

## Zusätzliche Produktinformationen

### A-R650 MKII Stereo-Vollverstärker



Ein leistungsstarker Stereo-Vollverstärker mit hochmoderner, diskret aufgebauter Differenzverstärkerschaltung.

#### ■ Hauptmerkmale

- 120 W + 120 W Ausgangsleistung an 4 Ω
- Dreistufige, komplementäre Differenzverstärkerschaltung mit diskretem Aufbau und FET
- 7 Audioeingänge inkl. Phonoeingang
- Integrierter Phonoverstärker (MM)
- Mikrofoneingang mit Mischfunktion
- Zwei auswählbare Lautsprecherkanäle (Lautsprecher A und B)
- TAPE2-Monitor-Funktion
- Balanceregler, Klangregler (Bass, Höhen), Loudness
- Direktmodus für Quellen
- Kopfhörerausgang

Marke	TEAC
Serie	Hi-Fi-Komponente in Standardgröße
Modell	A-R650MKII-B
UPC	–
EAN	4907034218844
Maße, Nettogewicht B × H × T	435 × 142 × 355 mm, 9,2 kg
Paketmaße, Bruttogewicht B × H × T	540 × 240 × 450 mm, 11,1 kg
Menge pro Umkarton	1 Stück

## Zusätzliche Produktinformationen

Der Verstärker A-R650 MKII verfügt über eine Ausgangsleistung von 120 W + 120 W und kann mit Lautsprechern mit einer Impedanz von 4–16 Ω verwendet werden. Dadurch bildet er sowohl mit Regallautsprechern als auch mit großen Standlautsprechern ein perfektes Gespann. Da das Gerät über zwei Paar Lautsprecheranschlüsse verfügt, können Sie auch in zwei unterschiedlichen Räumen Musik genießen.

Zur Ausstattung zählen außerdem ein Mikrofoneingang mit einstellbarer Empfindlichkeit und ein Kopfhörerausgang. Liebhaber traditioneller Tonträger können sich zudem über einen Phonoingang mit integriertem Phonoverstärker freuen. Standardmäßig ist im Lieferumfang auch eine Fernbedienung enthalten, mit der sich der CD-Player CD-P650 und alle UR-kompatiblen Komponenten (Unified Remote) von TEAC steuern lassen. Dank TAPE2-Monitor-Funktion wird der Ton einer Aufnahme unabhängig von der Eingangsquelle vom TAPE2-Eingang an die Lautsprecher übertragen.

### ■ Ein leistungsstarker Stereo-Vollverstärker

- **Diskret aufgebauter Differenzvorverstärker**

Der Vorverstärker verfügt über eine diskret aufgebaute Schaltung, die für eine detailgetreue und musikalische Wiedergabe sorgt und den Raum mit natürlichem, kraftvollem Klang füllt.

- **Dreistufige, komplementäre Differenzverstärkerschaltung mit diskretem Aufbau und FET**

Der Verstärker ist mit einer diskret aufgebauten, dreistufigen, komplementären Differenzverstärkerschaltung mit Feldeffekttransistor (FET) ausgestattet. Durch einen optimierten Schaltungsaufbau werden Interferenzen minimiert und Signale verlustfrei übertragen.

- **Mikrofoneingang mit Mischfunktion**

Der Mikrofoneingang an der Gerätevorderseite lädt zu Karaoke-Partys ein: Mit der Mischfunktion lässt sich der vom Mikrofon aufgenommene Gesang mit Musik aus einer ausgewählten Eingangsquelle unterlegen. Die Karaoke-Einlagen können mit dem A-R650 MKII auch verewigt werden, indem der abgemischte Ton mit einem externen Aufnahmegerät wie dem AD-RW900 oder dem CD-RW890 aufgezeichnet wird.



- **Zusätzlicher Netzanschluss**

Der A-R650 MKII verfügt über einen zusätzlichen Netzanschluss auf der Geräterückseite (bis zu 100 W), an den ein CD-Player oder eine andere Hi-Fi-Komponente angeschlossen werden kann, sodass keine weitere Steckdose benötigt wird.



### ■ Leistungsmerkmale auf einen Blick

- 120 W + 120 W Ausgangsleistung
- Diskret aufgebauter Differenzverstärker
- Dreistufige, komplementäre Differenzverstärkerschaltung mit diskretem Aufbau und FET
- Mikrofoneingang mit Mischfunktion
- Zwei auswählbare Lautsprecherkanäle (Lautsprecher A und B)
- Integrierter Phonoverstärker (MM)
- Verbindung mit iPod-kompatiblen CD-Player CD-P650
- möglich
- Motorgetriebener, fernsteuerbarer Lautstärkereglер
- Balanceregler, Klangregler (Bass, Höhen), Loudness
- Direktmodus für Quellen
- TAPE2-Monitor-Funktion
- Zusätzlicher Netzanschluss (max. 100 W)
- Vergoldete Cinch-Anschlüsse an der Geräterückseite
- Kopfhörerbuchse
- RoHS-konform

# Zusätzliche Produktinformationen

## ■ Technische Daten

### Verstärker

Nennausgangsleistung	120 W + 120 W (4 Ohm, 1 kHz, Klirrfaktor 0,5 %), 90 W + 90 W (8 Ohm, 1 kHz, Klirrfaktor 0,5 %)
Gesamte harmonische Verzerrung	0,02 % (8 Ω, 1 kHz, 45 W)
Unterstützte Lautsprecherimpedanz	
Lautsprecher A oder B	4–16 Ω
Lautsprecher A und B	8–16 Ω
Frequenzgang	
Gesamt	10 Hz bis 65 kHz
Phono	20 Hz bis 20 kHz (±1 dB RIAA)
Line	5 Hz bis 80 kHz (Direktmodus für Quellen, 1 W)
Rauschabstand (am Eingang)	
Phono	65 dB
Line	90 dB
Klangregler	
Bass	±10 dB (100 Hz)
Höhen	±10 dB (10 kHz)
Stummschaltung	-20 dB

### Audio-Ein- und -ausgänge

Audioeingänge	
Line	× 6 (Cinch, vergoldet)
Eingangsspiegel	180 mV
Impedanz	47 kΩ
Phono	× 1 (Cinch, vergoldet)
Eingangsspiegel	2,8 mV
Impedanz	47 kΩ
Audioausgänge	
Line	× 2 (Cinch, vergoldet)
Ausgangsspiegel (Kassette/CD-R)	150 mV
Impedanz (Kassette/CD-R)	3,3 kΩ
Mikrofoneingang	6,3-mm-Monobuchse
Kopfhörerausgang	6,3-mm-Stereobuchse
Lautsprecheranschlüsse	A, B (Polklemme)

### Allgemeine Daten

Zusätzlicher Netzanschluss	Eurostecker (max. 100 W)
Stromversorgung	230 V AC, 50 Hz (Europa/Großbritannien)
Leistungsaufnahme	300 W (0,5 W im Standby-Modus)
Gesamtabmessungen (B × H × T)	435 × 142 × 355 mm
Nettogewicht	9,2 kg
Lieferumfang	Fernbedienung (UR-1314), 2 AAA-Batterien Benutzerhandbuch (inkl. Garantiekarte)

## ■ Geräterückseite

