DENON

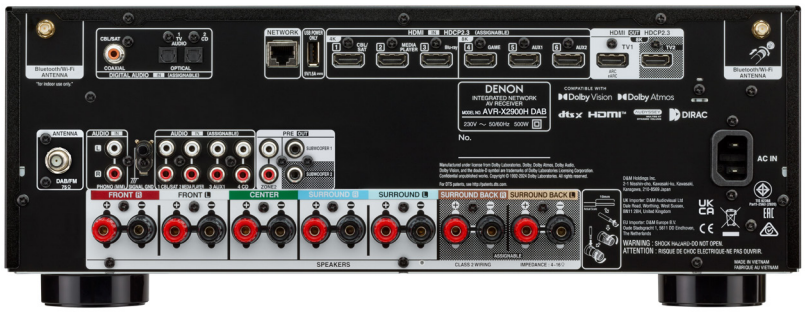
DENON AVR-X2900H DAB

7.2-Kanal-AV-Receiver mit DAB - 95 W - 4K/8K - Dolby Atmos - Powered by HEOS™

Der Denon AVR-X2900H DAB sorgt mit kraftvollem Mehrkanalton, Unterstützung für hochauflösende Video- und immersive Audioformate sowie fortschrittlicher Raumkorrektur für ein beeindruckendes Heimkinoerlebnis. Das flexible Design ermöglicht umfangreiche Systemkonfigurationen; erweitere Dein System im gesamten Haus - Powered by HEOS.

HIGHLIGHTS	DEINE VORTEILE
Immersiver Sound, präzise wiedergegeben	Der Klang wirkt dank immersiver Formate wie Dolby Atmos noch fesselnder, wodurch Tiefe und Räumlichkeit entstehen, die einen noch stärker in die Geschichte eintauchen lassen.
Flüssiges, reaktionsschnelles Gaming	Variable Refresh Rate, Auto Low Latency Mode und AMD FreeSync sorgt für ein schnelles und flüssiges Spielgefühl.
Sound, abgestimmt auf Deinen Raum	Die Raumkorrekturtechnologien von Audyssey passen die Wiedergabe an Ihren Raum an. Optional ist ein Upgrade auf Dirac Live Raumkorrektur möglich.
Ein zentraler Hub für Deine gesamte Unterhaltung	Verbinde Deinen Fernseher, Deine Spielkonsole und Deine Streaming-Quellen über einen 4K/8K-fähigen Hub mit fortschrittlicher HDMI-Anbindung.
Dein Sound, in jedem Raum	Großartiger Sound ist nicht auf dein Wohnzimmer beschränkt – streame von führenden Diensten und genieße synchronisierten kabellosen Multiroom-Sound mit HEOS.
Ein System, das mit Dir wächst	Erweitere das Klangerlebnis auf einen noch umfassenderen Surround-Sound oder Dolby Atmos 3D-Audio, wenn du bereit bist für ein noch intensiveres Hörerlebnis.

SINCE 1910 | DEFINING AUDIO EXCELLENCE



Dolby Atmos
Erweitere das immersive 3D-Klangerlebnis um Height-Lautsprecher, oder nutze das virtualisierte Dolby Atmos, um alle Lautsprecher einzubinden und so auch bei älteren Inhalten ein 3D-Klangerlebnis zu erzeugen – selbst ohne Height-Lautsprecher.

Dolby Vision
Genieße Dolby Vision-Inhalte von einem kompatiblen Quellgerät und Fernseher. Dolby Vision ist eine beeindruckende HDR-Bildtechnologie, die außergewöhnliche Farben, Kontraste und Helligkeit auf den Bildschirm bringt.

DAB+
DAB+, eine Weiterentwicklung von DAB, bietet hochwertige digitale Radioinhalte mit mehr Möglichkeiten als herkömmliche analoge UKW-/MW-Radios. DAB+ sorgt durch den Einsatz des AAC+-Audiocodecs für eine bessere Klangqualität und eine effizientere Nutzung der Bandbreite.

Dirac Live Room Correction
Dirac Live Room Correction, ist als optionales Upgrade erhältlich, minimiert den Einfluss Deines Raums auf den Klang und sorgt so für verbesserte Klarheit, präzisere Klangabbildung und Raumwahrnehmung, einen größeren Sweet-Spot sowie detailreichere Bässe.

DTS:X
Immersive Audioinhalte im DTS:X-Format platzieren den Klang dort, wo er im Raum natürlich zu hören wäre, und erzeugen so ein naturgetreues, mehrdimensionales Klangerlebnis. Der DTS Neural:X-Upmixer sorgt für noch mehr Realismus bei älteren Inhalten.

HDMI-Anschlüsse mit ARC/eARC
Unterstützt die neueste HDMI-Technologie an Ein- und Ausgängen. Dank ARC (Audio Return Channel) und eARC (Enhanced ARC) lässt sich der Ton des Fernsehers einfach über eine einzige HDMI-Verbindung über den AVR wiedergeben.

8K/HDCP 2.3
Erlebe makellose 8K-Bildqualität auf Deinem 8K-Fernseher oder -Projektor. Unterstützt sowohl 8K-Pass-Through als auch 8K-Upscaling von 4K-Inhalten. Unterstützt HDCP 2.3 für sorgenfreies Streaming kopiergeschützter Inhalte.

HDR 10+
Unterstützt HDR (High Dynamic Range), HLG (Hybrid Log Gamma) sowie Dynamic HDR und HDR10+-Pass-Through zur Optimierung von Schatten und Lichtern. HLG bietet HDR Technologie für Fernsehübertragungen.

Powered by HEOS™
HEOS ist ein App-basiertes System, mit dem Du dein Heim-Audioerlebnis steuern kannst. Streame Musik von führenden Musikdiensten und spiele denselben Titel in jedem Raum ab oder wähle für jeden verbundenen Raum einen anderen Titel aus. Steuere alles über die HEOS-App.

Unterstützung für hochauflösendes Audio
Hochauflösende Audioformate bewahren mehr Details, einen größeren Dynamikbereich und feinere Klangnuancen als herkömmliches digitales Audio. Die AV-Receiver von Denon unterstützen die Wiedergabe von hochauflösenden Audiodateien und -Streams und gewährleisten durch fortschrittliche digitale Signalverarbeitung und hochwertige Konvertierung die Signalintegrität, um eine Wiedergabe zu erzielen, die dem Klang der Originalaufnahme treu bleibt.

Denon Setup-Assistent
Der preisgekrönte, schrittweise geführte Denon Einrichtungsassistent bietet einfache und klare Anweisungen für den Einstieg. Schließe einfach Deinen AV-Receiver an Deinen Fernseher an und folge den Anweisungen auf dem Fernseher. Über eine intuitive, webbasierte Benutzeroberfläche können Nutzer ihr Denon-Gerät ganz einfach über ihren Fernseher, ihr Smartphone oder ihren Notebook einrichten.

Audyssey Built-in
Audyssey MultEQ XT nutzt mehrere Messpositionen, um Deinen Raum zu erfassen und eine präzise, auf tiefe Frequenzen ausgerichtete Klangoptimierung zu erzielen. Dynamic EQ sorgt bei jeder Lautstärke für eine ausgewogene Klangbalance, während Dynamic Volume vor plötzlichen Lautstärkesprüngen in Deinen Inhalten schützt.

Next-Generation-Gaming
Unterstützt Variable Refresh Rate (VRR), Quick Frame Transport (QFT) und Auto Low Latency Mode (ALLM) für ein flüssiges, verzögerungsfreies Spielerlebnis bei Anschluss an kompatible Gaming-Geräte

Multi-Source, Multi-Zone
Der Denon AVR-X2900H DAB unterstützt Audio mit zwei Quellen und zwei Zonen. Genieße Surround-Sound im Hauptraum und eine andere Quelle im zweiten Raum, oder spiele die Haupt-Audioquelle überall ab.

Apple AirPlay 2
Streame Audio von deinen Lieblings-Streamingdiensten über jedes iPhone, iPad, jeden Mac oder Apple TV.

Bluetooth Audio-Transmitter
Verbinde Deine Lieblings-Bluetooth-Kopfhörer mit Deinem AV-Receiver, um auch nachts Deine Lieblingsmusik, Filme oder Fernsehprogramme zu genießen. Du kannst den Ton auch gleichzeitig über die Lautsprecher und die Bluetooth-Kopfhörer wiedergeben. Wenn Du ein Familienmitglied oder einen Freund hast, der hörgeschädigt ist, empfehlen wir diese Konfiguration. Es kann jeweils nur ein Paar Kopfhörer angeschlossen werden.

70 % Leistungsgarantie
Wenn Du weitere Lautsprecher hinzufügst, wird die verfügbare Leistung auf die Kanäle aufgeteilt. Denon-AV-Receiver sind so konzipiert, dass sie auch bei einer Erweiterung des Systems eine konstante Ausgangsleistung gewährleisten und garantieren, dass bis zu fünf Kanäle mit 70 % der Nennleistung versorgt werden. Das Ergebnis ist eine zuverlässige Leistung in Mehrkanal-Konfigurationen, sodass der Klang auch bei einer Erweiterung deines Surround-Systems kontrolliert, ausgewogen und mitreißend bleibt.

Anzeige der Kanalpegel auf dem Bildschirm
Die Anzeige der Kanalpegel auf dem Bildschirm bietet einen Echtzeit-Überblick über die Eingangslautstärken der Lautsprecher nach Kanälen, sodass Du die Wiedergabe besser nachvollziehen und sicher anpassen kannst.

Webbasierte AVR-Steuerung und -Einrichtung
Über eine integrierte Web-Benutzeroberfläche kannst Du direkt von einem Computer oder Mobilgerät aus auf die Systemeinstellungen und Steuerungsfunktionen zugreifen, ohne dass der Fernseher eingeschaltet sein muss.

Denon AVR Remote-App
Mit der Denon AVR Remote App kannst du den Receiver ein- und ausschalten, eine Eingangsquelle auswählen und die Lautstärke über dein Smartphone regeln.

Technische Informationen	
Anzahl der Verarbeitungskanäle	7.1
Subwoofer-Ausgänge	2
Anzahl der Endstufen	7
Ausgangsleistung	95 W (8 Ohm, 20 Hz- 20 kHz, 0.08% Klirr, 2 Kanäle)
	125 W (6 Ohm, 1 kHz, 0.7% Klirr, 2 Kanäle)
70% Leistungsgarantie im 5-Kanal-Betrieb	Ja
Weiteres	
Multi-Source/ Multi-Zone	2
Frontdisplay	1-zeiliges FLD
GUI-Sprachen	9 (English / Français / Italiano / Español / Nederlands / Svenska / Русский / Polski)

Allgemein	
System-Fernbedienung	RC-1262
Leistungsaufnahme in W	500 W
Leistungsverbrauch Kein-Sound (ECO An/Aus) in W	35 W / 75 W
Standby-Verbrauch in W	0.1 W
CEC Standby-Verbrauch in W	0.5 W
Netzwerk-Standby -Verbrauch in W	Weniger als 2.0 W
Maximale Abmessungen	
Antenne - Horizontal: (B × T × H) in mm	434 × 341 × 167
Antenne - Vertikal: (B × T × H) in mm	434 × 341 × 237
ohne Antenne: (B × T × H) in mm	434 × 330 × 167
Gewicht in kg	9.5 kg
Gewicht in kg (Verpackung)	12.2 kg

Eingänge/Ausgänge	
Video	
HDMI-Eingänge/Ausgänge	6 / 2
Audio	
Analog-Eingänge/Ausgänge	4/-
Phono-Eingang (MM)	Ja
Digital-Eingänge: Optisch/Koaxial	2/1
Multi-Zone Analog-Ausgänge	1
Mehrkanal-Pre-Out	Nein
Weitere	
Anzahl der Lautsprecherterminals	7
Speaker A/B	Zuweisbar
Bi-Amp-Betrieb	Zuweisbar
Multi-Zone Lautsprecher-Terminals	Zuweisbar

HEOS, the HEOS design, and Powered by HEOS are trademarks of D&M Holdings, Inc. All rights reserved. Music service availability varies by region and may change without notice. Not all music services may be available at time of purchase. Services are provided by third parties and may be added, modified, or discontinued at any time. Visit www.denon.com for announcements and details. HEOS app and brand is not sponsored by or endorsed by any smartphone manufacturer. The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by D&M Holdings, Inc. is under license. Spotify, Amazon Music, Apple Music, TIDAL, Tuneln, and all related logos are trademarks or registered trademarks of their respective owners.