

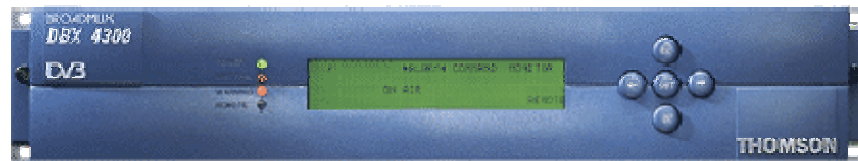


119002, Россия, Москва, Калюшин пер., 10/12
 тел. (095) 105 5220, 241 3214
 факс (095) 105 5222, 202 0794
 http://www.vlux.ru

ОБЪЕДИНЕННЫЕ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ
ШИРОКОПОЛОСНЫЕ ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ СЕТИ
 Оборудование и решения для услуг цифрового ТВ



DBX 4300 Мультиплексор



Многоканальный мультиплексор.

DBX 4300 – это мультиплексор Thomson предоставляет операторам возможность ре-мультиплексирования потоков с целью формирования набора услуг для цифровых телевизионных систем. DBX 4300 может одновременно обрабатывать до 26 транспортных потоков с возможностью формирования новых. BroadMux обеспечивает операторов эффективным решением для локальных введений программ MPEG-2.

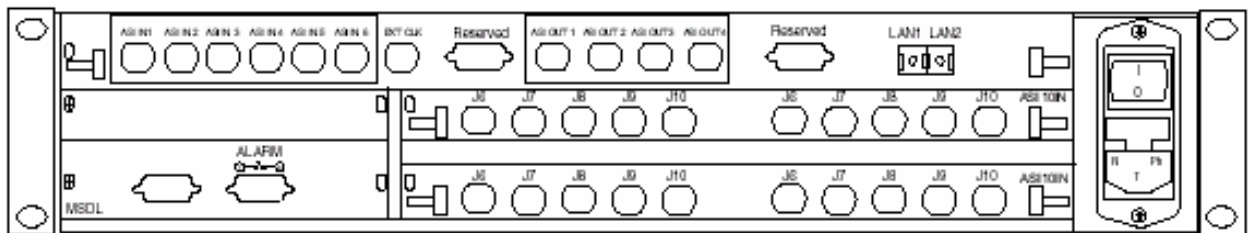
Основные характеристики:

- Мультиплексирование до 26 одиночных и/или многопрограммных потоков MPEG-2
- Минимальные размеры при максимальной эффективности - 2U стойка
- Сигнализация на месте или через сеть TS MPEG-2
- Возможность введения кодирования DVB и интерфейсы С.А. системы
- Инжекция данных
- Инжекция данных: высокоскоростное введение данных без нулевых пакетов
- Возможно управление скоростью потока для разных операторов.

Технические характеристики

Входы	
Транспортный поток	<ul style="list-style-type: none"> • От 6 до 26 DVB ASI • Разъем: BNC (гнездо)
Инжекция данных	<ul style="list-style-type: none"> • 1 канал Ethernet (обычно 2Mb/s) поддерживающий протокол DVB simulcrypt • любой ASI ввод
Выходы	
Транспортный поток	<ul style="list-style-type: none"> • 4 идентичных выхода: DVB ASI • Разъем : BNC (розетка) • Max. bit rate: 130Мбит/с
Характеристики	
Версии кодированного	<ul style="list-style-type: none"> • Встроенный интерфейс DVB кодирования с основным условным доступом провайдеров систем

управления доступом	<ul style="list-style-type: none"> • Возможность BISS кодирования
Мультиплексирование и ре-мультиплексирование TS	<ul style="list-style-type: none"> • Сервисный и компонентный менеджмент (добавить/убирать услуги или компоненты) • Автоматически PSI/SI управление и контроль за входным потоком • Средства для сопряжения различных SI инжекторов
перераспределенная инъекция данных (SW опция)	<ul style="list-style-type: none"> • Оптимальное использование ширины полосы частот для внедрения
Эффективная вставка (SW опция)	<ul style="list-style-type: none"> • Гарантированное эффективное решение для программного переключения MPEG-2
Контроль и мониторинг	<ul style="list-style-type: none"> • Ethernet дистанционно и посредством LCD и вспомогательной клавиатуры • Проверка по тревоге - напряжение свободного контакта
Общие физические параметры	
Габариты с блоком вентиляции	484мм.(19") x 620мм. x 89мм.(2RU)
Источники питания	~110...230 В +/- 10%, 50-60Гц переменного тока или постоянного тока + 48В
Мощность	50Ват макс. в зависимости от конфигурации
Диапазон рабочих температур	0 ... +40°C
Диапазон температур хранения	-20 ... +70°C
Вес	15 кг.
Соответствие	CE и UL



Применение:

- Первичное распределение
- Спутниковая цифровая трансляция
- Соединение сетей и местные сети