

# DENON®



## DENON AVR-S660H

### 5.2-Kanal 8K-AV-Receiver mit Sprachsteuerung und HEOS® Built-in

Der 5.2-Kanal 8K-AV-Receiver Denon AVR-S660H liefert 135 Watt pro Kanal und unterstützt die Formate Dolby TrueHD, Dolby Surround, DTS-HD Master Audio und DTS Neo:6. Zudem ist er mit den neuesten HDMI-Spezifikationen wie 8K/60Hz- und 4K/120Hz-Passthrough, VRR, ALLM, HDR10+ und eARC kompatibel.

#### HIGHLIGHTS

#### Ihre Vorteile

Leistungstarker, diskreter 5-Kanal-Verstärker

Bietet dank maximaler Performance und 135 Watt pro Kanal klassischen, dynamischen Denon Sound.

Video in 8K-Qualität

Der AV-Receiver ist mit drei 8K-Eingängen und einem 8K-Ausgang für 8K/60z- und 4K/120Hz-Passthrough ausgestattet. An allen sechs HDMI-Eingängen steht zudem 8K-Upscaling zur Verfügung.

Mitreibender Sound für Filme, Games und Musik

Nutzen Sie die Formate Dolby TrueHD und DTS-HD Master Audio oder die zugehörigen Upmixer Dolby Surround und DTS Neo:6.

Unterstützung von HDMI eARC (Enhanced Audio Return Channel)

Schließen Sie Ihren Fernseher mit eARC-Unterstützung an den HDMI-Ausgang an, um unkomprimierte Audioformate wie Dolby TrueHD und DTS-HD Master Audio direkt von Ihrer Smart-TV-App an den AV-Receiver zu übertragen.

Neueste Videoformate

Unterstützt HDR10, HDR10+, HLG, Dolby Vision sowie Dynamic HDR für imposante Farben und Kontraste sowie eine herausragende Bildschärfe.

Die nächste Generation des Filmvergnügens

8K/60Hz-Passthrough und -Upscaling, Dynamic HDR und Quick Media Switching (QMS) sorgen für kristallklare Bilder in höchstmöglicher Qualität.

Gaming-Erlebnisse der Extraklasse

Dank 4K/120Hz-Passthrough, variabler Bildwiederholfrequenz (VRR), Auto Low Latency Mode (ALLM) und Quick Frame Transport (QFT) erleben Sie Ihre Games in erstaunlicher Bildqualität und mit reduzierter Verzögerung und Latenz.

Kompatibilität mit Ihrem bevorzugten Sprachassistenten

Steuern Sie den AVR-S660H sowie Musikdienste bequem per Sprachbefehl über Amazon Alexa und Apple Siri.

Kabelloses Streaming von gängigen Musikdiensten

Nutzen Sie Ihre bevorzugten Musikdienste wie Spotify®, Amazon Music HD, TIDAL, Deezer und mehr. Zudem erlaubt der AVR-S660H Musikstreaming über AirPlay 2 und Bluetooth.

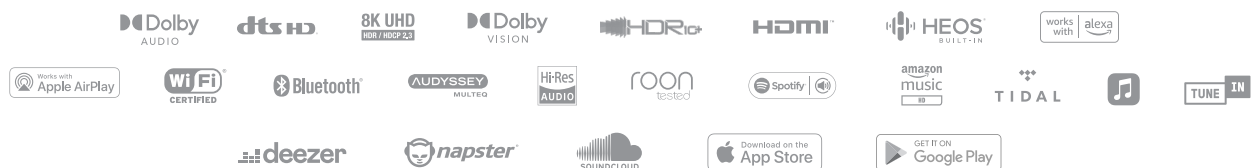
Phono-Eingang

Über den integrierten Phono-Eingang können Sie Ihren Plattenspieler kinderleicht an den AVR-S660H anschließen und Ihre Lieblingssongs auf Vinyl hören. Erleben Sie Ihre Plattensammlung in herausragender Klangqualität.

Kabellose Multiroom-Musikstreaming-Technologie HEOS® Built-in

Erleben Sie die Faszination vernetzter Audioerlebnisse im ganzen Haus. Der AVR-S660H ist auch mit den Denon Home Lautsprechern kompatibel, sodass Sie in jedem Raum großartigen Denon Sound genießen können.

### SEIT 1910 | INBEGRIFF HERVORRAGENDER AUDIOQUALITÄT





### Das ultimative Heimkino-Erlebnis – in 8K

Dank 8K/60Hz- und 4K/120Hz-Passthrough und Unterstützung der neuesten HDMI-Spezifikationen liefert der AVR-S660H Heimkino-Erlebnisse der Extraklasse. Er bietet Ihnen die Möglichkeit, Ihr ideales 4K-Heimkino zu erstellen und jederzeit auf 8K umzusteigen. Genießen Sie Audio und Video in Spitzenqualität – selbst bei höchsten Entertainment-Anforderungen.

### Leistungsstarker 5-Kanal-Verstärker mit den neuesten Heimkino-Spezifikationen

Dank diskreter Hochstrom-Verstärker auf allen Kanälen liefert der AVR-S660H stattliche 135 Watt pro Kanal. Er ist mit einer breiten Palette an Lautsprechern (auch mit niedriger Impedanz) einsetzbar und überzeugt mit angenehmem, ausgewogenem Sound.

### Packendes Surround-Sound-Erlebnis

Erleben Sie Sound in den Formaten Dolby TrueHD, Dolby Surround, DTS-HD Master Audio und DTS Neo:6. Erstellen Sie ein 5.2-Surround-System und erleben Sie nativen Dolby TrueHD oder DTS HD Master Audio Sound von Blu-ray, Streaming-Diensten oder Fernsehsendern. Dolby Surround und DTS Neo:6 ermöglichen zudem das Upmixing von Standard-Stereosignalen, um Filmen, Games und Musik ein Surround-Sound-Feeling zu verleihen.

### Fortschrittliche 8K-HDMI-Videosektion zur Unterstützung unterschiedlicher HDR-Formate

Für die bestmögliche Bildqualität ist der AVR-S660H mit einer fortschrittlichen HDMI-Sektion (6 Eingänge, 1 Ausgang) mit drei 8K-Eingängen ausgestattet, die 8K/60Hz- sowie 4K/120Hz-Video-Passthrough mit 40 GBit/s unterstützen. Sämtliche HDMI-Eingänge bieten volle 4:4:4-Farbauflösung, HDR10, HDR10+, Dolby Vision, Hybrid Log Gamma (HLG), Dynamic HDR sowie 3D- und BT.2020-Passthrough für eine herausragende Bildqualität. Darüber hinaus liefert das Gerät 8K-Upscaling und spielt dank HDCP 2.3-Verarbeitung auch kopiergeschützte Inhalte uneingeschränkt ab.

### Unterstützung von HDMI eARC (Enhanced Audio Return Channel)

Der Haupt-HDMI-Ausgang des AVR-S660H unterstützt eARC (Enhanced Audio Return Channel). Damit lassen sich unkomprimierte, objektbasierte Audiodaten direkt von Smart-TV-Apps an den AV-Receiver übertragen.

### Neueste Technologie für verbesserte Filmerlebnisse

Mit dem AVR-S660H erleben Sie Ihr gesamtes Entertainment mit den neuesten Technologien und genießen Ihre Filme dank 8K/60Hz-Passthrough und -Upscaling in unvergleichlich klarer Bildqualität. Nutzen Sie die Vorteile neuester HDMI-Technologien wie Dynamic HDR und Quick Media Switching (QMS), das Videoverzögerungen vermeidet.

### Gaming der nächsten Generation

Mit dem AVR-S660H können Sie das volle Potenzial Ihrer Games ausschöpfen. Neben 4K/120Hz-Passthrough, variabler Bildwiederholrate (VRR) und Quick Frame Transport (QFT) bietet das Gerät auch einen Auto Low Latency Mode (ALLM), welcher Verzögerungen und Frame-Tearing verringert oder gar verhindert und so flüssigere, verzögerungsfreie Gaming-Erlebnisse gewährleistet.

### Kompatibilität mit Ihrem bevorzugten Sprachassistenten

Steuern Sie den AVR-S660H Verlustfreie Hi-Res-Audioformate, darunter ALAC, FLAC und WAV mit bis zu 192 kHz/24 Bit. Außerdem unterstützt er DSD (Audioformat der SACD) mit 2,8 und 5,6 MHz sowie unterschiedliche Dateiformate wie MP3 und WMA. Audiodaten können Sie bequem von Speichergeräten über den USB-Eingang an der Vorderseite oder von Netzwerkquellen abspielen.

### Integrierte Bluetooth- und WLAN-Funktion

Als Herzstück Ihres kabellosen Netzwerks verfügt der Denon AVR-S660H über ein fortschrittliches Transceiver-System mit Doppelantenne, das auch in dicht bewohnten Innenstädten störungsfreies Streaming über WLAN und Bluetooth ermöglicht. So können Sie Ihre bevorzugten Audioinhalte kabellos über Ihre Smart Devices genießen.

### Multiroom-Streaming über HEOS® Built-in

Die integrierte HEOS® Technologie ermöglicht es, Ihre Lieblingsmusik kabellos in jedem Raum zu hören. Dabei können Sie überall dieselbe Audiodatei abspielen oder für jeden über HEOS verbundenen Raum einen eigenen Song wählen. Zudem werden Amazon Alexa und Apple Siri unterstützt, damit Sie Ihr gesamtes Home Entertainment über die neuesten Sprachsteuerungsfunktionen bedienen können. Für ein vernetztes Audioerlebnis im ganzen Haus schließen Sie einfach Ihre Denon Home Lautsprecher an. HEOS unterstützt außerdem kostenfreie und kostenpflichtige Streaming-Dienste wie Spotify, Amazon Music HD, Tunes, SoundCloud und TIDAL. (Die Verfügbarkeit von Musikdiensten kann je nach Region variieren.)

### Unterstützung von Hi-Res-Audio

Hören Sie Ihre liebsten Hi-Res-Titel mit hervorragender Klangtreue. Mit seinen 32-Bit-D/A-Wandlern der Premiumklasse dekodiert der AVR-S660H unterschiedliche verlustfreie Hi-Res-Audioformate, darunter ALAC, FLAC und WAV mit bis zu 192 kHz/24 Bit. Außerdem unterstützt er DSD (Audioformat der SACD) mit 2,8 und 5,6 MHz sowie unterschiedliche Dateiformate wie MP3 und WMA. Audiodaten können Sie bequem von Speichergeräten über den USB-Eingang an der Vorderseite oder von Netzwerkquellen abspielen.

### Phono-Eingang für Plattenspieler

Über den integrierten Phono-Eingang können Sie Ihren Plattenspieler kinderleicht an den AVR-S660H anschließen und Ihre Lieblingsongs auf Vinyl hören. Erleben Sie Ihre Plattensammlung in herausragender Klangqualität.

### Zwei Subwoofer-Ausgänge

Lassen Sie sich von gleichmäßigen, präzisen Bässen faszinieren. Der AVR-S660H verfügt über zwei Subwoofer-Ausgänge, um eine gleichmäßige Basswiedergabe und verbesserte Schallabstrahlung zu gewährleisten. Das Ergebnis ist ein kraftvoller, raumfüllender Bass ohne hörbare Spitzen oder Einbrüche.

### Audiübertragung per Bluetooth

Sehen Sie sich den neuesten Film an oder hören Sie Musik, ohne das ganze Haus zu wecken, indem Sie den Ton Ihres AV-Receiver einfach kabellos an Ihre Bluetooth-Kopfhörer übertragen. Der AVR-S660H kann den Ton auch gleichzeitig über Bluetooth-Kopfhörer und angeschlossene Lautsprecher abspielen. Dies ist insbesondere für Familienmitglieder oder Freunde mit Hörbeeinträchtigung zu empfehlen.

### „Roon Tested“-Zertifizierung

Alle neuen AV-Receiver von Denon sind nun „Roon Tested“-zertifiziert. Holen Sie mit durchsuch- und navigierbaren Informationen über Künstler und Songs mehr aus Ihrer digitalen Musikbibliothek heraus. Roon bietet Ihnen auch Songtexte, Konzertdaten, Fotos, Biographien, Kritiken und vieles mehr (Abonnement erforderlich).

### Schnellwahltasten für optimalen Benutzerkomfort

An der Vorderseite des Denon AVR-S660H befinden sich vier Schnellwahltasten, über die Sie Ihre bevorzugten Audioeinstellungen für jede Quelle speichern können. Beim Wechseln zwischen TV-Audio, Blu-ray- und Media-Playern sowie anderen Quellen passt der AVR-S660H die Equalizer-Voreinstellungen an Ihre jeweiligen Vorlieben an. Die zeitsparenden Schnellwahltasten stehen auch auf der Fernbedienung des AV-Receiver zur Verfügung.

### Einfache Einrichtung und automatisches HDMI-Renaming

Die mitgelieferte Kurzanleitung macht die Inbetriebnahme des AVR-S660H kinderleicht. Sobald Sie Ihren Fernseher per HDMI-Kabel an den AVR-S660H anschließen, erscheint der exklusive Denon Installations-Assistent auf dem TV-Bildschirm, der Sie Schritt für Schritt durch den Einrichtungsprozess führt. An der Rückseite des AV-Receiver befinden sich horizontal angeordnete, farbocodierte Lautsprecheranschlüsse, die den Anschluss und die Organisation der Kabel vereinfachen. Der AVR-S660H benennt die HDMI-Eingänge automatisch um, sobald eine Quelle angeschlossen wird. Eine manuelle Umbenennung ist ebenfalls möglich.

### Raumakustik-Korrektursystem Audyssey

Der AVR-S660H ist mit dem Raumkorrektur-System Audyssey MultEQ ausgestattet, das es ermöglicht, den Klang der einzelnen Lautsprecher zu analysieren und jeden Kanal zu optimieren. Die kostenpflichtige Audyssey MultEQ Editor-App bietet erfahrenen Anwendern zudem die Möglichkeit, einen Blick „unter die Haube“ zu werfen und ihre Audiumgebung noch weiter anzupassen. Die App ist sowohl für Android als auch iOS verfügbar.

### 110 Jahre Innovation für atemberaubenden Sound

Denon ist das führende Audiounternehmen Japans. Als erster Hersteller von Audioelektronik in Japan gilt das Unternehmen seit Langem als Pionier auf seinem Gebiet. Seit seiner Gründung im Jahr 1910 strebt Denon unermüdlich nach Qualität, Innovation und Audioleistung, um unvergessliche Momente zu schaffen. Unser Antrieb besteht darin, Ihnen noch bessere Entertainment-Erlebnisse zu bieten.

Technische Informationen	
Anzahl der Endstufen	5
Ausgangsleistung	75 Watt pro Kanal (8 Ohm, 20Hz–20kHz, 0,08% Klirr, 2 Kanäle)
	100 Watt pro Kanal (6 Ohm, 1kHz, 0,7% Klirr, 2 Kanäle)
	135 Watt pro Kanal (6 Ohm, 1kHz, 1% Klirr, 1 Kanal)
Lautsprecher-Impedanz	4–16Ω/Ohm
Vorverstärker-Sektion	
Eingangsempfindlichkeit	200mV
Frequenzgang	10Hz–100kHz – +1, –3 dB (Direct Modus)
Rauschspannungsabstand	98dB (IHF-A gewichtet, Direct Modus)
UKW Sektion	
Abstimmfrequenzbereich	87,5–107,9 MHz
MW Sektion	
Abstimmfrequenzbereich	520–1710 kHz
Allgemein	
Netzteil	AC 230V/50 Hz
Leistungsaufnahme	340W (Standby 0.1W, CEC Standby 0.5W)
Stromverbrauch im Leerlauf	29W (ECO Modus an) 39W (ECO Modus aus)
Abmessungen (BxHxT)	434 x 151 x 339mm
Abmessungen (mit Verpackung) (BxHxT)	523 x 232 x 435mm
Gewicht (kg)	7,8kg
Gewicht (mit Verpackung) (kg)	9,7kg

Anschlüsse		
Eingänge	HDMI	x6
	Composite	x2
	Phono	x1
	Analog Audio	x2
	Digital Optisch	x2
Ausgänge	USB Front	x1
	HDMI	
	Composite	x1
Weitere	Audio Pre-out	0.2
	Kopfhörer	x1
Weitere	Ethernet	x1
	Mikrofon-Anschluss	x1
	UKW/MW Tuner Antenne	x1
EAN	AVRS660HBKE2 // 0747192134563	

Das HEOS Logo ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen in den USA und/oder anderen Ländern. Die Verfügbarkeit von Musikdiensten kann je nach Region variieren. Möglicherweise sind nicht alle Dienste zum Zeitpunkt des Kaufs verfügbar. Einige Dienste können von Zeit zu Zeit hinzugefügt oder eingestellt werden, je nach Entscheidung des Musikdiensteanbieters oder anderer. Besuchen Sie [www.HEOSaudio.com/music](http://www.HEOSaudio.com/music) für Ankündigungen und Details. Die HEOS App und Marke stehen in keiner Verbindung mit einem Hersteller von Smartphones. Die Bluetooth® Wortmarke und Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG Inc. und jegliche Benutzung dieser Marke durch D&M Holdings Inc. erfolgt unter Lizenz.