

HT-S7805 Système d'enceintes avec ampli-tuner A/V réseau



HDCP2.2



Made for

iPod iPhone iPad

Que la réalité virtuelle devienne votre réalité

Vivez des sensations fortes chez vous en regardant comme au cinéma des films à succès - en toute facilité. Le système HT-S7805 comprend un ampli-tuner A/V puissant doté de fonctions indispensables pour profiter d'une expérience de home cinéma mémorable tous les soirs : amplificateurs à courant élevé, transmission Dolby Atmos®, vidéo DTS:X® et 4K/60 Hz/HDR, ainsi que la diffusion audio FlareConnect™ depuis l'ampli-tuner sur une enceinte facultative sans fil. Côté musique, vous disposez de Chromecast intégré*, AirPlay et Wi-Fi® pour diffuser vos albums à partir d'applications compatibles sur votre PC ou smartphone. La configuration de ce système d'enceintes de qualité supérieure est un jeu d'enfant grâce à des formats basés sur les objets AccuReflex et qui alignent la phase pour produire un son multidimensionnel d'une clarté exceptionnelle. Onkyo dispose de plus de 70 ans d'expérience dans la fabrication de matériel hi-fi de la plus haute qualité. Nous sommes donc convaincus que vous ne trouverez aucun système HTiB plus performant, mieux équipé et diffusant un meilleur son pour le même prix. * Nécessite une mise à jour du microprogramme.

Ampli-tuner A/V réseau 7.2 canaux HT-R695

- 160 W/canal (6 Ω, 1 kHz, 1 % DHT, 1 canal en service, IEC), 175 W/canal (6 Ω, 1 kHz, 10 % DHT, 1 canal en service, JEITA)
- Reproduction audio basée sur des objets DTS:X® et fonction de surmixage DTS Neural:X des bandes son traditionnelles.
- Prise en charge du format Dolby Atmos® pour un son multidimensionnel envoûtant
- Connecteurs HDMI® 4:4:4 compatibles 4K/60 Hz pour la lecture Ultra HD¹⁾
- Prise en charge des normes HDCP 2.2 et HDR pour les futures diffusions et émissions vidéo 4K/Full HD²⁾
- 8 entrées (1 avant/7 arrière) et 2 sorties HDMI
- Fonction réseau sans fil certifiée Wi-Fi® intégrée
- Bluetooth, version 4.1 (profil compatible : A2DP v1.2, AVRCP v1.3) avec la technologie avancée Music Optimizer (mode d'optimisation fichiers audio compressés) pour le traitement numérique du signal (DSP)
- Abonnement aux radios Internet et aux services de diffusion musicale (TuneIn, Spotify®, Tidal et Deezer)³⁾
- Diffusion audio dans plusieurs pièces via FlareConnect™⁴⁾ sur les modules et enceintes compatibles
- Lecture de fichiers audio haute résolution, compressés et sans pertes (MP3, WMA, FLAC, WAV, AAC, Apple Lossless et DSD 5.6 MHz)
- Calibrage en fonction de la pièce AccuEQ avec technologie AccuReflex pour un son homogène basé sur les objets, avec des enceintes compatibles (micro inclus)
- Technologie avancée Music Optimizer (mode d'optimisation fichiers audio compressés) pour améliorer la qualité audio des fichiers numériques compressés (Audio Bluetooth compris)
- Contrôle et diffusion à l'aide des applications gratuites Onkyo Controller⁵⁾ pour appareils iOS et Android⁶⁾
- Plateforme de diffusion audio sans fil avec dispositif Chromecast intégré⁴⁾
- Zone 2 amplifiée et sortie ligne zone 2 pour la lecture audio analogique/numérique distribuée dans une autre pièce
- Fonction de bi-amplification pour les canaux avant
- Amplification audio dynamique, pour un son exceptionnel
- Transformateur massif de forte puissance H.C.P.S. (High Current Power Supply, alimentation à courant élevé)
- Conception d'amplification à courant élevé, pour un contrôle efficace des haut-parleurs
- Circuits d'amplification sans déphasage, pour une image sonore réaliste

- VLSC™ pour un son d'une grande clarté
- Circuit de volume à gain optimisé
- Technologie de régulation de la gigue PLL (Phase Locked Loop) pour l'audio S/PDIF
- Prise en charge du HDMI pour 4K/60 Hz, 3D, Audio Return Channel, DeepColor™, xvColor™, LipSync, Dolby Atmos, Dolby® TrueHD, DTS:X, DTS-HD Master Audio⁷⁾, DVD Audio, Super Audio CD, PCM multicanal et GEC
- Décodage des formats Dolby TrueHD et DTS-HD Master Audio
- Convertisseur N/A 32 bits/384 kHz AK4458 (8 canaux × 1)
- Moteurs DSP de traitement des signaux numériques 32 bits
- 4 modes DSP pour les jeux : Rock, Sports, Action et RPG (jeux de rôle)
- Fonction Theater-Dimensional
- CinemaFILTER™
- Mode Direct
- Fonction double basse
- Port USB 2.0
- Lecture de périphériques de stockage de masse USB (Dolby TrueHD compris)
- 2 entrées vidéo en composantes
- 2 entrées vidéo composite
- 3 entrées audio numériques (2 optiques/1 coaxiale)
- 8 entrées audio analogiques
- Entrée phono pour platine vinyle
- 2 sorties pre-out parallèles pour caisson de graves
- Bornes d'enceintes numérotées par emplacement
- Réglage des fréquences de coupure pour chaque canal (40/50/60/70/80/90/100/120/150/180/200 Hz)
- Contrôle de la synchronisation A/V (jusqu'à 500 ms par paliers de 5 ms à 48 kHz)
- Affichage graphique à l'écran (OSD) superposé via HDMI, avec fonction de configuration rapide
- Fonction de mise en veille Hybrid Standby avec transmission HDMI (Pass-through)
- Contrôle de tonalité (graves/aigus) pour les canaux avant G/D
- Intensité d'affichage à 3 niveaux (Normal/Faible/Variable)
- 40 présélections aléatoires FM/AM
- 40 présélections aléatoires FM/AM
- Mises à jour du microprogramme via le port Ethernet ou USB
- Commande du système par RIHD (Remote Interactive over HDMI)
- Télécommande simple

HTP-678

Système d'enceintes home cinéma 5.1.2

SKF-693

Enceintes avant 2 voies Bass Reflex Dolby Atmos / Enceintes hautes à suspension acoustique à plage de fréquences étendue

- Woofer à membrane OMF 12 cm
- Tweeter à dôme symétrique de 2,5 cm
- Membrane de 8 cm (alimentée séparément par le canal haut)
- Puissance d'entrée maximale : 130 W

SKC-591N

Enceinte centrale 2 voies Bass Reflex

- 2 haut-parleurs de graves de 8 cm
- Tweeter à dôme symétrique de 2,5 cm
- Puissance d'entrée maximale : 130 W
- Panneaux latéraux à finition laquée

SKR-590

Enceintes surround à suspension acoustique et à plage de fréquences étendue

- Membrane 8 cm
- Puissance d'entrée maximale : 130 W

Remarque : toutes les enceintes ont une impédance de 6 Ω et sont dotées de bornes d'enceintes avec code couleur.

SKW-658

Caisson de graves amplifié Bass Reflex

- Membrane 20 cm
- Puissance nominale de sortie : 80 W (puissance minimale continue, 4 Ω, 100 Hz, 1 %, CEI)
- Amplificateur numérique performant et puissant
- Rayonnement vers le sol

¹⁾ Prise en charge de la vidéo 6G sur les entrées HDMI 1/2/3, la sortie principale et la sortie secondaire. ²⁾ La norme HDCP 2.2 est prise en charge sur les entrées HDMI 1/2/3, la sortie principale et la sortie secondaire.

³⁾ La disponibilité des services varie selon les régions. Certains services peuvent nécessiter une inscription payante et une mise à jour du microprogramme. Les services tiers mentionnés ici sont disponibles au moment de la publication, mais sont susceptibles de modifications sans préavis. ⁴⁾ Nécessite une mise à jour du microprogramme. ⁵⁾ Pour appareils iOS et Android™. Consultez l'App Store ou Google Play pour connaître les configurations matérielles et logicielles requises.



HT-S7805 Système d'enceintes avec ampli-tuner A/V réseau

Faites l'expérience de DTS:X® et Dolby Atmos®

Avec Dolby Atmos et DTS:X, un son surround ultra-réaliste basé sur des objets emplit votre salon. Le son tridimensionnel vous enveloppe de partout, en vous mettant littéralement au cœur de l'action.



Des enceintes haute qualité pour un son basé sur des objets

Outre les deux grands woofers OMF et les tweeters à dôme, des membranes spéciales placées à l'intérieur des enceintes avant font réfléchir sur le plafond et directement vers l'auditoire des effets distincts, tels que des chants d'oiseaux, le bruit de la pluie ou le son d'un hélicoptère. En fait, chaque élément est un son « basé sur des objets » mixé séparément, pouvant ainsi passer d'une enceinte à l'autre partout dans la pièce. Chacune des enceintes à la conception robuste de ce système 5.1.2 reproduit un son de nouvelle génération, tel qu'il a été conçu par ses créateurs.

Calibrage AccuEQ avec technologie AccuReflex

AccuEQ égalise le son surround pour l'adapter à l'acoustique de la pièce et produire un son net et précis, tandis qu'AccuReflex aligne la phase des enceintes Dolby Atmos sur celle du son provenant des autres enceintes, supprimant tout délai pour un son parfaitement synchrone. Ceci garantit la reproduction cohérente des pistes basées sur des objets.



Chromecast intégré® et AirPlay

L'ampli-tuner HT-R695, désormais équipé de Chromecast intégré et AirPlay, libère la musique de votre smartphone. Vous pouvez diffuser de la musique et des programmes audio à partir d'un large éventail d'applications Chromecast intégré ou AirPlay.

* Chromecast intégré est activé via une mise à jour du microprogramme.

Diffusion audio sans fil dans plusieurs pièces via FlareConnect™

FlareConnect® diffuse de la musique depuis des sources audio de réseau et externes entre des composants compatibles. Profitez en toute simplicité de la lecture dans plusieurs pièces de disques vinyle, de CD, de services réseau de musique et bien plus encore avec des systèmes d'enceintes et des composants compatibles. L'application Onkyo Controller** intègre des fonctions de sélection de musique, de groupement d'enceintes et de gestion de l'écoute dans toute la maison.



* La diffusion d'audio depuis des sources externes nécessite une mise à jour ultérieure du microprogramme. Les sources audio externes prenant en charge FlareConnect peuvent différer selon le modèle. Veuillez consulter les spécifications produit individuelles pour obtenir plus d'informations. ** Téléchargement gratuit depuis l'App Store ou Google Play.

Audio Bluetooth®/Wi-Fi® avec Spotify® et TIDAL®

En plus de Chromecast intégré et d'AirPlay, vous pouvez diffuser quasiment tous les types de flux audio depuis votre smartphone, tablette ou ordinateur portable sur votre home cinéma, via le réseau Wi-Fi® ou Bluetooth. Les services d'abonnement aux services radios Internet et de diffusion musicale disponibles comprennent notamment Spotify.

* La prise en charge de certains services dont TIDAL et Deezer sera activée par une mise à jour du microprogramme.

Tout derniers connecteurs HDMI® 8 entrées/2 sorties (dont 1 à l'avant)

Les connecteurs HDMI spéciaux prennent en charge la transmission vidéo 4K/60 Hz, la norme de protection contre les copies HDCP 2.2 et une plage dynamique élevée (HDR) pour une diffusion Ultra HD de nouvelle génération sur les téléviseurs les plus récents.



Amplification audio dynamique pour un son exceptionnel

Tirez le meilleur parti de vos enceintes grâce au système unique d'amplification audio dynamique d'Onkyo. Celui-ci fait vivre et respirer la musique grâce au traitement des signaux précis et exempts de bruits, ainsi qu'à l'alimentation à courant élevé qui contrôle les enceintes de façon dynamique, produisant un son authentique qui vous remplit d'émotion.

Dynamic Audio Amplification



Écoutez tout, des vinyles à l'audio haute résolution

L'entrée phono permettant de raccorder une platine vinyle est complétée par la compatibilité audio haute résolution, universelle et facile d'emploi, pour vous aider à profiter de l'intégralité de votre collection de disques. Il vous suffit d'utiliser l'application Onkyo Controller pour rechercher vos albums sur un PC ou un serveur NAS, puis apprécier la clarté et le niveau de détail sur votre home cinéma Onkyo.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

AMPLI-TUNER A/V

Section amplificateur

Puissance de sortie

Tous les canaux	160 W/canal (6 Ω, 1 kHz, 1 % DHT, 1 canal en service, CEI), 175 W/canal (6 Ω, 1 kHz, 10 % DHT, 1 canal en service, IEC)
Puissance dynamique	240 W (3 Ω, avant) 210 W (4 Ω, avant) 120 W (8 Ω, avant)

DHT + B (distorsion harmonique totale + bruit)

0,08 % (20 Hz-20 kHz, demi-puissance)

Sensibilité d'entrée et impédance

200 mV/47 kΩ (ligne)
3,5 mV/47 kΩ (phono MM)

Niveau et impédance de sortie nominaux sur RCA

200 mV/2,3 kΩ (sortie ligne Zone 2)
1 V/470 Ω (sortie caisson de graves actif)

Surcharge phono

70 mV (MM, 1 kHz, 0,5 %)
±10 dB, 90 Hz (graves)

Réponse en fréquence

10 Hz-100 kHz/+1 dB, -3 dB (direct / audio pur)

Commandes de tonalité

±10 dB, 7,5 kHz (aigus)

Rapport signal/bruit

106 dB (ligne, IHF-A)
80 dB (phono)

Impédance des enceintes

6 Ω-16 Ω

Section vidéo

Sensibilité d'entrée, niveau de sortie et impédance

Vidéo	1 V CaC/75 Ω (composante Y) 0,7 V CaC/75 Ω (composantes Pb/Cb, Pr/Cr) 1 V CaC/75 Ω (composite)
-------	--

Réponse en fréquence de la vidéo en composantes

+0 dB, -3 dB

Section tuner

Plage de fréquences de réception

FM	87,5 MHz-108 MHz 522 kHz-1,611 kHz
AM	530 kHz-1 710 kHz

Préréglages FM/AM

40 stations

Caractéristiques générales

Alimentation électrique 220-240 V~, 50/60 Hz

Consommation électrique 570 W

Consommation électrique en veille 0,15 W

Dimensions (l x h x p) 435 x 173,5 x 378 mm

Poids 10 kg

SYSTÈME D'ENCEINTES

Type d'enceinte

Avant	2 voies, Bass Reflex
Centre	2 voies, Bass Reflex
Surround	Plage de fréquences étendue, suspension acoustique
Haut	Gamme étendue, suspension acoustique
Subwoofer	Bass Reflex, amplifié

Haut-parleurs

Avant	Woofers à membrane OMF 12 cm Tweeter à dôme symétrique 2,5 cm
Centre	2 haut-parleurs de graves à cône de 8 cm Tweeter à dôme symétrique 2,5 cm
Surround	Membrane 8 cm
Haut	Membrane 8 cm
Caisson de graves	Membrane 20 cm

Réponse en fréquence

Avant	55 Hz-50 kHz
Centre	65 Hz-50 kHz
Surround	80 Hz-20 kHz
Haut	80 Hz-20 kHz
Caisson de graves	27 Hz-150 Hz

Pression sonore en sortie

Avant	84,5 dB/W/m
Centre	86 dB/W/m
Surround	81 dB/W/m
Haut	81 dB/W/m

Puissance d'entrée maximale

Avant/Centre/Surround/Haut 130 W

Puissance de sortie nominale

Caisson de graves 80 W (puissance minimale continue, 4 Ω, 100 Hz, 1 %, CEI)

Impédance nominale

Avant/centre/surround/haut 6 Ω

Sensibilité en entrée/impédance

Subwoofer 440 mV/20 kΩ

Caractéristiques générales

Dimensions (l x h x p)

Avant/Haut	155 x 467 x 183 mm
Centre	420 x 115 x 119 mm
Surround	115 x 230 x 96 mm
Caisson de graves	230 x 425 x 410 mm

Poids

Avant/Haut	3,6 kg
Centre	2,3 kg
Surround	1,0 kg
Caisson de graves	7,7 kg

EMBALLAGE

Dimensions (l x h x p) 772 x 855 x 514 mm

Poids 36,0 kg

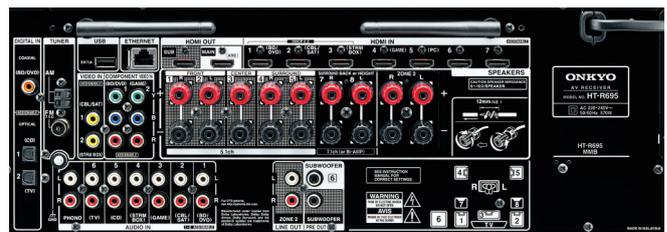
Accessoires fournis

- Antenne FM interne • Antenne cadre AM • Microphone de configuration des enceintes • Manuel d'instructions • Télécommande
- 2 piles AAA (R03) • Câbles d'enceintes avec code-couleur

HT-R695



Vue avant



Vue arrière

Conformément à sa politique d'amélioration continue des produits, Onkyo se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques et l'apparence des produits sans préavis. Fabrication sous licence de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos, Dolby Surround et le symbole double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories. Pour consulter les brevets DTS, visitez la page <http://patents.dts.com>. Fabrication sous licence de DTS, Inc. DTS, son symbole, DTS en combinaison avec son symbole, le logo DTS-HD et DTS-HD Master Audio sont des marques commerciales ou des marques déposées de DTS, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. © DTS, Inc. Tous droits réservés. HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing, LLC aux États-Unis et dans d'autres pays. La marque et les logos Bluetooth® sont la propriété du consortium Bluetooth SIG, Inc. AirPlay, iPad, iPhone et iPod touch sont des marques commerciales d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. iPad Air et iPad mini sont des marques commerciales d'Apple Inc. Les expressions « Made for iPod », « Made for iPhone » et « Made for iPad » signifient qu'un accessoire électronique a été conçu pour être spécifiquement raccordé à un iPod, un iPhone ou un iPad, respectivement, et a été certifié conforme aux normes de performances d'Apple par le développeur. Apple décline toute responsabilité relative au fonctionnement de cet appareil ou à sa conformité aux normes de sécurité et à la réglementation en vigueur. Veuillez noter que l'utilisation de cet accessoire avec un iPod, un iPhone ou un iPad peut altérer les performances de liaison sans fil. AirPlay est compatible avec iPhone, iPad et iPod touch exécutant iOS version 4.3.3 ou ultérieure, Mac exécutant OS X Mountain Lion ou version ultérieure, et PC avec iTunes version 10.2.2 ou ultérieure. Android, Google Play et Chromecast intégré sont des marques commerciales de Google Inc. FlareConnect, Dynamic Audio Amplification, Onkyo Controller, Music Optimizer, CinemaFILTER, Theater-Dimensional, OMF et AccuEQ sont des marques commerciales d'Onkyo Corporation. Toutes les autres marques commerciales et marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.



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

Copyright © 2016-2017 Onkyo Corporation. Tous droits réservés.

N° NPR 16N17 04/16 (révision 10/17)