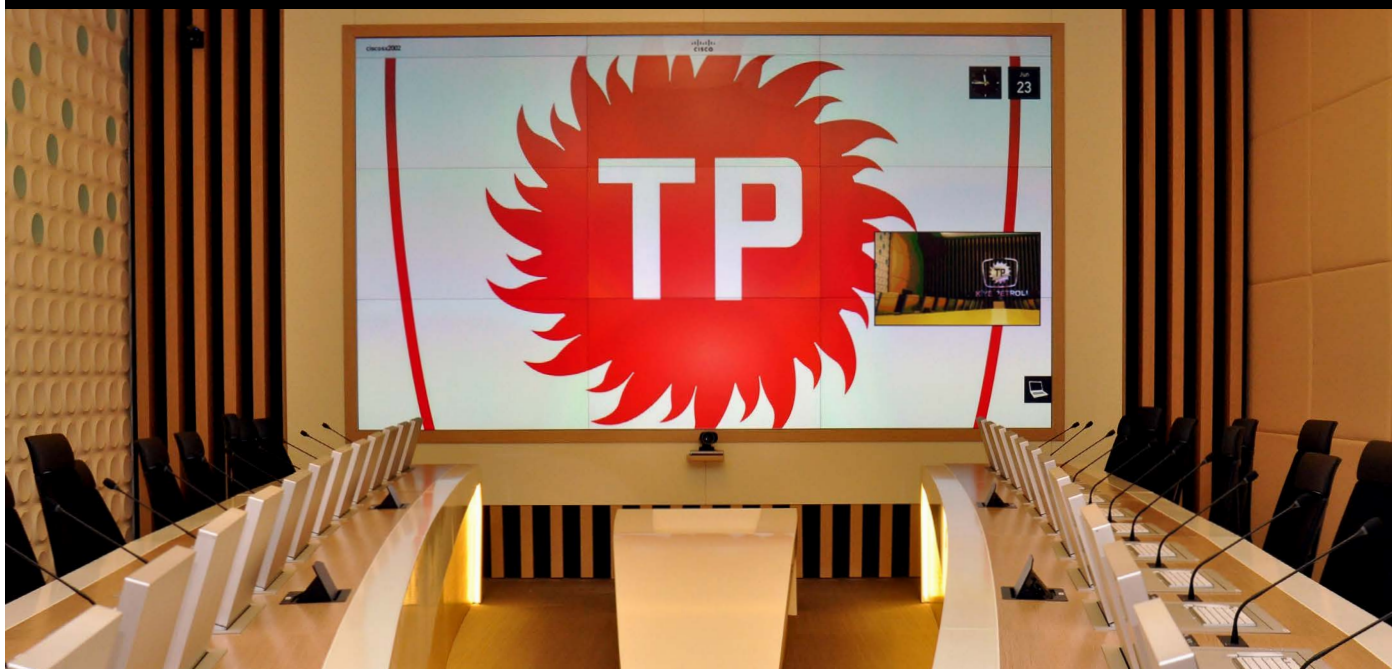


## ТРАО / Türkiye Petrolleri Anonim Ortaklığı, Ankara



**DLP – кубы Mitsubishi Electric представляют компанию Turkish Petroleum в своем лучшем свете.**

Turkish Petroleum Corporation (Türkiye Petrolleri Anonim Ortaklığı или ТРАО) была создана в 1954 году для ведения в Турции геологоразведки, бурения, добычи, нефтепереработки и маркетинга нефтегазовой отрасли. Основным видом деятельности на сегодняшний день являются разведка, бурение, производство и заканчивание скважин, хранение природного газа, а также строительство трубопроводов для нефти и газа. ТРАО росла на протяжении десятилетий и в 2012 году смогла похвастаться доходом в \$ 3,5 млрд с общим объемом активов \$ 8,5 млрд и почти 5000 работников, что свидетельствовало о ней, как о значительной и мощной компании.

### **Предыстория**

ТРАО недавно завершила строительство особого конференц-зала в общей штаб-квартире компании в Анкаре. Зал предназначен для встреч и приемов генерального директора, председателя и членов Совета директоров Турецкой нефтяной компании, в зале будут принимать государственных министров и торговых партнеров со всего мира. Зал также был оборудован видеоконференцсвязью для поддержания связи с местами базирования ТРАО в Турции и ее деловыми партнерами со всего мира. Для оснащения зала заседаний и приемов надежными и передовыми АВ- системами компания Turkish Petroleum выбрала системного интегратора Altinova & Elektronik Bilisim Teknolojileri Iletisim (Altinova)

**МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ ПРОЕКТА**  
Анкара, Турция

**ЗАКАЗЧИК**  
ТРАО

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**  
Оснащение зала заседаний / приемов

**ОБОРУДОВАНИЕ**  
9 x 70HE78UA

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**  
Mitsubishi Electric Europe B.V.  
Nijverheidsweg 23a,  
3641RP Mijdrecht  
The Netherlands  
Tel: +31 (0)297 282461  
Fax: +31 (0)297 283936  
E. info@mitsubishielectric.nl

## Проблемы & Решения

Заказчик определил сжатые сроки для работ и Altinova пришлось немало потрудиться чтобы найти необходимое оборудование. Как только Altinova проанализировала параметры проекта, определиться с выбором было легко: Mitsubishi Electric и ее широкая линейка DLP-кубов.

Altinova выбрала Mitsubishi Electric в качестве партнера по целому ряду причин, а не просто из-за наличия репутации мирового класса, качества изображения и контрастности дисплеев и простоты использования оборудования. Из-за особенностей проекта Altinova нужен был партнер, строго выполняющий сроки поставки и соблюдающий рамки бюджета. Mitsubishi Electric сумела предоставить экспертную оценку, равно как и показать целесообразность применения своего оборудования для проведения встреч, конференций, приемов. С более чем 71000 единиц инсталляций по всему миру имя компании стало синонимом высокого технического уровня и надежности, что является главным в важных ключевых проектах.

Проекту ТРАО требовались дисплеи с высокой контрастностью и яркостью (860 кд/м<sup>2</sup>), чтобы каждый посетитель Turkish Petroleum мог получить удовольствие от четкого изображения дисплея независимо от того, где он сидит. Также Altinova искала решение, которое не отличалось бы высокой сложностью, а было бы легким в управлении и простым в обслуживании.

Подбирая вместе с инженерами Mitsubishi Electric необходимое оборудование, Altinova остановилась на проекционных кубах со светодиодным источником света модели 70HE78UA.

## Инсталляция & Результаты

Обладая разрешением Full HD, светодиодные проекционные кубы с высокими техническими характеристиками являются частью 7-го поколения "Семидесятой серии" видеостен Mitsubishi Electric. Светодиодный источник света и воздушное охлаждение наделяют видеокубы существенными преимуществами, делая дисплеи более экологичными и простыми в обслуживании, и само решение более экономичным по сравнению с видеостенами с жидкостным охлаждением.

70HE78UA выпускается с фронтальным и задним доступом, встроенный процессор создает многооконный режим отображения без участия внешнего контроллера. Разрешение Full HD 1920x1080 в сочетании с коэффициентом контрастности 1500:1 гарантирует отличное качество изображения, а передовая оптическая система вместе с инновационной схемой цифровой градации обеспечивает равномерную яркость по краям экрана каждого куба...

Расхождение по цвету и яркости между отдельными кубами может увеличить утомляемость оператора и привести к снижению эффективности. Чтобы компенсировать этот эффект, DLP-кубы Mitsubishi Electric оснащены уникальной системой цветового контроля, обеспечивающей последовательное смешивание и однородность цвета по всей поверхности экрана.



## Отзыв клиента

Видеокубы Mitsubishi Electric будут демонстрировать презентации турецкой нефтяной компании долгое время, вследствие того, что этот проект сделан по разумной, обоснованной стоимости. Источник света каждого куба рассчитан на 100 000 часов непрерывной работы в экономном режиме Eco и 80 000 часов в нормальном режиме. Потребляемая мощность каждого куба составляет скромные 96 Вт в режиме Eco и 174 Вт в нормальном режиме. Кубы охлаждаются передовой системой воздушного охлаждения, что устраняет необходимость замены движущихся частей и регулярное техническое обслуживание.

Чтобы минимизировать риски неисправностей, Altinova вместе с представителями Mitsubishi Electric контролировала каждый этап процесса инсталляции, и компании удалось завершить проект ТРАО в срок и в рамках утвержденного бюджета. Ведущий системный интегратор Birol Musa Şenol рассказал, что "когда мы завершили инсталляцию, представители турецкой нефтяной компании пришли проверить, что мы сделали. Они сказали, что мы достигли большего, чем просто успех. Работа, которую мы сделали, оказалась даже лучше, чем они ожидали. Мы рассматриваем проект как историю успеха".

Mitsubishi Electric сумела поработать с Altinova, предоставившей турецкой нефтяной компании презентационное оборудование, соответствующее высокому статусу ее гостей. Mitsubishi Electric рекомендовала наиболее подходящие продукты для проекта, которые были выбраны за их качество, надежность, соотношение цены и качества и простоту использования.

**Запросить информацию**