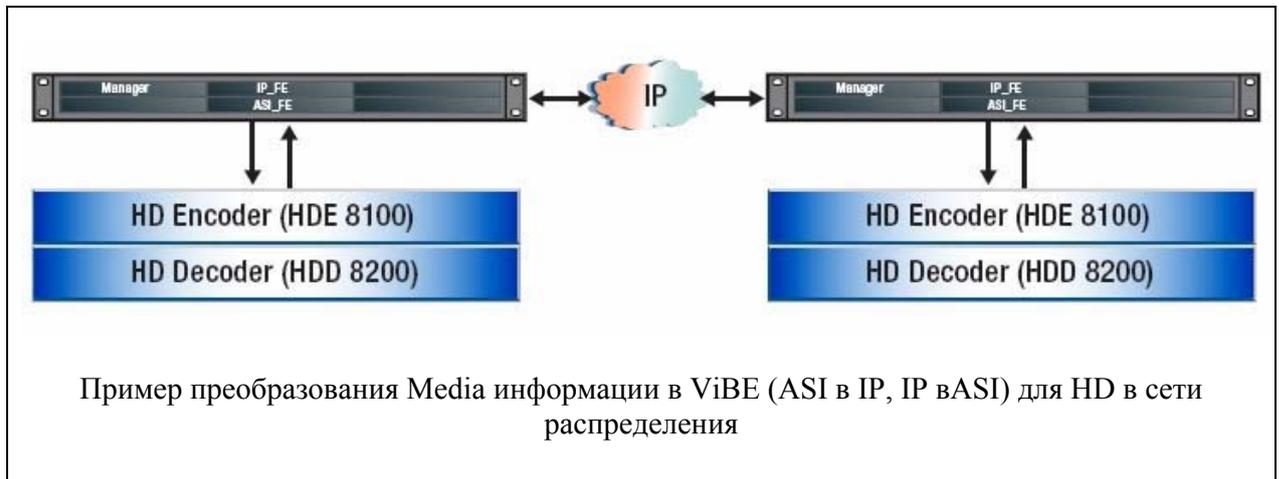


## Интерфейс ввода/вывода ASI потоков

### ViBE ASI Front End

**ViBE ASI Front End** разработан для обеспечения интерфейсов с внешним оборудованием. ViBE ASI Front End может быть применен и в комбинации с другими ViBE Front Ends (IP или PDH) или с целью изменения системы передачи (IP на ASI, ASI на IP, PDH на ASI, ASI на PDH). С помощью опции Smartmux™ ASI FE потоки могут быть мультиплексированы с возможностью создания MPTS из введенных потоков на шасси. ViBE ASI Front End также работает и с PSI/SI таблицами обрабатывая их различные параметры, такие как услуги/компоненты фильтруя, или изменяя PID.

Модуль ASI Front End устанавливается в любом шасси Grass Valley ViBE 1 RU и 5 RU. Возможность установки многочисленных модулей на единственном шасси, и используя мощь Smartmux и программное обеспечение обработки PSI/SI, платформа ViBE предоставляет Вам возможность строить чрезвычайно экономически выгодные и гибкие конфигурации.





115035, Россия, Москва,  
ул. Садовническая, д. 44с4  
тел.: (495) 937 5220  
факс (495) 937 5221  
e-mail: vlux@vlux.ru  
http://www.vlux.ru/

**ГРУППА КОМПАНИЙ В-ЛЮКС**  
**ШИРОКОПОЛОСНЫЕ МУЛЬТИСЕРВИСНЫЕ СЕТИ**



### Технические характеристики

ASI интерфейс	
<b>Входы/Выходы Ethernet интерфейс</b>	Разъем: два разъема BNC (75Ом. коаксиальный) • Двухнаправленный EN 50083-9 совместимый интерфейс • Вход и выход двухнаправленный
<b>Программное обеспечение Smartmux MPEG-2 Mux (Опция)</b>	Одновременная поддержка нескольких кодеров ViBE • Создание MPTS из определенного числа кодеров и/или установленных в шасси.
<b>Обработка PSI/SI (опция)</b>	• фильтрация сервис/компонент, проверка, создание PID
<b>Совместимость системы</b>	• шасси ViBE 1 RU и ViBE 5 RU • модуль кодера ViBE • модуль декодера ViBE • модуль ViBE PDH и IP front end
<b>Модернизация</b>	• Модернизация через ViBE Ethernet10/100Base-T • Лицензирование с помощью программных клавиш для опциональной установки
<b>Конфигурация</b>	• Максимально 5 модулей ASI FE в шасси ViBE 1RU • Максимально 14 модулей ASI FE в шасси ViBE 5RU
<b>Видео декодирование</b>	• MPEG-2 4:2:0 MP@ML - до 15 Мбит/с • MPEG-2 4:2:2 P@ML - до 50 Мбит/с
<b>Контроль и мониторинг в шасси ViBE</b>	• Управление с помощью XMS 3500 • Agent SNMP • Web browser
Общие параметры	
<b>Габариты</b>	Один слот (4 TE) x 3U x 220 мм.
<b>Масса</b>	0,22кг.
<b>Мощность потребления</b>	8,5Вт.
<b>Диапазон рабочих температур</b>	5 ... +40 °С
<b>Диапазон температур хранения</b>	-5 ... +45 °С
<b>Влажность</b>	90% без конденсата
<b>Соответствие</b>	Директива CE 93/68/ЕЕС (22/07/93)
<b>Безопасность</b>	IEC 60950 и EN 60950, UL 60950 и CSA C22.2 No.60950
<b>EMC</b>	EN 55022, EN 55024, EN61000-3-2
<b>Опции</b>	• Smartmux • обработка PSI/SI

