



ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫЙ КОМПЛЕКС ВИЗУАЛИЗАЦИИ

Филиал в г. Казани
Ул. Декабристов, д.85 Б (ОЦ «Релита»)
Офис 701
Тел: 8 (937) 003 99 84
Тел: 8 (987) 263 08 03



О ТЕХНОЛОГИИ

48" и 65" голографический стол на базе технологии MotionParallax3D

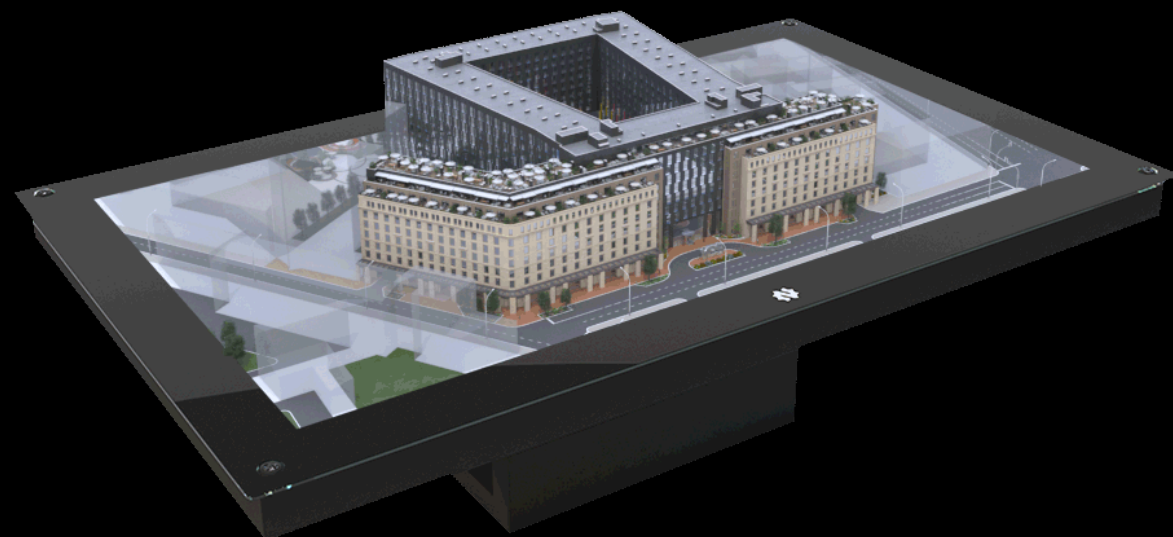


Голографический стол оборудован специализированной ЖК панелью 48 или 65 дюймов с частотой 120 Гц и разрешением Full HD на каждый глаз. Голографический эффект возникает за счет отображения 3D-модели в режиме реального времени с ее перестроением при смене положения головы пользователя. За отслеживание положения головы отвечает оптическая система трекинга: 4 камеры с частотой отслеживания до 1000 выборок/сек и активные инфракрасные маркеры. Благодаря высокоскоростному отклику системы трекинга (менее 2мс) и низкой погрешности отслеживания (менее 2 мм) голографические макеты выглядят как физические объекты.

Использование Unity в связке с разработками нашей компании позволяет управлять 3D макетом в режиме реального времени с отсутствием задержек и перспективных искажений.

ДЕМОНСТРАЦИЯ ВНУТРЕННЕГО УСТРОЙСТВА

Нажатием одной кнопки снимите крышу с макета и продемонстрируйте планировки домов и промышленных объектов, устройство технологических узлов и механизмов



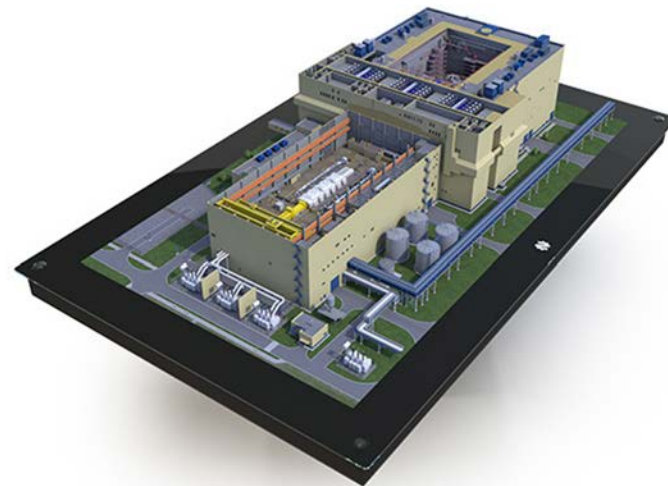


АНИМАЦИЯ

Наполните ваш макет жизнью при помощи анимации: покажите на макете людей, гуляющих по улицам жилого комплекса; работу сложных механизмов на предприятии или последовательность производственного процесса

МАСШТАБИРОВАНИЕ

Изменяйте масштаб макета по своему
усмотрению:
от масштаба района до интерьера отдельной
квартиры,
от масштаба промышленной площадки до
разреза отдельной детали





Погружаясь в голографический макет, зритель видит четкую организацию производственного процесса, а контекстная текстовая информация поясняет происходящее. Передовая технология становится легкой для восприятия.

Инновационный Программно-аппаратный комплекс визуализации FHD, включающий в себя:

Голографический стол с предустановленным программным обеспечением для визуализации голографических моделей, диагональ экрана 65 дюймов – 1 шт.

Специализированные 3D-очки с ИК-маркерами – 2 шт.

Клавиатура беспроводная с тачпадом – 1 шт.

Планшет Apple iPad mini – 1 шт.

Комплект кофр – 1 шт.

Стоимость **2 225 000** руб. РФ

Стоимость лицензионного контента от **950 000** т.р. РФ в зависимости от исходных материалов и ТЗ.

*Доставка рассчитывается отдельно