

# Vega X5



ГРУППОВОЙ ТЕРМИНАЛ ВИДЕОКОНФЕРЕНЦСВЯЗИ



- Скорость соединения до 4 Мбит/с
- Встроенный сервер MCU на 8 сторон
- Двухпоточное видео (в том числе H.239)
- Русскоязычный интерфейс
- Гибкость конфигурирования
- Широкий набор аудио и видео портов
- Высокоточное автонаведение видеокамеры на выступающего

## VEGA X5



Vega X5 - это высокопроизводительная многофункциональная система видеоконференц-связи, основанная на применении самых современных технологий.

Vega X5 - это идеальное решение как для переговорных комнат, так и для больших конференц-залов. При этом под любую задачу может быть подобрана действительно необходимая конфигурация с возможностью дальнейшего расширения.

Аудиоконференц-связь

Персональная  
видеоконференц-связь

Переговорные  
комнаты

Конференц-залы

Многоточечная  
видеоконференц-связь

## Основные возможности

### Поддержка разнородных соединений

- IP: до 4 Мбит/с
- ISDN: до 768 Кбит/с (6 BRI) или до 2 Мбит/с (1 PRI)

### Двухпоточковое видео

- **Удобные порты XGA для работы с графикой высокого разрешения**  
Подключив ноутбук к входу XGA можно демонстрировать презентации или другие документы без потери качества.
- **Режим DualVideo/H.239 для одновременной передачи двух видеопотоков**  
Изображение докладчика и его презентация передаются одновременно и могут отображаться на разных дисплеях.

### Многосторонняя видеоконференция

- **Самый емкий встроенный сервер MCU: до 8 сторон в смешанном соединении (IP и ISDN)**  
При необходимости можно организовать видеоконференцию с участием до 8 удаленных участников.
- **Режим Continuous Presence**  
На экране отображаются сразу все участники конференции.
- **Выбор раскладки экрана**  
Можно выбрать наиболее подходящую схему расположения участников на экране.

## Технические характеристики

### Соединение

- |        |       |  |
|--------|-------|--|
| ● IP   | H.323 | 64-4 Мбит/с                                |
|        | SIP   | 64-4 Мбит/с                                |
| ● ISDN | H.320 | 56-768 Кбит/с (1 BRI, 3 BRI, 4 BRI, 6 BRI) |
|        |       | 56-2 Мбит/с (1 PRI)                        |
|        |       |  |
- поддержка ассиметричных соединений

### Стандарты

- видео: H.261, H.263+, H.264, H.239, H.241
- аудио: G.711, G.728, G.722, G.722.1, MPEG-4 AAC-LD
- данные: T.120

### Встроенный сервер MCU

- организация смешанных (H.323, H.320 и SIP) многоточечные конференции:

3 стороны	@ 1 Мбит/с
4 стороны	@ 768 Кбит/с
5 сторон	@ 512 Кбит/с
6 сторон	@ 384 Кбит/с
8 сторон	@ 256 Кбит/с
- поддержка режима двухпоточкового видео (DualVideo/H.239)
- режим Continuous Presence
- несколько вариантов раскладки экрана

### Порты XGA

- удобное расположение на задней панели системы
- ввод и вывод графики высокого разрешения
- совместное использование с функцией DualVideo

©2005 Aethra SpA Telecommunications - All Rights Reserved  
©2005, ООО "ИМАГ"

ООО "ИМАГ" официальный дистрибьютор Aethra  
в России и СНГ  
Тел.: (095) 363 77 14  
www.emag.ru, www.aethra.ru, info@emag.ru

### Автоматическое наведение камеры

- **Фирменная функция Superior Voice Tracking**  
Высокоточное автоматическое наведение на голос говорящего

### Пользовательский интерфейс

- **Многоязыковая поддержка**  
В том числе поддержка русского языка.
- **Настраиваемый интерфейс**  
Выбор цветовой схемы и расположения пунктов меню.

### Конфигурация

- **Гибкость: базовая конфигурация и широкий набор расширений**  
Возможность подбора необходимой конфигурации для решения конкретной задачи.
- **Простота расширений: активация функций через меню, специальный слот для сетевых интерфейсов**  
Минимальное время для получения новой функциональности системы и никаких дополнительных отдельно стоящих модулей.

### Двухпоточковое видео

- два потока динамического видеозображения в одном сеансе связи
- вывод видеопотоков на различные дисплеи
- собственный режим (DualVideo) и стандартный (H.239) двухпоточкового видео

### Интерфейсы

- |  |     |
|--|-----|
| ● Видео входы:                           |     |
| - Композитный (RCA)                      | 2   |
| - S-Video (Mini-DIN)                     | 2   |
| - XGA (D-Sub 15)                         | 1   |
| ● Видео выходы:                          |     |
| - Композитный (RCA)                      | 2   |
| - S-Video (Mini-DIN)                     | 2   |
| - XGA (D-Sub 15)                         | 1   |
| ● Аудио входы:                           |     |
| - Микрофонный (jack 3,5 мм)              | 1   |
| - Линейный моно (1 RCA)                  | 1   |
| - Линейный стерео (2 RCA)                | 1   |
| ● Аудио выходы:                          |     |
| - Линейный стерео (2 RCA)                | 2   |
| ● Сетевые:                               |     |
| - Ethernet (RJ-45)                       | 2   |
| - ISDN (RJ-45):                          |     |
| BRI                                      | 3/6 |
| BRI+PRI                                  | 3+1 |
| - Wi-Fi (PCMCIA)                         | 1   |
| - X.21/V.35/RS366/RS449/G.703 (D-Sub 44) | 1   |

### Размеры

- Ширина 54 см, высота 22.5 см, глубина 23 см

### Пользовательский интерфейс

- Многоязыковой графический пользовательский интерфейс;
- Поддержка русского языка;
- Настройка цветовой схемы и расположения пунктов меню