

R-N855 Ampli-tuner stéréo en réseau



ARGENT NOIR



Faible encombrement et concentré de puissance audio

Puissance illimitée, sens du détail, confort d'utilisation absolu et design ultra-compact : le système R-N855 vous offre le meilleur. Cet ampli-tuner diffuse de la musique depuis un disque dur connecté ou sans fil à partir de presque toutes les applications audio, via Chromecast intégré*, FlareConnect™, AirPlay et Bluetooth®. Il renferme en outre un tuner FM/DAB+, les radios Internet et des entrées pour platine vinyle et CD. En l'observant de plus près, vous découvrirez la technologie d'amplification alimentée par un transformateur exclusif. Les circuits imprimés audio de haute qualité contiennent des composants de pointe, parmi lesquels deux énormes condensateurs qui offrent une profondeur et une puissance de graves incomparables. Intégré dans un châssis métallique plat robuste et agrémenté d'une robuste façade en aluminium, cet amplificateur redoutablement résistant fera résonner haut et fort un son d'une extrême pureté. * Nécessite une mise à jour du microprogramme.



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Technologie d'amplification 70 W + 70 W signée Onkyo
- Diffusion audio via Chromecast intégré*, AirPlay, Wi-Fi® et Bluetooth®
- Fonction « Plug-and-Play » de lecture audio depuis un disque dur USB**
- Spotify®, TIDAL, TuneIn et Deezer**
- Diffusion audio sans fil dans plusieurs pièces avec FlareConnect™*1

CARACTÉRISTIQUES AVANCÉES

- 70 W + 70 W (4 Ω, 1 kHz, distorsion harmonique totale de 1 %, 1 canal en service, CEI)
- Chromecast intégré*1, Wi-Fi, AirPlay, Spotify®, TIDAL, TuneIn, et Deezer
- Technologie de diffusion audio sans fil Bluetooth**
- Lecture depuis un disque dur USB avec sélection des titres via l'application Onkyo Controller
- Application Onkyo Controller pour iPhone/iPod touch** et Android***

- Prise en charge de l'audio haute résolution DSD 11.2 MHz et PCM 192/24 via le réseau et le port USB
- Diffusion audio dans plusieurs pièces via FlareConnect sur les modules et enceintes compatibles
- Tuner DAB/DAB+
- Façade robuste et boutons de volume en aluminium
- Châssis métallique plat haute rigidité et anti-résonance d'une épaisseur de 1,6 mm

CARACTÉRISTIQUES DE L'AMPLIFICATEUR

- Technologie d'amplification signée Onkyo avec circuits de modulation discrets
- Transformateur E-I haut débit exclusif et condensateurs sur mesure, de qualité audiophile
- Convertisseur AK4490 N-A 768 kHz/32 bits, le produit vedette de AKM
- Circuit VLSC™ pour supprimer les bruits d'impulsions des signaux numériques
- Circuit de volume à gain optimisé pour une réponse en fréquence adaptée au volume
- Technologie de régulation des oscillations d'horloge PLL (Phase Locked Loop)
- Technologie d'accentuation des basses avec adaptation de phase pour la reproduction homogène du son

CARACTÉRISTIQUES DE CONNEXION

- 2 entrées USB de type A (à l'avant et à l'arrière)
- Tuners FM/RDS et DAB+ avec 40 stations présélectionnées
- 1 entrée numérique coaxiale plaquée or et 1 entrée numérique optique
- Entrée Phono (MM) et préampli pour la connexion à la platine vinyle
- Borniers d'enceintes plaqués or compatibles avec les fiches bananes
- Entrée/sortie RI (Remote Interactive) pour le contrôle intégré des composants compatibles avec la fonction RI
- Prise d'alimentation CA avec cordon amovible

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

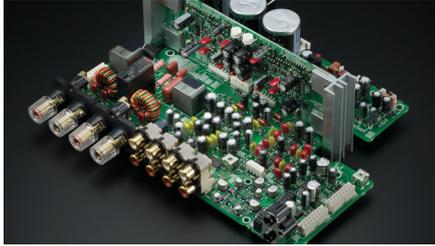
- Contrôles de tonalité (graves/aigus, ±6 dB)
- Tuners FM/RDS et DAB+ avec 40 stations présélectionnées
- Minuterie d'arrêt automatique
- Trois niveaux d'intensité d'affichage
- Sortie casque de 3,5 mm

*1 La prise en charge du service sera activée par une mise à jour du microprogramme.
 *2 Le disque dur doit être formaté en FAT32. *3 Certains services peuvent nécessiter un abonnement. La disponibilité des services peut varier selon la zone géographique.
 *4 Nécessite Bluetooth Version 4.1+LE, profil de compatibilité A2DP 1.2/AVRCP 1.3.
 *5 Nécessite iOS version 8.0 ou ultérieure. *6 Nécessite Android version 4.0.3 ou ultérieure.

R-N855 Ampli-tuner stéréo en réseau

La qualité HI-FI, version compacte

La technologie d'amplification développée par Onkyo offre une puissance incroyable tout en limitant les distorsions induites par un ampli-tuner de taille réduite. Alimenté par un transformateur exclusif et par d'énormes condensateurs audio, l'étage de modulation discret émet un son exceptionnellement clair et musical, même lorsque le système est accompagné de haut-parleurs difficiles à mettre en mouvement.



Une qualité de fabrication incontestable pour un système ultrasolide

Le système d'amplification et les circuits imprimés audio sont protégés par un châssis métallique plat et rigide de 1.6 mm d'épaisseur et par une robuste façade en aluminium. L'ensemble est doté de supports isolants anti-vibrations qui éliminent presque toutes les résonances internes : rien ne viendra troubler la clarté du son.



Diffusez de la musique depuis un appareil mobile ou un ordinateur

Avec ses fonctionnalités Chromecast intégré* et AirPlay® intégrées, l'ampli-tuner diffusera votre musique instantanément depuis une grande variété d'applications pour iPhone, iPad et Android™ (ainsi que depuis tout ordinateur Mac, Windows® ou Chromebook™). Il bénéficie en outre de la technologie sans fil Bluetooth®.

* La prise en charge du service sera activée par une mise à jour du microprogramme.



De la musique à la carte

L'ampli-tuner prend en charge les services TIDAL, Deezer et Tuneln, que vous pouvez sélectionner en un tour de main via l'application Onkyo Remote afin de jouer tous les morceaux de votre choix. Il est également possible de diffuser la musique directement depuis l'application Spotify®.

Sélectionnez, lisez et mettez à jour la musique stockée sur un disque dur connecté

Enregistrez l'intégralité de votre bibliothèque numérique sur un disque dur*, connectez-le à l'un des ports USB de votre ampli-tuner et utilisez notre application sur smartphone pour rechercher



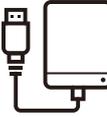
Vue arrière du R-N855(S) Le texte affiché sur les composants peut varier selon la zone géographique.

et lire vos titres préférés et afficher les informations qui s'y rapportent. Une mise à jour ultérieure du microprogramme activera les capacités du serveur audio dans leur intégralité, en permettant de copier des fichiers sur le disque dur depuis un ordinateur.

* Le disque dur doit être formaté en FAT32. * Onkyo n'a pas vérifié et ne peut donc garantir le bon fonctionnement du système avec toutes les marques et tous les types de disques durs.

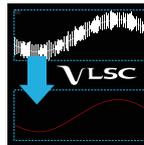
Audio haute résolution via le réseau ou le port USB

L'ampli-tuner R-N855 comprend un convertisseur N/A AK4490 768 kHz/32 bits de pointe qui convertit les signaux en ondes analogiques de forme lisse. Ce module de conversion N/A, réputé pour sa bande passante élevée et son faible bruit, décode les formats audio haute résolution DSD 11.2 MHz et PCM 192/24 reçus via le réseau ou un port USB.



Le circuit VLSC™ réduit le bruit de fond pour mettre en relief chaque détail du son.

Des bruits d'impulsions surviennent lors de la conversion numérique-analogique des signaux. Le système R-N855 intègre également un VLSC (circuit d'échantillonnage à vecteur linéaire), une technologie unique qui analyse les informations d'entrée et de sortie et supprime le bruit, mettant en lumière des détails normalement masqués par de subtiles distorsions.



Le circuit VLSC remodèle le signal en générant une ligne de signal originale (vecteur).

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.

Diffusez et contrôlez du contenu avec l'application intuitive Remote App

Contrôler la musique depuis tout point de votre logement, c'est maintenant dans la poche : notre nouvelle application de télécommande vous permet non seulement d'accéder rapidement à la musicothèque de votre disque dur et aux services en ligne de diffusion de contenu, mais aussi d'arrêter la lecture depuis tout emplacement situé à portée du réseau local.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Section amplificateur

Puissance de sortie	70 W/canal (4 Ω, 1 kHz, distorsion harmonique totale de 1 %, 2 canaux en service, CEI)
THD+N (distorsion harmonique totale + bruit)	0,08 % (1 kHz, 8 Ω, 1 W)
Sensibilité et impédance d'entrée	200 mV/47 kΩ (ligne) 3,5 mV/47 kΩ (phono MM)
Niveau et impédance de sortie nominaux sur RCA	200 mV/2,2 kΩ (sortie ligne)
Surcharge phono	70 mV (MM, 1 kHz, 0,5 %)
Réponse en fréquence	5 Hz-60 kHz + 1 dB/-3 dB (direct)
Commandes de tonalité	±6 dB, 100 Hz (graves)
Rapport signal/bruit	106 dB (ligne, IHF-A)
Impédance des enceintes	4 Ω-16 Ω

Section tuner

Plage de fréquences de réception	FM 87,5 MHz-108 MHz
Présélections FM	40 stations

Caractéristiques générales

Alimentation électrique	CA, 220-230 V~, 50/60 Hz
Consommation électrique	60 W
Consommation électrique en veille	0,2 W

Dimensions (l x h x p)	275 x 87,7 x 283,2 mm
Poids	6,1 kg

EMBALLAGE

Dimensions (l x h x p)	442 x 196 x 365 mm
Poids	8,0 kg

Accessoires fournis

- Antenne FM/DAB+ d'intérieur • Manuel d'instructions
- Télécommande • Cordon d'alimentation CA • 2 piles AAA (R03)*

* Non fournies avec le modèle pour le marché chinois.

ÉGALEMENT DISPONIBLE : CS-N1075 Système HI-FI CD en réseau



Ampli-tuner stéréo en réseau R-N855, lecteur CD C-755 et système d'enceintes 2 voies D-175

Préparez-vous à être submergé par des sonorités exquises grâce à ce système CS-N1075 accordé en usine, qui comprend un lecteur de CD et un système d'enceintes 2 voies assortis. (Prière de vérifier la disponibilité dans votre 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. Android, Chromebook et Chromecast intégré sont des marques commerciales de Google Inc. 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. 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 les 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. 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. La marque et les logos Bluetooth® sont la propriété du consortium Bluetooth SIG, Inc. 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. VLSC, FlareConnect et Onkyo Controller sont des marques commerciales d'Onkyo Corporation. Toutes les autres marques commerciales et marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.