

Система визуального мониторинга X-Stream 5000

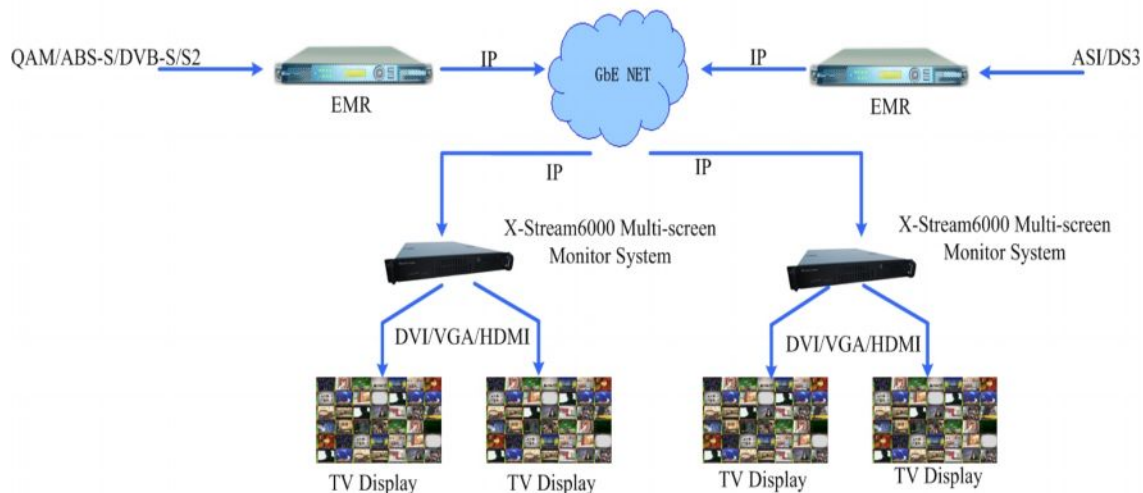
1. Введение

1. Система визуального мониторинга (X-Stream 6000) является высокоэффективным продуктом для субъективного контроля. Поддерживает декодирование многих видео форматов таких, как MPEG-2, H.264 и так далее. Имеет возможность приема SPTS или MPTS потоков через Gigabit Ethernet интерфейс. Осуществляет одновременное декодирование до 64-х SD и HD ТВ программ. Выводит изображение на четыре контрольных монитора, через HDMI, VGA или DVI интерфейсы, в режиме мультискрин. X-Stream6000 может применяться в Центрах Кодирования и Мультимплексирования операторов цифрового наземного, кабельного и спутникового телевиденья.



Multi-screen display picture

2. Позиционирование системы



3. Функции и особенности

- Высокая Интеграция. С 4-мя подключенными мониторами в режиме мультискрин 8x8, устройство позволят контролировать до 64 ТВ программ, что позволяет эффективно уменьшить стоимость развертывания системы.
- Автоматическое определение разрешение программ HD/SD.
- Поддержка вывода названия программы на экран
- Поддержка одновременного декодирования SD и HD программ.
- Поддержка одновременного декодирования программ, сжатых разными кодеками.
- Поддержка аудио кодеков, таких как MP2, MP3, AC3, AAC и др.
- Поддержка различных комбинаций вывода программ на экран монитора в режиме мультискрин.
- Поддержка одновременного декодирования видео и аудио.
- Supporting display interfaces configured freely, including the background picture nested, independent scrolling titles, display picture, clock and so on
- Поддержка режима вывода программ в полноэкранном виде в заданном порядке.
- Поддержка автоматического обнаружения аномалий сигнала, таких как static frame, black field, video lost, слишком высокий или низкий уровень громкости, и т.п.
- Поддержка вывода на монитор аларм информации в виде бегущей строки.
- Integrated and administrated by graphical network manager, support SNMP V3 protocol through which both the exception information and the recovery information can be sent to integrated management system

4. Техническая спецификация

Параметры интерфейсов	Входной порт	2 RJ-45, 10/100/1000Mbps Ethernet interfaces
	Выходной порт	2 HDMI/ 2 DVI/VGA outputs
Физические параметры	Высота	2U
	Ширина	19 inches
	Вес	15Kg(33Lb)
Параметры окружающей среды	Рабочая температура	5°C~40°C
	Температура хранения	0°C~70°C
	Рабочая влажность	20% ~ 80%(no condensation)
	Влажность хранения	0% ~ 95%(no condensation)
Электрические параметры	Напряжение	100 V~240V AC , 50~60Hz
	Потребляемая мощность	≤520W
	Заземление	Оборудование должно быть хорошо заземлено

Интегрированный и управляемый графическим сетевым менеджером, поддерживает SNMP V3 протокол, через который и информацию исключения и информацию восстановления можно послать в интегрированную систему управления.

Поддержка интерфейсов дисплея, конфигурированных свободно, включая фоновое изображение вложенные, независимые заголовки прокрутки, отображает изображение, часы и так далее

Sumavision Technologies Co., Ltd

Sumavision Plaza,

No.15 Kaituo Road,
Beijing, China