



## DENON AVC-A1H

### AVC-A1H 15.4-канальный 8K AV усилитель

С 15 каналами усиления, нашим самым мощным трансформатором, тщательно отобранными компонентами и прочной, высококачественной конструкцией, AVC-A1H поддерживает конфигурацию до 9.4.6 и обеспечивает профессиональный театральный опыт в вашем домашнем кинотеатре. Разработан и произведен на заводах Denon в Японии.

#### ОСОБЕННОСТИ

#### ВАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

Раскройте мощь 15 каналов

Мировой первый 15-канальный AV-ресивер, обеспечивающий до 210 Вт на канал.

Беспрецедентное качество и производительность

Самый большой трансформатор, который мы когда-либо использовали, и новые, более крупные конденсаторы позволяют AVC-A1H быстро и динамично реагировать на вашу музыку, воспроизводя звук так, как задумал его артист.

Новейшие технологии

Оснащенный новейшим двухъядерным цифровым сигнальным процессором (DSP) с частотой 1 ГГц и последними стандартами HDMI, усилитель поддерживает все форматы 3D-звука и развлечений в разрешении 8K.

Компоненты класса Hi-Fi

ЦАП аудифильского класса для всех 19 каналов, массивные позолоченные клеммы для подключения акустических систем, чугунные ножки и жесткая конструкция защищают от вибраций и помех, значительно снижая уровень шума.

Выбор подключения

Как профессионалы, так и энтузиасты оценят широкий выбор вариантов подключения, таких как 15,4-канальные предвыходы с режимом PreAmplifier, разъемы RCA и XLR для сабвуферов, а также интеграция с системами управления домашней автоматизацией.

Настройка и коррекция помещения

Удостоенный наград помощник Denon Setup Assistant включает высший уровень программного обеспечения Audyssey (установлено) и возможность обновления до Dirac Live (за отдельную плату).

Создан по высоким стандартам

Разработан и произведен на ультрасовременном производственном предприятии Denon в Японии, где традиционные практики гармонично сочетаются с технологиями будущего.

Технология HEOS® Built-In

Передавайте музыку по беспроводной сети на совместимые компоненты с поддержкой HEOS из различных потоковых сервисов. Добавьте колонки Denon Home в другие комнаты и управляйте всем через приложение HEOS.

Более века инноваций

Основанная в 1910 году, компания Denon улучшает важные моменты жизни благодаря неустанному стремлению к качеству, инновациям и совершенству в области звука.

НАЧИНАЯ С 1910 | ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗВУКОВОГО СОВЕРШЕНСТВА





### Dolby Atmos®

Почувствуйте каждое измерение с Dolby Atmos. Обновите свой домашний кинотеатр, используя конфигурацию 9.4.6, чтобы ощутить полностью захватывающее 3D-аудио из контента Dolby Atmos. Микшер Dolby Surround активирует все колонки, создавая 3D-звуковые ощущения даже из старого контента. Технология виртуализации высоты Dolby Atmos создает ощущение звука сверху, даже если потолочные колонки не установлены. Вы также можете наслаждаться музыкальными треками Dolby Atmos из Apple Music, Amazon HD или TIDAL через совместимое устройство потоковой передачи с подключением по HDMI.

### DTS:X

Контент с DTS создает звук там, где он естественно должен находиться в пространстве, создавая реалистичный, многомерный звук. Микшер DTS Neural улучшает погружение и реализм старого контента. DTS Virtual обеспечивает погружение в звук без высотных каналов, создавая виртуальные высотные эффекты в конфигурациях колонок 9.1, 7.1, 5.1 или 2.1.

### IMAX Enhanced

Получите самый премиальный опыт развлечения дома с IMAX Enhanced — новейшей технологией от DTS, которая задает новый стандарт для домашнего кинотеатра в плане изображения, звука, масштаба и четкости. Наслаждайтесь более четкими изображениями и более яркими картинками. Почувствуйте захватывающий, ударный звук и опыт просмотра контента, специально ремастрированного IMAX. Вы можете наслаждаться опытом IMAX Enhanced, начиная с конфигурации колонок 5.1.4.

### Auro 3D®

Auro-3D поднимает домашний кинотеатр на новый уровень, предоставляя трехмерный звук для музыки, игр, трансляций и фильмов, погружая вас в кокон реалистичного звука. Превратите свою существующую аудио-визуальную коллекцию в Auro-3D благодаря движку Auro-Matic. Поддерживает конфигурацию колонок Auro-3D до 71.8.

### 360 Reality Audio

360 Reality Audio — это новый погружающий музыкальный опыт, использующий технологию 360 Spatial Sound от Sony. Отдельные звуки, такие как вокал, хор, пианино, гитара, бас и даже звуки живой аудитории, могут быть размещены в сферическом звуковом поле на 360 градусов. С 360 Reality Audio музыка становится более погружающей и реалистичной. Некоторые ресиверы Denon поддерживают воспроизведение 360 Reality Audio при подключении устройства потоковой передачи 360RA через HDMI.

### Подключение HDMI с поддержкой ARC/eARC

Поддерживает новейшие технологии на всех входах и выходах HDMI. ARC (канал возврата звука) или eARC (расширенный канал возврата звука) упрощает воспроизведение звука с ТВ через AV-ресивер с помощью одного HDMI-подключения. eARC поддерживает HD и 3D аудиоформаты, такие как Dolby TrueHD, DTS HD Master Audio и Dolby Atmos, в то время как ARC ограничен обычными аудиоформатами 5.1 или PCM.

### 8K/HDCP 2.3

Наслаждайтесь кристально чистым изображением 8K на вашем 8K телевизоре или проекторе. Поддерживает как 8K сквозную передачу, так и повышение разрешения контента 1080p и 4K до 8K. Поддерживает HDCP 2.3, новейший стандарт защиты от копирования, для безопасного потокового воспроизведения защищенного контента.

### Яркие цвета с HDR 10+

Поддерживает HDR (расширенный динамический диапазон), HLG (гибридную логарифмическую гамму), а также сквозную передачу Dynamic HDR и HDR10+. HLG предлагает технологию HDR для трансляций. И Dynamic HDR, и HDR10+ используют динамические метаданные для оптимизации теней и подсветки по мере изменения экрана.

### Dolby Vision

Совместим с Dolby Vision, чтобы вы могли наслаждаться контентом Dolby Vision с совместимого источника и ТВ. Dolby Vision — это впечатляющая HDR-технология изображения, которая приносит от экран потрясающие цвета, контрастность и яркость. Игры нового поколения. Поддерживает переменную частоту обновления (VRR), быструю транспортировку кадров (QFT) и автоматический режим с низкой задержкой (ALLM) для плавного игрового процесса без лагов при подключении совместимых игровых устройств.

### Технология HEOS® Built-in

С технологией HEOS Built-in ваш AV-ресивер может передавать музыку по беспроводной сети из различных бесплатных и премиальных потоковых сервисов. Пользователи также могут наслаждаться любимой музыкой в любой комнате дома без проводов. Воспроизведите одну и ту же песню во всех комнатах или выберите разные песни для каждой подключенной комнаты через различные потоковые источники. Добавьте колонки Denon Home в другие комнаты и управляйте всем через приложение HEOS.

### Аудио высокого разрешения

Откройте для себя невероятную четкость аудиотреков высокого разрешения и наслаждайтесь музыкой так, как задумал артист. Передний USB-порт поддерживает воспроизведение аудио высокого разрешения до 24 бит/192 кГц и DSD5.6 с USB-накопителя. Поддерживаемые аудиоформаты включают MP3, WMA, WAV, MPEG-4/AAC, FLAC, ALAC и DSD. Эти же форматы могут быть переданы через сеть.

### Помощник по настройке Denon

Удостоенный наград помощник по настройке Denon предоставляет простые и понятные инструкции для начала работы. Просто подключите свой AV-ресивер к телевизору и следуйте инструкциям на экране, чтобы подключить колонки, провести измерения и подключить источники. Для дополнительного удобства AV-ресивер автоматически переименовывает HDMI-входы при подключении, или вы можете переименовать их вручную по вашему желанию.

### Премиальный набор технологий коррекции помещения от Audyssey

AV-ресиверы Denon используют программный пакет Audyssey для простой и точной настройки и калибровки. С помощью поставляемого микрофона Audyssey измеряет все колонки в вашем домашнем кинотеатре и настраивает AV-ресивер для обеспечения самого плавного и оптимального прослушивания в вашем помещении. Этот AV-ресивер поддерживает технологию коррекции помещения Audyssey MultEQ XT32. Другие поддерживаемые функции Audyssey включают Dynamic EQ и Dynamic Volume.

### Технология AL32 Processing

AL32 Processing — это запатентованная технология восстановления аналоговых звуковых волн от Denon, поддерживающая частоту дискретизации до 192 кГц и расширение до 32 бит на вашем ресивере. Эта технология полностью подавляет шум, связанный с преобразованием цифры в аналог, для воспроизведения сигналов низкого уровня с максимальной четкостью и передачи всех тонких нюансов музыки. AL32 Processing Multi-Channel означает, что эта технология применяется ко всем каналам и ко всем источникам входных сигналов.

### Возможность обновления до Dirac Live

Взаимодействие между вашей звуковой системой и физической планировкой вашего помещения оказывает огромное влияние на качество звука. Dirac Live® Room Correction использует передовые запатентованные алгоритмы для анализа и цифрового уменьшения влияния помещения и улучшения работы колонок. Некоторые AV-ресиверы Denon поддерживают возможность обновления до Dirac Live. Вы можете приобрести лицензионный ключ Dirac Live, чтобы разблокировать эту функцию. Дополнительная информация доступна на [dirac.com/denon/](http://dirac.com/denon/). Возможное обновление будет доступно через будущие обновления прошивки. Следите за обновлениями!

### Настройка сабвуфера

Четыре полностью назначаемых XLR-выхода могут быть использованы для подключения до четырех сабвуферов или могут быть назначены на FR, FL и центральные каналы для подключения внешнего усиления. Распределение LFE — это уникальная функция, позволяющая добавить LFE-сигнал к вашим большим полноформатным колонкам. Эта опция полезна, когда режим сабвуфера установлен на "Directional Mode" для более синхронизированного базового воспроизведения между полноформатными колонками и сабвуферами.



Техническая информация		Общие характеристики	
Количество усилителей мощности	15	Пульс дистанционного управления	RC-1250
Выходная мощность	150 Вт на канал (8 Ом, 20 Гц - 20 кГц, 0,05% при работе 2 каналов)	Потребляемая мощность:	900 Вт
	190 Вт на канал (6 Ом, 1 кГц, 0,7% при работе 2 каналов)	Потребляемая мощность в режиме ожидания (ECO включен/выключен)	70 Вт/125 Вт
	210 Вт на канал (6 Ом, 1 кГц, 1% при работе 1 канала)	Потребление в режиме ожидания	0,1 Вт
Прочее	Автоматическая настройка динамиков с помощью микрофона Audyssey MultEQ XT32, Dirac Live (обновление)	Потребление в режиме ожидания с CEC	0,5 Вт
		Потребление в режиме ожидания сети	менее 2,0 Вт
Фронтальный дисплей:	2-строчный FLD	<b>Размеры</b>	
Языки графического интерфейса:	9	С антеннами (горизонтально) (В x Г x Ш)	434 x 498 x 195 мм.
		С антеннами (вертикально) (В x Г x Ш)	434 x 498 x 259 мм.
		Без антенны (В x Г x Ш):	434 x 493 x 195 мм.
		Вес	32 кг.
		Вес с упаковкой	38 кг.

Входы / Выходы	
<b>ВИДЕО</b>	
Входы/Выходы HDMI	7/3
<b>Аудио</b>	
Аналоговые входы/выходы	5 (1 x XLR) / 0
Вход для фазоинвертора (ММ)	Да
Цифровые входы: Оптические / Коаксиальные	2/2
Выходы для мультитрум: Аудио (аналоговые/цифровые)	2/0
Многоканальный предусилитель	Да (17,4)
Выходы на сабвуферы	4 (независимые)
<b>Дополнительно</b>	
Доступные отделки	Черный, Премиум Серебристый
Количество терминалов для подключения колонок	17
Назначаемые колонки А/В	
Назначаемый Bi-Amp Drive	
Назначаемый терминал для мультитрум-колонок	

Логотип HEOS является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком в США и/или других странах. Доступность музыкальных сервисов может различаться в зависимости от региона. Не все сервисы могут быть доступны на момент покупки. Некоторые сервисы могут быть добавлены или прекращены в любое время по решению поставщиков музыкальных услуг или других лиц. Для объявлений и подробностей посетите [www.HEOSAudio.com/music](http://www.HEOSAudio.com/music). Приложение HEOS и бренд не связаны с каким-либо производителем смартфонов. Словесный знак и логотипы Bluetooth® являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Bluetooth SIG, Inc., и любое использование таких знаков компаний D&M Holdings Inc. осуществляется по лицензии.