

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижегород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://matrix.nt-rt.ru> || [mxh@nt-rt.ru](mailto:mxh@nt-rt.ru)

# Matrix A7XI (A7XI-03) Эллиптический эргометр



Эллиптические эргометр A7XI образца 2017 года - это не просто кардио тренажер. Это поистине высочайшее достижение специалистов концерна Johnson Health Tech, которое совмещает в себе самые передовые технологии, лучшие материалы и комплектующие, великолепный дизайн и непревзойденное качество. Сотни инсталляций, множество престижных наград, признание и статус постоянного поставщика ведущих мировых сетевых клубов (Gold's Gym, LA Fitness, SNAP Fitness), гостиничных сетей (Hayatt, Four Seasons, Hilton), государственных служб (полиция и пожарная служба США), корпоративных офисов, университетов и рекреационных центров.

**ДИЗАЙН.** Эстетика, органичность, при этом некоторая строгость и даже, может быть, брутальность форм всегда отличала эллиптические тренажеры MATRIX от остальных. Дизайнерское подразделение MATRIX имеет репутацию лучшего в Северной Атлантике, что подкреплено различными престижными наградами. К примеру, бренд MATRIX получил премию "Бренд года" и "Лучшее коммерческое кардио оборудование" по версии авторитетного фитнес-издания "Fitness Professor" в 2014 и 2016 г.г., а дорожка T7XI - стала обладателем двух престижных наград в 2015-м году: TaiSPO Excellence Award и Taiwan Excellence Gold Award.

**БИОМЕХАНИКА.** Эллиптические тренажеры MATRIX традиционно отличает великолепный ход и самая высокая эффективность выполнения упражнений. Это обеспечивается использованием не только лучших в отрасли комплектующих, но и запатентованной технологией Bioradius Perfect Stride™ (конструктивный тип рамы и рычагов, формирующих движение по сложной траектории, напоминающей ломанный овал). Технология разработана при непосредственном участии специалистов Cooper Institute - ведущего американского центра изучения профилактической медицины - и обеспечивает самую эффективную аэробную нагрузку, задействуя, в первую очередь, мышцы нижней части тела с акцентом на бедра и ягодицы. Дополняет уникальные возможности Bioradius Perfect Stride™ бесшумная трансмиссия QuietGlide™ с интегрированным бесконтактным JID™ генератором. Благодаря такой технологической связке эллиптические тренажеры MATRIX обладают лучшим в отрасли коэффициентом постоянной нагрузки. Это означает полное отсутствие провалов (т.н. "мертвых зон"), то есть равномерная нагрузка сохраняется по всему циклу вращения, что очень важно для правильной тренировки мышц. За счет точечной специализации на определенных группах мышц и строго прописанному алгоритму движения, эллиптические тренажеры MATRIX значительно эффективнее не только своих одноклассников, но и адаптивных эллипсов типа AMT, объединяющих эллипс и степпер. Тренируясь на AMT тренажере пользователь, которому предоставлена возможность самостоятельно выбирать траекторию, интуитивно подстраивается под минимальную нагрузку, тем самым значительно снижая эффект аэробных нагрузок.

**ЗЕЛЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ.** Для большинства этот термин скорее ассоциируется с ветряными электростанциями, гибридными и электромобилями. Какое это имеет отношение к тренажерам? Ответ - максимальное энергосбережение. Matrix является первым разработчиком коммерческого фитнес оборудования в мире, реализовавшим функцию полноценной эксплуатации эллипсов, степперов и велотренажеров с любыми экранами, в том числе 16-ти дюймовыми полноцветными TFT, без подключения к сети. Больше не нужно платить за электроэнергию, тянуть десятки метров проводов и устанавливать стабилизаторы напряжения.

**ПРОГРАММНЫЕ РЕШЕНИЯ.** MATRIX традиционно находится в числе лидеров по внедрению новых программных решений. Они касаются самых разнообразных сторон эксплуатации тренажера - от просмотра эфирных каналов и доступа в интернет, развлекательной составляющей с использованием устройств на платформе iOS и Android, фитнес ориентированного мультимедийного on-line сервиса Netpulse и революционной технологии интерактивного видео Виртуальный ландшафт™ ( VirtualActive™ ), а также опциональными приложениями для сбора и анализа информации о проделанной тренировке - Workout Tracking Network и Personal Trainer Portal до беспроблемной системы глобального сбора эксплуатационных данных Asset Management™ .

Ядро эллиптического эргометра A7XI - суперсовременный сенсорный дисплей 16 дюймов на базе ОС Android с широчайшим спектром интерактивных возможностей, в основе которых лежит три основополагающих принципа: РАЗВЛЕЧЕНИЕ, МОТИВАЦИЯ и ОБСЛУЖИВАНИЕ.

**РАЗВЛЕЧЕНИЕ.** Монотонность и скука, которые неизбежно сопровождают тренировки, являются основными причинами, из-за которых люди забрасывают фитнес. Поэтому первым приоритетом концепции является создание развлекательной среды, которая помогает преодолеть рутину тренировочного процесса.

Сюда относится, прежде всего, технология интерактивного видео HD качества "Виртуальный ландшафт™" ( VirtualActive™ ), имитирующая бег по различным ландшафтам Северной Америки - от Долины гейзеров в Национальном парке Йеллоустоун до Аллеи звезд в Голливуде, швейцарским Альпам и тихим улочкам Италии, а также по многим другим красивейшим местам мира.

Во-вторых, это доступ в Интернет на базе встроенного интернет-браузера или меню с иконками-приложениями - таких как Facebook, Twitter,

YouTube, Netflix, сервис погоды и ряд других служб.

В-третьих, мультимедиа. Смотреть видео или слушать музыку можно как путем подключения устройств на базе iOS (Apple) и Android, так и на «флешке» через USB порт. Для беспроводного подключения предусмотрен Bluetooth. И, наконец, консоль предоставляет возможность смотреть полноценно как эфирное телевидение, так и телевидение по Интернет-протоколу - IPTV.

**МОТИВАЦИЯ.** Наряду с монотонностью, потеря мотивации также зачастую приводит к прекращению тренировок. Для этого консоль обладает аж несколькими опциями – фитнес ориентированным сервисом Netpulse, приложением [MyFitnessPal](#), а также новейшим софтом Workout Tracking Network и Personal Trainer Portal, которые можно приобрести дополнительно.

Online сервис Netpulse собирает все основные данные о тренировках, которые можно посмотреть и проанализировать в дальнейшем. Программа дает возможность задать тренировочные цели и следит за их реализацией. Наконец, можно принять участие в различных международных соревнованиях, регулярно проводящихся Netpulse. Конечно же, достижения и победы доступны для публикаций в социальных сетях. Добавьте к этому популярное приложение MyFitnessPal, в задачу которого входит предоставление максимальной информации по расходу калорий, правильной питанию и упражнениям. Этот помощник всегда обеспечит точными данными: сколько калорий израсходовано и как близка поставленная цель.

Отдельно стоит сделать акцент на кросс-брендовый мастер экаунт xID. Эта опция на базе облачных технологий, которая дает возможность создать свой универсальный личный кабинет и в дальнейшем использовать его в любой точке мира, где стоит оборудование, поддерживающее xID. Причем это касается не только Matrix – это реализовано у таких производителей как Technogym, LifeFitness, Cybex и других лидеров фитнес индустрии. Иными словами, сегодня можно зайти в свой личный кабинет на дорожке Matrix в гостинице Сиднея, а завтра подключиться к эллипсоиду Technogym в клубе Лос-Анджелеса. При этом xID обеспечивает полный доступ к личным актуальным тренировочным данным, автоматическую интеграцию с сервисами Netpulse, MyFitnessPal, Facebook, Twitter, а также другой разноплановый функционал.

В дополнение к сказанному есть возможность проверить себя на более высоком и профессиональном уровне. Для этого в платформе mPower представлены несколько специализированных профилей (тренировки по стандартам армии США, "Gerkin-протокол" Пожарной Службы США, РЕВ-тест Службы Федеральных маршалов США и другие).

**ОБСЛУЖИВАНИЕ.** Третья составляющая построена на он-лайн технологии Asset Management™ (Система Управления Оборудованием™) и предназначена для решения сразу нескольких вопросов. Во-первых, это автоматическое оповещение о необходимости технического обслуживания тренажера. Во-вторых, такое же автоматическое оповещение о выявленных ошибках. В каждом из этих случаев данные также выгружаются к авторизованному региональному дистрибьютору MATRIX. Кроме того, Asset Management™ дает статистическую выкладку по нагрузке на конкретный тренажер (с возможностью различных группировок) - это прекрасный инструмент для анализа того, какое оборудование, сколько и как используется в зале. Технология Asset Management™ регулярно обновляется и предоставляет массу возможностей для повышения лояльности у клиентов, а также она снимает всю головную боль с управляющего клубом, т.к. оборудование само проинформирует, если нуждается в каком-либо ремонте.

Назначение	профессиональное
Рама	высокопрочная износостойкая с двухслойной покраской и лакировкой
Система нагружения	электромагнитная (бесконтактный JID™ генератор)
Кол-во уровней нагрузки	25 (минимум 4 Ватта)
Маховик	генераторный бесшумный QuietGlide™
Педали	антискользкие
Расстояние между педалями	64 мм. (супермалый Q-Фактор E.S.Q.F.™)
Длина шага	510 - 610 мм.
Наклон	электрический (24-54%)
Измерение пульса	сенсорные датчики, Polar приемник
Консоль	16-ти дюймовый сенсорный (FitTouch™) цветной мультимедийный TFT-LCD Vista Clear™ дисплей на базе ОС Android
Показания консоли	время дня, пройденное время, оставшееся время, общее время программы, дистанция (км. и мили), калории, калории в час, скорость, темп, средний темп, наклон, об./мин., пульс, пиковый пульс, метаболические единицы (METs), Ватты, динамический/статический про
Кол-во программ	13 (в т.ч. пульсозависимая)
Спецификации программ	ручной режим, "холмы", целевая по пульсу, интервальная, постоянные Ватты, сжигание жира, фит-тест Института Купера, 3 целевых (по калориям, по дистанции, по времени), 1 случайная, Sprint 8, Virtual Active
Статистика тренировок	облачный сервис Netpulse, Workout Tracking Network (опционально), встроенный календарь тренировок
Специальные программные возможности	кросс-брендовый мастер экаунт xID, интерактивное видео Виртуальный ландшафт™ (Virtual Active™), фитнес помощник MyFitnessPal, система Управления Оборудованием™ (Asset Management™), портал персонального тренера Personal trainer portal (опционально), подключение к оборудованию с помощью браслета RFID (опционально)
Мультимедиа	воспроизведение эфирных каналов, синхронизация с планшетами и смартфонами на базе ОС iOS и Android, воспроизведение аудио/видео через USB, интернет - телевидение IPTV
Интеграция	USB, Audio/Video IN (RCA), Audio IN (mini-jack 3.5 mm), TV IN (RF), Ethernet RJ45, WI-FI, Bluetooth, CSAFE-FitLinxx™ Ready
Интернет	интернет-браузер, быстрый доступ к различным приложениям (Facebook, Twitter, Youtube, MyFitnessPal, Netflix, погода и т.д.)
Многоязычный интерфейс	да (полная программная русификация)
Язык(и) интерфейса	русский, английский, немецкий, французский, итальянский, испанский, голландский, португальский, китайский, японский, корейский, шведский, финский, арабский, турецкий, польский, валлийский, баскский, вьетнамский, сомалийский, датский
Вентилятор	трехскоростной
Складывание	нет
Транспортировочные ролики	есть
Размер в рабочем состоянии (Д*Ш*В)	178*74*174 см.
Вес нетто	203 кг.
Вес брутто	217 кг.
Макс. вес пользователя	182 кг.
Питание	не требует подключения к сети (миним. Ватты - 56, миним. об./мин. - 25)/ сеть 220 Вольт (миним. Ватты - 5, миним. об./мин. - 10)
Гарантия	5 лет
Производитель	Johnson Health Tech, США
Страна изготовления	Тайвань



16-ти дюймовый сенсорный тач TFT-LCD дисплей Vista Clear™ на ОС Android с WI-FI доступом к различным интернет приложениям



Брендование интерфейса под свой клуб



xID - личная учетная запись для мониторинга статистики тренировок



SPRINT 8 - научно-разработанная программа для высокоинтенсивных интервальных кардио тренировок (ВИИТ)



Доступ в кабинет управления Asset Management™ с консоли либо мобильного устройства



Элемент пользовательского программного интерфейса



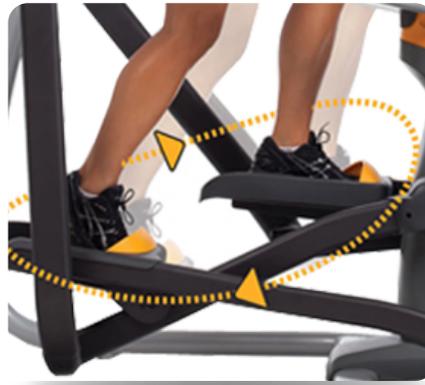
Синхронизация видео- и аудио-файлов с большинством современных планшетов и смартфонов



Виртуальный ландшафт™ - технология синхронизации тренажера и специально снятых видео роликов



Электрически изменяемый угол наклона для самых эффективных и разнообразных тренировок



Разработанная Институтом Купера траектория Bioradius Perfect Stride™ для наилучшего аэробного результата



Контурные эргономичные рукоятки с датчиками пульса и клавишами управления для большего комфорта



Независимость от электросетей для экономии электроэнергии и оптимального расположения



Съемная крышка маховика и ряд других улучшений для быстрого сервисного обслуживания

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93