

HT-S7805 5.1.2-Kanal-Set mit AV-Netzwerk-Receiver und Lautsprechern



Made for

iPod iPhone iPad

Lassen Sie virtuelle Realität Wirklichkeit werden

Nervenkitzel wie bei einem Blockbuster – einfach und bequem in Ihrem Wohnzimmer. Das HT-S7805-Set beinhaltet einen leistungsstarken AV-Receiver, der Ihnen für überragende Unterhaltung zu Hause zahlreiche Funktionen bietet: Leistungsfähiger Verstärker, Dolby Atmos®, DTS:X™, 4K-/60-Hz-/HDR-Video und FireConnect™ zur Audioübertragung vom Receiver an optionale Lautsprecher in einem anderen Raum*. Zum Streamen von Musik über PC- und Smartphone-Apps können Sie Google Cast™, AirPlay und Wi-Fi® verwenden. Dieses Premium-Lautsprechersystem lässt sich ganz leicht einrichten, wobei AccuReflex mit Phasenanpassung und objektbasierten Formaten für glasklaren, multidimensionalen Klang sorgt. Dank 70 Jahren Erfahrung mit der Entwicklung hochwertiger Hi-Fi-Geräte kann Onkyo Ihnen ein unvergleichlich leistungstarkes Komplettset zu einem unschlagbaren Preis bieten.

* Firmware-Update / ** und optionaler Onkyo-Drahtloslautsprecher erforderlich.

HT-R695 7.2-Kanal-AV-Netzwerk-Receiver

- 160 W/Kanal (6 Ω, 1 kHz, Klirrfaktor 1 %, 1 Kanal ausgesteuert, IEC)
- Bietet Unterstützung für das neue Klangformat DTS:X™* der nächsten Generation
- Unterstützt das Dolby Atmos®-Format für packenden mehrdimensionalen Klang
- 4K-/60-Hz-fähige 4:4:4-HDMI®-Anschlüsse für Ultra-HD-Unterhaltung^{#1}
- HDCP-2.2- und HDR-Unterstützung für Videostreaming und das Fernsehen der Zukunft in 4K/Full HD^{#2}
- 8 HDMI-Eingänge (1 an der Gerätefront, 7 an der Rückseite) und 2 Ausgänge
- Integrierte, Wi-Fi®-zertifizierte WLAN-Unterstützung
- Kompatibel mit Bluetooth Version 4.1 (kompatible Profile: A2DP v1.2, AVRCP v1.3) mit Advanced Music Optimizer DSP-Technologie
- Vorinstallierte Internetradio- und Musik-Streamingdienste (TuneIn Radio, Pandora®, Spotify, TIDAL und Deezer)^{#3}
- Übertragung digitaler und analoger Quellen an optionalen Drahtloslautsprecher via FireConnect™^{#4}
- Wiedergabe von komprimierten, verlustfreien und HD-Audiodateien über das lokale Netzwerk (MP3, WMA, FLAC, WAV, AAC, Apple Lossless und DSD 5,6 MHz)
- AccuEQ-Raumkalibrierung mit AccuReflex-Technologie für nahtlosen objektbasierten Klang über kompatible Lautsprecher (inkl. Mikrofon)
- Advanced Music Optimizer zur Klangverbesserung bei komprimierten digitalen Quellen (auch bei Bluetooth-Wiedergabe)
- Bedienung und Streaming mit den kostenlosen Onkyo-Fernbedienungs- und Streaming-Apps für iPod touch/ iPhone® und Android™-Geräte^{#5}
- Zone 2-Leistungsausgänge und Zone 2-Line-Ausgänge zur verteilten Wiedergabe von analogen und digitalen Audioquellen in einem anderen Raum
- Bi-Amping-Funktion für die Frontkanäle
- Dynamische Audioverstärkung für ein atemberaubendes Klangerlebnis
- Massiver HCPS-Hochleistungstransformator (High Current

Power Supply)

- High-Current-Verstärkeraufbau für eine effektive Ansteuerung der Lautsprecher
- Verstärkerschaltungen ohne Phasenverschiebung für ein besonders realistisches Klangbild
- VLSC™ für glasklaren Klang, Optimum Gain Volume Circuitry
- PLL-Schaltung (Phase Locked Loop) zur Bereinigung von Taktungenauigkeiten bei S/PDIF-Audio
- HDMI-Unterstützung für 4K-/60-Hz-Video, 3D, Audio Return Channel, DeepColor™, x.v.Color™, LipSync, Dolby Atmos®, Dolby® TrueHD, DTS:X™, DTS-HD Master Audio™, DVD-Audio, Super Audio CD, Mehrkanal-PCM und CEC
- Dekodierung von Dolby® TrueHD und DTS-HD Master Audio™
- 384-kHz-/32-Bit-DA-Wandler AK4458 (8 Kanäle × 1)
- Digitale 32-Bit-Signalprozessoren
- 4 DSP-Modi für Spiele: Rock, Sport, Action und Rollenspiele
- Virtuelle Surround-Funktion auf Theaterneiveau
- CinemaFILTER™, Direktmodus, Doppelbassfunktion
- USB 2.0-Anschluss
- Wiedergabe von Dateien auf USB-Sticks nach Massenspeicherstandard (inkl. Dolby® TrueHD)
- 2 Component-Video-Eingänge
- 2 Composite-Videoeingänge
- 3 digitale Audioeingänge (2 optisch, 1 koaxial)
- 8 analoge Audioeingänge
- Phono-Eingang zum Anschluss von Plattenspielern
- 2 parallele Subwoofer-Vorverstärkerausgänge
- Nach Standort nummerierte Lautsprecheranschlüsse
- Übernahmefrequenzen für jeden Kanal (40/50/60/70/80/90/100/120/150/180/200 Hz)
- AV-Synchronisation (bis zu 500 ms in Stufen zu 5 ms bei 48 kHz)
- Grafische Overlay-Bildschirmanzeige (OSD) via HDMI mit Schnellkonfiguration
- Hybride Standby-Funktion mit HDMI-Durchleitung
- Klangregler (Bass/Höhen) für vordere Kanäle links/rechts
- Dreistufiger Display-Dimmer (normal/dunkel/dunkler)
- 40 UKW/MW-Senderspeicher
- Firmware-Aktualisierung über Ethernet und USB

Systemsteuerung über RIHD (Remote Interactive over HDMI)

Einfache Fernbedienung

*1 Unterstützung für 6G-Video an den HDMI-Eingängen 1/2/3, am Main- und Sub-Ausgang. *2 Unterstützung für HDCP 2.2 an HDMI-Eingängen 1/2/3, am Main- und Sub-Ausgang. *3 Verfügbarkeit der Services abhängig von der Region. Für einige Dienste sind ggf. ein kostenpflichtiges Abonnement und eine Aktualisierung der Firmware erforderlich. Die Verfügbarkeit beworbener Dienste von Drittanbietern ist zum Zeitpunkt der Veröffentlichung gegeben, kann sich aber ohne Vorankündigung ändern. *4 Kompatibel mit iPod touch (ab 3. Generation) und iPhone 3GS oder höher. Alle Modelle setzen iOS 4.2 oder höher voraus. *5 Android-Geräte benötigen Android 2.1 oder höher. *6 Firmware-Update erforderlich.

HTP-678

5.1.2-Kanal-Heimkino-Lautsprechersystem

SKF-693

Dolby Atmos-fähige Zweigeige-Bassreflex-Frontlautsprecher, geschlossene Vollbereichsdeckenlautsprecher

- 12-cm-Tieftöner mit OMF-Membran
- 2,5-cm-Hochtonkalotte
- 8-cm-Konus (separat über Höhenkanal angesteuert)
- Max. Eingangsleistung: 130 W

SKC-591N

Zweigeige-Bassreflex-Mittellautsprecher

- Zwei 8-cm-Konustieftöner
- 2,5-cm-Hochtonkalotte
- Max. Eingangsleistung: 130 W
- Seitenpaneele mit Hochglanzoberfläche

SKR-590

Surround-Vollbereichs Lautsprecher in geschlossener Bauweise

- 8-cm-Konus
- Max. Eingangsleistung: 130 W

Hinweis: Alle Lautsprecher haben eine Impedanz von 6 Ω und farbcodierte Lautsprecheranschlüsse.

SKW-658

Aktiver Bassreflex-Subwoofer

- 20-cm-Konus
- Nennausgangsleistung: mind. 80 W Dauerausgangsleistung (4 Ω, 100 Hz, 1 %, IEC)
- Leistungsstarker, effizienter Digitalverstärker
- Down-Firing-Design



HT-S7805 5.1.2-Kanal-Set mit AV-Netzwerk-Receiver und Lautsprechern

Erleben Sie DTS:X™ und Dolby Atmos®

Erwecken Sie den Surround-Klang von Dolby Atmos® und DTS:X™ in Ihrem Wohnzimmer zum Leben. Natürlicher Klang bewegt sich in drei Dimensionen um Sie herum und erzeugt den Eindruck, dass Sie sich mitten im Geschehen befinden.

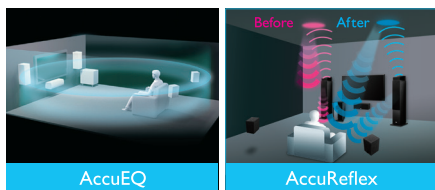
* Firmware-Update erforderlich

Hochwertige Lautsprecher für objektbasierten Klang

Neben zwei großen OMF-Tieftönern und Dome-Hochtönern in den Frontlautsprechern sorgen spezielle Treiber dafür, dass diskrete Effekte wie Vogelrufe, Regen oder der Klang eines Hubschraubers über die Decke zum Publikum gelenkt werden. Bei objektbasiertem Klang werden alle Elemente separat gemischt, sodass sie sich im ganzen Raum frei von Lautsprecher zu Lautsprecher bewegen können. Jeder der qualitativ hochwertigen Lautsprecher in diesem 5.1.2-Paket bietet Ihnen Klang der nächsten Generation – genau so, wie es die Erschaffer beabsichtigt haben.

AccuEQ-Raumkalibrierung mit AccuReflex-Technologie

Für perfekten Hörgenuss passt AccuEQ den Surround-Klang an die Akustik des Raums an, während AccuReflex die Phase der nach oben gerichteten Deckenlautsprecher auf den Klang aus den übrigen Lautsprechern abstimmt. Verzögerungen werden verhindert, damit der gesamte Klang Ihre Ohren zur gleichen Zeit erreicht. Das Ergebnis: eine kohärente Wiedergabe objektbasierter Filmspuren.



Kabellose Wiedergabe via Google Cast™ und AirPlay

Der HT-R695-Receiver unterstützt Google Cast® und AirPlay, damit Sie Musik bequem über Ihr Smartphone abspielen können. Dank einer enorm breiten Palette an Google Cast- oder AirPlay-Anwendungen können Sie verschiedenste Musik- und Audioprogramme streamen.

* Google Cast-Unterstützung nach einem zukünftigen Firmware-Update. Konsultieren Sie die Website von Onkyo, um Informationen über geplante Firmware-Updates zu erhalten.

FireConnect™ zur Wiedergabe in einem anderen Raum

Nach einem Firmware-Update können Sie beliebige Audioquellen, die mit dem Receiver verbunden sind – ob analoge Schallplatte oder digitales Streaming –, über FireConnect™ drahtlos an einen optionalen Lautsprecher* in einem weiteren Raum senden. Stabil, schnell und per Smartphone bequem steuerbar – das ist die Zukunft von Audio.

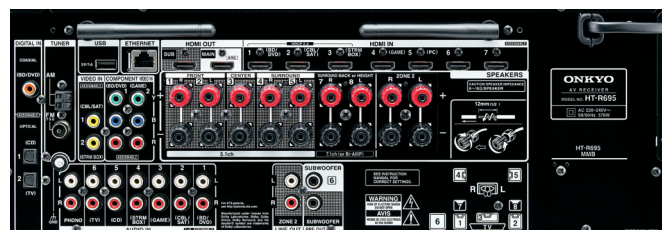


* Bei Redaktionsschluss nicht verfügbar. Datum der Freigabe wird noch bekanntgegeben.

HT-R695



Frontansicht



Rückansicht

Bluetooth-Wiedergabe / Wi-Fi® mit Spotify und TIDAL*

Zusätzlich zu Google Cast und AirPlay können Sie nahezu jede Audioquelle von einem Smartphone, Tablet oder Notebook per Wi-Fi® oder Bluetooth an Ihre Heimkinoanlage streamen, um den klaren und kraftvollen Klang zu genießen. Zu den vorinstallierten Internetradio- und Musik-Streamingdiensten zählen Pandora, Spotify und viele weitere Dienste.

* Dienste wie TIDAL und Deezer werden nach einem zukünftigen Firmware-Update unterstützt. Konsultieren Sie die Website von Onkyo, um aktuelle Informationen über geplante Firmware-Updates zu erhalten.

8 HDMI®-Eingänge / 2 Ausgänge (inkl. 1 Front) nach neuestem Standard

Einzelne HDMI-Anschlüsse unterstützen bei neuen Fernsehgeräten 4K-/60-Hz-Video sowie HDCP-2.2-Kopierschutz und High Dynamic Range (HDR) für Streaming und Fernsehen in gestochen scharfer Ultra-HD-Qualität.

Dynamische Audioverstärkung für einen atemberaubenden Klang

Erleben Sie dank der dynamischen Audioverstärkung von Onkyo einen kraftvolleren Klang Ihrer Lautsprecher als je zuvor. Musik lebt und atmet dank einer präzisen, rauschfreien Signalverarbeitung sowie High-Current-Leistung, die Ihre Lautsprecher dynamisch steuert und so einen authentischen, mitreißenden Klang erzeugt.

Beliebige Audioquellen – von Vinyl bis Hi-Res Audio

Über den Phono-Eingang können Sie einen Plattenspieler anschließen, um Ihre gesamte Vinylsammlung zu genießen. Sie können aber auch die anwenderfreundliche universelle Hi-Res Audio-Funktion nutzen. Verwenden Sie einfach unsere Smartphone-App, um Ihre 192/24-, 96/24- oder 5.6-MHz-DSD-Alben auf Computern bzw. NAS-Geräten zu finden und in Ihrem Onkyo-Heimkino für glasklaren und detailreichen Klang zu sorgen.

TECHNISCHE DATEN

AV-RECEIVER

Verstärker

Ausgangsleistung

Alle Kanäle	160 W/Kanal (6 Ω, 1 kHz, Klirrfaktor 1 %, 1 Kanal ausgesteuert, IEC)
	175 W/Kanal (6 Ω, 1 kHz, Klirrfaktor 10 %, 1 Kanal ausgesteuert, JEITA)

Dynamische Ausgangsleistung

240 W (3 Ω, Front)
210 W (4 Ω, Front)
120 W (8 Ω, Front)

Klirrfaktor+N (gesamte harmonische Verzerrung + Rauschen)

0,08 % (20 Hz–20 kHz, halbe Leistung)

Eingangsempfindlichkeit und Impedanz

200 mV/47 kΩ (Line)
3,5 mV/47 kΩ (Phono MM)

Cinch-Nennausgangsleistung und Impedanz

200 mV/2,3 kΩ (Line-Ausgang Zone 2)
1 V/470 Ω (Subwoofer-Vorverstärkerausgang)

Phono-Übersteuerung

70 mV (MM, 1 kHz, 0,5 %)

Frequenzgang

10 Hz–100 kHz/±1 dB, -3 dB (Direkt-/Pure Audio-Modus)

Klangregler

±10 dB, 90 Hz (Bass)
±10 dB, 7,5 kHz (Höhen)

Rauschabstand

106 dB (Line, IHF-A)
80 dB (Phono)

Lautsprecherimpedanz

6 Ω–16 Ω

Video

Eingangsempfindlichkeit/Ausgangspegel und Impedanz

Video	1,0 Vp-p/75 Ω (Component Y)
	0,7 Vp-p/75 Ω (Component Pb/Cb, Pr/Cr)
	1,0 Vp-p/75 Ω (Composite)

Frequenzgang Component Video

+0 dB, -3 dB

Tuner

Frequenzbereich

UKW	87,5 MHz–108,0 MHz
	522 kHz–1,611 kHz

MW	530 kHz–1,710 kHz
----	-------------------

UKW/MW-Senderspeicher

40 Stationen

Allgemeine Daten

Stromversorgung

220–240 V AC, 50/60 Hz

Leistungsaufnahme

570 W

Leistungsaufnahme bei Bereitschaft

0,15 W

Abmessungen (B × H × T)

435 × 173,5 × 378 mm

Gewicht

10,0 kg

LAUTSPRECHERSYSTEM

Lautsprechertyp

Front	Zweigege-Bassreflex
Center	Zweigege-Bassreflex
Surround	Vollbereich, geschlossen
Decke	Vollbereich, geschlossen
Subwoofer	Bassreflex, aktiv

Treiber

Front	12-cm-Tieftöner mit OMF-Membran
	2,5-cm-Hochtönerkalotte
Center	8-cm-Konustieftöner (2 ×)
	2,5-cm-Hochtönerkalotte
Surround	8-cm-Konus
Decke	8-cm-Konus
Subwoofer	20-cm-Konus

Frequenzgang

Front	55 Hz–50 kHz
Center	65 Hz–50 kHz
Surround	80 Hz–20 kHz
Decke	80 Hz–20 kHz
Subwoofer	27 Hz–150 Hz

Ausgangs-Schalldruckpegel

Front	84,5 dB/W/m
Center	86 dB/W/m
Surround	81 dB/W/m
Decke	81 dB/W/m

Max. Eingangsleistung

Front/Center/Surround/Decke	130 W
-----------------------------	-------

Nennausgangsleistung

Subwoofer	80 W Dauerausgangsleistung (4 Ω, 100 Hz, max. 1 %, IEC)
-----------	---

Nennimpedanz

Front/Center/Surround/Decke	6 Ω
-----------------------------	-----

Eingangsempfindlichkeit/Impedanz

Subwoofer	440 mV/20 kΩ
-----------	--------------

Allgemeine Daten

Abmessungen (B × H × T)

Front/Decke	155 × 467 × 183 mm
Center	420 × 115 × 119 mm
Surround	115 × 230 × 96 mm
Subwoofer	230 × 425 × 410 mm

Gewicht

Front/Decke	3,6 kg
Center	2,3 kg
Surround	1,0 kg
Subwoofer	7,7 kg

VERPACKUNG

Abmessungen (B × H × T)

772 × 855 × 514 mm

Gewicht

36,0 kg

Mitgeliefertes Zubehör

- UKW-Wurfschleife • MW-Rahmenantenne • Messmikrofon für die Lautsprecherkonfiguration • Bedienungsanleitung • Fernbedienung • 2 AAA-Batterien (R03) • farbcodierte Lautsprecherkabel

Im Rahmen der kontinuierlichen Produktverbesserung behält sich Onkyo das Recht vor, technische Daten und Gestaltungsmerkmale ohne Vorankündigung zu ändern. Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories, Dolby, Dolby Atmos, Dolby Surround und das Doppel-D-Logo sind Marken von Dolby Laboratories. Informationen zu DTS-Patenten finden Sie unter <http://patents.dts.com>. Hergestellt unter Lizenz von DTS, Inc. DTS, das Symbol DTS und das Symbol zusammen, das DTS-HD-Logo und DTS-HD Master Audio sind Marken oder eingetragene Marken von DTS, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern. © DTS, Inc. Alle Rechte vorbehalten. HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing LLC in den USA und anderen Ländern. Die Bluetooth®-Wortmarke und das Bluetooth-Logo sind Eigentum von Bluetooth SIG, Inc. AirPlay, iPhone und iPod touch sind eingetragene Marken von Apple Inc. in den USA und anderen Ländern. iPad Air und iPad mini sind Marken von Apple Inc. Der Hinweis „Made for iPod“, „Made for iPhone“ bzw. „Made for iPad“ bedeutet, dass ein elektronisches Zubehörteil speziell für die Verbindung mit iPod, iPhone bzw. iPad konstruiert ist und vom Entwickler dahingehend zertifiziert wurde, dass es den Leistungsstandards von Apple entspricht. Apple übernimmt keine Garantie für die Funktionsfähigkeit dieses Geräts bzw. die Einhaltung von Sicherheitsstandards und gesetzlichen Vorschriften. Die Verwendung des Zubehörteils mit einem iPod, iPhone oder iPad kann die Leistung von Drahtlosverbindungen beeinflussen. AirPlay funktioniert mit iPhone, iPad und iPod touch mit iOS 4.3.3 oder höher; Mac-Computer mit OS X Mountain Lion oder höher und PC mit iTunes 10.2.2 oder höher. Android, Google Cast und das Google Cast-Logo sind Marken von Google Inc. FireConnect ist eine Technologie der Blackfire Research Corp., USA. Onkyo kann nicht garantieren, dass seine AV-Receiver mit anderen Geräten, die FireConnect unterstützen, kompatibel sind. Music Optimizer, CinemaFILTER, Theater-Dimensional, OMF und AccuEQ sind Marken der Onkyo Corporation. Alle anderen Marken und eingetragenen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

ONKYO

<http://www.onkyo.com/>

Copyright © 2016 Onkyo Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

NPR-Nr. 16N17 04/16