



AVR-X2400H

7.2CH RECEPTOR DE AV surround com HEOS

Fizemos o melhor AINDA MELHOR

Seguindo os passos de O QUE HIFI Award e EISA Award vencedores AVR-X2300H, o AVR-X2400H proporciona som surround incrivelmente envolvente, cheio de amplificador de potência e opções de reprodução de música sem paralelo, graças a built-in tecnologia HEOS.

DESTAQUES

- 7,2 canal receptor de AV com 150W por canal
- Built-in Wi-Fi com suporte dual band 2,4 GHz / 5 GHz; built-in Bluetooth
- / 60 Hz de velocidade total 4K passagem, Dolby Visão compatível, HDR, GAN * e BT.2020
- 8 entradas HDMI com HDCP completo 2.2 suporte (incl 1 frente.); 2 saídas HDMI
- Processamento de vídeo avançado com 4K de escala para fontes HDMI
- Dolby Atmos (até 5.1.2) e DTS: X
- Built-in Multi-Room Áudio Tecnologia sem Fios HEOS
- AirPlay, Bluetooth, rádio Internet, Spotify Connect, Tidal, Deezer, a Rede Audio Streaming
- DSD (2,8 / 5.6MHz), FLAC, ALAC e suporte WAV
- Audyssey MultEQ XT, Volume Dinâmico e Dynamic EQ
- terminais de coluna codificadas por cores, o Assistente de Configuração, Denon AVR 2016 remoto App
- Modo ECO inteligente com off configuração / on / auto

SEUS BENEFÍCIOS

- energia suficiente para encher salas de tamanho médio com som único Denon
- Melhorou a estabilidade da rede, especialmente em casas lotado-WiFi
- Último padrão HDMI para compatibilidade à prova de futuro
- A abundância de entradas para os seus dispositivos digitais; pronto para alimentar a TV e projetor em paralelo mesmo Ultra qualidade de vídeo HD a partir de fontes de vídeo digitais existentes Full HD e
- som blockbusting 3D com efeitos de sobrecarga
- Desfrute da sua música em toda a sua casa com mais produtos HEOS
- Acesso a fontes de música online quase ilimitadas
- áudio de alta resolução de streaming para os entusiastas HiFi mesmo em Gapless
- Cumprindo equalização perfeita para seu quarto indivíduo
- instalação sem problemas, configuração e operação
- Energia-consciente, sem comprometer o desempenho



* Híbrido Gamma Log via atualização de firmware

Poderosa 7 Canal Discrete Amplifier

Dispondo de dispositivos discretos de alta corrente de saída de potência em todos os canais, o AVR-X2400H fornece alta potência e é avaliado em um máximo de 150 watts por canal. Há também um modo automático Eco, que ajusta a potência máxima disponível de acordo com o nível de volume, bem como um medidor de Eco na tela que permite que você veja a redução do consumo de energia em tempo real. Para compatibilidade com a gama mais ampla de altifalantes o AVR-X2400H é equipado com capacidade de acionamento de baixa impedância que fornece estabilidade operacional com 4 colunas ohm.

HEOS wireless multi-sala de música streaming, controlado por livre HEOS aplicativo

Nossa tecnologia HEOS permite que o AVR-X2400H para se tornar parte do sistema multi-room wireless HEOS, permitindo-lhe desfrutar da sua música favorita em qualquer lugar - e em toda parte - em torno de sua casa. Compartilhar música armazenada em seus serviços de rede em casa, rádio de Internet ou de streaming com alto-falantes sem fio HEOS, ou mesmo outros receptores HEOS-capazes, em toda a casa. E tudo é controlado pelo aplicativo HEOS livre, instalada em tantos smartphones e tablets como você gosta! O aplicativo lhe dá o controle de áudio multi-room instantânea, ou seja, você pode comandar a música em todos os quartos a partir de qualquer dispositivo: tocar música diferente de fontes diferentes em cada quarto, agrupar vários quartos juntos e tocar a mesma música, perfeitamente sincronizadas, em clima de festa! Saiba mais sobre a programação HEOS completo aqui: <http://www.heosbydenon.com>.

Ampla gama de serviços de streaming de música

O HEOS aplicativo coloca vários serviços de streaming na palma da sua mão, pronto para jogar em seu AVR ou quaisquer dispositivos em sua rede HEOS! Apreciar a música do Spotify, Deezer, Tunel rádio Internet, Som Nuvem, Tidal ou Napster (*), ou usar o aplicativo HEOS para transmitir músicas ou álbuns inteiros de seu telefone, stick USB, ou computadores e NAS dirige em sua rede doméstica. Tudo o que você quer ouvir, acessá-lo diretamente do aplicativo HEOS, completo com suporte para favoritos e funções de lista de reprodução.

(*) Disponibilidade difere por área, subscrição pode ser necessária.

Dolby Atmos & DTS: X

Sinta todas as dimensões em Dolby Atmos. Dolby Atmos transporta-nos para a história com áudio que flui em torno de você com o realismo de tirar o fôlego em movimento. Desfrute de um sistema de som surround 5.1 alto-falante e 2 alto-falantes gerais adicionais ou 2 alto-falantes elevação Dolby Atmos para a experiência de home theater - incluindo Dolby Surround upmixer de conteúdo legado.

DTS: X™ lugares de áudio imersiva de som onde ele iria ocorrer naturalmente no espaço, criando uma experiência áudio realista, multi-dimensional em casa. A imersão melhorou e realismo intensificado atraí-lo para o mundo dos seus filmes favoritos. O motor incluído espacial remapeamento, DTS Neural: X™, dá a seus filmes, jogos e músicas coleções um novo sopro de vida! DTS: X traz o home theater.

Seção avançada de vídeo HDMI

Com 8 entradas HDMI, incluindo 1 convenientemente localizada no painel frontal, o AVR-X2400H incorpora uma seção de vídeo avançado que apresenta tudo que você precisa para a experiência de cinema em casa: Full 4K Ultra HD, HDCP 2.2, HDR (High Dynamic Range), BT.2020, Wide Color Gamut e 4: 4: 4 Pure Color sub-amostragem. É ainda pronto para Dolby Visão e HLG (Hybrid Gamma Log; via atualização de firmware futuro), e possui um processador de vídeo avançada para upscale de vídeo de resolução mais baixa existente para true 4K. Graças às duas saídas HDMI, você pode até mesmo ligar uma TV e um projetor em paralelo.

Áudio de Alta Resolução / porta USB frontal

Desfrute de fidelidade de áudio soberba, com suas faixas de áudio de alta resolução favoritas. O AVR-X2400H características de áudio de alta resolução decodificação com vários tipos de arquivos lossless incluindo ALAC, FLAC e WAV em até 24-bit / 196-kHz junto com compatibilidade para 2.8 / 5.6 MHz arquivos DSD (DSD é o formato de codificação de áudio de SACD). Reproduz-los a partir de dispositivos de memória via USB do painel frontal, ou a partir de fontes de rede - o AVR-X2400H também vai desempenhar tipos de arquivo com perdas, como MP3 e WMA.

Built-in Bluetooth, Wi-Fi e AirPlay

Com Bluetooth e dual band conectividade sem fio Wi-Fi, o AVR-X2400H está equipado com um sistema transceptor RF avançado dupla diversidade de antenas para transmissão robusto e livre de erros, mesmo em ambientes congestionados. Conectar-se à Internet através de sua rede Wi-Fi (ou com uma conexão hard-wired através da porta Ethernet LAN RJ-45) e desfrutar de todas as opções de música os HEOS oferece tecnologia, incluindo milhares de estações de rádio da Internet em todo o mundo.

Com AirPlay você pode ouvir suas músicas favoritas sem fio de seu dispositivo favorito iOS, incluindo o iPod touch, iPhone e iPad.

Correção Audyssey quarto

Cada quarto ouvindo tem suas próprias características e problemas acústicos. É por isso que equipou o AVR-X2400H com o avançado sistema de correção acústica quarto automática Audyssey MultEQ XT. Via o microfone de medição fornecido e pedestal do microfone, Audyssey MultEQ mede todos os alto-falantes em seu cinema em casa durante a configuração, incluindo o subwoofer e gera vários filtros de correção de alta precisão quarto DSP acústicos que juntos fornecem mais suave e equilíbrio tonal mais natural, independentemente da marca ou modelo dos vários oradores. Audyssey volume dinâmico suaviza saltos irritantes no volume (tais como comerciais de TV), permitindo que você ouça em níveis mais baixos e ainda desfrutar de diálogo claro, música e efeitos sonoros. Audyssey Dynamic EQ proporciona precisão alfabetaria tonal para maior clareza gama completa, em qualquer nível de audição.

Audyssey MultEQ Editor do App

Com este aplicativo abrangente, você pode aproveitar o poder da Audyssey MultEQ para assumir o controle total da forma como o seu cinema em casa soa. Go 'sob o capô', ver e ajustar as definições de cores que ajudam a assegurar a correcta conexão cabo da coluna pela primeira vez. Com o nosso Assistente de configuração exclusivo juntamente com o Guia de Início Rápido, você pode conectar e configurar o seu sistema de cinema em casa rapidamente e facilmente. O Assistente de configuração apresenta claras gráficos na tela e texto que rapidamente e facilmente guiá-lo através do processo de instalação, otimizando configurações de sistema críticas para a melhor qualidade de som possível.

Fácil de configurar, fácil de usar

Para máxima facilidade de configuração, o AVR apresenta uma linha horizontal de conectores prêmio de altifalante com código de cores, e ele vem com um conjunto de etiquetas de cabos de coluna com códigos de cores que ajudam a assegurar a correcta conexão cabo da coluna pela primeira vez. Com o nosso Assistente de configuração exclusivo juntamente com o Guia de Início Rápido, você pode conectar e configurar o seu sistema de cinema em casa rapidamente e facilmente. O Assistente de configuração apresenta claras gráficos na tela e texto que rapidamente e facilmente guiá-lo através do processo de instalação, otimizando configurações de sistema críticas para a melhor qualidade de som possível.



Informação técnica	
Número de amplificadores de potência	7 (Frente L / R, central, surround L / R, Surround Back L / R ou altura)
Potência	150 watts por canal (6 ohms, 1 kHz, THD 1%, 1Cr impulsionado) 125 watts por canal (6 ohms, 1 kHz, 0,7% THD, 2CH) accionado 95 watts por canal (8 ohms, 20 Hz - 20 kHz, THD 0,08%, 2CH impulsionado)
impedância	4 - 16 ohms
seção de pré-amplificador	
Sensibilidade de entrada / impedância	200 mV / 47 kohms
resposta de frequência	10 Hz - 100 kHz - 1, -3 dB (modo directo)
Relação S / N	100 dB (IHF-A ponderadas, modo directo)
seção FM	
Sintonização gama de frequências	87,5-108 MHz
seção AM	
Afinação da frequência gama	522 kHz - 1611 kHz
Geral	
Fonte de energia	CA de 230 V, 50 Hz
Consumo de energia	500 W (Standby 0,1 W, CEC de espera de 0,5 W)
Consumo de energia No-Som	35 W (ECO), 75 W (ECO largo)
Dimensões (W x H x D)	434 x 167 x 339 mm
Peso	9,4 kg

portas		
DENTRO	HDMI (frontal 1)	x 8
	Componente (vídeo)	x 2
	analógico de áudio	x 4
	Optical digital	x 2
	USB (frontal)	x 1
FORA	monitor HDMI	x 2
	Vídeo / Monitor de Componente	x1 / x1
	Áudio Preout: Zone2 / SW	x1 / 0,2ch
	telefones	x 1
DE OUTROS	Ethernet	x 1
	microfone Porto	x 1
	FM Antena	x 1
	AM Tuner Antena	x 1

EAN AVR-X2400HBKE2	4951035060384	preto
Reino Unido AVR-X2400HBKE2GB	4951035060650	preto

D & M Europe BV

A Divisão de som United

Beemdstraat 11 5653

MA Eindhoven

Holanda

www.denon.eu

o Bluetooth - marca e os logótipos são marcas comerciais da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer utilização dessas marcas pela D & M Holdings Inc. é sob licença. Dolby, Dolby Atmos, Dolby Surround, Dolby Vision, eo símbolo de duplo D são marcas registradas da Dolby Laboratories. • DTS, o Símbolo, DTS em combinação com o símbolo, DTS: X, e as DTS: Logotipo X são marcas registradas ou marcas comerciais da DTS, Inc. nos Estados Unidos e / ou outros países. • O software Spotify está sujeito a licenças de terceiros encontrados aqui: www.spotify.com/connect/third-party-licenses • Outros nomes e marcas comerciais pertencem aos seus respectivos proprietários.

Denon é uma marca comercial ou uma marca registrada da D & M Holdings, Inc.

* Todas as especificações estão sujeitas a mudanças * Disponível apenas em preto