

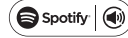
# FEEL YOUR WALLS MELT AWAY



## A4A



SURROUND: ai



## RX-A4A

**Der A4A bietet realistischen Sound und ein realistisches Bild, um Sie direkt von Ihrem Zuhause in Ihren Lieblingsfilm zu katapultieren. Egal, ob Sie fernsehen, Musik hören oder spielen – Sie werden völlig eintauchen.**

### ATEMBERAUBENDER KLANG

/ SURROUND:AI™  
/ Auf Klarheit ausgelegt  
/ Hochwertige digitale Komponenten

### FILME UND SPIELE GANZ NEU ERLEBEN

/ HDR 10+, 8K/60 Hz und 4K/120 Hz per späterem Firmware-Update erhältlich  
/ Spezielle Gaming-Funktion (ALLM, VRR, QMS, QFT) (ALLM, VRR, QMS, QFT) per späterem Firmware-Update erhältlich  
/ Mehrere HDMI Eingänge mit aktueller Technologie per späterem Firmware-Update erhältlich

### EINFACH EINZURICHTEN, EINFACH ZU BEDIENEN

/ MusicCast APP, AV Setup Guide App  
/ Sprachsteuerung über Alexa und Google Assistant Geräte

### FÜR IHREN RAUM ENTWICKELT

/ YPAO™-R.S.C. (mit 3D, Mehrpunktmessung und hochpräziser 64-Bit-EQ)  
/ Kompatibel mit dem kabellosen hinteren Lautsprecher (MusicCast 20/50)  
/ Modernes und überzeugendes Design

## RX-A4A TECHNISCHE DATEN

Verstärkersektion	Kanäle	7.2
	Max. Ausgangsleistung (1kHz, 1 Kanal)	135W (8 ohms, 0.9% THD)
	Nennausgangsleistung (20Hz-20kHz, 2 Kanal)	110 W (8 ohms, 0.06% THD)
	High slew rate Verstärker	Ja
Allgemein	Standby Stromverbrauch (IR only)	< 0.4W
	Auto Power Standby	Ja
	ECO Modus	Ja
	Abmessung (B x H x T)	435 x 191 x 442 mm (mit W-Lan Antenne: 435 x 270 x 442 mm)
	Gewicht	16,2 kg
Konnektivität	MusicCast Surround	Ja
	HDMI Eingang/Ausgang	7 / 3
	HDMI Pass-through	8K60AB, 4K120AB (per späterem Firmware-Update)
	HDMI CEC	Ja
	USB Eingang	Ja
	LAN Anschluss	Ja
	Wi-Fi	Ja (2.4 / 5 GHz)
	AirPlay 2	Ja
	Bluetooth	Ja (SBC / AAC)
	Front AV Eingang	USB
	Digitaler Audio Eingang/Ausgang: Optical	3 / 0
	Digitaler Audio Eingang/Ausgang: Coaxial	2 / 0
	Analog Audio Eingang/Ausgang	6 / 0
Phono Eingang	Ja	
Preout	7.2-Kanal	
Kopfhöreranschluss	1	

## ATEMBERAUBENDER KLANG

### SURROUND:AI™

Analysiert die Szene der Filminhalte und optimiert den Surround-Effekt verschiedener Soundelemente wie Hintergrundmusik, Dialoge und Klangeffekte. Es ist, als ob ein professioneller Toningenieur den Klang an die jeweilige Szene anpasst. 64-Bit-Verarbeitung mit Qualcomm® QCS407.

### Für Klarheit gefertigt

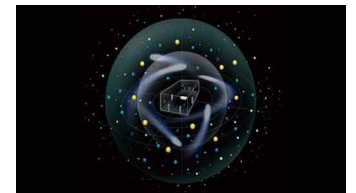
Die weiter verbesserte Antiresonanztechnologie (A.R.T.), der H-förmige Querrahmen und die mechanische Struktur sind eine solide Basis gegen interne und externe Vibrationen, die den Klang beeinflussen. Erleben Sie kristallklaren Klang, der Sie bewegt, während Ihr AV-Receiver vollkommen ruhig bleibt.

### Hochwertige digitale Komponenten

Der Qualcomm® QCS407 bringt die Audioleistung Ihres AV-Receivers auf die nächste Stufe und unterstützt Dolby Atmos® und DTS:X®, während der SABRE ES9007S Audio DAC einen überlegenen Signal-Rauschabstand und einen Dynamikbereich von bis zu 120 dB für Audio in professioneller Qualität bietet.

### CINEMA DSP HD3 für Filme, Musik und Gaming

Diese einzigartige, von Yamaha entwickelte Technologie zur Erzeugung von Schallfeldern wurde durch Kombination von gemessenen Schallfelddaten mit digitaler Signalverarbeitung entwickelt. Indem Sie diesen riesigen Informationsschatz digitalisieren und in dedizierte LSI-Chips integrieren, werden die Räume von Konzertsälen und Musikclubs in Ihrem Zuhause effektiv reproduziert. Tauchen Sie ein in den erstaunlichen Realismus Ihrer Filme und betreten Sie eine Welt mit großem Theaterklang.



\*Erfordert den Anschluss eines Front-präsenzlautsprechers

## FILME UND SPIELE GANZ NEU ERLEBEN

### 8K/60Hz, 4K/120Hz\*

Für eine höhere Auflösung und Aktualisierungsrate. Genießen Sie ein gleichmäßigeres, realistischeres Bewegtbild.

### HDR10+\*

Für einen tieferen Kontrast und noch realistischere Bilder, die alle Absichten der Filmemacher nativ wiedergeben.

### Spezielle Gaming-Funktion (ALLM,VRR,QMS,QFT)\*

Noch bessere Performance dank nahtloser Bewegungsabläufe und Übergänge.

### Mehrere HDMI Eingänge mit aktueller Technologie\*

Mehrere HDMI Eingänge unterstützen gleichermaßen die aktuelle HDMI-Technologie, sodass Sie mehrere Spielekonsolen der nächsten Generation gleichzeitig anschließen können.



\*per späterem Firmware-Update erhältlich

## FÜR IHREN RAUM ENTWICKELT

### YPAO™-R.S.C. mit Mehrpunktmessung und Präzisions-EQ

Passt den Klang an Ihren Raum an, indem er die Raumakustik analysiert und die Lautsprechereigenschaften misst. Diese Funktion optimiert außerdem die Klangparameter für maximale Leistung von SURROUND:AI™, Dolby Atmos®, DTS:X®.

### Kompatibel mit kabellosen hinteren Lautsprecher

Mit dem kabellosen Yamaha-Lautsprecher MusicCast 20 oder MusicCast 50 können Sie Ihre hinteren Lautsprecher kabellos an Ihre Inneneinrichtung anpassen.

### Modernes und überzeugendes Design

Die klassische Handwerkskunst von Yamaha trifft auf modernes Design. Jedes Stück wurde sorgfältig gefertigt, um sicherzustellen, dass sich dieser AV-Receiver optisch und akustisch in Ihr Zuhause integriert.



## EINFACH EINZURICHTEN, EINFACH ZU BEDIENEN

### MusicCast App

Nutzen Sie Ihr Smartphone oder Tablet mit der MusicCast CONTROLLER App, um Ihren AV-Receiver einzurichten und andere Einstellungen vorzunehmen. Die App dient auch als Fernbedienung für alle MusicCast-kompatiblen Geräte sowie für die Bedienung von Multiroom-Audio.

### Sprachsteuerung

Kompatibel mit Alexa und Google Assistant, sodass Ihnen Ihr AV-Receiver stets zu Diensten steht. Dank AirPlay 2 können Sie Ihre Musik mit der Siri-Sprachsteuerung auf Apple iOS-Geräten streamen. \*Verfügbarkeit variiert je nach Region.

### AV Setup Guide App

Keine Probleme, keine Verwirrung. Diese spezielle App bietet fachkundige Hilfe beim Einrichten von AV-Receiver und Quellgeräten. Sie führt den Anwender auch durch verschiedene andere Themenbereiche wie das Anschließen von Lautsprechern, Fernsehern und Quellgeräten sowie die Zuordnung der Leistungsverstärker.



## WEITERE MERKMALE

7 Kanäle / je 110 W	HDMI 7 Eingänge / 3 Ausgänge
Dolby Atmos®	DTS:X®
Multi-room Audio	AirPlay 2
eARC	Zone2 einschließlich HDMI
CINEMA DSP HD3	Streaming Service
High Slew Rate Amplifier	Phono



This AV Receiver is compatible with AirPlay 2. iOS 11.4 or later is required. Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple, AirPlay, Apple TV, Apple Watch, iPad, iPad Air, iPad Pro, iPhone, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. MusicCast CONTROLLER will turn your smart phone into a Wi-Fi enabled remote control for select Yamaha network products. This MusicCast CONTROLLER App can be downloaded from App Store or Google Play. App Store is a service mark of Apple Inc. Google Play is a trademark of Google LLC. Dolby, Dolby Atmos, Dolby Surround, Dolby Vision, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Licensing Corporation. For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS:X, and the DTS:X logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and / or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved. The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries. The Wi-Fi CERTIFIED™ Logo is a certification mark of Wi-Fi Alliance®. The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Yamaha Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners. Pandora, the Pandora logo, and the Pandora trade dress are trademarks or registered trademarks of Pandora Media, Inc. Used with permission. Napster and the Napster logo are registered trademarks of Rhapsody International Inc registered in the United States and other countries. Sirius, XM and all related marks and logos are trademarks of Sirius XM Radio Inc. All other marks, channel names and logos are the property of their respective owners. All rights reserved. Spotify and Spotify logo are registered trademarks of the Spotify Group. Qobuz and its logo are registered trademarks of Xandrie S.A. TIDAL and TIDAL logo are registered trademark of Aspiro AB in the European Union and other countries. Deezer and Deezer logo are international trademarks of Deezer S.A., registered in France and other countries. Amazon, Amazon Music and all related logos are trademarks of Amazon.com, Inc. or its affiliates. Music streaming services listed may not be available in your region. View Yamaha product website for details.