

# Barco Residential

Обзор решений

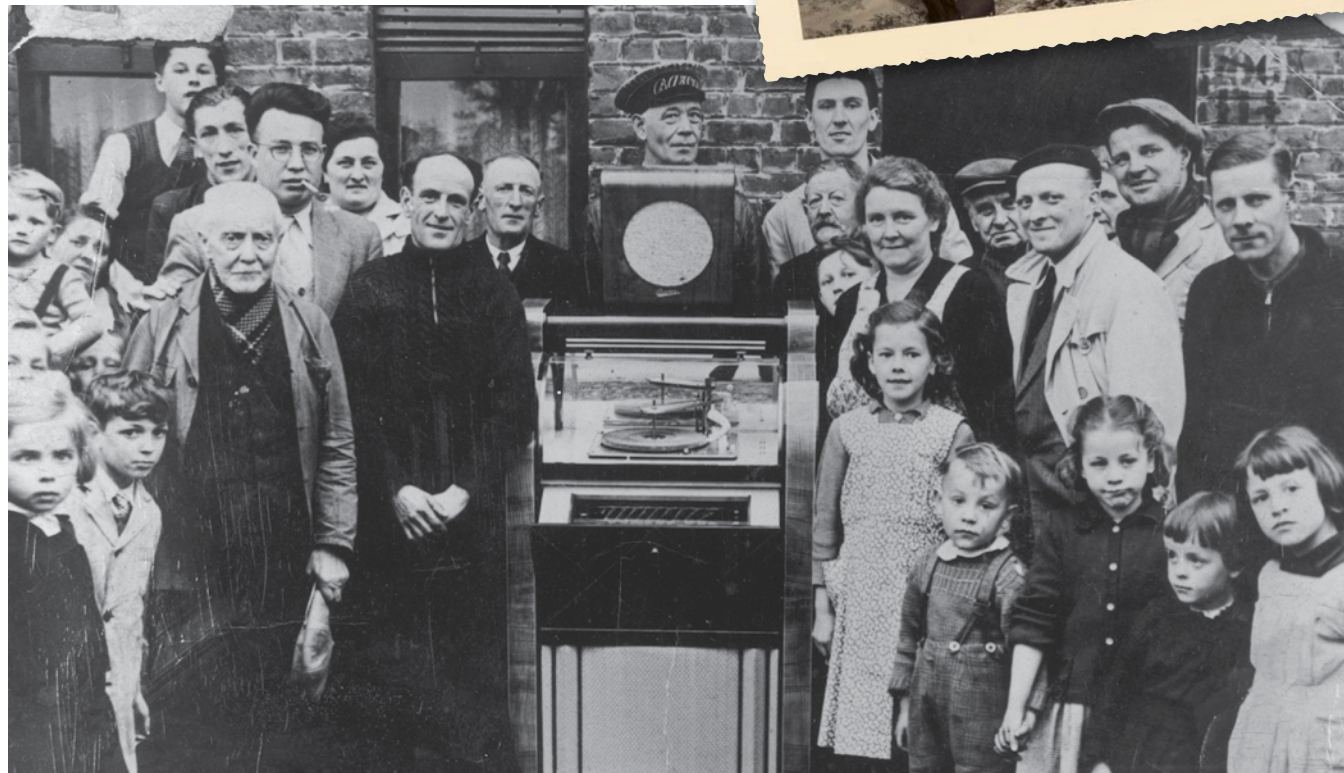


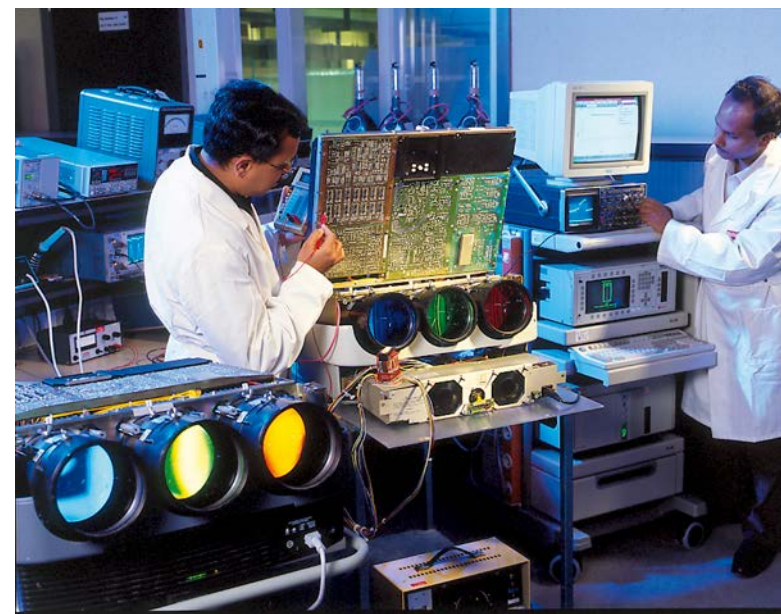
# История инноваций



## Важный друг Вашей семьи

Изобретатель Люсьен де Пюид представил рынку радиоприёмник, собранный им в своей небольшой мастерской, расположившейся в бельгийском городке Поперинге. С самого начала он нацеливался на производство радиоприёмников только самого высшего класса High-End. Позже к ним добавились телеприёмники – в фантастических деревянных корпусах, которые уже сами по себе являлись произведениями искусства. Так основанная в 1934 году небольшая Бельгийско-Американская Радио Корпорация (а наименование Barco является аббревиатурой) постепенно превратилась в глобального лидера видео-индустрии. И всё благодаря неустанному стремлению к инновациям.





## Возвращаясь к истокам Варго

Сегодня Варго – глобальный технологический пионер индустрии профессиональных решений для визуализации High-End уровня. Знаете ли Вы, например, что в мире свыше 50% цифровых коммерческих кинотеатров оснащены именно проекторами Варго? (в России этот показатель доходит до 70%)

Отмечая 85-летие своей уникальной истории, компания Варго возвращается к своим истокам – благодаря технологиям особого подразделения Residential поставляет в люксовые проекты домашних кинотеатров видеопроекцию самого наилучшего качества, вновь становясь для заказчиков лучшим другом семьи.



## Мастерство течёт по нашим венам

Проекторы Varco Residential спроектированы и производятся в собственных технологических центрах компании, расположенных в Бельгии и Норвегии. Как всем известно, Бельгия издавна славится своими лучшими в мире фабриками по производству вкуснейшего шоколада и традиционных сортов пива, а Норвегия известна своим уникальным скандинавским дизайном. Ноу-хау и производственное мастерство не просто часть нашей культуры, но часть нашего ДНК.





## Выбор профессионалов кино

Взяв за основу технологии, зарекомендовавшие себя в профессиональной индустрии цифрового кинематографа, компания Varco открыла новое направление Residential для рынка домашних кинотеатров. И сразу привлекла тем внимание профессионалов этой области и кинематографистов, ведь новые проекторы сразу же зарекомендовали себя гарантировано безупречной видеопроекцией, воспроизводящей фильмы до мельчайших деталей и с естественностью цветов, как в реальном мире.

Но что ещё важнее, эти проекторы гарантировали ценителям кино производительность самого высочайшего уровня, ведь в них были использованы те же самые технологии, что и на киностудиях при работе над фильмами.

## Выдающаяся инженерия

Передовые проекторы Varco Residential разрабатываются, производятся и складированы для отгрузки в наших проектных центрах в Бельгии и Норвегии. Они были спроектированы с чистого листа с единственной целью – воспроизводить максимально возможную по качеству видеопроекцию в любом режиме работы. Начиная от изготовленных под заказ стеклянных объективов и прочих элементов оптического тракта до проприетарной электроники и видеопроцессоров – всё создавалось с нуля под конкретные производственные задачи.



# Там, где лидирующие технологии сочетаются с архитектурой

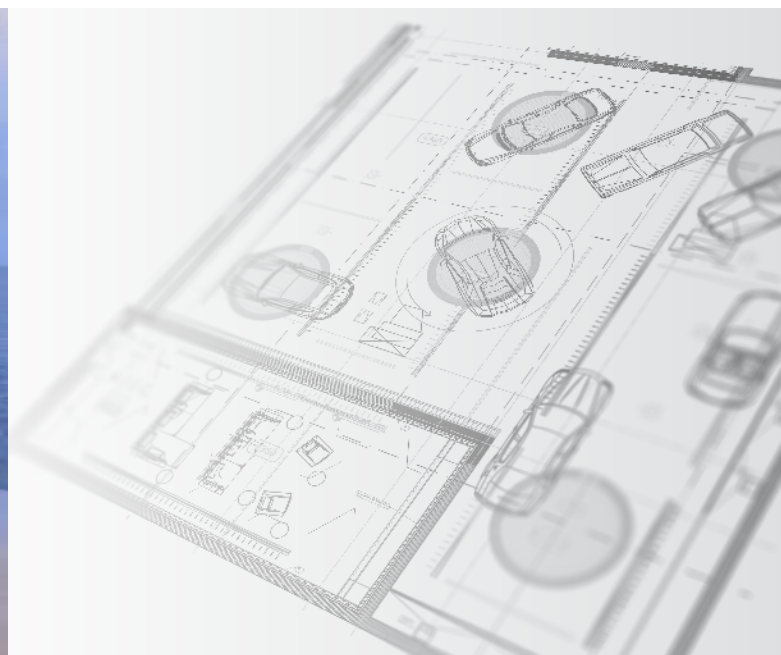
Компания Varco Residential привнесла инновационный подход в проектирование и установку, позволяя визуально интегрировать свои решения в дизайн любого, даже самого изящного интерьера. Вдохновляйтесь ориентированными на конкретные задачи решениями, которые устанавливаются нашими сертифицированными партнёрами-интеграторами, включающими в состав проектируемых систем только проверенные и надёжные компоненты, чтобы результат идеально соответствовал жилому пространству.

## Архитектурная интеграция

Апартаменты и яхты не всегда располагают достаточным пространством для установки традиционного кинозала, да и свисающий с потолка проектор над головами зрителей уже давно стал моветоном. Каждое помещение имеет свои архитектурные особенности. Поэтому дизайнеры ищут способы как незаметно вписать в дизайн большой экран и проектор.

Современный тренд – кастомизация премиальных решений под индивидуальные особенности помещения, требования к которой гораздо серьёзнее, чем к домашним кинотеатрам “из коробки” для массового потребления. И именно Varco Residential находится на передовой этого тренда, меняющего всю индустрию.

Философия “спрятать всё, кроме самого изображения” подразумевает, что мы учли все аспекты, чтобы предоставить интеграторам возможность произвести установку, не нарушая естественности в интерьере. Заказные интеграционные решения обеспечат наилучшее по качеству изображение, при этом сам проектор будет скрыт из вида. Varco Residential использует видеопроцессоры





WARP, создававшиеся изначально для авиа-симуляторов, и адаптивную жидкостную систему охлаждения, что обеспечиваем им практически безграничную гибкость инсталляции. В совокупности с большим выбором сменных объективов и возможностью свободно ориентировать проектор в пространстве у проектировщика открывается возможность разместить проектор практически в любом месте – проекция может быть от самой ультра-короткофокусной до длиннофокусной, прямой или обратной, а сам проектор может смещаться относительно центральной оси экрана или светить на него под углом.

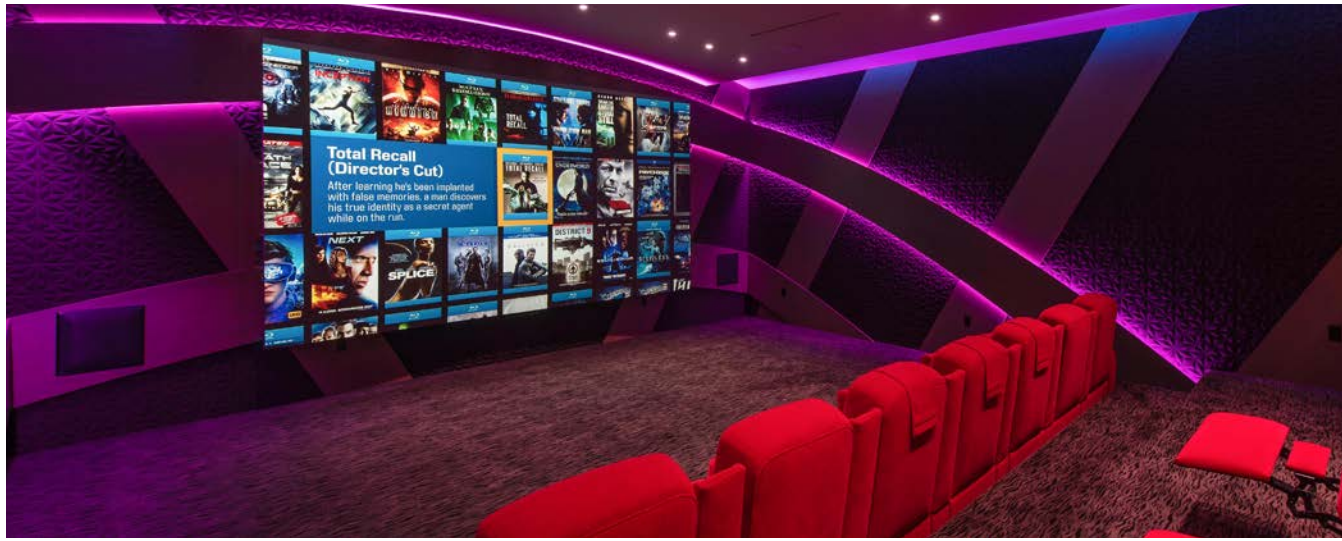
Благодаря всему этому с помощью проекторов Varco Residential можно создавать действительно уникальные проекты кинотеатров в самых шикарных яхтах и квартирах.



M



T



C





# Проекционные технологии вне всяких сравнений

## Серия для игровых и медиа-комнат

Эти проекторы оптимизированы под высокий уровень внешнего освещения в помещениях – у них существенно выше яркость в сравнении с модификациями аналогичных проекторов театральной серии Т. Это позволяет им проецировать изображение превосходного качества даже в неблагоприятных для видеопроекции условиях включенного освещения. Подходят для медиа-залов, где на первом месте – развлечения, совмещающие в себе самый разнообразный контент (телевидение, видео-игры, кино и т.д.)



## Серия для домашних кинотеатров

Проекторы этой серии создаются специально для домашних кинотеатров, устанавливаемых в помещениях с управляемым освещением и возможностью организовать соответствующее затемнение. Качество проецируемого ими изображения призвано насладить самых взыскательных киноманов, для которых важна аккуратность цветопередачи, соответствующая стандарту Rec.709 или даже палитре DCI/P3 (некоторые модели позволяют опционально установить цветное колесо, расширяющее цветовой охват). Используемые технологии позволят увидеть фильм именно таким, каким его задумал режиссёр.



## Серия для серьёзных кинотеатров наивысшего уровня

Эти исключительные проекторы являются наивысшим воплощением стойкой приверженности Barco Residential тончайшему мастерству достижения совершенства в видеопроекции. Встроенный медиа-сервер обеспечит полную совместимость с DCI-стандартами профессионального цифрового кинематографа и предоставит возможность получать эмоции от посещения кинотеатра у себя дома. Это выбор профессионалов киноиндустрии, ведь такие проекторы воплощают в себе всё, за что так преданно радеет компания Barco Residential.





Модельный ряд



## Barco Medea MKII

С разрешением 4K UHD и яркостью 6 500 люмен, обеспечиваемой лазерным источником света, этот проектор построен на собственной платформе Barco Pulse. Все электронные компоненты тщательно оптимизированы, производство расположено в Европе. Это гарантирует беспрецедентное качество развлечений в малых и средних медиа-румах. Как и мифическая Медея, летавшая на золотой колеснице, запряжённой драконами (подарок её деда Гелиоса, бога солнца) эта Медея способна оживить любые фантазии.

### Яркость:

M-версия – до 6 500 люмен

### Размеры (Г x Ш x В):

680 x 480 x 227 мм. (без учёта объектива)



## Barco Bragi Cinemascope

Этот проектор получил своё имя в честь барда 9 века, поэмы которого были столь выдающимися и искусными, что после смерти Один назначил Браги придворным поэтом в Вальхалле. Кроме того, Браги ещё и брат Бальдра, разделивший с ним дизайн аппаратной архитектуры, оптический тракт и объективы. Он также оснащён электронной базой PULSE, а источником света в нём служат RGB-светодиоды.

### Яркость:

T 2 100 люмен

### Размеры (Г x Ш x В):

450 x 457 x 244 мм. (без учёта объектива)



## Barco Balder

Мощь богов – проектор Barco Balder принесёт жизнь и красоту в самые роскошные домашние кинотеатры и медиа-румы. Изготавливается эта модель на фабрике в Норвегии, где производственное мастерство доведено до совершенства – используются только материалы наивысшего качества, такие алюминий и стекло. Бальдр не только оснащён электроникой, работающей с сигналами UHD HDR, но и разделяет со своим старшим братом Loki общую оптическую архитектуру и новейший лазерный модуль в качестве источника света.

### Яркость:

T-версия 5 000 люмен, M-версия 7 100 люмен, DCI-версия 4 000 люмен

### Размеры (Г x Ш x В):

593 x 475 x 286 мм. (без учёта объектива)





## Barco Balder Cinemascope

Широкоформатный проектор Balder Cinemascope совмещает в себе самые лучшие в мире оптические компоненты с DLP-технологией проекции, которую выбирают каждые 8 из 10 профессиональных кинотеатров. Используются уникальная электроника платформы PULSE и спроектированный специально для этого проектора лазерный модуль. Проектор станет основным звеном домашнего кинотеатра, рассчитанного на воспроизведение самого выдающегося и впечатляющего изображения – будь то выделенный кинозал на шикарной вилле или каюта для просмотра фильмов на роскошной яхте.



### Яркость:

Т-версия 4 000 люмен, М-версия 5 600 люмен,  
DCI-версия 3 600 люмен

### Размеры (Г x Ш x В):

593 x 475 x 286 мм. (без учёта объектива)



## Barco Loki

Зачаровывающее качество изображения проектора Loki безупречно и точно, что становится очевидным уже с первых секунд просмотра. Своей поразительной напористостью Локи обязан двойному лазерному модулю, а также удостоенной множества наград DLP-технологии и наилучшей в мире оптике. Вне сомнений, что Loki – подлинное достижение точной инженерии и производственного перфекционизма компании Barco Residential.



### Яркость:

Т-версия 8 500 люмен, М-версия 12 000 люмен,  
DCI-версия 5 700 люмен

### Размеры (Г x Ш x В):

(Г x Ш x В):730 x 575 x 275 мм. (без учёта объектива)



## Barco Loki Cinemascope

Проектор Barco Loki Cinemascope обладает всеми преимуществами модели Barco Loki, однако его DLP-чип позволяет проецировать фильмы широкого формата 2.37:1 в родном разрешении UHD 5K без использования внешних анаморфных линз. Также эта модель использует передовые технологии видеопроцессинг, которыми так знаменита компания Барго, позволяющие обрабатывать и масштабировать входной сигнал совершенно без задержек.



### Яркость:

Т-версия 6 500 люмен, М-версия 7 800 люмен,  
DCI-версия 5 100 люмен

### Размеры (Г x Ш x В):

(Г x Ш x В):730 x 575 x 275 мм. (без учёта объектива)



## Barco Athena

Проектор Barco Athena приносит в домашние кинотеатры DCI-технологии, не занимая при этом отдельной комнаты, отведённой под кинорубку. Богиня мудрости, искусства и литературы подарила своё имя этому проектору потому не зря – компактный корпус и тихая работа придутся кстати в выделенных кинотеатрах небольшого размера, в которых, тем не менее, требуются совершенство изображения и полная совместимость с DCI-контентом.



**Яркость:**

4 500 люмен

**Размеры (Г x Ш x В):**

664 x 689 x 369 мм. (без учёта объектива)



## Barco Zeus

Являет собой торжество мастерства высочайшего уровня, воспроизводя дома изображение с тем кинематографическим качеством, которым так знаменита компания Barco. Компактный корпус, герметически изолированные DMD-чипы и все оптические компоненты гарантируют непревзойдённую надёжность, а благодаря превозносимому всеми аналоговому механизму сведения цветов изображение всегда остаётся неизменно чётким. Лампы гарантируют живые и яркие цвета, а моторизованный высококонтрастный объектив обещает не только идеальную картинку, но и аккуратную фокусировку.



**Яркость:**

8 000 люмен

**Размеры (Г x Ш x В):**

925 x 626 x 325 мм. (без учёта объектива)



## Barco Prometheus III

Проектор Prometheus III построен на уникальных ноу-хау компании Barco Residential, являющейся лидером на рынке профессиональных кинотеатров и в голливудских студиях видеомонтажа. Эксклюзивно созданный для домашних кинотеатров уровня High-End – с расширенной цветовой палитрой и увеличенным контрастом. В Прометее задействованы новейший 4K DLP-чип от Texas Instruments и интегрированный медиа-сервер Barco Alchemy Integrated Cinema Media Processor (ICMP-плата) – для точной передачи на экран даже самых малейших деталей и цветовых нюансов.

**Яркость:**

11 500 люмен



**Размеры (Г x Ш x В):**

Проектор: 754 x 1129 x 604 мм. (с ножками, но без учёта объектива)

Внешний модуль охлаждения: 561.5 x 738.5 x 348 мм.



## Barco Thor

Проектор Thor олицетворяет пиковую вершину точку в портфолио Barco Residential. Управляющий молниями громовержец с огромным молотом в руке самым первым принесёт проекцию, сформированную RGB-лазерами, в самые роскошные в мире домашние кинотеатры. Его совершенно спроектированная система проекции мощностью в 15 000 люмен, с полностью герметичными чипсетом 4K DLP®, создаёт на экране волшебство, меняющее любые Ваши представления о возможном уровне погружения в кино-реальность.

**Яркость:**

15 000 люмен



**Размеры (Г x Ш x В):**

744 x 1,445 x 706 мм. (с ножками, но без учёта объектива)

Внешний модуль охлаждения: 701 x 701 x 800 мм.



## Barco Thor+

На платформе пикового проектора Thor компании Barco удалось создать ещё более совершенное творение – Thor+ с увеличенной до 32 000 люмен яркостью! Предназначен только для самых роскошных многоместных домашних кинотеатров уровня Hi-End.

**Яркость:**

32 000 люмен



**Размеры (Г x Ш x В):**

744 x 1,445 x 706 мм. (с ножками, но без учёта объектива)

Два внешних модуля охлаждения – каждый: 701 x 701 x 800 мм.



Официальный дистрибьютор Barco Residential

127083, Москва, ул. 8 Марта, д. 1, стр. 12  
Тел.: +7 (495) 280 00 04  
[www.athifi.ru](http://www.athifi.ru)

[www.barcoresidential.com](http://www.barcoresidential.com)