

Estetika



INTEGRA 701



INTEGRA 725



Integra C-700 (DX-700)



INTEGRA 931



Grand Integra M510

Название бренда Integra впервые появилось на рынке бытовой электроники летом 1969 года, когда был выпущен первый интегрированный усилитель Model 701.

Будучи в то время всего лишь символом, это имя затем было использовано для определения вершины технологий в каждой из категорий продуктов, разработанных и спроектированных в основной компании. В течении 30 лет это имя служило, по существу, в качестве престижного Знака Почета. Когда появился цифровой формат окружающего звука Dolby Digital Surround, на первых аппаратах уже присутствовало имя Integra. Первый в отрасли THX-сертифицированный AV ресивер также был выпущен под брендом Integra, и с тех пор это название стало символом передовых технологических инноваций и прогресса. В 1999 году, учитывая стремительный рост рынка заказных инсталляций (custom installation - CI), Integra® выступила уже как самостоятельный бренд и расширила свою зону активности как поставщик первой линейки аудио и видео компонентов, сконструированных исключительно для специализированных аудио-видео интеграторов и распространяемая только через них. В течение трех поколений Integra организовала самую обширную сеть авторизованных AV специалистов во всем мире и сегодня остается самым востребованным брендом в CI каналах распространения. Integra постоянно в числе лидеров по уровню поддержки инсталляторов - согласно ежегодным обзорам, которые вот уже десять лет подряд проводят 100 ведущих интеграторов SE отрасли. Integra занимает верхние строчки в таких обзорах благодаря неугасающей страсти к совершенству в качестве аудио и видео, а также стремлению создавать максимально дружелюбные к пользователям и инсталляторам продукты.

DRC-R1

11.2-канальный сетевой A/V контроллер



Наш объектно-ориентированный флагман, оснащенный всеми функциями цифровой обработки, превратит ваш дом в центр первоклассных развлечений, готовый работать с предпочтительным для вас программным обеспечением для управления. Будьте готовы к непревзойденному погружению в атмосферу кинотеатра и к управлению развлечениями во всем доме мановением пальцев — с помощью вашего процессора Integra, мирового лидера в сфере домашних инсталляций.

ПРОДВИНУТЫЕ ФУНКЦИИ

- THX® Ultra2™ Plus сертификация для референсного домашнего театра
- Поддержка до 7.2.4-каналов для объектно-ориентированных форматов окружающего звука DTS:X™ и Dolby Atmos®
- Входы HDMI с поддержкой 4K/60 Гц, High Dynamic Range (HDR), цветового пространства 4:4:4, BT.2020, и видео с защитой контента HDCP 2.2 для UltraHD развлечений*1
- 9 HDMI входов (1 спереди/7 сзади) и 2 выхода – Main Out и Zone 2 Output (4K / HDR / HDCP 2.2)
- Порт HDBase™ для распределения мультимедиа, назначаемый на Main / Zone 2
- 11.2-канальный балансный выход предусилителя Pre-Out на XLR
- Google Cast™ и AirPlay для беспроводного стриминга аудио на базе приложений
- Интернет-радио и подписка на музыкальные стриминговые сервисы, в том числе (Tuneln радио, Pandora®, Spotify, Deezer и TIDAL)*2
- Воспроизведение снятых, без потерь и Hi-Res аудио файлов через локальную сеть (MP3, WMA, FLAC, WAV, AAC, Apple Lossless и DSD 11.2 MHz)
- Беспроводная мультимедийная технология FireConnect™ (требуются опциональные беспроводные колонки)
- Фирменная система настройки акустики AccuEQ Room Calibration с технологией AccuReflex (согласования по фазе) для бесшовного объектно-ориентированного звука (с микрофоном в комплекте)
- Заказной силовой трансформатор, отдельный трансформатор для режима Standby
- Конструкция с отдельными цифровыми и аналоговыми схемами для снижения перекрестных помех
- Отдельный стерео ЦАП 384 kHz/32-bit AK4490 (Front L/R), AK4458 многоканальных ЦАП (для каналов окружающего звука)
- Отдельные стерео ЦАП 192 kHz/24-bit AK4388 (x2) для Zone 2 и Zone 3
- Технология VLSC™ во всех каналах - для обработки сигналов без помех
- Схема ФАПЧ (PLL) для подавления джиттера на аудио входах S/PDIF
- Управление и прием потокового аудио с iPod touch® / iPhone® / iPad®*3 и Android устройств*4 с помощью бесплатного приложения Integra Control Pro
- 4 DSP режима для игр: Rock, Sports, Action и RPG (Role Playing Game)
- Функция Hybrid Standby со свозным пропуском HDMI

ПРОЧИЕ ФУНКЦИИ

- Схема оптимальной регулировки усиления
- Advanced Music Optimizer для улучшения качества звука снятых цифровых файлов
- Воспроизведение файлов с USB накопителей класса Mass Storage
- Независимые настройки частоты кроссовера для каждого канала (40 / 45 / 50 / 55 / 60 / 70 / 80 / 90 / 100 / 110 / 120 / 130 / 150 / 180 / 200 Hz)
- Синхронизация звука и изображения A/V Sync (от – 100мс до +500 мс, шагами по 1 мс при 48 кГц)
- 2 композитных видео входа
- 5 цифровых аудио входа (3 опт./2 коакс.)
- 6 аналоговых аудио входов
- Вход фонокорректора (MM) для проигрывателей виниловых дисков
- 11.2-канальный выход предусилителя Pre Outs
- Графическое экранное меню (OSD) по HDMI, налагаемое на изображение, с функцией быстрой настройки Quick Setup
- Регулировки тембра (Bass/Treble) для всех каналов (кроме LFE)
- Память на 40 FM/AM радиостанций и 40 интернет-радиостанций

ФУНКЦИИ ДЛЯ ЗАКАЗНЫХ ИНСТАЛЛЯЦИЙ

- Выходы Pre- / Line-Out на Zone 3 и Zone 3 для распределенного воспроизведения аудио в других комнатах
- Независимые регулировки тембра (Bass/Treble) в Zone 2 / Zone 3
- Двухнаправленные порты Ethernet и RS232 для управления
- Установки громкости Max Power / Power On для Main Zone / Zone 2 / Zone 3
- Отдельный ЦАП в Zone 2 для HDMI IN 1-5, SPDIF (PCM), NET и USB источников
- Отдельный ЦАП в Zone 3 для входа NET
- Режим Музыка по всему Дому для синхронизации аудио
- Память дилерских настроек с вызовом по паролю Lock / Unlock и поддержка ПО для PC
- 2 IR входа и 1 выход
- 3 программируемых 12-В триггерных выхода (с регулируемой задержкой)
- Готовность к электросетям Smart Grid
- Имеется опциональный комплект для монтажа в стойку (IRK-180-4C)
- Функции RIHD (Remote Interactive Over HDMI) для системного управления*

*Совместимость зависит от конкретной модели.

*1 BG 4:4:4 видео и HDCP 2.2 поддерживается на входах HDMI 1-5, Main Out и Zone 2 Out.

*2 Доступность сервисов зависит от региона. Некоторые сервисы могут потребовать платной подписки и обновления ПО. Доступность сервисов сторонних компаний, упомянутых здесь, справедлива на момент публикации, но может измениться без предварительного оповещения.

*3 Все модели требуют iOS 8.0 или новее.

*4 Требуется Android 4.0.3 или новее.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СЕКЦИЯ УСИЛИТЕЛЯ

Входная чувствительность и импеданс (1 kHz, 100 Watts / 8-Ohms) : 200 mV / 82 kΩ (Line)
3.5 mV / 47 kΩ (Phono MM)

Номинальный выход RCA и импеданс: 1 V / 330 Ω (Pre Out / Subwoofer Pre Out)
200 mV / 1.2 kΩ (Zone Out)
2.0 V / 1.2 kΩ (Zone Pre Out)

Номинальный выход XLR и импеданс: 2V / 220 Ω (Pre Out)
70 mV (MM 1 kHz, 0.5%)
Перегрузка по Phono входу: 5 Hz–100 kHz DIRECT / Pure Audio
Диапазон частот: ±10 dB, 100 Hz (Bass)

Отношение сигнал/шум: 110 dB (Line, IHF-A)
80 dB (Phono)

СЕКЦИЯ ВИДЕО

Уровень сигнала
Видео : 1.0 Vp-p / 75 Ω (Component Y)
0.7 Vp-p / 75 Ω (Component Pb / Pr)

Секция тюнера
Диапазон частот настройки: FM 87.5 MHz–108.0 MHz
AM 522 / 530 kHz–1,611 / 1,710 kHz
40 станций

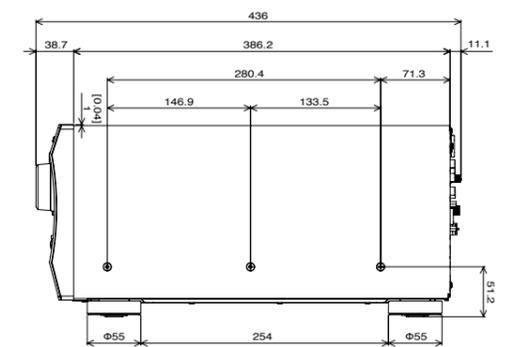
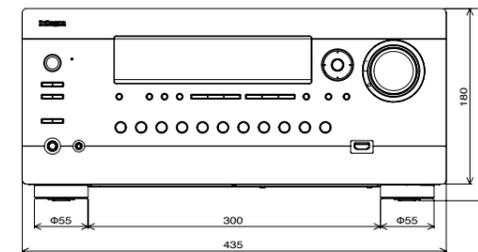
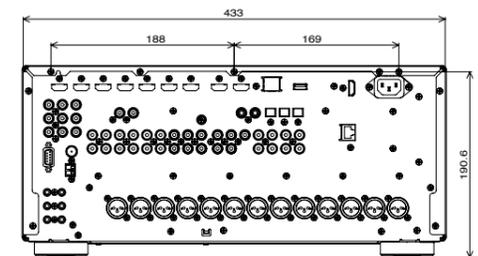
Память в FM/AM

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание: AC 220–240 V~, 50 / 60 Hz
Потребление: 65W
Потребление в режиме Standby: 0.2 W
Размеры (W x H x D) : 435 x 197 x 436 мм
Вес : 13.1 кг

УПАКОВКА

Размеры (W x H x D) : 565 x 325 x 547 мм
Вес: 16.0 кг



DRX-2

7.2-канальный сетевой A/V ресивер



* Изображение ресивера после обновления ПО для декодирования DTS:X

Оснащенный функциями стриминга нового поколения на базе приложений, 6G видео и объектно-ориентированным окружающим звуком, а также бесшовным управлением развлечениями в масштабе всего дома, новый A/V ресивер Integra DRX-2 готов к будущему.

ПРОДВИНУТЫЕ ФУНКЦИИ

- Поддержка DTS:X™*1 и Dolby Atmos® до 5.1.2 каналов
- Входы HDMI с поддержкой 4K/60 Гц, High Dynamic Range (HDR), цветового пространства 4:4:4, BT.2020, и видео с защитой контента HDCP 2.2 для UltraHD развлечений*2
- 6 HDMI входов и 1 выход
- Беспроводный стриминг аудио с помощью Google Cast™*1, AirPlay, Wi-Fi®, и Bluetooth Version 4.1 (совместимые профили: A2DP v1.2, AVRCP v1.3) для беспроводного стриминга аудио на базе приложений
- Интернет-радио и подписка на музыкальные стриминговые сервисы, в том числе (TuneIn радио, Pandora®, Spotify, Deezer и TIDAL)*3
- Беспроводная мультимедийная технология стриминга FireConnect™ (требуются опциональные беспроводные колонки)
- Фирменная система настройки акустики AccuEQ Room Calibration с технологией согласования фазы AccuReflex для объектно-ориентированного звука (с микрофоном в комплекте)
- ЦАП 384 кГц/32-bit AK4458 (8 каналов x 1)
- 32-битовый цифровой процессор сигналов
- Схема выходных каскадов на дискретных элементах
- Отобранные вручную, настроенные по звучанию компоненты для выдачи больших токов при малом импедансе.
- Технология векторного линейного формирования сигнала VLSC™ для чистого звучания без помех
- Схема ФАПЧ (PLL) для подавления джиттера на аудио входах S/PDIF
- Графическое экранное меню (OSD) по HDMI, налагаемое на изображение с меню Quick Set-Up и Home
- Воспроизведение файлов (в том числе без потерь) и Hi-res аудио файлов через локальную сеть (MP3, WMA, FLAC, WAV, AAC, Apple Lossless, DSD 5.6 MHz)
- Advanced Music Optimizer для восстановления сжатых музыкальных файлов (Bluetooth в том числе)
- Управление и стриминг потокового аудио с iPod touch/iPhone*4 и Android устройств*5 с помощью бесплатного приложения Integra Remote
- Возможность Bi-Amping для фронтальных каналов
- 4 DSP режима для игр: Rock, Sports, Action и RPG (Role Playing Game)
- Функция Hybrid Standby со свозным пропуском HDMI для снижения энергопотребления

ПРОЧИЕ ФУНКЦИИ

- Выходная мощность: 130 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 1% THD, 1 канал активен, IEC), 160 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 10% THD, 1 канал активен, JEITA)
- Массивный и мощный силовой трансформатор H.C.P.S. (High Current Power Supply)
- Воспроизведение файлов с USB накопителей класса Mass Storage
- Технология CinemaFILTER™ для восстановления правильного тонального баланса звуковых дорожек фильмов
- Независимые настройки частоты кроссовера для каждого канала (40 / 45 / 50 / 55 / 60 / 70 / 80 / 90 / 100 / 110 / 120 / 130 / 150 / 180 / 200 Гц)
- Синхронизация звука и изображения A/V Sync (от -100 мс до +500 мс, шагами по 1 мс при 48 кГц)
- Режим Direct
- Коммутация компонентных видео сигналов (2 входа)
- 3 композитных видео входа (2 сзади, 1 спереди)
- 3 цифровых аудио входа (2 опт./1 коакс.)
- 8 аналоговых аудио входов (1 спереди/7 сзади)
- Вход фонокорректора (MM) для проигрывателей виниловых дисков
- 2 выхода на сабвуфер Pre-Out
- Регулировки тембра в фронтальных L/R каналах (Bass/Treble)
- Память на 40 FM/AM и 40 интернет радиостанций
- Возможность обновления прошивки ПО через Ethernet и USB

ФУНКЦИИ ДЛЯ ЗАКАЗНЫХ ИНСТАЛЛЯЦИЙ

- Мощный выход на Зону 2 и линейный выход Pre- / Line-Out на Зону 2 для распределенного воспроизведения аудио в другой комнате
- Двухнаправленные порты Ethernet и RS232 для управления
- Независимые регулировки тембра (Bass/Treble) в Zone 2
- Отдельный ЦАП в Zone 2 для NET и USB источников
- Установки громкости Max Power / Power On для Main Zone и Zone 2
- Память дилерских настроек с вызовом по паролю Lock / Unlock и поддержка ПО для PC
- 2 IR входа и 1 выход
- 3 программируемых 12-V триггерных выхода (с регулируемой задержкой)
- Имеется опциональный комплект для монтажа в стойку (IRK-155-3D)
- Готовность к электросетям Smart Grid
- Функции RIND (Remote Interactive Over HDMI) для системного управления*

*Совместимость зависит от конкретной модели.

*1 Активируется после обновления прошивки ПО. Информация будет размещена позже на нашем сайте и в других медиа. Совместимые с FireConnect™ колонки намечены к выпуску.
*2 6G 4:4:4 видео и HDCP 2.2 поддерживается на входах HDMI 1-3 и Main Out.
*3 Доступность сервисов зависит от региона. Некоторые сервисы могут потребовать платной подписки и обновления ПО. Доступность сервисов сторонних компаний, упомянутых здесь, справедлива на момент публикации, но может измениться без предварительного оповещения.
*4 Совместимо с iPod touch (3-го поколения или новее) и iPhone 3GS или новее. Все модели требуют iOS 4.2 или новее. *5 Требуется Android 2.1 или новее.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СЕКЦИЯ УСИЛИТЕЛЯ

Выходная мощность	
Все каналы	130 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 1% THD, 1 канал активен, IEC), 160 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 10% THD, 1 канал активен, JEITA)
Динамическая мощность	160 Вт (3 Ом, фронтальные) 125 Вт (4 Ом, фронтальные) 85 Вт (8 Ом, фронтальные)
Искажения THD+N (Total Harmonic Distortion + Noise)	0.08% (20 Гц–20 кГц, 0.5 мощности)
Входная чувствительность и импеданс	200 мВ/47 кОм (Line) 3.5 мВ/47 кОм (Phono)
Номинальный выход RCA и импеданс	200 мВ/2.3 кОм (Zone 2 Line Out) 1В/470 Ом (Subwoofer Pre Out) 2.0 В / 2.3 кОм (Zone Pre Out)
Перегрузка по Phono входу	70 мВ (MM, 1 кГц, 0.5%)
Диапазон частот Direct	5 Гц–100 кГц/+1 дБ, -3 дБ (режим Direct)
Регулировка тембра	±10 дБ, 90 Гц (Bass) ±10 дБ, 7.5 кГц (Treble)
Отношение сигнал/шум	106 дБ (Line, IHF-A) 80 дБ (Phono, IHF-A)
Импеданс AC	6 Ом – 16 Ом

СЕКЦИЯ ВИДЕО

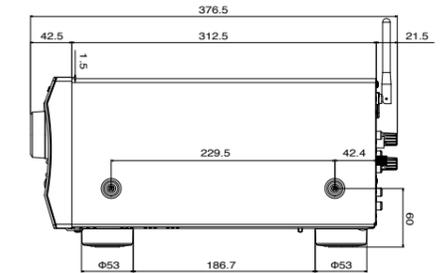
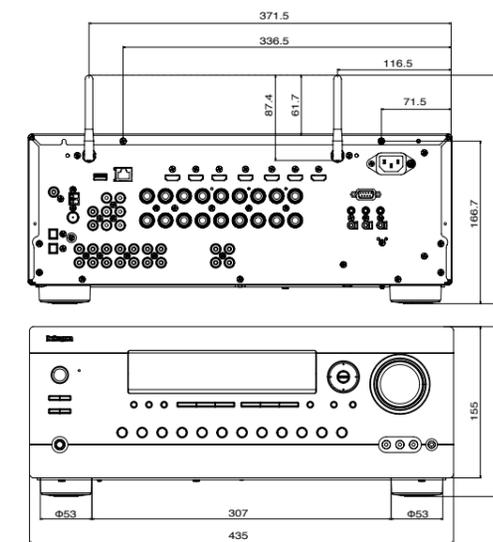
Входная чувствительность /выходной уровень и импеданс	
Видео	1.0 Vp-p/75 Ом (Component Y)
PR/CR)	0.7 Vp-p/75 Ом (Component PB/CB), 1.0 Vp-p/75 Ом (Composite)

СЕКЦИЯ ТЮНЕРА

Диапазон частот настройки	
FM	87.5 МГц–107.9 МГц
AM	522/530 кГц–1,611/1,710 кГц
Память в FM/AM	40 станций

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	AC 220–240 В~, 50/60 Гц
Потребление	450 Вт
В режиме Standby	0.15 Вт
Размеры (W x H x D)	435 x 174 x 376.5 мм
Вес	9.4 кг
УПАКОВКА	
Размеры (W x H x D)	570 x 298 x 469 мм
Вес	13.0 кг



DRX-3

7.2-канальный сетевой A/V ресивер



* Изображение ресивера после обновления ПО для декодирования DTS:X

В этом самом современном A/V центре управления, созданном для воспроизведения Hi-Fi аудио по всему дому, способность выдавать большие токи в нагрузку сочетается с кристально чистым воспроизведением сигналов от любых источников.

ПРОДВИНУТЫЕ ФУНКЦИИ

- Поддержка DTS:X™*1 и Dolby Atmos® до 5.1.2 каналов
- Входы HDMI с поддержкой 4K/60 Гц, High Dynamic Range (HDR), цветового пространства 4:4:4, BT.2020, и видео с защитой контента HDCP 2.2 для UltraHD развлечений*2
- 8 HDMI входов (7 спереди/2 сзади) и 2 выхода
- Беспроводной стриминг аудио с помощью Google Cast™*1, AirPlay, Wi-Fi®, и Bluetooth Version 4.1 (совместимые профили: A2DP v1.2, AVRCP v1.3) для беспроводного стриминга аудио на базе приложений
- Интернет-радио и подписка на музыкальные стриминговые сервисы, в том числе (TuneIn радио, Pandora®, Spotify, Deezer и TIDAL™)*3
- Беспроводная мультитрунная технология стриминга FireConnect™ (требуются опциональные беспроводные колонки)
- Фирменная система настройки акустики AccuEQ Room Calibration с технологией согласования фазы AccuReflex для объектно-ориентированного звука (с микрофоном в комплекте)
- ЦАП 384 кГц/32-bit AK4458 (8 каналов x 1)
- 32-битовый цифровой процессор сигналов
- Схема выходных каскадов на дискретных элементах
- Отобранные вручную, настроенные по звучанию компоненты для выдачи больших токов при малом импедансе.
- Технология векторного линейного формирования сигнала VLSC™ для чистого звучания без помех
- Схема ФАПЧ (PLL) для подавления джиттера на аудио входах S/PDIF
- Графическое экранное меню (OSD) по HDMI, налагаемое на изображение с меню Quick Set-Up и Home
- Воспроизведение сжатых (в том числе без потерь) и Hi-res аудио файлов через локальную сеть (MP3, WMA, FLAC, WAV, AAC, Apple Lossless, DSD 5.6 MHz)
- Advanced Music Optimizer для восстановления сжатых музыкальных файлов (Bluetooth в том числе)
- Управление и стриминг потокового аудио с iPod touch/iPhone*4 и Android устройств*5 с помощью бесплатного приложения Integra Remote
- Возможность Bi-Amping для фронтальных каналов
- 4 DSP режима для игр: Rock, Sports, Action и RPG (Role Playing Game)
- Функция Hybrid Standby со сквозным пропуском HDMI для снижения энергопотребления

*1 Активируется после обновления прошивки ПО. Информация будет размещена позже на нашем сайте и в других медиа. Совместимые с FireConnect™ колонки намечены к выпуску.
 *2 6G 4:4:4 видео и HDCP 2.2 поддерживается на входах HDMI 1-3 и Main Out.
 *3 Доступность сервисов зависит от региона. Некоторые сервисы могут потребовать платной подписки и обновления ПО. Доступность сервисов сторонних компаний, упомянутых здесь, справедлива на момент публикации, но может измениться без предварительного оповещения.
 *4 Совместимо с iPod touch (3-го поколения или новее) и iPhone 3GS или новее. Все модели требуют iOS 4.2 или новее. *5 Требуется Android 2.1 или новее.

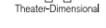
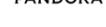
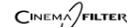
ПРОЧИЕ ФУНКЦИИ

- Выходная мощность: 160 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 1% THD, 1 канал активен, IEC), 175 Вт/канал (на 6 Ом 1 кГц, 10% THD, 1 канал активен, JEITA)
- Массивный и мощный силовой трансформатор H.C.P.S. (High Current Power Supply)
- Воспроизведение файлов с USB накопителей класса Mass Storage
- Технология CinemaFILTER™ для восстановления правильного тонального баланса звуковых дорожек фильмов
- Независимые настройки частоты кроссовера для каждого канала (40 / 45 / 50 / 55 / 60 / 70 / 80 / 90 / 100 / 110 / 120 / 130 / 150 / 180 / 200Гц)
- Синхронизация звука и изображения A/V Sync (от -100 мс до +500 мс, шагами по 1 мс при 48 кГц)
- Режим Direct
- Коммутация компонентных видео сигналов (2 входа)
- 3 композитных видео входа (2 сзади 1 спереди)
- 3 цифровых аудио входа (2 опт./1 коакс.)
- 8 аналоговых аудио входов (1 спереди/7 сзади)
- Вход фонокорректора (MM) для проигрывателей виниловых дисков
- 7.2-канальный выход предусилителя Pre-Out
- Регулировки тембра в фронтальных L/R каналах (Bass/Treble)
- Память на 40 FM/AM и 40 интернет радиостанций
- Возможность обновления прошивки ПО через Ethernet и USB

ФУНКЦИИ ДЛЯ ЗАКАЗНЫХ ИНСТАЛЛЯЦИЙ

- Мощный выход на Зону 2 и линейный выход Pre- / Line-Out на Зону 2 для распределенного воспроизведения аудио в другой комнате
- Двухнаправленные порты Ethernet и RS232 для управления
- Независимые регулировки тембра (Bass/Treble) в Zone 2
- Отдельный ЦАП в Zone 2 для SPDIF (PCM), NET и USB источников
- Установки громкости Max Power / Power On для Main Zone и Zone 2
- Память дилерских настроек с вызовом по паролю Lock / Unlock и поддержка ПО для PC
- 2 IR входа и 1 выход
- 3 программируемых 12-В триггерных выхода (с регулируемой задержкой)
- Имеется опциональный комплект для монтажа в стойку (IRK-155-3D)
- Готовность к электросетям Smart Grid
- Функции RIHD (Remote Interactive Over HDMI) для системного управления*

*Совместимость зависит от конкретной модели.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СЕКЦИЯ УСИЛИТЕЛЯ

Выходная мощность	160 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 1% THD, 1 канал активен, IEC), 175 Вт/канал (на 6 Ом 1 кГц, 10% THD, 1 канал активен, JEITA)
Динамическая мощность	240 Вт (3 Ом, фронтальные) 210 Вт (4 Ом, фронтальные) 120 Вт (8 Ом, фронтальные)
Искажения THD+N (Total Harmonic Distortion + Noise)	0.08% (20 Гц–20 кГц, 0.5 мощности)
Входная чувствительность и импеданс	200 мВ/47 кОм (Line) 3.5 мВ/47 кОм (Phono)
Номинальный выход RCA и импеданс	200 мВ/2.3 кОм (Zone 2 Line Out) 1В/470 Ом (Subwoofer Pre Out) 2.0 В / 2.3 кОм (Zone Pre Out)
Перегрузка по Phono входу	70 мВ (MM, 1 кГц, 0.5%)
Диапазон частот Direct	5 Гц–100 кГц/+1 дБ, -3 дБ (режим Direct)
Регулировка тембра	±10 дБ, 90 Гц (Bass) ±10 дБ, 7.5 кГц (Treble)
Отношение сигнал/шум	106 дБ (Line, IHF-A) 80 дБ (Phono, IHF-A)
Импеданс AC	6 Ом – 16 Ом

СЕКЦИЯ ВИДЕО

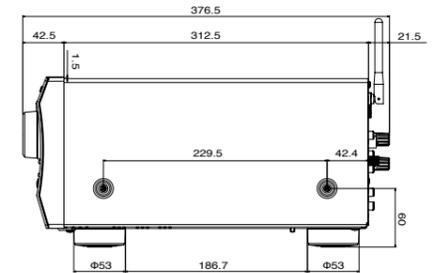
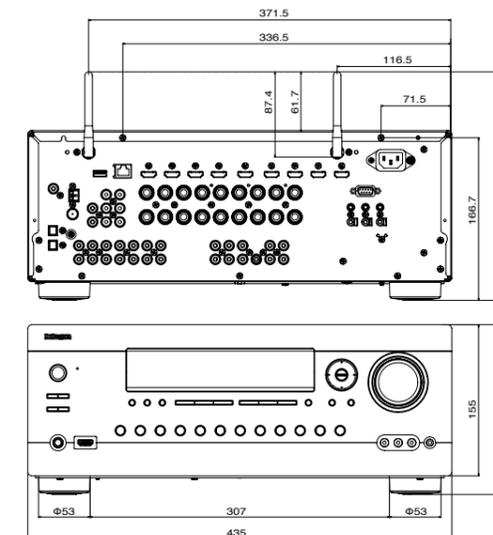
Входная чувствительность / выходной уровень и импеданс	
Видео	1.0 Vp-p/75 Ом (Component Y) 0.7 Vp-p/75 Ом (Component PB/CB, PR/CR)
	1.0 Vp-p/75 Ом (Composite)

СЕКЦИЯ ТЮНЕРА

Диапазон частот настройки	
FM	87.5 МГц–107.9 МГц
AM	522/530 кГц–1,611/1,710 кГц
Память в FM/AM	40 станций

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	AC 220–240 В~, 50/60 Гц
Потребление	570 Вт
В режиме Standby	0.15 Вт
Размеры (W x H x D)	435 x 174 x 376.5 мм
Вес	10.5 кг
УПАКОВКА	
Размеры (W x H x D)	570 x 298 x 469 мм
Вес	13.5 кг



DRX-4

7.2-канальный сетевой A/V ресивер



* Изображение ресивера после обновления ПО для декодирования DTS:X

Приготовьтесь к захватывающим динамичным впечатлениям от объектно-ориентированного звука на референсном уровне громкости THX® в исполнении ресивера DRX-4 от Integra. Сконструированный так, чтобы распространить по всему дому звук от любого аудио источника, это мощный аппарат способен уже сегодня принести в ваш дом развлечения завтрашнего дня.

ПРОДВИНУТЫЕ ФУНКЦИИ

- THX® Select2™ Plus сертификация для референсного домашнего театра
- Поддержка DTS:X™*1 и Dolby Atmos® до 5.1.2 каналов
- Входы HDMI с поддержкой 4K/60 Гц, High Dynamic Range (HDR), цветового пространства 4:4:4, BT.2020, и видео с защитой контента HDCP 2.2 для UltraHD развлечений*2
- 8 HDMI входов (7 спереди/2 сзади) и 2 выхода (4K / HDCP 2.2)
- Порт HDBase™ для распределения мультимедиа, назначаемый на Main / Zone 2
- Беспроводный стриминг аудио с помощью Google Cast™*1, AirPlay для беспроводного стриминга аудио на базе приложений
- Интернет-радио и подписка на музыкальные стриминговые сервисы, в том числе (TuneIn радио, Pandora®, Spotify, Deezer и TIDAL)*1*3
- Воспроизведение снятых, без потерь и Hi-Res аудио файлов через локальную сеть (MP3, WMA, FLAC, WAV, AAC, Apple Lossless и DSD 5.6 MHz)
- Беспроводная мультитрунная технология стриминга FireConnect™ (требуются опциональные беспроводные колонки)
- Фирменная система настройки акустики AccuEQ Room Calibration с технологией согласования фазы AccuReflex для объектно-ориентированного звука (с микрофоном в комплекте)
- Отобранные вручную, настроенные по звучанию компоненты, заказные конденсаторы и массивный силовой трансформатор - для выдачи больших токов при малом импедансе.
- Схема выходных каскадов полностью на дискретных элементах
- ЦАП 384 кГц/32-bit AK4458 (8 каналов x 1)
- Технология векторного линейного формирования сигнала VLSC™ для чистого звучания без помех
- Возможность Bi-Amping для фронтальных каналов
- Схема ФАПЧ (PLL) для подавления джиттера на аудио входах S/PDIF
- Управление и стриминг потокового аудио с iPod touch/iPhone*4 и Android устройств*5 с помощью бесплатного приложения Integra Remote
- 4 DSP режима для игр: Rock, Sports, Action и RPG (Role Playing Game)
- Функция Hybrid Standby со сдвижным пропуском HDMI для снижения энергопотребления

*1 Активируется после обновления прошивки ПО. Информация будет размещена позже на нашем сайте и в других медиа. Совместимые с FireConnect™ колонки намечены к выпуску.

*2 6G 4:4:4 видео и HDCP 2.2 поддерживается на входах HDMI 1-3 и Main Out.

*3 Доступность сервисов зависит от региона. Некоторые сервисы могут потребовать платной подписки и обновления ПО. Доступность сервисов сторонних компаний, упомянутых здесь, справедлива на момент публикации, но может измениться без предварительного оповещения.

*4 Совместимо с iPod touch (3-го поколения или новее) и iPhone 3GS или новее. Все модели требуют iOS 4.2 или новее. *5 Требуется Android 2.1 или новее.

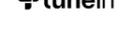
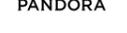
ПРОЧИЕ ФУНКЦИИ

- Выходная мощность: 175 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 1% THD, 1 канал активен, IEC), 185 Вт/канал (на 6 Ом 1 кГц, 10% THD, 1 канал активен, JEITA)
- Массивный и мощный силовой трансформатор H.C.P.S. (High Current Power Supply)
- Схема оптимальной регулировки усиления
- Advanced Music Optimizer для улучшения качества звука снятых цифровых файлов
- Воспроизведение файлов с USB накопителей класса Mass Storage
- Независимые настройки частоты кроссовера для каждого канала (40 / 45 / 50 / 55 / 60 / 70 / 80 / 90 / 100 / 110 / 120 / 130 / 150 / 180 / 200Гц)
- Синхронизация звука и изображения A/V Sync (от -100 мс до +500 мс, шагами по 1 мс при 48 кГц)
- 3 композитных видео входа (2 сзади 1 спереди)
- 3 цифровых аудио входа (2 опт./1 коакс.)
- 8 аналоговых аудио входов (1 спереди/7 сзади)
- Вход фonoкорректора (MM) для проигрывателей виниловых дисков
- 7.2-канальный выход предусилителя Pre-Out
- Графическое экранное меню (OSD) по HDMI, налагаемое на изображение, с функцией быстрой настройки Quick Setup
- Регулировки тембра в фронтальных L/R каналах (Bass/Treble)
- Память на 40 FM/AM радиостанций
- Возможность обновления прошивки ПО через Ethernet и USB

ФУНКЦИИ ДЛЯ ЗАКАЗНЫХ ИНСТАЛЛЯЦИЙ

- Мощный выход на Зону 2 и линейный выход Pre- / Line-Out на Зону 2 для распределенного воспроизведения аудио в другой комнате
- Независимые регулировки тембра (Bass/Treble) в Zone 2
- Двухнаправленные порты Ethernet и RS232 для управления
- Установки громкости Max Power / Power On для Main Zone и Zone 2
- Отдельный ЦАП в Zone 2 для HDMI IN 1-3, SPDIF (PCM), NET и USB источников
- Память дилерских настроек с вызовом по паролю Lock / Unlock и поддержка ПО для PC
- 2 IR входа и 1 выход
- 3 программируемых 12-В триггерных выхода (с регулируемой задержкой)
- Имеется опционный комплект для монтажа в стойку (IRK-155-3C или IRK-155-3D)
- Готовность к электросетям Smart Grid
- Функции RIMD (Remote Interactive Over HDMI) для системного управления*

*Совместимость зависит от конкретной модели.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СЕКЦИЯ УСИЛИТЕЛЯ

Выходная мощность	175 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 1% THD, 1 канал активен, IEC), 185 Вт/канал (на 6 Ом 1 кГц, 10% THD, 1 канал активен, JEITA)
Динамическая мощность	250 Вт (3 Ом, фронтальные) 220 Вт (4 Ом, фронтальные) 130 Вт (8 Ом, фронтальные)
Искажения THD+N (Total Harmonic Distortion + Noise)	0.08% (20 Гц–20 кГц, 0.5 мощности)
Входная чувствительность и импеданс	200 мВ/47 кОм (Line) 3.5 мВ/47 кОм (Phono)
Номинальный выход RCA и импеданс	200 мВ/2.3 кОм (Zone 2 Line Out) 1В/470 Ом (Subwoofer Pre Out) 2.0 В / 2.3 кОм (Zone Pre Out)
Перегрузка по Phono входу	70 мВ (MM, 1 кГц, 0.5%)
Диапазон частот Direct	5 Гц–100 кГц/+1 дБ, -3 дБ (режим Direct)
Регулировка тембра	±10 дБ, 90 Гц (Bass) ±10 дБ, 7.5 кГц (Treble)
Отношение сигнал/шум	106 дБ (Line, IHF-A) 80 дБ (Phono, IHF-A)
Импеданс AC	6 Ом – 16 Ом

СЕКЦИЯ ВИДЕО

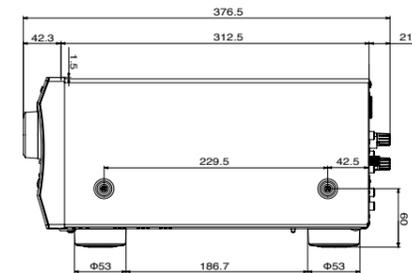
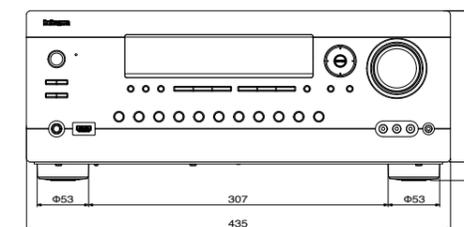
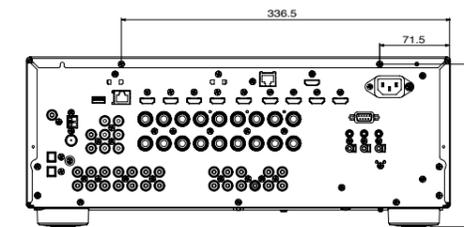
Входная чувствительность / выходной уровень и импеданс	
Видео	1.0 Vp-p/75 Ом (Component Y) 0.7 Vp-p/75 Ом (Component PB/CB), 1.0 Vp-p/75 Ом (Composite)
PR/CR	1.0 Vp-p/75 Ом (Composite)

СЕКЦИЯ ТЮНЕРА

Диапазон частот настройки FM	87.5 МГц–107.9 МГц
AM	522/530 кГц–1,611/1,710 кГц
Память в FM/AM	40 станций

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	AC 220–240 В-, 50/60 Гц
Потребление	600 Вт
В режиме Standby	0.15 Вт
Размеры (W x H x D)	435 x 174 x 376.5 мм
Вес	11.0 кг
УПАКОВКА	
Размеры (W x H x D)	570 x 298 x 469 мм
Вес	14.0 кг



DRX-5

7.2-канальный сетевой A/V ресивер



* Изображение ресивера после обновления ПО для декодирования DTS:X

Поднимите на новую высоту свои ощущения от кинофильмов, музыки и компьютерных игр с помощью захватывающей дух мощи THX®-сертифицированного ресивера DRX-5, который станет центром вашей полностью автоматизированной мультizonной аудио-видео системы.

ПРОДВИНУТЫЕ ФУНКЦИИ

- THX® Select2™ Plus сертификация для референсного домашнего театра
- Поддержка DTS:X™*1 и Dolby Atmos® до 5.1.2 каналов
- Входы HDMI с поддержкой 4K/60 Гц, High Dynamic Range (HDR), цветового пространства 4:4:4, BT.2020, и видео с защитой контента HDCP 2.2 для UltraHD развлечений*2
- 8 HDMI входов (7 спереди/2 сзади), Main Out и Zone 2 выходы (4K / HDR / HDCP2.2)
- Порт HDBase™ для распределения мультимедиа, назначаемый на Main / Zone 2
- Беспроводной стриминг аудио с помощью Google Cast™*1, AirPlay для беспроводного стриминга аудио на базе приложений
- Интернет-радио и подписка на музыкальные стриминговые сервисы, в том числе (TuneIn радио, Pandora®, Spotify, Deezer и TIDAL)*1*3
- Воспроизведение снятых, без потерь и Hi-Res аудио файлов через локальную сеть (MP3, WMA, FLAC, WAV, AAC, Apple Lossless и DSD 5.6 MHz)
- Беспроводная мультитрунная технология стриминга FireConnect™ (требуются опциональные беспроводные колонки)
- Фирменная система настройки акустики AccuEQ Room Calibration с технологией согласования фазы AccuReflex для объектно-ориентированного звука (с микрофоном в комплекте)
- Отобранные вручную, настроенные по звучанию компоненты, заказные конденсаторы и массивный силовой трансформатор - для выдачи больших токов при малом импедансе.
- Схема выходных каскадов полностью на дискретных элементах
- ЦАП 384 кГц/32-bit AK4458 (8 каналов x 1)
- Технология векторного линейного формирования сигнала VLSC™ для чистого звучания без помех
- Возможность Bi-Amping для фронтальных каналов
- Схема ФАПЧ (PLL) для подавления джиттера на аудио входах S/PDIF
- Управление и стриминг потокового аудио с iPod touch/iPhone*4 и Android устройств*5 с помощью бесплатного приложения Integra Remote
- 4 DSP режима для игр: Rock, Sports, Action и RPG (Role Playing Game)
- Функция Hybrid Standby со синхронным пропуском HDMI для снижения энергопотребления

*1 Антивируется после обновления прошивки ПО. Информация будет размещена позже на нашем сайте и в других медиа. Совместимые с FireConnect™ колонки намечены к выпуску.

*2 6G 4:4:4 видео и HDCP 2.2 поддерживается на входах HDMI 1-3 и Main Out.

*3 Доступность сервисов зависит от региона. Некоторые сервисы могут потребовать платной подписки и обновления ПО. Доступность сервисов сторонних компаний, упомянутых здесь, справедлива на момент публикации, но может измениться без предварительного оповещения.

*4 Совместимо с iPod touch (3-го поколения или новее) и iPhone 3GS или новее. Все модели требуют iOS 4.2 или новее. *5 Требуется Android 2.1 или новее.

ПРОЧИЕ ФУНКЦИИ

- Выходная мощность: 180 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 1% THD, 1 канал активен, IEC), 215 Вт/канал (на 6 Ом 1 кГц, 10% THD, 1 канал активен, JEITA)
- Массивный и мощный силовой трансформатор H.C.P.S. (High Current Power Supply)
- Схема оптимальной регулировки усиления
- Advanced Music Optimizer для улучшения качества звука снятых цифровых файлов
- Воспроизведение файлов с USB накопителей класса Mass Storage
- Независимые настройки частоты кроссовера для каждого канала (40 / 45 / 50 / 55 / 60 / 70 / 80 / 90 / 100 / 110 / 120 / 130 / 150 / 180 / 200Гц)
- Синхронизация звука и изображения A/V Sync (от -100 мс до +500 мс, шагами по 1 мс при 48 кГц)
- 2 композитных видео входа
- 3 цифровых аудио входа (2 опт./1 коакс.)
- 7 аналоговых аудио входов
- Вход фонокорректора (MM) для проигрывателей виниловых дисков
- 7.2-канальный выход предусилителя Pre-Out
- Графическое экранное меню (OSD) по HDMI, налагаемое на изображение, с функцией быстрой настройки Quick Setup
- Регулировки тембра в фронтальных L/R каналах (Bass/Treble)
- Память на 40 FM/AM радиостанций

ФУНКЦИИ ДЛЯ ЗАКАЗНЫХ ИНСТАЛЛЯЦИЙ

- Мощный выход на Зону 2 и линейный выход Pre- / Line-Out на Зону 2 для распределенного воспроизведения аудио в другой комнате
- Независимые регулировки тембра (Bass/Treble) в Zone 2 / Zone 3
- Двухнаправленные порты Ethernet и RS232 для управления
- Установки громкости Max Power / Power On для Main Zone / Zone 2 / Zone 3
- Отдельный ЦАП в Zone 2 для HDMI IN 1-3, SPDIF (PCM), NET и USB источников
- Память дилерских настроек с вызовом по паролю Lock / Unlock и поддержка ПО для PC
- 2 IR входа и 1 выход
- 3 программируемых 12-V триггерных выхода (с регулируемой задержкой)
- Имеется опциональный комплект для монтажа в стойку (IRK-140-4C)
- Готовность к электросетям Smart Grid
- Функции RIHD (Remote Interactive Over HDMI) для системного управления*

*Совместимость зависит от конкретной модели.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СЕКЦИЯ УСИЛИТЕЛЯ

Выходная мощность	
Все каналы	180 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 1% THD, 1 канал активен, IEC), 215 Вт/канал (на 6 Ом 1 кГц, 10% THD, 1 канал активен, JEITA)
Динамическая мощность	300 Вт (3 Ом, фронтальные) 250 Вт (4 Ом, фронтальные) 150 Вт (8 Ом, фронтальные)
Искажения THD+N (Total Harmonic Distortion + Noise)	0.08% (20 Гц–20 кГц, 0.5 мощности)
Входная чувствительность и импеданс	200 мВ/47 кОм (Line) 3.5 мВ/47 кОм (Phono)
Номинальный выход RCA и импеданс	200 мВ/2.3 кОм (Zone 2 Line Out) 1В/470 Ом (Subwoofer Pre Out) 2.0 В / 2.3 кОм (Zone Pre Out)
Перегрузка по Phono входу	70 мВ (MM, 1 кГц, 0.5%)
Диапазон частот (Direct)	5 Гц–100 кГц/+1 дБ, -3 дБ (режим Direct)
Регулировка тембра	±10 дБ, 90 Гц (Bass) ±10 дБ, 7.5 кГц (Treble)
Отношение сигнал/шум	106 дБ (Line, IHF-A) 80 дБ (Phono, IHF-A)
Импеданс AC	6 Ом – 16 Ом

СЕКЦИЯ ВИДЕО

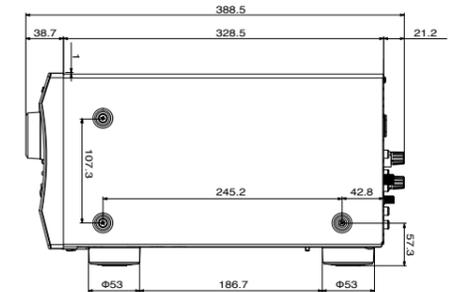
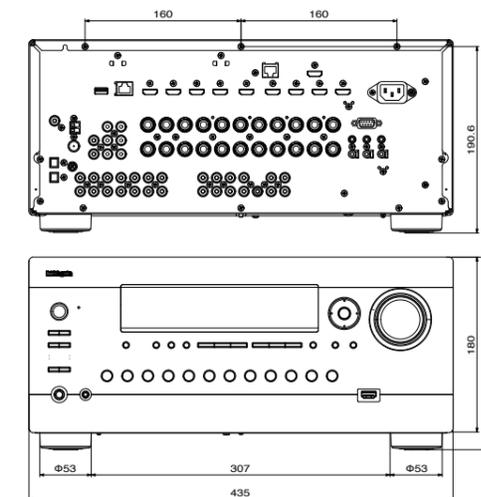
Входная чувствительность /выходной уровень и импеданс	
Видео	1.0 Vp-p/75 Ом (Component Y) 0.7 Vp-p/75 Ом (Component PB/CB, PR/CR)
PR/CR)	1.0 Vp-p/75 Ом (Composite)

СЕКЦИЯ ТЮНЕРА

Диапазон частот настройки	
FM	87.5 МГц–107.9 МГц
AM	522/530 кГц–1,611/1,710 кГц
Память в FM/AM	40 станций

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание AC 220–240 В–, 50/60 Гц	
Потребление	710 Вт
В режиме Standby	0.15 Вт
Размеры (W x H x D)	435 x 198 x 388.5 мм
Вес	14.0 кг
УПАКОВКА	
Размеры (W x H x D)	582 x 317 x 521 мм
Вес	17.0 кг



DRX-7

9.2-канальный сетевой A/V ресивер



От самых глубоких басов до самых чистых высоких частот, ресивер DRX-7 пробуждает все ваши чувства, порождая такие эмоции, от которых возникают мурашки на коже. Девять каналов объектно-ориентированного звукового сопровождения кинофильмов обрушиваются на вас с поразительной масштабностью, а все богатство нюансов стерео звука наполняет ваше пространство развлечений с помощью беспроводных мультимедийных технологий.

ПРОДВИНУТЫЕ ФУНКЦИИ

- THX® Select2™ Plus сертификация для референсного домашнего театра
- Поддержка DTS:X™ и Dolby Atmos® до 7.2.4 каналов (потребуется стерео усилитель)
- Входы HDMI с поддержкой 4K/60 Гц, High Dynamic Range (HDR), цветового пространства 4:4:4, BT.2020, и видео с защитой контента HDCP 2.2 для UltraHD развлечений*1
- 8 HDMI входов (1 спереди/7 сзади), Main Out и Zone 2 выходы (4K / HDR / HDCP2.2)
- Порт HDBase™ для распределения мультимедиа, назначаемый на Main / Zone 2
- Беспроводный стриминг аудио с помощью Google Cast™*1, AirPlay для беспроводного стриминга аудио на базе приложений
- Интернет-радио и подписка на музыкальные стриминговые сервисы, в том числе (TuneIn радио, Pandora®, Spotify, Deezer и TIDAL)*1*3
- Воспроизведение снятых, без потерь и Hi-Res аудио файлов через локальную сеть (MP3, WMA, FLAC, WAV, AAC, Apple Lossless и DSD 11.2 MHz)
- Беспроводная мультимедийная технология стриминга FireConnect™ (требуются опциональные беспроводные колонки)
- Фирменная система настройки акустики AccuEQ Room Calibration с технологией согласования фазы AccuReflex для объектно-ориентированного звука (с микрофоном в комплекте)
- Отобранные вручную, настроенные по звучанию компоненты, заказные конденсаторы и массивный силовой трансформатор - для выдачи больших тонов при малом импедансе.
- Конструкция с раздельными цифровыми и аналоговыми схемами для снижения перекрестных помех
- Отдельный стерео ЦАП 384 kHz/32-bit AK4490 (Front L/R), плюс многоканальный ЦАП AK4458 (для каналов окружающего звука)
- Отдельные стерео ЦАП 192 kHz/24-bit AK4388 (x2) для Zone 2 и Zone 3
- Технология векторного линейного формирования сигнала VLSC™ для чистого звучания без помех
- Возможность Bi-Amping для фронтальных каналов
- Схема ФАПЧ (PLL) для подавления джиттера на аудио входах S/PDIF
- Управление и стриминг потокового аудио с iPod touch/iPhone*3 и Android устройств*4 с помощью бесплатного приложения Integra Remote
- 4 DSP режима для игр: Rock, Sports, Action и RPG (Role Playing Game)
- Функция Hybrid Standby со сквозным пропуском HDMI для снижения энергопотребления

ПРОЧИЕ ФУНКЦИИ

- Выходная мощность: 200 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 1% THD, 1 канал активен, IEC), 320 Вт/канал (на 6 Ом 1 кГц, 10% THD, 1 канал активен, JEITA)
- Массивный и мощный силовой трансформатор H.C.P.S. (High Current Power Supply)
- Схема оптимальной регулировки усиления
- Advanced Music Optimizer для улучшения качества звука снятых цифровых файлов
- Воспроизведение файлов с USB накопителей класса Mass Storage
- Независимые настройки частоты кроссовера для каждого канала (40 / 45 / 50 / 55 / 60 / 70 / 80 / 90 / 100 / 110 / 120 / 130 / 150 / 180 / 200 Гц)
- Синхронизация звука и изображения A/V Sync (от -100 мс до +500 мс, шагами по 1 мс при 48 кГц)
- 2 композитных видео входа
- 5 цифровых аудио входов (3 опт./2 коакс.)
- 6 аналоговых аудио входов
- Вход фоновкорректора (MM) для проигрывателей виниловых дисков
- 11.2-канальный выход предусилителя Pre-Out
- Графическое экранное меню (OSD) по HDMI, налагаемое на изображение, с функцией быстрой настройки Quick Setup
- Регулировки тембра (Bass/Treble) во всех каналах (кроме LFE)
- Память на 40 FM/AM радиостанций и 40 интернет-радиостанций

ФУНКЦИИ ДЛЯ ЗАКАЗНЫХ ИНСТАЛЛЯЦИЙ

- Мощный выход на Зону 3 и линейный выход Pre- / Line-Out на Зону 3 для распределенного воспроизведения аудио в другой комнате
- Независимые регулировки тембра (Bass/Treble) в Zone 2 / Zone 3
- Двухнаправленные порты Ethernet и RS232 для управления
- Установки громкости Max Power / Power On для Main Zone / Zone 2 / Zone 3
- Отдельный ЦАП в Zone 2 для HDMI IN 1-5, SPDIF (PCM), NET и USB источников
- Отдельный ЦАП в Zone 3 для NET
- Режим Музыка по всему Дому (Whole House) для синхронизации аудио
- Память дилерских настроек с вызовом по паролю Lock / Unlock и поддержка ПО для PC
- 2 IR входа и 1 выход
- 3 программируемых 12-В триггерных выходов (с регулируемой задержкой)
- Готовность к электросетям Smart Grid
- Имеется опциональный комплект для монтажа в стойку (IRK-180-4C)
- Функции RIMD (Remote Interactive Over HDMI) для системного управления*

*Совместимость зависит от конкретной модели.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СЕКЦИЯ УСИЛИТЕЛЯ

Выходная мощность	200 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 1% THD, 1 канал активен, IEC), 320 Вт/канал (на 6 Ом 1 кГц, 10% THD, 1 канал активен, JEITA)
Динамическая мощность	320 Вт (3 Ом, фронтальные) 270 Вт (4 Ом, фронтальные) 160 Вт (8 Ом, фронтальные)
Искажения THD+N (Total Harmonic Distortion + Noise)	0.04% (20 Гц–20 кГц, 0.5 мощности)
Входная чувствительность и импеданс	200 мВ/47 кОм (Line) 3.5 мВ/47 кОм (Phono)
Номинальный выход RCA и импеданс (Out)	1В/330 Ом (Pre Out/Subwoofer Pre Out)
Перегрузка по Phono входу	200 мВ/2.3 кОм (Zone Out) 2.0 В / 2.3 кОм (Zone Pre Out)
Диапазон частот (Direct)	70 мВ (MM, 1 кГц, 0.5%) 5 Гц–100 кГц/+1 дБ, -3 дБ (режим Direct)
Регулировка тембра	±10 дБ, 90 Гц (Bass) ±10 дБ, 7.5 кГц (Treble)
Отношение сигнал/шум	108 дБ (Line, IHF-A) 90 дБ (Phono, IHF-A)
Импеданс AC	6 Ом – 16 Ом

СЕКЦИЯ ВИДЕО

Входная чувствительность /выходной уровень и импеданс	
Видео	1.0 Vp-p/75 Ом (Component Y) 0.7 Vp-p/75 Ом (Component PB/CB)
PR/CR)	

СЕКЦИЯ ТЮНЕРА

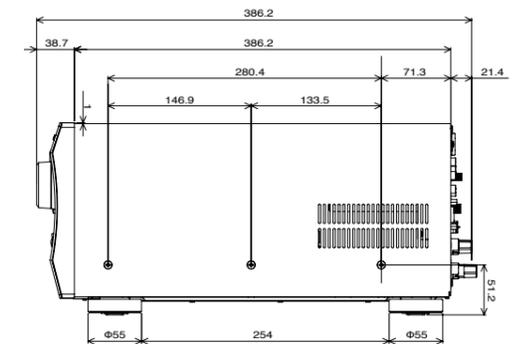
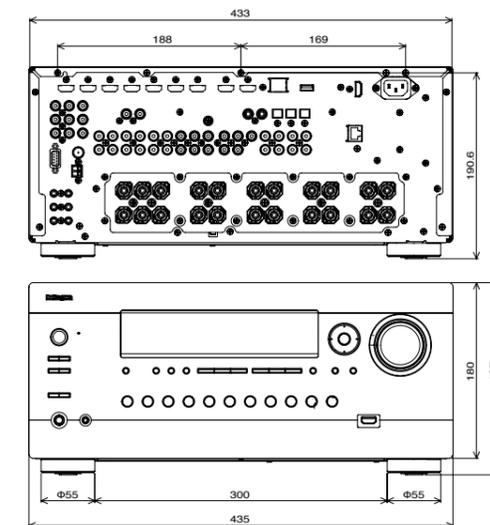
Диапазон частот настройки FM	87.5 МГц–108 МГц
AM	522/530 кГц–1,611/1,710 кГц
Память в FM/AM	40 станций

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	AC 220–240 В-, 50/60 Гц
Потребление	320 Вт
В режиме Standby	0.2 Вт
Размеры (W x H x D)	435 x 197 x 446.5 мм
Вес	19.0 кг

УПАКОВКА

Размеры (W x H x D)	565 x 325 x 547 мм
Вес	22.0 кг



*1 6G 4:4:4 видео и HDCP 2.2 поддерживается на входах HDMI 1-5, Main Out и Zone 2 Out.

*2 Доступность сервисов зависит от региона. Некоторые сервисы могут потребовать платной подписки и обновления ПО. Доступность сервисов сторонних компаний, упомянутых здесь, справедлива на момент публикации, но может измениться без предварительного оповещения.

*3 Совместимо с iPod touch (3-го поколения или новее) и iPhone 3GS или новее. Все модели требуют iOS 4.2 или новее. *4 Требуется Android 2.1 или новее.

DRX-R1

11.2-канальный сетевой A/V ресивер



Это просто самое совершенное решение типа «все-в-одном» для 11-канального объектно-ориентированного звукового сопровождения. Изобилие мощи для любых конфигураций напольных акустических систем, полномасштабная динамика и захватывающая дух ясность звукового образа в вашем домашнем театре, плюс полная интеграция домашних развлечений во всем доме.

ПРОДВИНУТЫЕ ФУНКЦИИ

- THX® Select2™ Plus сертификация для референсного домашнего театра
- Поддержка DTS:X™ и Dolby Atmos® до 7.2.4 каналов
- Входы HDMI с поддержкой 4K/60 Гц, High Dynamic Range (HDR), цветового пространства 4:4:4, BT.2020, и видео с защитой контента HDCP 2.2 для UltraHD развлечений*1
- 8 HDMI входов (1 спереди/7 сзади), Main Out и Zone 2 выходы (4K / HDR / HDCP2.2)
- Порт HDBase™ для распределения мультимедиа, назначаемый на Main / Zone 2
- Беспроводный стриминг аудио с помощью Google Cast™, AirPlay для беспроводного стриминга аудио на базе приложений
- Интернет-радио и подписка на музыкальные стриминговые сервисы, в том числе (TuneIn радио, Pandora®, Spotify, Deezer и TIDAL)*1*2
- Воспроизведение снятых, без потерь и Hi-Res аудио файлов через локальную сеть (MP3, WMA, FLAC, WAV, AAC, Apple Lossless и DSD 11.2 MHz)
- Беспроводная мультитрунная технология стриминга FireConnect™ (требуются опциональные беспроводные колонки)
- Фирменная система настройки акустики AccuEQ Room Calibration с технологией согласования фазы AccuReflex для объектно-ориентированного звука (с микрофоном в комплекте)
- Отобранные вручную, настроенные по звучанию компоненты, заказные конденсаторы и массивный силовой трансформатор - для выдачи больших токов при малом импедансе, отдельный трансформатор для режима Standby.
- Конструкция с раздельными цифровыми и аналоговыми схемами для снижения перекрестных помех
- Отдельный стерео ЦАП 384 kHz/32-bit AK4490 (Front L/R), плюс многоканальный ЦАП AK4458 (для каналов окружающего звука)
- Отдельные стерео ЦАП 192 kHz/24-bit AK4388 (x2) для Zone 2 и Zone 3
- Технология векторного линейного формирования сигнала VLSC™ для чистого звучания без помех
- Возможность Bi-Amping для фронтальных каналов
- Схема ФАПЧ (PLL) для подавления джиттера на аудио входах S/PDIF
- Управление и стриминг потокового аудио с iPod touch/iPhone*3 и Android устройств*4 с помощью бесплатного приложения Integra Remote
- 4 DSP режима для игр: Rock, Sports, Action и RPG (Role Playing Game)
- Функция Hybrid Standby со свозным пропуском HDMI для снижения энергопотребления

*1 BG 4:4:4 видео и HDCP 2.2 поддерживается на входах HDMI 1-5, Main Out и Zone 2 Out.

*2 Доступность сервисов зависит от региона. Некоторые сервисы могут потребовать платной подписки и обновления ПО. Доступность сервисов сторонних компаний, упомянутых здесь, справедлива на момент публикации, но может измениться без предварительного оповещения.

*3 Совместимо с iPod touch (3-го поколения или новее) и iPhone 3GS или новее. Все модели требуют iOS 4.2 или новее. *4 Требуется Android 2.1 или новее.

ПРОЧИЕ ФУНКЦИИ

- Выходная мощность: 200 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 1% THD, 1 канал активен, IEC), 320 Вт/канал (на 6 Ом 1 кГц, 10% THD, 1 канал активен, JEITA)
- Массивный и мощный силовой трансформатор H.C.P.S. (High Current Power Supply)
- Схема оптимальной регулировки усиления
- Advanced Music Optimizer для улучшения качества звука снятых цифровых файлов
- Воспроизведение файлов с USB накопителей класса Mass Storage
- Независимые настройки частоты кроссовера для каждого канала (40 / 45 / 50 / 55 / 60 / 70 / 80 / 90 / 100 / 110 / 120 / 130 / 150 / 180 / 200 Гц)
- Синхронизация звука и изображения A/V Sync (от -100 мс до +500 мс, шагами по 1 мс при 48 кГц)
- 2 композитных видео входа
- 5 цифровых аудио входов (3 опт./2 коакс.)
- 6 аналоговых аудио входов
- Вход фонокорректора (MM) для проигрывателей виниловых дисков
- 11.2-канальный выход предусилителя Pre-Out
- Графическое экранное меню (OSD) по HDMI, налагаемое на изображение, с функцией быстрой настройки Quick Setup
- Регулировки тембра (Bass/Treble) во всех каналах (кроме LFE)
- Память на 40 FM/AM радиостанций и 40 интернет-радиостанций

ФУНКЦИИ ДЛЯ ЗАКАЗНЫХ ИНСТАЛЛЯЦИЙ

- Мощный выход на Зону 3 и линейный выход Pre- / Line-Out на Зону 3 для распределенного воспроизведения аудио в другой комнате
- Независимые регулировки тембра (Bass/Treble) в Zone 2 / Zone 3
- Двухнаправленные порты Ethernet и RS232 для управления
- Установки громкости Max Power / Power On для Main Zone / Zone 2 / Zone 3
- Отдельный ЦАП в Zone 2 для HDMI IN 1-5, SPDIF (PCM), NET и USB источников
- Отдельный ЦАП в Zone 3 для NET
- Режим Музыка по всему Дому (Whole House) для синхронизации аудио
- Память дилерских настроек с вызовом по паролю Lock / Unlock и поддержка ПО для PC
- 2 IR входа и 1 выход
- 3 программируемых 12-В триггерных выходов (с регулируемой задержкой)
- Готовность к электросетям Smart Grid
- Имеется опциональный комплект для монтажа в стойку (IRK-180-4C)
- Функции RIHD (Remote Interactive Over HDMI) для системного управления*

*Совместимость зависит от конкретной модели.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СЕКЦИЯ УСИЛИТЕЛЯ

Выходная мощность	Все каналы	200 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 1% THD, 1 канал активен, IEC), 320 Вт/канал (на 6 Ом 1 кГц, 10% THD, 1 канал активен, JEITA)
Динамическая мощность		320 Вт (3 Ом, фронтальные) 270 Вт (4 Ом, фронтальные) 160 Вт (8 Ом, фронтальные)
Искажения THD+N (Total Harmonic Distortion + Noise)		0.04% (20 Гц–20 кГц, 0.5 мощности)
Входная чувствительность и импеданс		200 мВ/47 кОм (Line) 3.5 мВ/47 кОм (Phono)
Номинальный выход RCA и импеданс (Out)		1В/330 Ом (Pre Out/Subwoofer Pre Out)
Перегрузка по Phono входу		200 мВ/2.3 кОм (Zone Out) 2.0 В / 2.3 кОм (Zone Pre Out)
Диапазон частот (Direct)		70 мВ (MM, 1 кГц, 0.5%)
Регулировка тембра		±10 дБ, 90 Гц (Bass) ±10 дБ, 7.5 кГц (Treble)
Отношение сигнал/шум		108 дБ (Line, IHF-A) 90 дБ (Phono, IHF-A)
Импеданс AC		6 Ом – 16 Ом

СЕКЦИЯ ВИДЕО

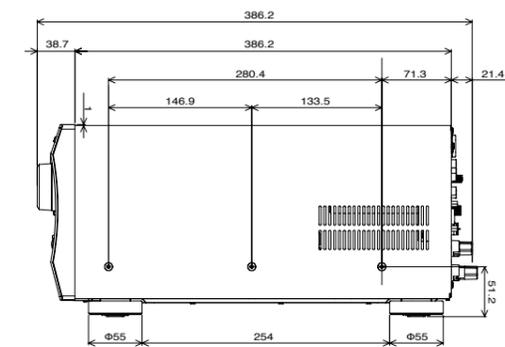
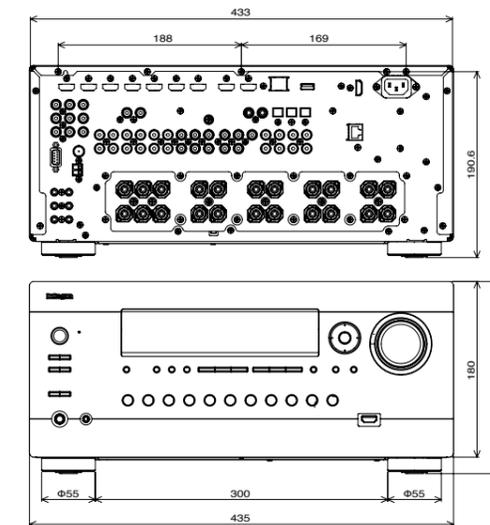
Входная чувствительность / выходной уровень и импеданс	
Видео	1.0 Vp-p/75 Ом (Component Y) 0.7 Vp-p/75 Ом (Component PB/CB)

СЕКЦИЯ ТЮНЕРА

Диапазон частот настройки	
FM	87.5 МГц–108 МГц
AM	522/530 кГц–1,611/1,710 кГц
Память в FM/AM	40 станций

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	AC 220–240 В-, 50/60 Гц
Потребление	340 Вт
В режиме Standby	0.2 Вт
Размеры (W x H x D)	435 x 197 x 446.5 мм
Вес	19.0 кг
УПАКОВКА	
Размеры (W x H x D)	565 x 325 x 547 мм
Вес	22.0 кг



DTM-40.7

Сетевой стерео ресивер



Дайте возможность нашей системе динамичного усиления, выдающей большие токи, заполнить вашу комнату чистым и энергичным звуком с любого источника — Spotify по Wi-Fi®, iTunes через AirPlay, а также с проигрывателя виниловых грампластинок, CD плеера или с вашего телевизора.

ПРОДВИНУТЫЕ ФУНКЦИИ

- Высококласный ЦАП АКМ AK4452 с разрешением 384 кГц/32-бит
- Wi-Fi® сертификация для беспроводной локальной сети
- Bluetooth версии 2.1 + EDR (совместимые профили A2DP v1.2, AVRCP v1.3)
- Поддержка Apple AirPlay для беспроводного стриминга музыки
- Технология широкополосного усиления WRAT (Wide Range Amplifier Technology)
- Отобранные вручную по звучанию компоненты для выдачи больших токов и малого импеданса
- Выходные каскады полностью на дискретных элементах
- Массивный силовой трансформатор H.C.P.S. (High Current Power Supply), выдающие большой ток
- Два заказных конденсатора емкостью по 8200 мкФ с большими разрядными токами
- Технология усиления без сдвига фазы – для реалистичного звукового образа
- Порт USB на передней панели для воспроизведения WAV 96 kHz, DSD 2.8 MHz и MP3
- Воспроизведение музыки с USB накопителей класса Mass-Storage
- Поддержка бесплатного приложения Integra Remote App для управления ресивером с iPod touch® / iPhone®*1 и Android™ устройств*2
- Воспроизведение сжатых и Hi-Res аудио файлов через локальную сеть (MP3, WMA, WMA Lossless, FLAC, WAV, Ogg Vorbis, AAC, Apple Lossless, DSD 5.6 МГц и LPCM)
- Интернет-радио и подписка на стриминговые сервисы прилагается (TuneIn Radio, Spotify, и Deezer)*3
- Сертификация под DLNA Version 1.5
- Режим Direct
- Выход предусилителя Audio L / R и на сабвуфер Pre Out
- Два комплекта колоночных клемм Speaker A/B

ПРОЧИЕ ФУНКЦИИ

- Выходная мощность: 135 Вт/канал на 6 Ом, 1 кГц, 1 канал активен, IEC
- 4 цифровых аудио входа (2 оптических, 2 коаксиальных)
- 6 аналоговых аудио входов (исключая Phono) и 2 выхода
- Вход Phono (MM) для проигрывателей виниловых пластинок
- Выход на наушники 6,3-мм
- Высококачественные прозрачные колоночные клеммы, совместимые с разъемами «бананами»
- Авто включение при появлении сигнала на оптическом входе
- Антивибрационная алюминиевая передняя панель
- Антивибрационное шасси овальной формы
- Независимые регулировки тембра (Bass, Treble) и баланса
- 3-режимный диммер дисплея (Normal / Dim / Dimmer)
- FM/AM тюнер с памятью на 40 радиостанций
- Прямая настройка на радиостанции 10-ю кнопками на пульте
- Названия радиостанций в памяти (до 10 символов)
- Таймер сна - Sleep Timer
- Полнофункциональный RI-совместимый пульт ДУ

ФУНКЦИИ ДЛЯ ЗАКАЗНЫХ ИНСТАЛЛЯЦИЙ

- Двухнаправленные порты Ethernet и RS232 для управления
- Линейный выход Pre- / Line-Out на Зону 2 для распределенного воспроизведения аудио в другой комнате
- Отдельный ЦАП в Zone 2 для SPDIF, NET и USB источников
- Выход на сабвуфер в Zone 2 - Subwoofer Pre Out
- Независимые регулировки тембра в Zone 2 (Bass / Treble / Balance)
- Память дилерских настроек с вызовом по паролю
- 2 IR входа и 1 выход
- 3 программируемых 12-В триггерных выхода (с регулируемой задержкой)
- Имеется опционный комплект для монтажа в стойку (IRK-130-3B)

*1 Совместим с iPod touch (3-го поколения или новее) и iPhone 3GS или новее. Все модели требуют iOS 4.2 или новее. *2 Требуется Android™ 2.1 или новее. *3 Доступность сервисов зависит от региона.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СЕКЦИЯ УСИЛИТЕЛЯ

Выходная мощность	135 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 1% THD, 1 канал активен, IEC).
Все каналы	190 Вт (3 Ом, фронтальные) 170 Вт (4 Ом, фронтальные) 110 Вт (8 Ом, фронтальные)
Динамическая мощность	190 Вт (3 Ом, фронтальные) 170 Вт (4 Ом, фронтальные) 110 Вт (8 Ом, фронтальные)
Искажения THD+N (Total Harmonic Distortion + Noise)	0.08% (20 Гц–20 кГц, 0.5 мощности)
Входная чувствительность и импеданс	200 мВ/47 кОм (Line) 3.5 мВ/47 кОм (Phono MM)
Номинальный выход RCA и импеданс	1.0 В/500 Ом (Pre Out) 1.0 В/680 Ом (Subwoofer Pre Out) 1.0 В / 2.2 кОм (Zone 2 Pre / Line Out)
Перегрузка по Phono входу	70 мВ (MM, 1 кГц, 0.5%)
Диапазон частот	10 Гц–100 кГц / +1 дБ, -3 дБ (режим Direct)
Регулировка тембра	±10 дБ, 100 Гц (Bass) ±10 дБ, 10 кГц (Treble)
Отношение сигнал/шум	106 дБ (Line, IHF-A) 80 дБ (Phono MM, IHF-A)
Импеданс AC	4 Ом – 16 Ом 6 Ом – 16 Ом
Импеданс выхода на наушники:	390 Ом
Номин. выход на наушники:	200 мВ (32 Ом, 1 кГц, 10% THD)

СЕКЦИЯ ТЮНЕРА

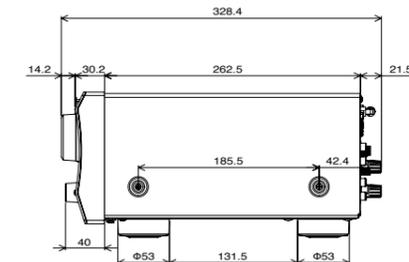
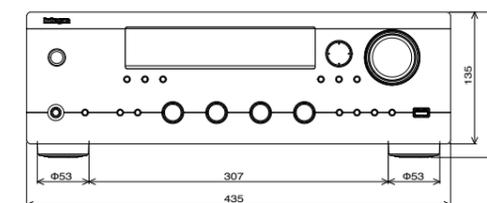
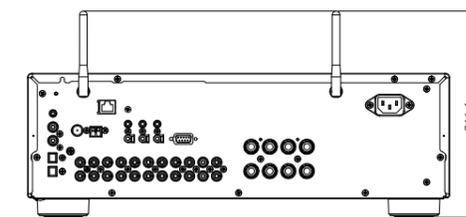
Диапазон частот настройки	
FM	87.5 МГц–107.9 МГц
AM	530 кГц–1,710 кГц
Память в FM/AM	40 станций

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	AC 220–230 В~, 50/60 Гц
Потребление	220 Вт
В режиме Standby	0.2 Вт
На хол. ходу:	45 Вт
В режиме Network Standby	2.9 Вт
Размеры (W x H x D):	435 x 149 x 328 мм
Вес	8,5 кг

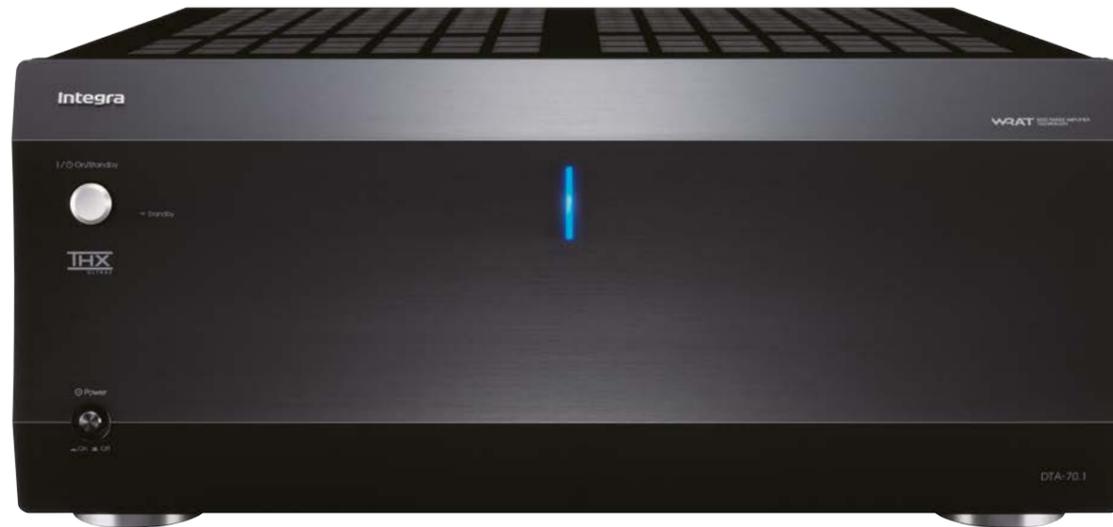
УПАКОВКА

Размеры (W x H x D)	572 x 264 x 419 мм
Вес	10,5 кг



DTA-70.1

9-канальный усилитель мощности



DTA-70.1 – это могучий кулак, но в мягких перчатках. За ровным фасадом этого сертифицированного по нормам THX® Ultra2™ усилителя скрывается огромная мощь, достаточная для работы даже с самыми требовательными домашними театрами. Наслаждайтесь предельной точностью воспроизведения на любой громкости.

- 220 Вт/кан, на 6 Ом, 1 кГц, 1%, 1 канал активен, IEC
- Сертификация THX® Ultra2
- Технология широкополосного усиления WRAT (Wide Range Amplifier Technology)
- Возможность выдачи больших мгновенных токов HICC (High Instantaneous-Current Capability)
- Двухтактный усилитель с 3-каскадной схемой на дарлингтоновских транзисторах
- Выходные каскады полностью на дискретных элементах
- Массивный тороидальный трансформатор
- Два заказных накопительных конденсатора емкостью 22,000 µF в эффективном источнике питания
- Отобранные по звучанию конденсаторы референсного аудиофильского качества в каждом канале
- Заказные мощные транзисторы, способные выдавать большие токи
- Толстые медные шины с низким импедансом для идеального заземления
- Печатные платы с толстой медной фольгой (70 мкм) для больших токов и малого импеданса
- Прочное и жесткое, плоское антирезонансное шасси
- Позолоченные разъемы XLR
- Фрезерованные из меди, массивные входные разъемы RCA
- Позолоченные прозрачные колоночные клеммы с цветной кодировкой, совместимые с «бананами»
- Возможность мультizonной работы (до трех Зон)*
- Возможность би-ампинга колонок*
- Вход 12-В триггерного сигнала
- Функция Авто Power Down
- Алюминиевая передняя панель

Возможность выдачи больших мгновенных токов HICC (High Instantaneous-Current Capability) — послушайте музыку с гораздо большей динамикой

Когда усилитель выдает аудио сигнал, подсоединенные акустические системы накапливают энергию, затем высвобождают ее и посылают обратно в усилитель. Усилитель должен тогда быстро погасить отраженную от колонок энергию и мгновенно послать следующий сигнал. Такой же сильный ток, как тот, что необходим для «парирования» реакции АС, нужен еще для компенсации колебаний импеданса акустических систем, что в сумме может заставить усилитель выдавать значения, которые в четыре-шесть раз больше обычного тона нагрузки.

Способность DTA-70.1 выдавать большие мгновенные токи гарантирует, что на выходной аудио сигнал не будут влиять ограничения по мощности. Для этого конструкция DTA-70.1 наделена несколькими серьезными преимуществами

(1) Двухтактная схема усиления мощности на трехкаскадных инвертированных дарлингтоновских транзисторах

Обычно используемая только в усилителях класса high-end, эта супер-чувствительная схема снижает уровень искажений за счет поддержания стабильного напряжения и улучшения переходных процессов.

(2) Улучшенная конструкция печатных плат

В DTA-70.1 используются улучшенные печатные платы с короткими путями сигналов для снижения влияния электромагнитных помех. Плата танже оптимизирована для эффективной выдачи мощности на динамики акустических систем.

(3) Симметричная топология

В конструкции усилителей соблюдается принцип симметрии мощных полупроводниковых приборов во всех каналах. Благодаря тому, что каналы идентичны электрически, структурно, по тепловыделению, по весу и по электромагнитным характеристикам, минимизированы ошибки в воспроизведении стерео сигналов.

Полностью аналоговая схема, не подверженная цифровым шумам

Обычный, интегрированный A/V ресивер выполняет две задачи – обработки и усиления аудио сигналов, и поэтому подвержен влиянию шумов от цифровых схем. В то же время специализированный усилитель DTA-70.1 с полностью аналоговой схемой не страдает от подобных помех. В паре с высококачественным предусилителем-процессором DTA-70.1 предлагает все преимущества аналогового усиления: теплый, музыкальный и полнокрывный звук.

Сертификация THX® Ultra2™

Когда компонент домашнего кинотеатра получает сертификации THX, это гарантия, что он будет воспроизводить фильмы точно так, как они были смикшированы звукорежиссером в студии. В случае с THX Ultra2 сертификацией — основным ориентиром для высококачественной аудио аппаратуры — усилитель мощности должен обеспечить высокое качество и высокую выходную мощность для многоканального воспроизведения звука в больших помещениях.

Среди многих строгих критериев, которые THX использует для оценки качества усилителей мощности - измерения непрерывной выходной мощности, уровня искажений и выделяемого тепла.



WRAT
WIDE RANGE AMP TECHNOLOGY

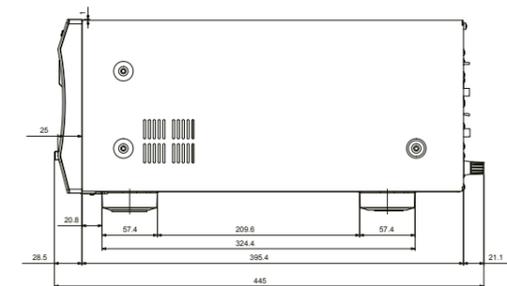
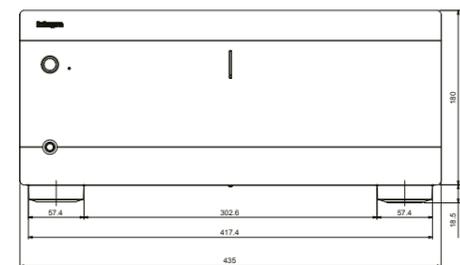
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СЕКЦИЯ УСИЛИТЕЛЯ

Выходная мощность	
Все каналы	220 Вт/канал, на 6 Ом, 1 кГц, 1 канал активен, IEC,
Динамическая мощность	400 Вт (3 Ом, фронтальные) 300 Вт (4 Ом, фронтальные) 180 Вт (8 Ом, фронтальные)
Искажения THD (Total Harmonic Distortion)	0.05% (при номин. мощности)
Демпинг-фактор	60 (фронтальные, 1 кГц, 8 Ом)
Входная чувствительность и импеданс	1 В/47 кОм (балансный) 2 В/22 кОм (небалансный)
Диапазон частот	5 Гц–100 кГц+1 дБ, -3 дБ
Отношение сигнал/шум	110 дБ (небалансный, IHF-A)
Импеданс АС	4 Ом – 16 Ом или 6 Ом – 16 Ом

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	АС 220–240 В~, 50/60 Гц
Потребление	1050 Вт
Размеры (W x H x D)	435 x 198.5 x 445 мм
Вес	23.0 кг



*В зависимости от AV контроллера

DBS-30.3

Плеер Blu-ray дисков



Универсальность – вот ключевое слово, которое характеризует превосходно сконструированный плеер Blu-ray дисков DBS-30.3. Он не только поддерживает 3D видео и множество других A/V форматов, записанных на самых разных типах дисков, но предоставляет для вас легкий доступ к популярному сервису «Video on Demand» (видео по запросам).

ПРОДВИНУТЫЕ ФУНКЦИИ

- Поддержка воспроизведения Blu-ray дисков с 3D фильмами (при подключении к 3D-совместимому TV)
- HDMI® выход с поддержкой 3D, 1080p, DeepColor™, x.v.Color™ (только JPEG) и CEC
- Денкодирование Dolby® TrueHD и Dolby® Digital Plus
- Поддержка DTS-HD Master Audio™ Essential
- Масштабирование всех DVD видео источников стандартного разрешения до 1080p (1080i, 720p и 480p)
- Сертификация DLNA ver. 1.5 для стриминга потокового видео, фото и музыки
- Воспроизведение AVCHD*, DivX HD, MP3, WMA и JPEG форматов
- Функция BD-Live для интерактивного контента
- Порт Ethernet для BD-Live, DLNA, обновления ПО и потокового воспроизведения медиа-файлов из интернета или домашней сети
- Центральное расположение привода дисков – для оптимальной балансировки
- Видео выход 1080/24p для фильмов в разрешении Full-HD
- USB порт для медиа контента

*Только записанные на дисках DVD±R/RW

ПРОЧИЕ ФУНКЦИИ

- Воспроизведение BD-Video (BD-ROM, BD-R/RE), DVD-Video (DVD-ROM, DVD±R/RW, DVD±R DL), Audio CD, MP3 CD, DTS-CD и CD-R/RW*
- 2 цифровых аудио выхода (оптический и коаксиальный)
- Аналоговый аудио выход, выходы компонентного и композитного видео
- Аудио выходы с зазором 19 мм – для кабелей высокого качества
- Картинка-в-картинке со звуком (только для Blu-ray дисков)
- Экранное меню OSD для настройки и воспроизведения (English/French/German, Italian, Spanish, Dutch, Portuguese, Swedish, Russian, Polish)
- Приглушение яркости дисплея (Auto/Bright/Dimmer)
- Режимы повторного воспроизведения для BD, DVD и CD дисков (All/Chapter/Title/Track и A-B (только для CD))
- Функции выбора ракурса и возобновления - Resume (для BD и DVD)
- Надежный и прочный, съемный сетевой шнур
- Алюминиевая передняя панель
- Обновление прошивки ПО через Ethernet и USB
- Пульт ДУ

*Диски должны быть правильно финализированы.

ФУНКЦИИ ДЛЯ ЗАКАЗНЫХ ИНСТАЛЛЯЦИЙ

- Двухнаправленные порты Ethernet и RS232 для управления
- Возможность управления по E-control через Ethernet порт
- IR вход / выход
- HDMI CEC для системного управления
- 10 HDCP ключей
- Предустановленные настройки видео для резкости, контрастности, яркости, гамма-коррекции, цветности и шумоподавления
- Опционный комплект для монтажа в стойку (IRK-110-3A)



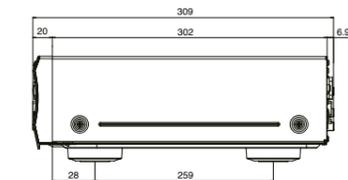
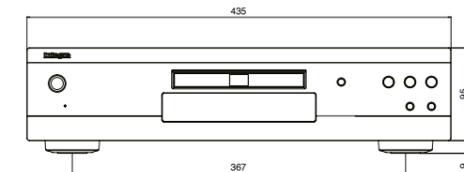
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СЕКЦИЯ ВИДЕО

Видео стандарты: NTSC/PAL	
Композитный видео выход, импеданс:	1.0 V(p-p)/75 Ω, negative sync, RCA
S-Video видео выход, импеданс: Y:	0.7 V(p-p)/75 Ω, negative sync, 4-pin mini, DIN C: Y:0.286 V(p-p)/75 Ω
Диапазон частот компонентного видео:	5 Гц – 50 МГц
Разрешение компонентного видео:	480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 480i/576i (Blu-Ray)
Выход HDMI, разрешение:	480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p/24 кадр/с Auto

СЕКЦИЯ АУДИО

Диапазон частот:	
BD:	4 Hz-88 kHz (192kHz)
DVD linear:	звук: 4 Hz-44 kHz (96kHz), 4 Hz-22 kHz (48kHz)
Audio CD:	4 Hz-20 kHz (44.1 kHz)
Отношение сигнал/шум:	100dB
Динамический диапазон аудио:	86 dB
Искажения THD:	0.005% (1 kHz)
Детонация и биения:	ниже пределов измерений
Аудио выход:	-15 dBm (цифровой/оптический)
Аудио выход /импеданс:	0.5 Vp-p/75 Ω (цифровой/коаксиальный), 2.0 V (rms) / 320 Ω





Эксклюзивный дистрибьютор в России
127083, Москва, ул. 8 Марта, д. 1, стр. 12
Тел.: (495) 280 00 04; www.athifi.ru