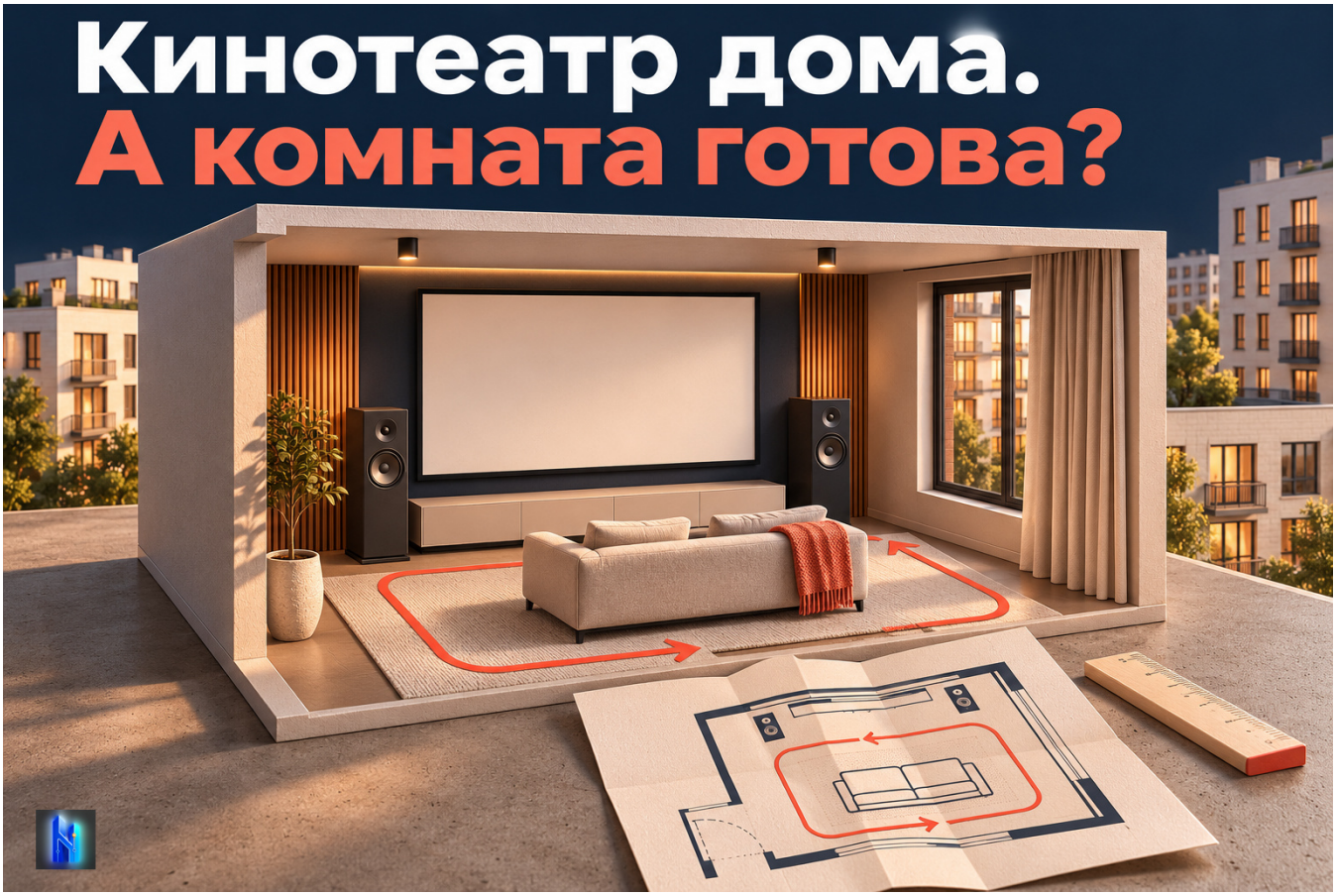
Карта комнаты для кино

Расчёт стены, схема прохода, задание установщику, журнал демонстрации и перечень передаваемой системы.



Практический гайд с заполненным учебным примером и чистыми рабочими листами. Подготовлено редакцией Нейросистемы риелтора.

Учебные цифры не являются данными о текущем рынке. Обложка представляет концептуальную иллюстрацию.

1. Паспорт комнаты K087

Учебная модель
Все размеры вымышлены. Расчёт проверяет заданную геометрию, не является проектом монтажа или оценкой звукоизоляции.

Параметр	Значение
Комната	5,0 × 3,6 м
Полезная фронтальная стена	3,2 м
Рама в упражнении	По 0,05 м с каждой стороны
Боковое условие задания	Не менее 0,30 м с каждой стороны
Проектор	Не выбран, проекция не проверена

Моя комната	Что важно покупателю

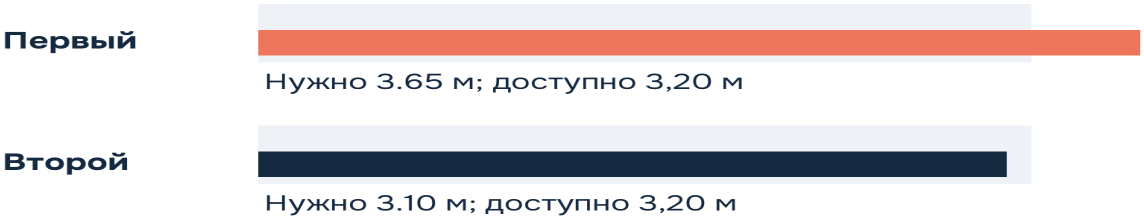
2. Сценарий использования

Вопрос	Ответ
Сколько зрителей обычно	
Днём или вечером смотрят	
Отдельная комната или гостиная	
Что обязательно	
Что можно изменить	
Система уже есть или только планируется	

Отдельно уточните, какие предметы передаёт продавец. Квартира с экраном не обязательно продаётся со всем комплектом техники.

3. Полезная стена и расчёт

K087: изображение и полное задание



Рама и боковые зоны учтены. Допущения учебные, не нормы.

Внешний габарит и заданные боковые зоны учитываются вместе.

Проверка	Первый вариант	Второй вариант
Ширина изображения	2,95 м	2,40 м
Внешний габарит с рамой	3,05 м	2,50 м
С боковыми зонами задания	3,65 м	3,10 м
Доступно	3,20 м	3,20 м
Результат	Не хватает 0,45 м	Запас 0,10 м

Во втором варианте при центрировании фактически по 0,35 м сбоку. Это условие примера, не норма монтажа.

4. Маршрут в комнате

K087: проход не должен исчезнуть



Комната 5,0 × 3,6 м

Слева 0,30 м + диван 2,40 м

Справа маршрут 0,90 м

Стойки и двери проверяют отдельно.

Схема учебная. Экран показан условно.

Схема учебная, отдельная проверка реального движения обязательна.

По ширине комнаты	Метры
Левая полоса	0,30
Диван	2,40
Правая полоса	0,90
Всего	3,60

Стойка колонки, раскрытая дверь или мебель могут изменить доступный маршрут. Сверяйте план после каждого изменения размещения.

5. Задание установщику проектора

Поле	Сведения
Точная модель и инструкция	
Размер изображения	
Точка отсчёта расстояния	
Положение и габарит корпуса	
Отступы и обслуживание	
Крепление, питание и кабели	

Расстояние до зрителя и расстояние проекции не взаимозаменяемы. Для K087 модель неизвестна, поэтому техническая совместимость остаётся открытой.

6. Свет и демонстрация

Что фиксировать	Зачем
Дата и время	Понимать условия просмотра
Шторы и светильники	Отличать режимы освещения
Место каждого зрителя	Проверять реальный сценарий
Состав работающей системы	Не приписывать эффект отсутствующей технике
Что не удалось проверить	Сохранить открытые пункты

Условие демонстрации	Наблюдение

Демонстрация согласуется с собственником. Фото экрана с телефона не заменяет техническую оценку качества изображения.

7. Два акустических вопроса

Вопрос	Кому и с чем
Как звучит внутри	Установщику с планом мест и конфигурацией
Что передаётся в соседние помещения	Акустическому специалисту с данными конструкций

Не смешивать
Панель, уменьшающая отражения, сама по себе не доказывает защиту соседей от звука. Отсутствие прежних жалоб не является гарантией.

Документ или вопрос	Кто предоставит

8. Состав передаваемой системы

Предмет и модель	Остаётся	Проверка
Экран или телевизор		
Проектор		
Акустика		
Ресивер или управление		
Пульты и кабели		
Крепления и документы		

Личные аккаунты продавца не включают в перечень имущества. Выход из них и настройку покупателя согласуют отдельно; пароли не заносят в общий акт.

9. Решение по К087

Пункт	Статус	Следующий шаг
Стена	Второй вариант помещается	Сверить реальное оборудование
Проход	Учебная схема посчитана	Проверить двери и стойки
Проекция	Не проверена	Выбрать модель и расчёт
Звук у соседей	Нет оценки	Уточнить задачу специалисту

Обязательное условие	Выполнено или открыто

Геометрический успех не закрывает монтаж, питание и акустику. Не называйте общий проект готовым по одной строке.

10. Контроль перед передачей

Что сверить	Действие
Перечень техники	Сопоставить фактические модели
Комплектация	Пульты, кабели, документы
Работа	Согласованная демонстрация
Доступы	Настройка покупателя по инструкции
Остаток вопросов	Назначить ответственного

Не закрыто	Кто завершит

Нейросистема риелтора. Проверено 15.11.2026. К087 является вымышленной моделью. Реальные измерения и испытания не выполнялись.

Источники и проверка

Dolby: планирование домашнего кинотеатра

Dolby: схемы размещения акустики

Epson: расстояние и положение проектора

ROCKWOOL: акустические вопросы