П0)	○	1
209005	Патч-корд RJ45 U/UTP Кат 6 Cu PVC 5м белый (пакет П0)	○	1
209102	Патч-корд RJ45 S/FTP Кат 6A Cu LSFH 1м серый (пакет П0)	●	1
209103	Патч-корд RJ45 S/FTP Кат 6A Cu LSFH 2м серый (пакет П0)	●	1
209104	Патч-корд RJ45 S/FTP Кат 6A Cu LSFH 3м серый (пакет П0)	●	1
209105	Патч-корд RJ45 S/FTP Кат 6A Cu LSFH 5м серый (пакет П0)	●	1

Арт.	Название		
ОПТОВОЛОКНО			
ОПТИЧЕСКИЕ ПЕРЕМЫЧКИ С КОННЕКТОРАМИ			
232621	Патчкорд оптический одномодовый внутренний LSFH «SC/APC» 2м (пакет П4)	●	10
232623	Патчкорд оптический одномодовый внутренний LSFH «SC/APC» 0,5м (пакет П4)	●	20
232624	Патчкорд оптический одномодовый внутренний LSFH «SC/APC-FC/UPC» 2м (пакет П4)	●	10
★ 232626	Патчкорд оптический одномодовый внутренний LSFH «SC/APC» 1м (пакет П4)	●	20

Арт.	Название		
АУДИО/ВИДЕО			
HDMI			
494501	Кабель HDMI папа-папа 1,5м чёрный (блистер Т1)	●	8
494502	Кабель HDMI папа-папа 3м чёрный (блистер Т2)	●	10
494503	Кабель HDMI папа-папа 5м чёрный (блистер Т2)	●	10
494505	Кабель HDMI папа-папа 1,5м чёрный (Сумка)	●	100



▲ 209102



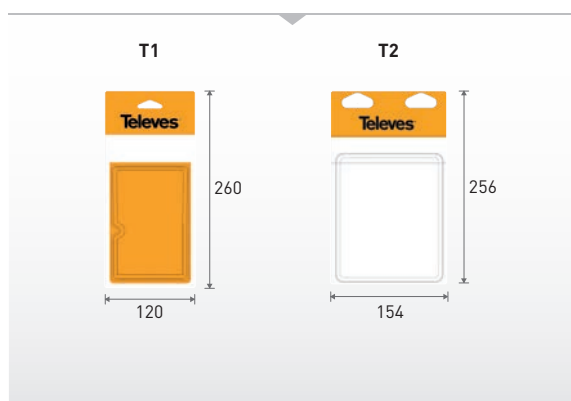
▲ 232624



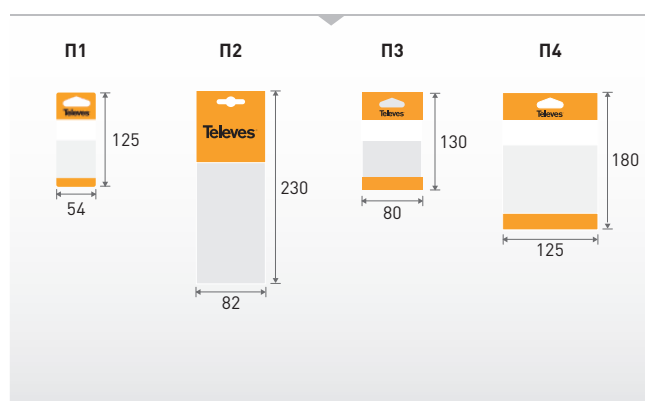
▲ 494501

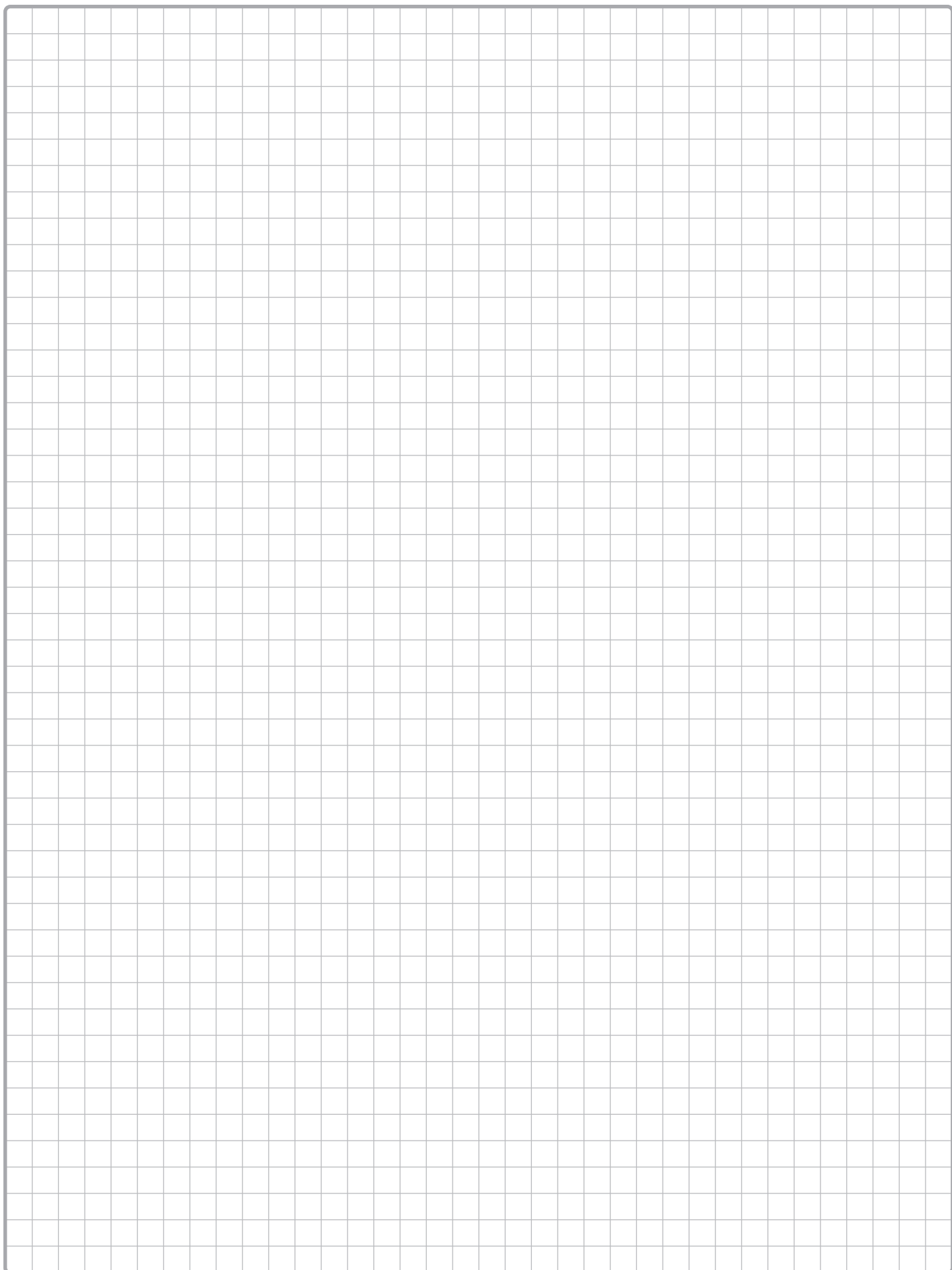
Размеры Блистеров (мм)

БЛИСТЕР



ПАКЕТ





Расчет официальных цен в рублях производится на конкретную дату с увеличением курса ЦБ на Евро на данную дату на 2,5%.

Официальные цены в каждом конкретном случае и каждому клиенту объявляются в рублях.

ПРАВО СОБСТВЕННОСТИ

ООО «TELEVES RUSS» является полноправным представителем испанской фирмы Televes, S.A.U. на всей территории стран Таможенного Союза.

ООО «TELEVES RUSS» сохраняет право собственности на поставляемые покупателям продукты до получения полной оплаты за соответствующие поставки.

ФОРМА И УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ

Основной формой оплаты со стороны покупателей является предоплата, дополнительные условия или другие формы оплаты устанавливаются в соответствующих договорах поставки по взаимному согласию сторон.

ГАРАНТИЯ И РЕМОНТ

Гарантийный срок для наших продуктов составляет 1 год со дня поставки, кроме аккумуляторных батарей, для которых гарантийный срок составляет 6 месяцев.

Для выполнения гарантийных условий необходимо предъявить соответствующие чеки и документы, подтверждающие покупку.

Гарантия не распространяется на случаи, когда ущерб причинен в результате неправильного использования продукта и несанкционированных манипуляций со стороны пользователей, а также в результате воздействия обстоятельств непреодолимой силы.

ЮРИСДИКЦИЯ

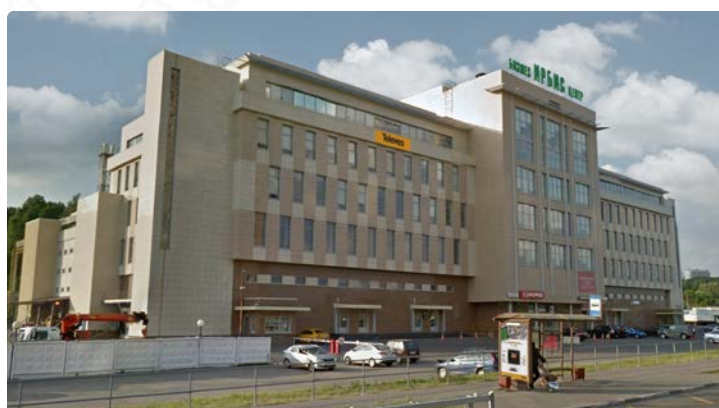
Стороны отказываются от собственной юрисдикции, признавая юрисдикцию судов Сантьяго-де-Компостела, Испания.

ИНФОРМАЦИЯ

ООО «TELEVES RUSS» оставляет за собой право изменять в одностороннем порядке любые цены, а также номера и названия артикулов без предварительного уведомления.

Данный прайс-лист отменяет действие предыдущих прайс-листов.

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ООО «TELEVES RUSS»

Юр. адрес: 124365, г. Москва, Зеленоград,
ул. Радио, д. 23, стр. 1

Физ. адрес: 125464 г. Москва,
Волоколамское шоссе, 142. Стр.6, 323

ИНН/КПП: 7735563179/773501001

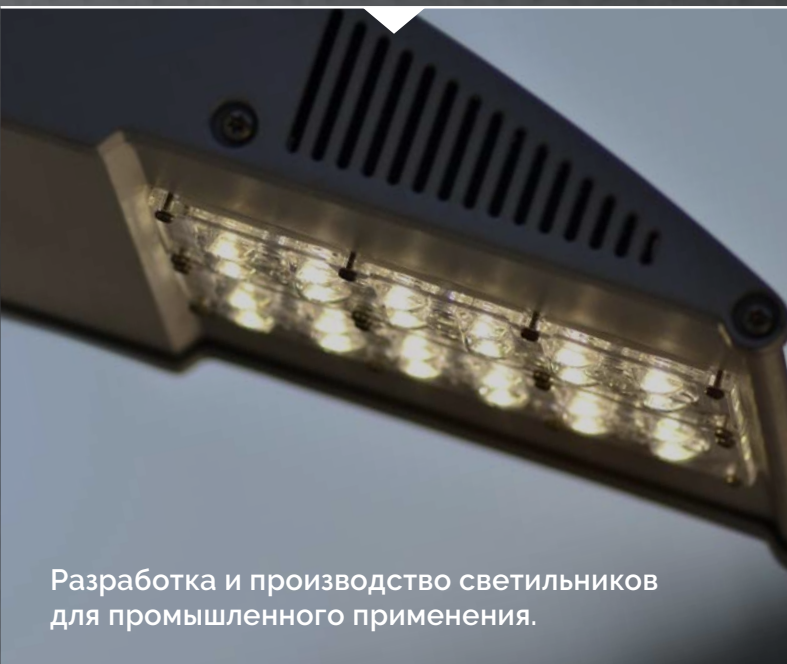
Тел.: +7 495 107 90 95

valvar@televes.com
televes.russ@televes.com

www.televes.com

Вашим специалистам по инфраструктурам телекоммуникационных сетей теперь станут доступны и другие профессиональные сектора:

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ СВЕТОДИОДНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



Разработка и производство светильников для промышленного применения.

www.televes.com/ru/professionalnoye-svetodiodnoye-osveshcheniye

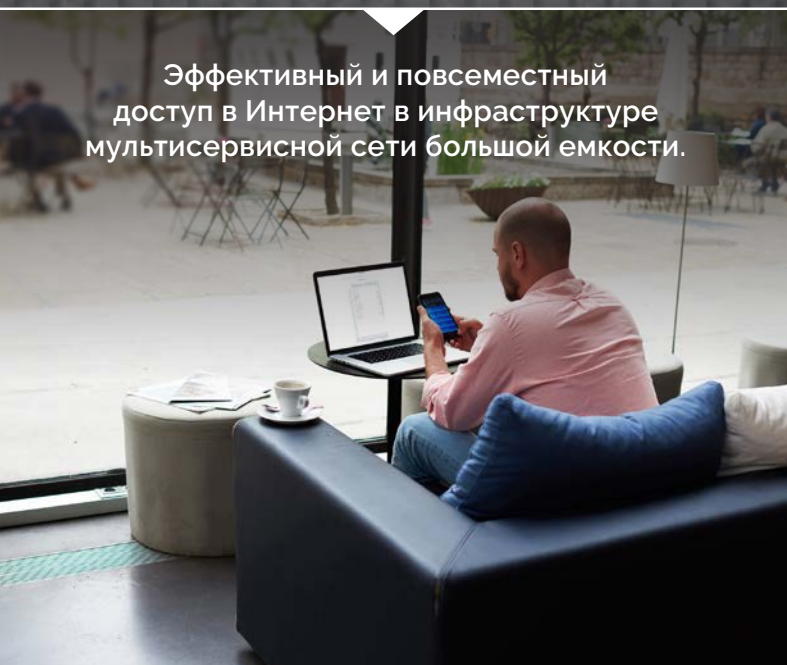
DATACOM



Продукты и решения для сетей передачи данных в жилищном и промышленном секторах, предназначенных в основном для каналов распределения электроэнергии.

datacom.televes.com

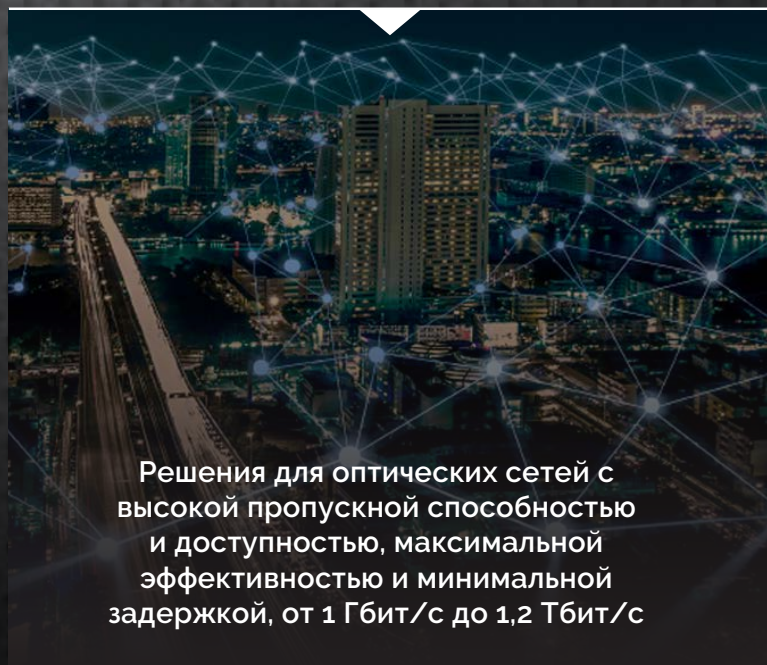
ГОСТИНИЧНЫЙ БИЗНЕС



Эффективный и повсеместный доступ в Интернет в инфраструктуре мультисервисной сети большой емкости.

contents.televes.com/ru/hospitality

ОПТИЧЕСКИЙ ТРАНСПОРТ



Решения для оптических сетей с высокой пропускной способностью и доступностью, максимальной эффективностью и минимальной задержкой, от 1 Гбит/с до 1,2 Тбит/с

www.televes.com/ru/opticheskiy-transport



Televes Corporation®

www.televescorporation.com | www.televes.com



Televes®



BOUND BY TECHNOLOGY

Televés Corporation является мировым лидером в области передовых технологий по проектированию, разработке и производству продуктов и решений для телекоммуникационных инфраструктур в жилого сектора и предприятий.

Televés Corporation объединяет в себе более 20 компаний, которые работают над достижением общих целей в деле проектирования, разработки и производства в Испании высококачественных продуктов и решений для различных секторов в области телекоммуникаций, таких как передача и распределение телевизионных услуг, внедрение мультисервисных сетей в гостиничном бизнесе, развитие передовых социальных и медико- санитарных платформ, а также решений для комплексных проектов профессионального

Arantia | Assamblia | Gainsa | Gamelsa | GCE | Gsertel | ISF | Maxwell | Televés | TRedess

España | Portugal | United Kingdom | France | United Arab Emirates | Italia | United States | Deutschland | Shanghai | Polska | Russia | Scandinavia

