

HT-S9800THX Système d'enceintes avec ampli-tuner A/V réseau 7.1 canaux



NOIR



La qualité d'un cinéma multiplexe dans votre salon

L'un des produits phares d'Onkyo, le système intégré HTiB certifié THX®, a été amélioré pour faire passer le divertissement au niveau supérieur. Vous trouverez dans l'emballage tout le nécessaire pour apporter la qualité cinéma chez vous, avec une reproduction Dolby Atmos® et DTS:X®. Le Wi-Fi® double bande prend en charge la technologie FlareConnect™ pour la diffusion de musique dans plusieurs pièces, avec dispositif Chromecast intégré* et DTS Play-Fi®. Spotify®, AirPlay et la technologie Bluetooth® diffusent rapidement et sans fil la musique du téléphone aux enceintes. Une batterie de tests complets menés en amont garantit la grande puissance et le contrôle précis des enceintes, tandis que la conversion N/A offre un son haute-résolution aux fichiers locaux sélectionnés à l'aide de l'application Onkyo Controller. Cette appli de contrôle multi pièce intuitive intègre TIDAL, Tuneln et Deezer. Vous pouvez être sûr que votre investissement, qui permet la transmission HDMI® pour Dolby Vision™, HLG (Hybrid Log-Gamma), HDR10 et BT.2020, vous offrira du contenu premium aujourd'hui et demain *Nécessite une mise à jour du microprogramme.

Ampli-tuner A/V réseau 7,2 canaux HT-R997

- Le système intégré THX® offre une qualité sonore de niveau salle de cinéma
- 165 W/canal (6 Ω, 1 kHz, 1 % DHT, 1 canal en service, CEI)
- Amplification audio dynamique, avec circuit sans déphasage
- Convertisseur N/A AKM (AK4458) 384 kHz/32 bits et filtrage VLSC™
- Prise en charge des fonctions de lecture Dolby Atmos 5.2.2 canaux et de surmixage Dolby Surround
- Reproduction audio basée sur des objets DTS:X® et fonction de surmixage DTS Neural:X™ pour les bandes son traditionnelles.
- 7 entrées (dont 1 avant¹⁾) et 2 sorties (principale et secondaire²⁾) HDMI prenant en charge les formats et technologies Dolby Vision™, HLG (Hybrid Log-Gamma), HDR10, BT.2020, canal ARC (Audio Return Channel) 3D pour 4K/60 Hz, DeepColor™, x.v.Color™, LipSync, Dolby Atmos, Dolby® TrueHD, DTS:X, DTS-HD Master Audio™, DSD, DVD-Audio, Super Audio CD (SACD), PCM multicanal et CEC.
- Technologie AccuEQ de calibrage en fonction de la pièce
- Wi-Fi® double-bande 5 GHz/2,4 GHz pour une connexion réseau stable
- Compatibilité avec la diffusion intuitive dans plusieurs pièces intégrée à l'application Onkyo Controller™³
- Plateforme de diffusion audio sans fil avec dispositif Chromecast intégré⁴
- Technologie DTS Play-Fi™ pour la diffusion de musique depuis des applications vers l'ampli-tuner et les enceintes sans fil
- Diffusion audio via AirPlay depuis le logiciel iTunes et les appareils iPad, iPhone et iPod touch
- Prise en charge des services Spotify, TIDAL, Tuneln et Deezer⁵
- Diffusion audio dans plusieurs pièces via FlareConnect™⁴ sur les modules et enceintes compatibles
- Audio haute résolution comprenant les formats DSD 2,8 MHz/5,6 MHz⁶, FLAC 192 kHz/24 bits, WAV, AIFF et ALAC, ainsi que Dolby TrueHD⁷
- Sorties d'enceintes zone 2 amplifiées et sortie ligne zone 2 avec convertisseur N/A dédié prenant en charge l'audio réseau, S/PDIF et analogique

- Technologie sans fil Bluetooth® pour appareils mobiles, ordinateurs portables et de bureau (version 4.1 + LE, profil : A2DP v1.2, AVRCP v1.3)
- Mode d'optimisation avancé améliorant la qualité audio des fichiers compressés
- Modes DSP Jeu, Rock, Sports, Action et RPG (jeux de rôle)
- Fonction Theater-Dimensional
- Contrôles de tonalité (graves/aiguës) pour les canaux avant G/D
- Désentrelacement 480i (480i vers 480p) pour les formats vidéo conventionnels
- Port USB alimenté (5 V, 1 A) pour la lecture audio
- 2 entrées vidéo composite
- 2 entrées vidéo composantes
- 3 entrées audio numériques (2 optiques/1 coaxiale)
- 6 entrées audio analogiques, 1 entrée stéréo analogique 3,5 mm (avant)
- Entrée phono (MM) et égaliseur pour platine vinyle
- 2 sorties caisson de graves actif
- Prise casques de 6,35 mm
- Borniers d'enceinte avec boutons à vis
- Connecteur et microphone de configuration des enceintes
- Contrôle de la synchronisation A/V (jusqu'à 500 ms par paliers de 5 ms à 48 kHz)
- Interface utilisateur graphique avec affichage à l'écran (OSD) superposé
- Fonctions de transmission HDMI (Pass-through) et de veille réseau conçues pour l'économie d'énergie
- Contrôle de l'adresse IP via réseau LAN pour les systèmes domotiques
- Intensité d'affichage à 3 niveaux (Normal/Faible/Variable)
- 40 présélections aléatoires FM/AM
- Télécommande multifonction simple d'utilisation

Système d'enceintes home cinéma 7.1 canaux HTP-993

Enceintes avant 2 voies à suspension acoustique SKF-980

- 2 woofers à membrane A-OMF de 12 cm
- Tweeter à dôme souple de 2,5 cm
- Puissance d'entrée maximale : 130 W
- Blindage magnétique

Enceinte centrale 2 voies à suspension acoustique SKF-980

- 2 woofers à membrane A-OMF de 12 cm
- Tweeter à dôme souple de 2,5 cm
- Puissance d'entrée maximale : 130 W
- Blindage magnétique

Enceintes surround 2 voies à suspension acoustique SKR-980/SKB-980

- Woofers à membrane A-OMF de 13 cm
- Tweeter à dôme souple de 2,5 cm
- Puissance d'entrée maximale : 130 W

Caisson de graves amplifié à suspension acoustique SKW-938

- Membrane 30 cm
- Puissance nominale de sortie : 125 W (puissance minimale continue, 6 Ω, 100 Hz, 1 %)
- Contrôle du niveau de sortie et mise en veille automatique

¹ L'entrée HDMI en façade n'est pas compatible avec la norme vidéo 4K/60p
² La sortie secondaire HDMI n'est pas compatible avec ARC ou CEC.
³ Pour appareils iOS et Android™. Consultez l'App Store ou Google Play™ pour connaître les configurations matérielles et logicielles requises.
⁴ Nécessite une mise à jour du microprogramme.
⁵ La disponibilité des services peut varier selon les régions. Prière de vérifier ces éléments avant l'achat. Un abonnement peut également être requis.
⁶ Lecture DSD non prise en charge via le réseau LAN.
⁷ Lecture Dolby TrueHD disponible uniquement via l'entrée USB.



HT-S9800THX Système d'enceintes avec ampli-tuner A/V réseau 7.1 canaux

Système intégré certifié THX®

Le système intégré THX garantit une qualité sonore de niveau salle de cinéma au sein d'un système tout-en-un abordable. Les systèmes certifiés sont parfaitement adaptés aux petites pièces offrant une distance de visionnement comprise entre 2 et 3 mètres. Tous les composants du système sont testés rigoureusement pour répondre aux standards THX et pour vous offrir le même volume sonore sans distorsion qu'une salle de cinéma.



Amplification audio dynamique

La prise en charge des enceintes de quatre ohms atteste d'une puissance à courant élevé capable d'exploiter le plein potentiel des amplificateurs les plus robustes. Cette puissance est synonyme de contrôle accru, pour un son stéréo et multicanal plus dynamique. La technologie VLSC™ élimine en outre le bruit lié aux impulsions pour une lecture optimale des sources stéréo de qualité.



Enceintes certifiées système intégré THX

Ce système d'enceintes 2 voies comporte des boîtiers en médium robustes et des woofers A-OMF (avec une couche de polynaphtalate déthylène avec un tissage en coton souple). Les enceintes surround 2 voies dotées de membranes A-OMF de 13 cm incluses offrent un son surround complet. Caisson de graves avant doté d'un cône de 30 cm dont les 125 W feront vibrer votre corps. Toutes les enceintes répondent aux standards du système intégré THX.

Libérez tout le potentiel du home cinéma Dolby Atmos® ou DTS:X®

Les pistes basées sur des objets permettent de diffuser le son mixé indépendamment, sur n'importe quelle enceinte du système. Ce son vous enveloppe et vous plonge dans une expérience cinématographique ou ludique immersive. Le HT-S9800THX reproduit les formats Dolby Atmos 5.2.2 canaux ou DTS:X, et les enceintes surround fixables au mur incluses reproduisent fidèlement les effets aériens.

L'application Onkyo Controller prend en charge l'audio réseau nouvelle génération

L'application Onkyo Controller regroupe les services de diffusion et l'audio réseau local dans une application intuitive. Contrôlez la lecture, explorez les services et diffusez vos contenus audio favoris partout chez vous via FlareConnect™ depuis une interface unique.

Diffusez votre musique du bout des doigts grâce au dispositif Chromecast intégré*

Diffusez facilement des enregistrements depuis votre smartphone, ordinateur portable ou de bureau sur le HT-S9800THX. Contrôlez la lecture via vos applications compatibles Chromecast favorites sur iPhone, iPad, téléphone ou tablette Android™, ordinateur portable Mac® ou Windows®, ou encore Chromebook™.

Diffusion de tous types de contenu avec DTS Play-Fi®

Le protocole DTS Play-Fi fonctionne avec n'importe quelle application audio sur mobile et PC. Sélectionnez facilement le contenu diffusé sur l'ampli-tuner et transmettez même différentes sources à plusieurs composants en même temps.

Wi-Fi®, AirPlay, Spotify® et Bluetooth®

La bande Wi-Fi® sélectionnable 5 GHz/2,4 GHz assure une connexion stable pour la diffusion de musique via AirPlay, l'application Spotify et le réseau local. La technologie sans fil Bluetooth offre en outre une diffusion simple depuis l'application de votre choix.

Radio Internet et services de diffusion

TIDAL, Deezer et Tunesl sont intégrés pour simplifier la sélection de vos contenus parmi une grande variété de programmes de musique et de radio, via l'application Onkyo Controller.

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.

Prise en charge des normes HDR10, Dolby Vision™, BT.2020, 4K/60 Hz et HDCP 2.2

Six entrées HDMI® arrière et une sortie principale prennent en charge la transmission des formats HDR10 et Dolby Vision, HLG (Hybrid Log-Gamma) et BT.2020, les vidéos 4K/60 Hz et HDCP 2.2 pour une lecture vidéo haut de gamme. L'entrée HDMI avant permet la connexion simple d'une caméra vidéo, tandis que la sortie secondaire se prête parfaitement au branchement d'un projecteur.



Zone 2 amplifiée

Les sorties d'enceinte zone 2 amplifiées permettent de transmettre des sources audio réseau, S/PDIF et analogiques amplifiées vers une paire d'enceintes installée dans une autre pièce. Contrôlez votre écoute via l'application Onkyo Controller.

* Nécessite une mise à jour du microprogramme.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

AMPLI-TUNER A/V

Section amplificateur

Puissance de sortie

Tous les canaux 165 W/canal (6 Ω, 1 kHz, 1 % DHT, 1 canal en service)

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

1 V/470 Ω (sortie caisson de graves actif)

200 mV/2,3 kΩ (sortie ligne zone)

Réponse en fréquence 10 Hz-100 kHz/±1 dB, -3 dB (mode Direct)

Commandes de tonalité ±10 dB, 90 Hz (graves)

±10 dB, 7,5 kHz (aigus)

Rapport signal/bruit 106 dB (ligne, IHF-A)

80 dB (phono MM, IHF-A)

Impédance des enceintes 4 Ω-16 Ω

Section vidéo

Sensibilité d'entrée, niveau de sortie et impédance

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

Section tuner

Plage de fréquences de réception

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

Présélections FM/AM

40 stations

Caractéristiques générales

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

Consommation électrique 370 W

Consommation électrique sans son

60 W

Consommation électrique en veille

0,15 W

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

Poids 10,0 kg

SYSTÈME D'ENCEINTES

Type d'enceinte

Avant/centre/surround 2 voies, Suspension acoustique

Caisson de graves Suspension acoustique, amplifiée

Haut-parleurs

Avant/centre 2 woofers à membrane A-OMF 12 cm

Tweeter dôme souple 2,5 cm

Surround Woofer à membrane A-OMF 13 cm

Tweeter à dôme souple 2,5 cm

Caisson de graves Cône 30 cm

Réponse en fréquences

Avant/centre/surround 50 Hz-45 kHz

Caisson de graves 20 Hz-100 Hz

Niveau de pression sonore en sortie

Avant/centre 83 dB/W/m

Surround 81 dB/W/m

Puissance d'entrée maximale

Avant/centre/surround/surround arrière

130 W

Puissance nominale de sortie

Caisson de graves

125 W (puissance minimale continue,

6 Ω, 100 Hz, 1 %, CEI)

Impédance nominale

Avant/centre/surround/surround arrière

8 Ω

Sensibilité en entrée/impédance

Caisson de graves 280 mV/20 kΩ

Caractéristiques générales

Dimensions (l × h × p)

Avant 158 × 433 × 199 mm

Centre 433 × 158 × 199 mm

Surround 200 × 275 × 169 mm

Caisson de graves 380 × 444 × 429 mm

Poids

Avant/centre 5,3 kg

Surround 3,5 kg

Caisson de graves 15,5 kg

EMBALLAGE

Dimensions (l × h × p) 748 × 1125 × 513 mm

Poids 63,0 kg

Accessoires fournis

• Antenne FM interne • Antenne cadre AM • Microphone de configuration des enceintes • Câbles d'enceintes avec code-couleur

• Câble du caisson de graves • Entretroises en liège

• Guide de démarrage rapide • Manuel de base • Télécommande

• 2 piles AAA (R03)

HT-R997



Vue avant



Vue arrière

Le texte affiché sur l'ampli-tuner peut varier selon la zone géographique.

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. THX et le logo THX sont des marques commerciales de THX Ltd. déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. Dolby, Dolby Atmos, Dolby Surround, Dolby Vision et le symbole double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories. Pour consulter les brevets DTS, visitez la page <http://patents.dts.com>. DTS, son symbole, DTS en combinaison avec son symbole, DTS:X, le logo DTS:X, DTS Neural:X, Play-Fi, DTS-HD et DTS-4D Master Audio sont des marques commerciales ou des marques déposées de DTS, Inc. Tous droits réservés. Le terme HDMI et le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques commerciales ou 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. IOS est une marque commerciale dont Cisco détient la propriété aux États-Unis et dans d'autres pays. AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod touch, iTunes et Mac sont des marques commerciales d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. App Store est une marque de service 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, Chromebook et Chromecast sont des marques commerciales de Google Inc. Windows est une marque commerciale du groupe de sociétés Microsoft. Wi-Fi® est une marque déposée de la Wi-Fi Alliance. Le logo Wi-Fi CERTIFIED est une marque de certification de la Wi-Fi Alliance. Spotify et le logo Spotify sont des marques déposées du groupe Spotify aux États-Unis et dans d'autres pays. Les produits affichant le logo « Hi-Res Audio » sont conformes à la norme de haute résolution sonore définie par la Japan Audio Society. Le logo « Hi-Res Audio » est utilisé en vertu d'une licence accordée par la Japan Audio Society. FlareConnect, Dynamic Audio Amplification, Onkyo Controller et Music Optimizer, Theater-Dimensional, VLSC et AccuEQ sont des marques commerciales d'Onkyo Corporation. Toutes les autres marques commerciales et marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.