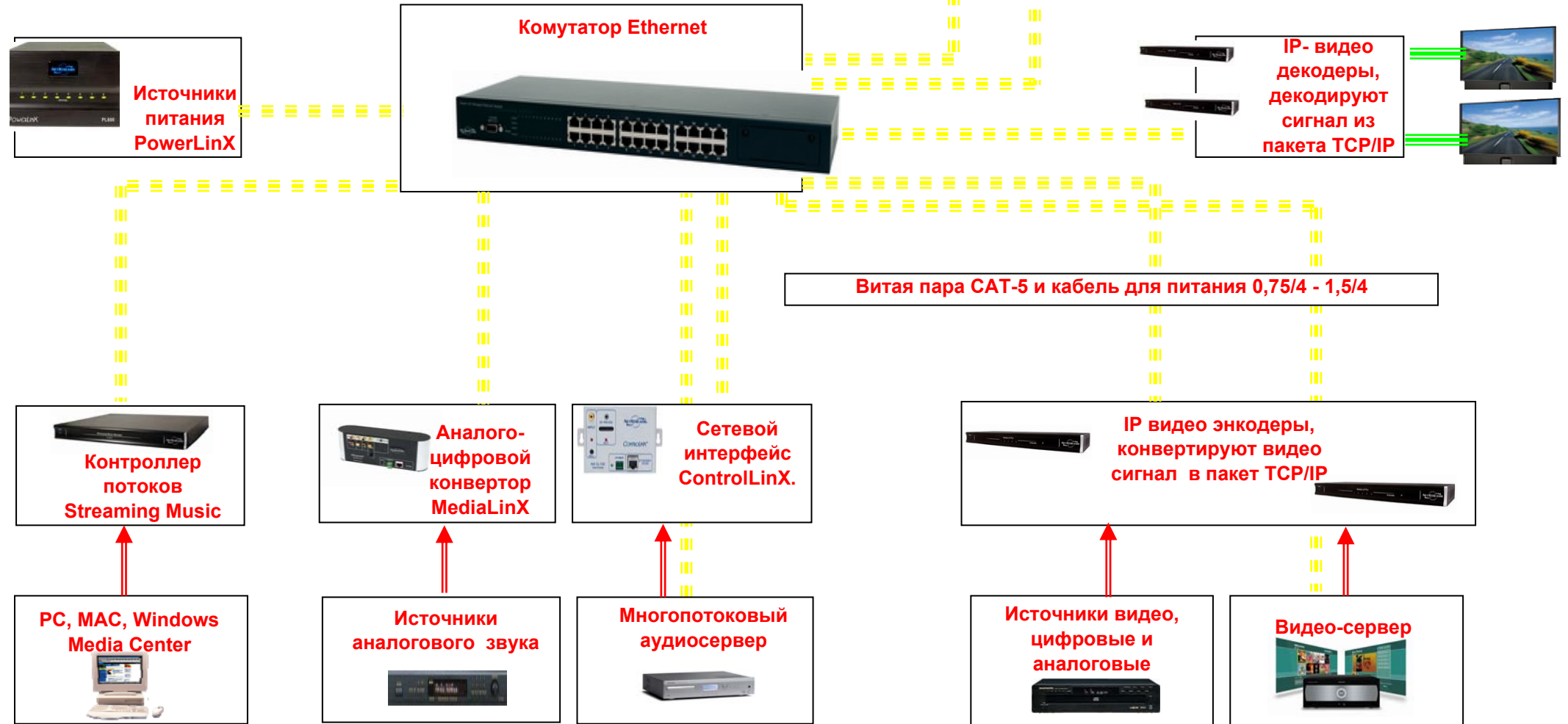


NetStreams "DigiLinX".
Общая схема построения системы:

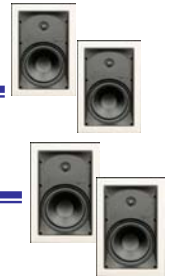
Система предназначена для распределения аудио и видео потоков, управления ими, а также управления другими функциями, например освещением, наблюдением, температурными режимами и др. Вся конфигурация DigiLiX основана на стандартной компьютерной или локальной сети и использует стандартный протокол TCP/IP, что делает ее гибкой в использовании и простой в установке. Архитектура системы обеспечивает распределение и управление путем делегирования различных функций разным устройствам, вместо того, чтобы иметь один центральный процессор.



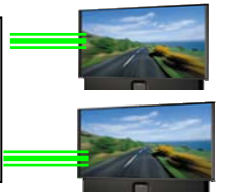
Панель управления TouchLinX

Кнопочная панель управления TouchLinX

Контроллеры-усилители зон, SpeakerLinX



IP-видео декодеры, декодируют сигнал из пакета TCP/IP



Источники питания PowerLinX

Коммутатор Ethernet

Контроллер потоков Streaming Music

PC, MAC, Windows Media Center

Аналого-цифровой конвертер MediaLinX

Источники аналогового звука

Сетевой интерфейс ControlLinX

Многопоточный аудиосервер

IP видео энкодеры, конвертируют видео сигнал в пакет TCP/IP

Источники видео, цифровые и аналоговые

Видео-сервер

Витая пара CAT-5 и кабель для питания 0,75/4 - 1,5/4