

DENON



110 Anniversary

DEFINING AUDIO
EXCELLENCE
SINCE 1910

DENON AVC-A110

ENTDECKEN SIE 110 JAHRE ERSTKLASSIGE AUDIOQUALITÄT

Zur Feier des 110-jährigen Jubiläums erfüllt Denon mit dem umfangreich getunten, limitierten 13.2-Kanal 8K AV-Verstärker der Jubiläums-Serie in Silber-Graphit AVC-A110 alle Erwartungen. Mit mehr als einem Jahrhundert herausragender Audiokompetenz präsentiert Denon mit Stolz dieses ganz besondere Flaggschiff-Modell, das das bisher eindrucksvollste Heimkinoerlebnis bietet.

HIGHLIGHTS

IHRE VORTEILE

Erstklassige Audioqualität seit 1910

Mit Stolz präsentiert Denon den limitierten 13.2-Kanal 8K Flaggschiff AV-Verstärker der Jubiläums-Serie in Silber-Graphit AVC-A110.

Garantie-Versprechen

Wird mit einem speziellen Echtheitszertifikat, das vom leitenden Denon Ingenieur beglaubigt ist, und einer 5-jährigen Garantie geliefert.

Umfangreiches Soundtuning zum 110-jährigen Jubiläum

Liebe und Sorgfalt für Details, gepaart mit unendlicher Leidenschaft für den bestmöglichen Sound. Made in Japan mit einer langen Geschichte und Tradition erstklassiger Audioqualität.

Erstklassiges monolithisches Design, das alle Erwartungen übertrifft

Mit einer Leistung von 210W pro Kanal, liefert der AVC den zuverlässigen, hochwertigen und kraftvollen Denon Sound.

Luxuriöses Heimkino

Mit der neuesten HDMI-Technologie können Sie 8K-Video von Ihrem 8K-Quellgerät in der höchsten verfügbaren Qualität genießen. Der 8K-Eingang und zwei Ausgänge ermöglichen 8K/60Hz- und 4K/120Hz-Pass-Through. 8K-Upscaling ist für alle 8 HDMI-Eingänge verfügbar. Der HDMI-Ausgang für Zone 2 unterstützt 4K.

Genießen Sie Ihr bevorzugtes immersives 3D-Audio

Erleben Sie das nächste Entertainment-Level mit beeindruckendem 3D-Sound der nächsten Generation dank Dolby Atmos, DTS:X, DTS:X Pro, IMAX Enhanced, MPEG-H und Auro-3D.

Erweiterter Audio-Rückkanal (eARC)

Schließen Sie Ihren Fernseher über den Haupt-HDMI-Ausgang mit eARC-Unterstützung an, um unkomprimierte, hochauflösende und objektbasierte Audioformate wie Dolby Atmos und DTS:X direkt von Ihrer Smart TV-App oder von an den TV angeschlossenen Quellen an Ihren AV-Verstärker zu übertragen.

Die aktuellste Videokompatibilität

Erleben Sie Bilder mit noch mehr Helligkeit, Kontrast und Farbtreue, dank Unterstützung von HDR10, HLG, Dolby Vision, HDR10+ und Dynamic HDR. Mit 8K/60Hz Pass-Through und Upscaling, Dynamic HDR und Quick Media Switching (QMS) genießen Sie kristallklare und flüssige Bilder in höchster Qualität.

Intensiveres Gaming

Mit Auto Low Latency Mode (ALLM), variabler Bildwiederholfrequenz (VRR) und Quick Frame Transport (QFT), erleben Sie flüssigere Games und mehr Nervenkitzel mit weniger Verzögerungen und geringerer Latenz, ohne Brüche im Bild.

Kabellose Multiroom- und Musikstreaming-Technologie HEOS Built-in

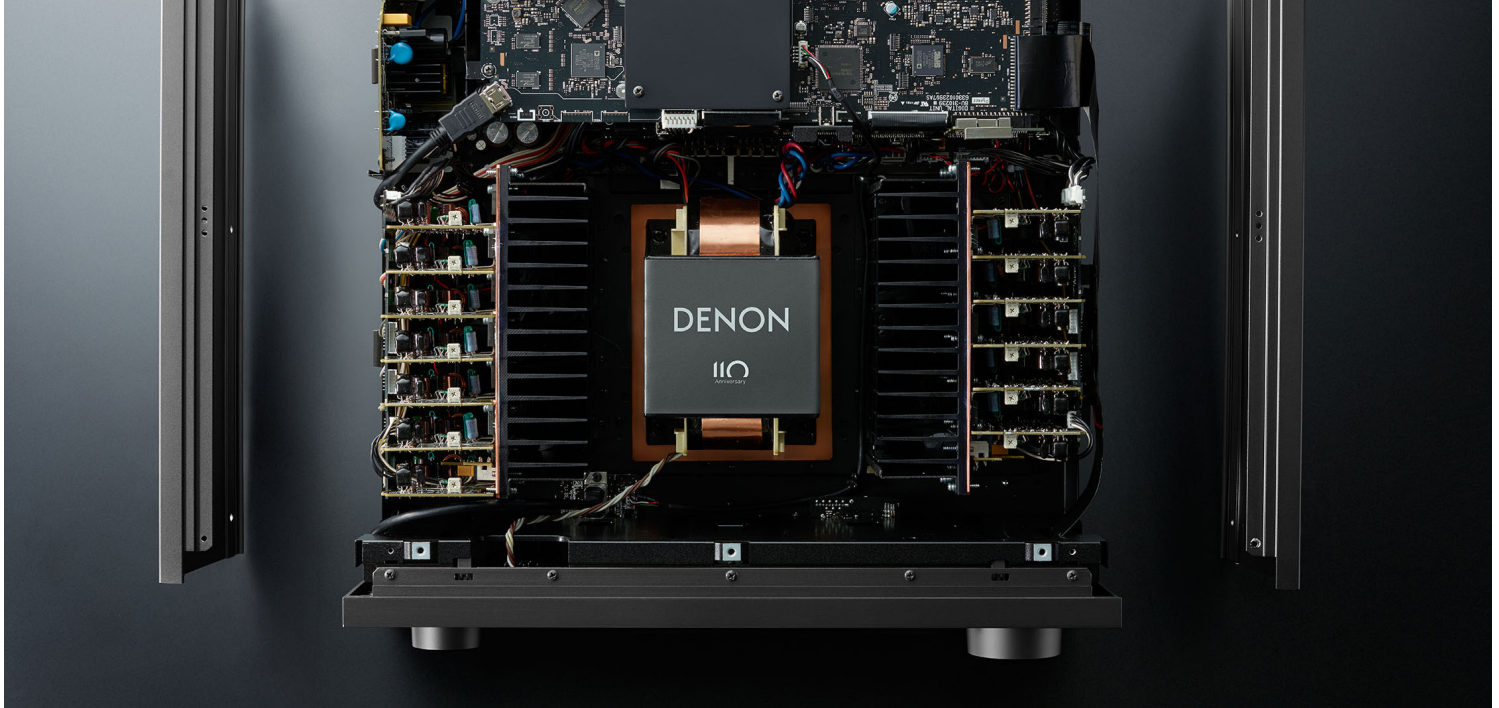
Hören Sie Ihre Musik in jedem beliebigen Raum und genießen Sie ein vernetztes Audioerlebnis für das ganze Haus. Der AVC-A110 kann auch mit den neu eingeführten Denon Home Lautsprechern verbunden werden, für ein Audioerlebnis im ganzen Haus.

Kabelloses Streaming der beliebtesten Musikdienste

Genießen Sie all Ihre Lieblingsmusikdienste wie Spotify, Tunes Internet Radio, Amazon Music HD, TIDAL, Deezer und mehr für uneingeschränkten Musikgenuss. Mit dem AVC-A110 können Sie Ihre Musik auch über AirPlay 2 hören, sodass Sie Ihre Lieblingstitel von Apple Music streamen können.

SINCE 1910 | DEFINING AUDIO EXCELLENCE





Denon feiert 110 Jahre erstklassige Audioqualität

Seit 1910 verbessert Denon Audio- und Video-Erlebnisse. Diese außergewöhnliche Leistung feiern wir mit dem limitierten Flaggschiff AV-Verstärker der Denon Jubiläums-Serie in Silber-Graphit.

Premium Design, das die Erwartungen übertrifft

Der neue Denon AVC-A110 wurde sorgfältig entwickelt, um die hohen Standards unserer bewährten AV-Receiver zu übertreffen. Mit einer limitierten Auflage in der Farbe Silber-Graphit, Eisen-Druckgussfüßen, einer Transformatorplatte aus Kupfer und neuen erstklassigen Rück- und Lautsprecherpaneelen ist der AVC-A110 speziell für passionierte Fans gefertigt. Der AVC-A110 wurde für höchste Ansprüche entwickelt und konstruiert und ist innen ebenso elegant wie außen. Das vollständig schwarze Gehäuseinnere und die speziell für dieses Modell gefertigten Platinen und Bauteile unterscheiden sich deutlich von allen anderen AV-Receivern und Verstärkern.

Echtheitszertifikat und 5 Jahre Garantie

Dieser limitierte Flaggschiff AV-Verstärker der Denon Jubiläums-Serie wird mit einem speziellen Echtheitszertifikat, das vom leitenden Denon Ingenieur beglaubigt ist, und einer 5-jährigen Garantie geliefert.

Meisterhafte Heimkino-Erlebnisse - vorbereitet für 8K

Seit 110 Jahren ist Denon bestrebt, stets die innovativsten Technologien im Audio- und Videobereich zu liefern. Um dieses Vermächtnis und den Innovationsgeist zu würdigen, bietet der AVC-A110 ein 8K-Heimkinoerlebnis der Extraklasse.

Der AV-Verstärker unterstützt 8K/60Hz Pass-through für extrem detaillierte Bilder, 4K/120Hz Pass-through für noch flüssigeres Gaming und die neuesten HDMI-Spezifikationen. Erstellen Sie das beste 4K-Heimkino von heute und haben die Gewissheit, dass Ihr AV-Verstärker bereit für 8K ist, wenn Sie es sind. Genießen Sie 3D-Audio und Video in höchster Qualität, selbst für die anspruchsvollsten Unterhaltungsanforderungen.

Leistungsstarker 13-Kanal-Verstärker mit den neuesten Heimkino-Spezifikationen

Der AVC-A110 verfügt über ein hochentwickeltes Leistungsverstärkerdesign und liefert eine Spitzenleistung von 210 Watt pro Kanal, um ein dynamisches und präzises Unterhaltungserlebnis zu gewährleisten. Die Kompatibilität zu Lautsprechern mit niedrigen Impedanzen sorgt für eine hohe Stabilität mit jedem Lautsprechersystem.

Fortschrittliche 8K-HDMI Video-Sektion und verschiedene HDR Formate

Genießen Sie Ihre Lieblingsfilme, -shows und -games mit der besten verfügbaren Bildqualität. Der AVC-A110 verfügt über eine fortschrittliche HDMI-Sektion (8 Ein-/3-Ausgänge) mit einem dedizierten 8K-Eingang, der 8K/60Hz und 4K/120Hz Video-Pass-Through unterstützt. Alle HDMI-Eingänge verfügen über 4:4:4 Pure Color Subsampling, HDR10, HDR10+, Dolby Vision, Hybrid Log-Gamma (HLG), Dynamic HDR und BT.2020 Pass-Through-Unterstützung für außergewöhnliche Farbe, Klarheit und Kontrast. Genießen Sie die 8K-Hochskalierung bei voller Bildwiederholrate sowie die HDCP 2.3-Verarbeitung, um kopiergeschützte Inhalte ungehindert wiederzugeben.

Brillianten Farben – Universelle Kompatibilität, HDR10+ und Dynamic HDR

Der AVC-A110 unterstützt Videoformate mit hohem Dynamikumfang: HDR10, Dolby Vision und HLG (Hybrid Log Gamma). Dolby Vision führt zu ganz neuen Seh-Erlebnissen, mit erstaunlicher Helligkeit sowie verblüffenden Kontrasten und Farben. HLG bietet HDR-Qualität von kompatiblen Broadcasting-Inhalten. Der AVC-A110 unterstützt auch Dynamic HDR und HDR10+, welche dynamische Metadaten für realistischere Bilder an den TV senden. (Einige Technologien sind nicht auf allen Fernsehgeräten verfügbar).

Dolby Atmos und Dolby Atmos Height Virtualization Technologie

Spüren Sie mit Dolby Atmos jede Dimension. Mit einem 7.1 oder 9.1 Surround Sound-Lautsprechersystem und zusätzlichen Overhead-Lautsprecher oder Dolby Atmos-Deckenlautsprechern erleben Sie ultimatives Heimkino - einschließlich Dolby Surround-Upmixer für ältere Inhalte.

Für diejenigen, die nicht über Height-Lautsprecher verfügen, setzt die Dolby Atmos Height Virtualization Technologie wirksam Dolby's tiefes Verständnis der menschlichen Audio-Wahrnehmung ein, um die Empfindung von Decken-Lautsprechern zu simulieren.

DTS:X® und DTS Virtual:X™

Realistisches DTS:X-Audio platziert den Sound dort, wo er von Natur aus im Raum erklingen würde und schafft so lebensechten 3D-Sound. Die integrierte DTS Neural:X-Upmixerfunktion verleiht Ihren Lieblings-Filmen erhöhten Realismus und mehr Räumlichkeit.

DTS Virtual:X bietet immersiven Sound ohne Höhenkanäle und erzeugt virtuelle Höheneffekte in einer 7.1-, 5.1- oder 2.1-Lautsprecheranordnung.

DTS:X® Pro

Genießen Sie Ihr Home-Entertainment mit der neuesten DTS-3D-Audiotechnologie. Dank DTS:X Pro und 13.2-Kanal Audioverarbeitung erleben Sie vollen Surround Sound mit exquisiter Detailreue.

IMAX® Enhanced

Mit IMAX Enhanced erhalten Sie ein erstklassiges Entertainment-Erlebnis für zu Hause. Die neueste Technologie von DTS setzt neue Maßstäbe für Bild, Ton, Skalierung und Inhaltsqualität. Die Premium-Inhalte werden von IMAX digital überarbeitet für klarere und hellere Bilder und mitreißenden DTS-Sound.

Auro-3D®

Auro-3D erzeugt einen echten Klangkokon in Ihrem Heimkino - mittels spezieller Höhen- und Überkopf-Kanäle, die zusätzlich zu den herkömmlichen Kanälen bis zu einem Setup mit 13.2 Konfigurationen eingesetzt werden. Das Format identifiziert einzelne Soundobjekte und projiziert sie an verschiedene Orte in ihrer Hörumgebung, wodurch eine immersive, dreidimensionale Klangbühne geschaffen wird.

Front Wide-Unterstützung bei Dolby und DTS:X

Mit der Unterstützung für die äußeren Frontkanäle können Sie zwei Frontlautsprecher hinzufügen, um eine nahtlosere Front-Surround-Bühne mit bis zu 9.1.2- oder 9.1.4-Lautsprecherkonfigurationen im Dolby- oder DTS-Modus zu schaffen.

Enhanced Audio Return Channel (eARC) Unterstützung

Der Haupt-HDMI-Ausgang unterstützt eARC (enhanced Audio Return Channel), um 3D-Audioformate wie Dolby Atmos und DTS:X direkt von Ihren Smart TV-Apps an Ihren AV-Verstärker zu übertragen.

die Hauptrolle bei all Ihren Lieblings-Filmen

Genießen Sie Ihr Entertainment mit der neuesten verfügbaren Technologie und sehen Sie Filme in unvergleichlicher Klarheit. Erleben Sie Ihre Filme in 8K mit 8K/60Hz-Pass-Through und Upscaling sowie mit den neuesten Technologien, wie Dynamic HDR oder auch Quick Media Switching (QMS), welches zur Eliminierung von Schwarzbildern beim Wechsel zwischen Inhalten verwendet wird.

Gaming der nächsten Generation

Der AVC-A110 verschafft Games den ultimativen Nervenkitzel mit 4K/120Hz-Pass-Through und Upscaling sowie Variable Refresh Rate (VRR), Quick Frame Transport (QFT) und Auto Low Latency Mode (ALLM). Damit werden Verzögerungen, Ruckeln und Brüche im Bild reduziert oder eliminiert, um ein flüssigeres, natürlicheres und bewegungsscharfes Gaming-Erlebnis sicherzustellen.

Amazon Alexa-Sprachsteuerung

Steuern Sie Ihren AVC-A110 bequem mit Ihrer Stimme über Amazon Alexa: Lautstärke anpassen, zum nächsten Titel springen, Media-Player-Eingänge wechseln und mehr - "Einfach fragen". Laden Sie die HEOS Home Entertainment Skill herunter, um die Amazon Alexa-Sprachsteuerung für den AVC-A110 und andere HEOS Built-in Geräte zu verwenden. Externer Voice Access Point erforderlich.

Kompatibel mit Google Assistant

Starten Sie die Musik in der HEOS App und bitten Sie Google Assistant*, die Lautstärke zu regeln, Songs abzuspielen, anzuhalten, Titel zu überspringen und mehr. Externer Voice Access Point erforderlich.

Apple AirPlay 2 integriert

Verwenden Sie AirPlay 2, um Musik drahtlos an den AV-Verstärker zu streamen oder gruppieren Sie ihn mit anderen AirPlay-fähigen Lautsprechern, um Ihr Zuhause mit Musik zu füllen.

Bluetooth und WLAN integriert

Der Denon AVC-A110 verfügt über zwei Antennen, für stabiles, kabelloses Streaming über Bluetooth und WLAN, auch in städtischen Ballungsräumen. So können Sie Ihre Lieblings-Audioinhalte kabellos von Smart Devices genießen.

Multiroom-Streaming mit HEOS® Built-in

Mit der integrierten HEOS Technologie und weiteren HEOS Built-in Produkten können Sie Ihre Lieblingsmusik in jedem Raum Ihres Zuhauses genießen und so ein kabelloses Audioerlebnis für das ganze Haus erzielen. Spielen Sie in jedem Raum das gleiche Lied oder wählen Sie ein anderes aus für jeden verbundenen Raum - die Wahl liegt bei Ihnen.

Zudem werden Amazon Alexa, Google Assistant und Apple Siri unterstützt, um Ihnen die neueste Sprachsteuerung und unglaublichen Sound für all Ihr Entertainment zu bieten. Gruppieren Sie Ihre Denon Home Speaker für Audioerlebnisse im ganzen Haus.

HEOS unterstützt sowohl kostenlose als auch kostenpflichtige Streaming-Dienste, wie Spotify, Amazon Music HD, Tunes, SoundCloud, TIDAL und weitere (Verfügbarkeit kann je nach Region variieren, ggfs. ist ein zusätzliches Abo erforderlich).

Mehrere Quellen, mehrere Räume

Mit dem Denon AVC-A110 können Sie 13.2-Kanal Surround Sound in einem Raum und eine separate Quelle oder einen separaten Musikstream in bis zu zwei anderen Räumen genießen, für insgesamt 3 Quellen und 3 Zonen. Schauen Sie in einem Raum einen Film, während ein anderes Familienmitglied in einer anderen Zone ohne Unterbrechungen Musik hört.

TV-Audio in allen Zonen

Geben Sie den TV-Ton in allen Zonen wieder. Genießen Sie Dolby Atmos in der Hauptzone für ein überwältigendes Erlebnis, während dieselbe Quelle in der zweiten oder dritten Zone in Stereo wiedergeben. Wählen Sie "SOURCE" für die zweite Zone, um den Ton der Hauptzone gemeinsam zu nutzen. Der AVC-A110 unterstützt sowohl HDMI- als auch andere digitale Quellen für Zone 2 / 3.

Hi-Res Audio Unterstützung für die anspruchsvollsten Fans

Meisterhaftes Design und meisterhafte Audioübertragung. Entdecken Sie die unglaubliche Klangtreue hochauflösender Audio-Dateien und genießen Sie Musik so, wie der Künstler sie konzipierte. Der AVC-A110 verfügt über AKM 32-Bit-D/A-Wandler der Referenzklasse und eine hochauflösende Audio-Dekodierung mehrerer verlustfreier Dateiformate, darunter ALAC, FLAC und WAV mit bis zu 24-Bit/192-kHz. Er ist auch mit 2,8/5,6 MHz DSD-Dateien kompatibel (DSD ist das Audiocodierungsformat von SACD). Spielen Sie sie von Speichermedien über die USB-Schnittstelle an der Vorderseite oder über Netzwerkquellen ab. Der AVC-A110 unterstützt auch andere Dateitypen wie MP3 und WMA.



Leistungsstarke DSP-Audioverarbeitung

Der AVC-A110 verfügt über ein hochentwickeltes digitales Audioverarbeitungssystem mit zwei dualen DSP-Chips mit SHARC-Kern, die zusammen eine kombinierte kontinuierliche Verarbeitungskapazität von 10,8 GFLOPS (10,8 Milliarden Fließkommaberechnungen pro Sekunde) aufweisen. Dank dieser umfangreichen Verarbeitungsleistung kann der AVC-A110 13-Kanal-Audio dekodieren und verarbeiten, wie z.B. die neu eingeführte 13-Kanal-Wiedergabe DTS:X Pro.

13.2-Kanal Verarbeitung

Genießen Sie Ihre Lieblingssendungen und -filme mit noch mehr Realismus als je zuvor. Der AVC-A110 verarbeitet bis zu 13.2 Kanäle in einer 7.2.6- oder 9.2.4-Lautsprecherkonfiguration für noch raumfüllendere 3D-Audio-Erlebnisse.

AL32 Processing

Die firmeneigene AL32-Verarbeitungstechnologie bietet mehrkanalige digitale Audiofilter mit ultrahoher Auflösung auf allen Audiokanälen und liefert eine natürliche Soundbühne mit verbesserter Klang-Abbildung.

Phono-Eingang für Plattenspieler

Der AVC-A110 bietet die neuesten AV-Technologien und bleibt dennoch unserem Vermächtnis der hervorragenden Audioqualität treu. Schließen Sie über den Phono-Eingang einen Plattenspieler an und genießen Sie Ihre Schallplattensammlung in hervorragender Audio-Qualität.

Zwei Subwoofer-Ausgänge

Umgeben Sie sich mit gleichmäßigem, präzisem Bass. Der AVC-A110 verfügt über zwei Subwoofer-Ausgänge, wodurch die tiefen Frequenzen besser im Raum verteilt werden. Mit Audyssey Sub EQ HT können die angeschlossenen Subwoofer separat abgestimmt werden, so wird eine nahtlose Bass-Performance gewährleistet, die speziell an Ihren Raum angepasst ist. Keine hörbaren Spitzen oder Einbrüche – nur leistungsstarker, raumfüllender Bass.

Vorverstärkermodus

Im schaltbaren Vorverstärkermodus arbeitet Ihr Denon AVC-A110 lediglich als audiophile Mehrkanalvorstufe mit der neuesten HDMI-Konnektivität. Der Vorverstärkermodus bietet einen absolut verzerrungsarmen Signalweg und mehr Toleranz beim Clipping-Pegel, indem die integrierten Endstufen abgeschaltet werden. Sie erhalten somit eine extrem hochwertige AV-Vorstufe, ohne die Kosten in die Höhe zu treiben.

"Roos Tested" zertifiziert

Alle neuen AV-Verstärker von Denon sind jetzt Roos Tested zertifiziert. Holen Sie mehr aus Ihrer digitalen Musikbibliothek heraus mit zusätzlichen Informationen über Ihre Lieblingskünstler und -songs. Abonnement erforderlich.

Einfache Einrichtung und automatische HDMI-Benennung

Die mitgelieferte Kurzanleitung enthält einfache, klare Anweisungen für den Einstieg. Sobald Sie Ihren Fernseher über HDMI an den AVC-A110 anschließen, erscheint auf dem Bildschirm der Denon Installations-Assistent, der Sie Schritt für Schritt durch die Einrichtung führt. Der AVC-A110 benennt die HDMI-Eingänge automatisch, sobald eine Quelle angeschlossen wird. Nach Belieben können Sie die HDMI-Eingänge auch selbstständig benennen.

Quick Select-Funktionen für einfache Bedienung

Mit den vier Quick Select-Tasten können Sie individuelle Einstellungen für jede Quelle speichern. Wechseln Sie zwischen TV-Ton, Blu-ray, Media Player und mehr, der AVC-A110 übernimmt Ihre bevorzugten EQ-Einstellungen für die jeweilige Quelle. Für schnelle Steuerung können Sie die Quick Select-Tasten an der Vorderseite oder auf der Fernbedienung verwenden.

Smart TV-Einbindung

Steuern Sie den Denon AVC-A110 dank HDMI CEC-Funktion mit der Fernbedienung Ihres Smart TVs – aktivieren Sie einfach die HDMI-Steuerung und das Smart-Menü des AV-Verstärkers. Über den Startbildschirm des Smart-Menüs haben Sie schnellen Zugriff auf die Quellen-Auswahl und Surround-Modi, das Setup-Menü sowie vier Quick Select-Funktionen.

Denon AVR Remote-App für mühelose Steuerung

Mit der kostenlosen Denon AVR Remote-App für iOS und Android wird die Bedienung des AVC-A110 noch einfacher – Lautstärke regeln, Ein- und Ausschalten, Stummschalten, Quelle wählen oder zu HEOS wechseln. Laden Sie noch heute die kostenlose Denon AVR Remote-App auf Ihr Smartphone.

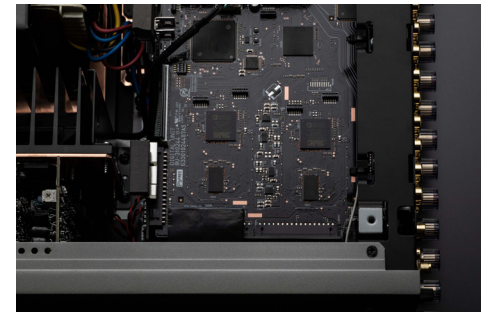


Audyssey MultEQ XT32 für einfache Einrichtung und Raumkalibrierung

Mit Audyssey MultEQ XT32 und der automatischen Anpassung an die Hörumgebung und Ihr verwendetes Lautsprechersystem verbessern Sie Ihr Audioerlebnis. MultEQ XT32 analysiert mit dem mitgelieferten Messmikrofon die Wiedergabemerkmale der einzelnen Lautsprecher (einschließlich der Subwoofer) an bis zu 8 Messpunkten und erstellt präzise digitale Filter, mit denen für die einzelnen Kanäle geeignete Frequenzgänge und Zeiteinstellungen festgelegt werden. Mit Audyssey Dynamic Volume werden störende Lautstärkesprünge korrigiert, die zum Beispiel bei Werbeblöcken im Fernsehen auftreten. Auch bei niedrigen Lautstärken hören Sie Dialoge, Musik und Geräusche klar und deutlich. Audyssey Dynamic EQ sorgt für präzise Klangabstimmung und höchste Klarheit bei allen Lautstärkestufen. Bei Audyssey Low Frequency Containment (LFC) kommen leistungsstarke psychoakustische Algorithmen zum Einsatz, um im gesamten Frequenzbereich für einen ausgewogenen Klang zu sorgen. Audyssey LFC verhindert, dass Basswellen Wände durchdringen und die Nachbarn stören, ohne das Basserlebnis im Hörraum zu beeinträchtigen. Audyssey Sub EQ HT ermöglicht bei Konfigurationen mit zwei Subwoofern eine individuelle DSP-Abstimmung der einzelnen Subwoofer. Im Vergleich zu Konfigurationen mit einem einzelnen Subwoofer lassen sich auf diese Weise tiefere und klarer definierte Bässe erreichen. Mit der Audyssey MultEQ Editor-App (separat erhältlich) können versierte Benutzer weitere Einstellungen und Anpassungen vornehmen. Die App ist sowohl für iOS als auch Android verfügbar.

Vorbereitet für benutzerdefinierte Installationen

Der Denon AVC-A110 kann extern und über IP gesteuert werden und lässt sich daher problemlos anpassen und in Integrationslösungen anderer Anbieter einbinden.



Technische Informationen		Allgemein	
Anzahl der Endstufen	13	Netzteil	AC 230V, 50/60Hz
Ausgangsleistung	210 Watt pro Kanal (6 Ohm, 1 kHz, 1% Klirr, 1 Kanal)	Stromverbrauch	900W (Standby 0,1W, CEC Standby 0,5W)
	190 Watt pro Kanal (6 Ohm, 1 kHz, 0,7% Klirr, 2 Kanäle)	Stromverbrauch im Leerlauf	70W (ECO-Modus an) 125W (ECO-Modus aus)
	150 Watt pro Kanal (8 Ohm, 20Hz-20kHz, 0,05% Klirr, 2 Kanäle)	Abmessungen (BxTxH) in mm	Antenne horizontal 434 x 482 x 195 Antenne vertikal 434 x 482 x 259 Ohne Antenne 434 x 472 x 195
Ausgangsimpedanz	4-16Ω/0hm	Abmessungen Verpackung (BxTxH) in mm	541 x 513 x 306
Vorverstärker-Sektion		Gewicht in kg	23,3
Eingangsempfindlichkeit	200 mV	Gewicht mit Verpackung in kg	26,9
Frequenzgang	10 Hz- 100 kHz - +1, -3 dB (Direkt-Modus)	SAP Code/EAN	AVCA110GSE2 4951835074077
Signal/Rausch-Abstand	102 dB (IHF-A gewichtet, Direkt-Modus)		

Anschlüsse		
Eingänge	HDMI	x7 + 1 Front
	8K HDMI	x1
	Farbkomponente (Video)	x1
	FBAS	x4
	Phono	x1
	Analog Audio	x7
	Digital optisch	x2
Ausgänge	Koaxial	x2
	HDMI Monitor (1 x eARC)	x3
	8K HDMI	x2
	Farbkomponente (Video)	x1
	FBAS	x2
	Audio Vorverstärker	15.2 Kanal
	Subwoofer	x2
	Zone	x3
	Kopfhörer	x1
	12V-Trigger	x2
Andere	Ethernet	x1
	Audyssey Mikrophon-Anschluss	x1

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 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.