

Цифровая головная станция Triax TDH 801 (базовое шасси Арт. 692890)



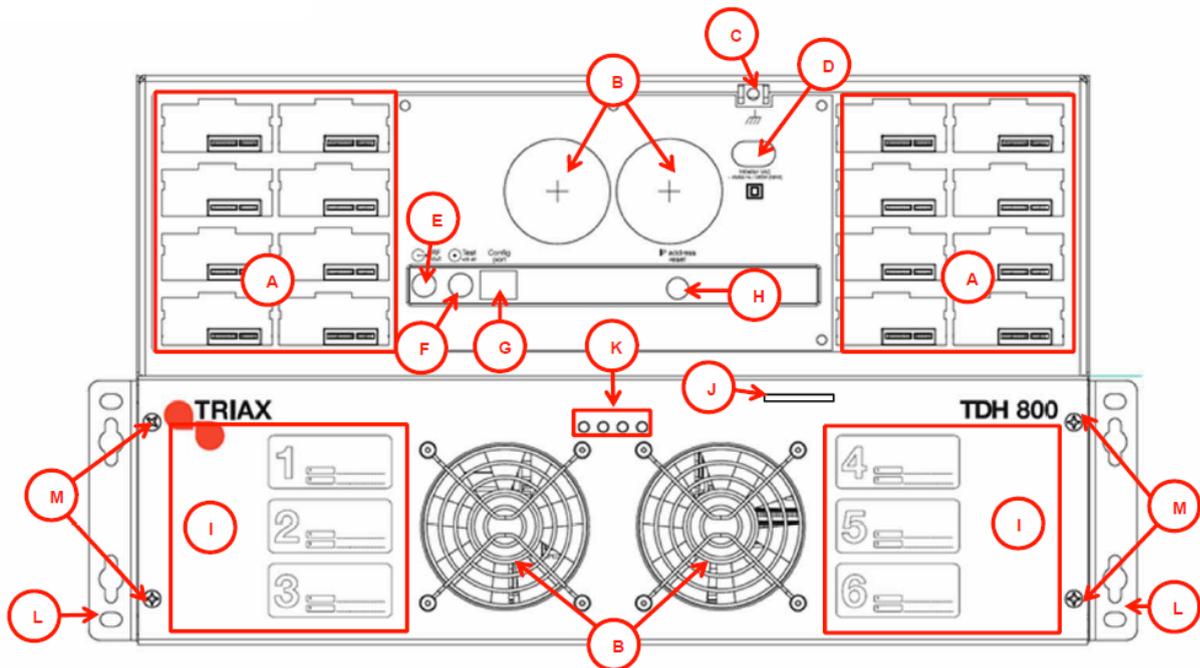
TDH 800 – новая цифровая головная станция фирмы TRIAX, разработанная для выполнения основных функций по приему и трансляции ТВ сигналов на базе платформы TDX с использованием технологии TRIAX pool.

	TDH 800	TDX
Входные модули		
DVB-S/S2	✓	✓
DVB-T	–	✓
DVB-T2	✓	✓
DVB-C	–	✓
AV	✓	✓
HDMI	–	✓
Выходные модули		
PAL	✓	✓
PAL CI	✓	✓
PAL-HD	–	✓
PAL-HD CI	–	✓
QAM	✓	✓
QAM CI	✓	✓
COFDM	✓	✓
COFDM CI	✓	✓
IP выход 7 TS UDP	–	✓
Только 2xCI	–	✓
Дополнительное оборудование		
Резервный блок питания (PSU)	–	✓
Функциональность		
IP-вход IP-выход	–	✓
Объединение станций в pool	–	✓
Переназначение SID	✓	✓
Общие NIT	–	✓
Номер логического канала (LCN) HD	✓	✓
Канал физического уровня PLP (DVB-T2)	–	✓
Альтернативный EIT вход	–	✓
Управление EIT	–	✓
Установка ID сети	–	✓
Удаление CAT	✓	✓
Установка ID транспортного потока	–	✓
Услуги		
Предварительная конфигурация	✓	✓
Техподдержка	✓	✓

TDH 800 включает в свой состав только наиболее популярные модули, если вам нужны дополнительные функции или сигналы - выберите TDX.

- В одном шасси TDH 801 могут быть установлены до 16 входных и 6 quad выходных модулей.
- Типовое соотношение сигнал/шум для аналогового видео составляет 54 дБ, а MER для QAM ≥ 35 дБ. Выходной уровень TDH 800 равен 93 дБмкВ и может быть отрегулирован программными средствами в пределах $\pm 3/-17$ (шаг 0,5) дБ.
- Базовое шасси может быть установлено в 19" стойку или на стену с помощью кронштейнов. Для доступа к выходным модулям надо отвинтить 4-ре винта на передней панели.
- TDH 800 сохраняет log-файлы, которые для решения проблемы, могут быть направлены техническим специалистам в Triax.
- TDH 800 имеет возможность дистанционного управления и мониторинга.
- Полностью укомплектованная модулями станция потребляет max. 280 Вт, что в паре с интеллектуальной системой вентиляции дает значительное увеличение срока службы оборудования.

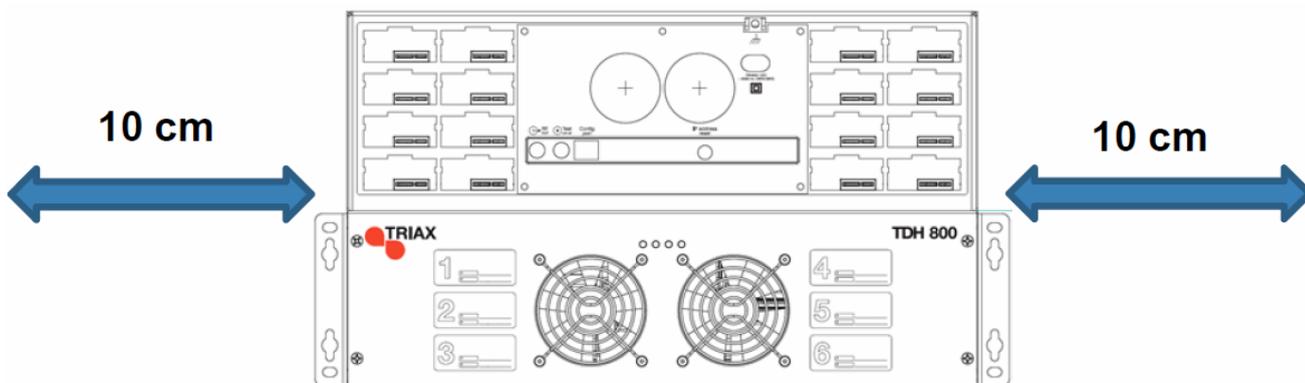
Основные компоненты



- А) Слоты для входных модулей (всего 16), В) Вентиляторы, С) Клемма заземления, D) Разъем питания, E) ВЧ выход, F) Тестовый выход -20дБ, G) Порт управления, H) Переключатель сброса IP адреса головной станции, I) Слоты для выходных модулей (всего 6), J) SD-карта (под крышкой), K) Индикаторы состояния (LED), L) Монтажные кронштейны, M) Винты крепления передней панели.

Установка головной станции

TDH800 можно закрепить на стене или установить в стойке, для вентиляции надо оставить мин. 10 см свободного пространства спереди и с обеих сторон.



Основные характеристики

- Частотный диапазон: 47-862 МГц
- Волновое сопротивление: 75 Ом
- Возвратные потери: > 14 дБ на 47 МГц (-1,5 дБ на октаву, мин. 10 дБ)
- Затухание на тестовой точке: -20 дБ
- Максимальный выходной уровень(60 дБ IMD для 24 каналов): 93 дБмкВ
- Рабочее напряжение: от 190В до 260В; ~ 50/60 Гц,
- Потребляемая мощность:
- Min. 20 Вт, Max. 280 Вт
- Управление LNB max: 4x305 мА

Разъемы

- Электропитание (шнур 1,8 м): IEC320
- ТВ-выход: F-коннектор (розетка)
- Тестовая точка: F-коннектор (розетка)
- Конфигурационный порт: RJ45

Общие характеристики

- Диапазон рабочих температур: -10...+50 С
- Температура хранения: -20...+70 С
- Относительная влажность (работа): 20...80%
- Относительная влажность (хранение): 10...90%



115035, Россия, г. Москва,
ул. Садовническая, д. 44, стр. 4
тел. (495) 9375220, ф. (495) 9375221
vlux@vlux.ru, www.vlux.ru

ГРУППА КОМПАНИЙ “В-ЛЮКС”

ШИРОКОПОЛОСНЫЕ МУЛЬТИСЕРВИСНЫЕ СЕТИ

- Габариты (ШхГхВ): 440x240x265 мм,
- Габариты в упаковке: 546x316x374 мм
- Вес: 9,8 кг,
- Вес с упаковкой: 11,4 кг.

Список модулей:

TDX может быть укомплектована модулями для работы с входными сигналами:

- DVB-S/S2 (QPSK и 8PSK демодулятор)
- DVB-T/T2 (COFDM демодулятор)
- A/V Encoder (PAL, SECAM), HDMI

И выходными сигналами:

- QAM - DVB-C QUAD/ CI (на 4 канала)
- PAL/SECAM QUAD/ CI (на 4 канала)
- COFDM QUAD/ CI (на 4 канала)

Комплект поставки:



- Базовое шасси TDH801 (692890) – 1 шт.
- Монтажные кронштейны (775339) - 2 шт.
- Упаковка (890140), содержащая четыре винта (M4 x 8) и один шестигранный ключ – 1 шт.
- Кабель питания (453184) – 1 шт.