



DENON AVR-X3500H

7.2 KANAL 4K-AV-RECEIVER MIT AMAZON ALEXA-SPRACHSTEUERUNG

HOCHMODERNE TECHNIK FÜR IHR HEIMKINO

Der 7.2-Kanal-AVR-X3500H unterstützt die neuesten 3D-Audioformate Dolby Atmos und DTS:X und hat mit 4K Ultra HD, Dolby Vision™, HDR10 und HLG die neuesten Video-Technologien mit an Bord. Er verfügt über 8 HDMI-Ein- und 3 HDMI-Ausgänge mit HDCP-2.2-Unterstützung an allen Ports sowie eARC (Enhanced Audio Return Channel). Streamen Sie Spotify®, Amazon Music, Tidal und mehr über die integrierte HEOS Funktion. Zukünftig kompatibel mit Amazon Alexa. Der prämierte Denon Setup-Assistent sorgt für eine einfache Einrichtung.

HIGHLIGHTS

- Leistungstarker 7.2 Kanal AV-Receiver mit 180 W pro Kanal
- Unterstützt Dolby Atmos, DTS:X und DTS Virtual:X
- Kompatibel mit der Amazon Alexa-Sprachsteuerung
- 8 HDMI-Eingänge mit voller HDCP 2.2-Unterstützung und 3 HDMI-Ausgänge
- 4K/60 Hz, Dolby Vision, HDR10, HLG, 4:4:4 Farbauflösung, BT.2020
- Preisgekrönter Denon Setup-Assistent und grafische Benutzeroberfläche
- Streaming von beliebten Musikdiensten wie Spotify, Amazon Music, Deezer, Tunesl uvm. über Airplay 2, Bluetooth oder eine Netzwerkverbindung
- Integrierte HEOS Multiroom-Technologie
- Audyssey MultEQ XT32, Dynamic Volume und Dynamic EQ, LFC, Sub EQ HT
- Audiowiedergabe verlustfreier Formate: WAV, FLAC, ALAC und DSD (2,8/5,6 MHz)
- Phono-Eingang

VORTEILE

- 7 leistungsstarke Verstärker, um Ihre Räume mit einzigartigem Denon Klang zu füllen
- Eindrucksvoller 3D-Sound mit Überkopfeffekten
- Online Musikdienste komfortabel per Sprachsteuerung bedienen
- Zahlreiche Eingänge für Blu-ray-Spieler, Spielekonsolen und mehr
- Sorgen für herausragende Farbqualität, Klarheit und Kontrast
- Einfache und intuitive Einrichtung
- Zugriff auf nahezu alle Online-Musikquellen
- Genießen Sie Ihre Musik im gesamten Haus mit weiteren HEOS Produkten
- Perfekte Raumakustikkorrektur
- Genießen Sie Musik in höchster Auflösung
- Plattenspieler anschließen und seine Vinylschallplatten abspielen

DENON 100+ JAHRE „LEGACY OF FIRSTS“ IN AUDIOTECHNOLOGIE



Leistungsstarker diskreter 7-Kanal-Verstärker

Mit diskret aufgebauten Endstufen auf allen Kanälen bietet der AVR-X3500H eine hohe Leistung von 180 Watt pro Kanal. Aufgrund der hohen Stabilität der Endstufe ist der AVR-X3500H auch in der Lage, Lautsprecher mit einer Impedanz von 4 Ohm optimal anzusteuern.

Dolby Atmos, DTS:X and DTS Virtual:X

Spüren Sie mit Dolby Atmos jede Dimension. Mit bewegendem Audio und atemberaubendem Realismus versetzt Dolby Atmos Sie direkt in das Geschehen. Genießen Sie für das ultimative Heimkino-Erlebnis ein 5.2.2 Surround Sound-Lautsprechersystem mit 2 Decken- bzw. Überkopf-Lautsprechern oder 2 Dolby Atmos „Enabled Speakers“ – einschließlich Dolby Surround-Upmixer für ältere Inhalte. Mit DTS:X™ werden Ihre Filme, Spiele und Ihre Musik auf eine Weise realistisch, die den herkömmlichen 5.1-Surround-Sound bei Weitem übertrifft. DTS Virtual:X bietet immersives Audio ohne Höhenkanäle und produziert bei 5.1-, 7.1- oder 2.1-Lautsprecheranordnung virtuelle Höheneffekte.

Amazon Alexa-Sprachsteuerung

Steuern Sie Ihren AVR bequem mit Ihrer Stimme über Amazon Alexa. Lautstärke anpassen, zum nächsten Titel springen, Media-Player-Eingänge wechseln und mehr – „Einfach fragen“. Zur Nutzung der Amazon Alexa-Sprachsteuerung auf dem AVR-X3500H, HEOS Geräten und anderen ausgewählten Produkten von Denon müssen Sie lediglich HEOS Home Entertainment Skill herunterladen.*

Die neueste Videotechnologie mit eARC

Die neuesten HDMI-Spezifikationen für ein exzellentes Heimkino-Erlebnis. Alle acht HDMI-Eingänge – und drei HDMI-Ausgänge – unterstützen HDCP 2.2, sodass Sie kopiergeschützte Inhalte uneingeschränkt genießen können.

*eARC über zukünftiges Firmwareupdate verfügbar

Brillante Bildqualität

Sie können sich Filme und Shows mit 60 Hz 4K-Ultra HD-Video, Pure Color 4:4:4-Subsampling, Dolby Vision, HDR10 (High Dynamic Range), HLG (Hybrid Log Gamma) und 21:9-Video, 3D und BT.2020-Passthrough-Unterstützung ansehen, die für herausragende Farbqualität, Klarheit und Kontrast sorgt.

Schnelles und einfaches Einrichten

Mit dem Setup-Assistenten an Bord und der mitgelieferten Schnellstartanleitung lässt sich der AVR-X3500H ganz einfach anschließen und konfigurieren. Sobald Sie Ihren Fernseher über HDMI mit dem AVR-X3500H verbinden, erscheint der Denon Setup-Assistent auf Ihrem Fernsehbildschirm und leitet Sie kurz und verständlich durch den Einrichtungsvorgang. Für den korrekten Anschluss der Lautsprecherkabel ist der AVR-X3500H mit farblich markierten, horizontal angeordneten Lautsprecheranschlüssen ausgestattet.

Integrierte Bluetooth-, WLAN- und Airplay 2-Funktion

Das Herz Ihres kabellosen Netzwerks. Der AVR-X3500H von Denon bietet Bluetooth- und WLAN-Streaming-Anbindung und ist mit zwei Antennen ausgestattet, die für stabiles Streaming auch in städtischen Ballungsräumen sorgen. So können Sie Ihre Lieblings-Audioinhalte kabellos von Ihren Smart Devices genießen.

HEOS Multiroom-Streaming

Durch die integrierte HEOS Technologie können Sie Ihre Lieblingsmusik in jedem Raum Ihres Zuhauses kabellos genießen. Sie können denselben Song in allen Räumen abspielen oder jedem Raum einen anderen Titel zuordnen – Sie haben die Wahl. Kann auch mit Amazon Alexa kombiniert werden, und bietet so modernste Sprachsteuerung und unglaublichen Sound für Ihr gesamtes Home Entertainment – oder steuern Sie das Gerät über die kostenlose HEOS App.

Phono-Eingang für Plattenspieler

Über den Phono-Eingang des AVR-X3500H können Sie einen Plattenspieler anschließen und Vinylschallplatten abspielen. Genießen Sie Ihre Sammlung alter Schallplatten in hervorragender Audio-Qualität.

Exzellente Klangtreue

Für beste Qualität und höchste Dynamik mit geringsten Verzerrungen wurde der AVR-X3500H mit 32-Bit D/A-Wandlern von AKM ausgestattet. Dies ermöglicht eine konstant hohe Qualität auf allen Kanälen für ein ultimatives Surround-Hörerlebnis. Der AVR-X3500H bietet hochauflösende Audio-Decodierung für verschiedene verlustfreie Dateiformate wie ALAC, FLAC und WAV, mit bis zu 24-bit/192 kHz, sowie Kompatibilität mit 2,8/5,6 MHz- DSD-Dateien (DSD ist das Audio-Verschlüsselungs-Format von SACD).

Passen Sie Ihren Sound an Ihren Raum an

Der AVR-X3500H ist mit dem Raumakustikkorrektursystem Audyssey MultEQ XT32 inkl. Audyssey Dynamic Volume, Dynamic EQ, LFC und SubEQ HT ausgestattet. Durch diese Technologie und das mitgelieferte Messmikrofon analysiert Audyssey exakt die Leistung aller Lautsprecher, um jeden Kanal zu optimieren. Mit der optionalen Audyssey MultEQ Editor-App (kostenpflichtig für iOS und Android im AppStore erhältlich) können ambitionierte Nutzer auf Wunsch sogar noch weitergehen.

Externe Steuerung und IP-Steuerungs-Fähigkeiten

Der AVR-X3500H ist mit einer Reihe von Funktionen ausgestattet, die erweiterte Steuerungsoptionen ermöglichen. Dazu gehören die Integration in Drittanbieter-Steuerungssysteme wie Crestron Connected. Mithilfe der IP-Steuerungs-Funktionen kann der AVR-X3500H über LAN oder WLAN gesteuert werden. Für den direkten Anschluss an externe Hausautomations- und Steuergeräte ist er auch mit einem seriellen RS-232C-Port ausgestattet. Zur einfachen Steuerungs-Konfiguration verfügt der AVR-X3500H über einen IR-(Infrarot-)Fernbedienungseingang auf der Rückseite. Diese ermöglicht eine Steuerung mithilfe von anderen Fernbedienungssystemen in Ihrem Heimkino. Durch die Fernüberwachungsmöglichkeit können sich CI-Händler über ihiji oder Domotz aus der Ferne für die Systemwartung verbinden.

Multisource, Multiroom

Mit dem Denon AVR-X3500H ist es möglich, 5.1-Kanal-Surround-Sound in einem Raum und einen separaten Quell- oder Musikstream in einem anderen Raum zu genießen. Schauen Sie einen Film in einem Raum, während Sie Musik in einer anderen Zone ohne Unterbrechung abspielen.

The Denon Difference

Seit über 100 Jahren stehen modernste Ingenieurskunst und Technologien im Mittelpunkt dessen, was ein Denon Produkt zu einem Kultobjekt macht. Während eines spezifischen Prozesses garantieren unsere Entwickler, dass eine ausgezeichnete Handwerkskunst, präzise Konstruktion und makellose Leistung in jeder Komponente wiederzuerkennen sind.

*Verfügbarkeit dieser Funktion kann je nach Land variieren.



Technische Daten	
Anzahl der Endstufen	7 (Front L/R, Center, Surround L/R, Surround Back L/R)
Ausgangsleistung	180 Watt pro Kanal (6 Ohm, 1 kHz, 1% Klirr, 1 Kanal) 135 Watt pro Kanal (6 Ohm, 1 kHz, 0,7% Klirr, 2 Kanäle) 105 Watt pro Kanal (8 Ohm, 20 Hz - 20 kHz, 0,08% Klirr, 2 Kanäle)
Ausgangsimpedanz	4 - 16 Ohm
Vorverstärker-Sektion	
Eingangsempfindlichkeit/Impedanz	200 mV / 47 kOhm
Frequenzgang	10 Hz - 100 kHz — +1, -3 dB (DIRECT Modus)
Signal/Rausch-Abstand	100 dB (IHf-A weighted, DIRECT Modus)
UKW Sektion	
Empfangsbereich	87,5 - 107,9 MHz
MW Sektion	
Empfangsbereich	520 kHz – 1710 kHz
Allgemeines	
Netzteil	AC 230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	600 W (Standby 0,1 W, CEC Standby 0,5 W)
Stromverbrauch im Leerlauf	65 W (ECO an), 110W (ECO aus)
Abmessungen (B x H x T)	434 x 167 x 391 mm
Gewicht	10,8 kg
EAN	AVRX3500HBKE2 4951035065952 Black

Anschlüsse		
EINGÄNGE	HDMI (Front 1)	x7+1
	Composite (Video)	x3
	Component (Video)	x2
	Analog Audio	x5
	Digital Optisch / koaxial	x2 / x2
	USB (Front)	x1
	Phono	x1
AUSGÄNGE	HDMI Monitor / Zone2	x3
	Video / Component Monitor	- / x1
	Audio Preout: Zone2 / SW	x1 / 0.2ch
	Kopfhörer	x1
WEITERE	Ethernet	x1
	Mikrofon	x1
	UKW Antenne	x1
	MW Antenne	x1
	Externe Steuerung/IP-Steuerungs-Fähigkeit	Ja
RS232/12 V Trigger out	x1 / x1	

Denon Deutschland / Österreich:
D&M Germany GmbH
A Division of Sound United
An der Kleinbahn 18
D-41334 Nettetal
www.denon.de

Vertrieb Schweiz:
cebrands.ch AG
Dorfstrasse 38
6340 Baar
Switzerland
www.denon-hifi.ch

Die Bluetooth® Wortmarke und Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG Inc. und jegliche Benutzung dieser Marke durch D&M Holdings Inc. erfolgt unter Lizenz. Dolby, Dolby Atmos und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Warenzeichen der Dolby Laboratories. • DTS, das Symbol, DTS in Kombination mit dem Symbol, DTS:X und das DTS:X Logo sind eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen von DTS, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern. • Die Spotify Software ist Gegenstand von Dritlizenz. www.spotify.com/connect/third-party-licenses • Andere registrierte Markenzeichen und -namen sind Eigentum ihres jeweiligen Besitzers.

Denon ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen der D&M Holdings, Inc.

* Sämtliche Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden