

A-9130 Amplificateur stéréo intégré

SILVER BLACK



WRAT WIDE RANGE AMP TECHNOLOGY

PMBASS

RI

192kHz/24bit

L'âge d'or de la technologie Hi-Fi renaît pour les auditeurs modernes.

Le A-9130 est un pré-ampli principal robuste et polyvalent, doté d'une large connectivité et d'une qualité sonore très agréable. Pour une plus grande musicalité et fidélité à la source, l'ampli a été optimisé pour diffuser un son chaud et dynamique, capable d'exprimer les différentes couleurs et tonalités de vos albums préférés. La musique est diffusée avec profondeur, finesse et fiabilité, avec une puissance stable à courant fort et une large spectre sonore pour une expérience audio multi-dimensionnelle. La technologie d'amplification à large bande passante WRAT (Wide Range Amplification Technology) a été mise au point pour le A-9130 par les ingénieurs d'Onkyo. Les condensateurs principaux sont personnalisés en conformité avec des tests d'écoute exhaustifs pour produire une richesse sonore qui vous enthousiasmera. Choisissez l'A-9130 comme composant central de votre chaîne hi-fi domestique et profitez du raffinement musical et du confort que vous pourriez attendre d'un appareil se situant sur une gamme de prix supérieure.

CARACTÉRISTIQUES

- Système d'amplification à courant élevé 60 W + 60 W
- Technologie WRAT (Wide Range Amplifier Technology)
- Mode Direct pour une reproduction audio fidèle à la source
- Accentuation des basses avec adaptation de phase
- Transformateur E-I à courant élevé et deux condensateurs de 10 000 µF sur mesure
- DAC Wolfson® WM8718
- Entrée phono MM, 5 x RCA et 2 x entrées audio numériques
- Nouvel affichage abouti pour faciliter la sélection des sources

CARACTÉRISTIQUES AMPLIFICATEUR

- 60 W + 60 W (4 Ω, 20 Hz–20 kHz, 0,5% THD, 2 canaux entraînés, norme CEI)
- Technologie d'amplification à large bande passante WRAT (Wide Range Amplifier Technology)
- Transformateur E-I personnalisé à courant élevé
- Deux grands condensateurs principaux de qualité audio de 10 000 µF sur mesure
- Circuit de contrôle de volume à gain optimisé pour une lecture claire à faible volume
- Châssis métallique rigide anti-résonance de 1,6 mm
- Capacité d'entraînement des enceintes 4 Ω
- Convertisseur N/A Wolfson® WM8718 192 kHz/24 bits haute qualité
- Accentuation des basses avec adaptation de phase
- Amplificateur de puissance Fonction d'entrée principale directe
- Mode Direct pour une reproduction audio fidèle à la source
- Câble d'alimentation détachable et épais, conforme à la norme IEC

CONNECTIQUE

- 5 entrées analogiques RCA plaquées or

- 2 entrées audio numériques (1 coaxiale, 1 optique, compatible 24 bits/192 kHz)
- 1 entrée phono avec égaliseur phono MM discret
- 1 sortie analogique de niveau ligne RCA
- Entrée directe de l'amplificateur de puissance principale
- Sortie pré-out caisson de basses (Subwoofer)
- Façades d'enceinte non magnétiques de haute qualité avec boutons transparents
- Prise casque 6,35 mm plaquée argent
- Borne d'entrée RI (Remote Interactive)

CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES

- L'affichage délicat indique la sélection d'entrée activée
- Bouton de réglage du volume en aluminium (motorisé)
- Réglage indépendant des basses et des aigus et contrôle des niveaux
- Boutons faciles à utiliser pour un fonctionnement en douceur sans télécommande
- La borne d'entrée RI (Remote Interactive) permet la connexion d'un composant pris en charge pour un contrôle intégré avec une télécommande.
- Mise en veille automatique
- Disponible en coloris gris ou noir



A-9130 Amplificateur stéréo intégré

Alimentation stable à courant élevé

Les changements dynamiques dans la musique font fluctuer l'impédance, occasionnant d'énormes charges sur l'ampli. Si l'ampli ne peut répondre aux demandes de puissance, le son se coupe. La technologie WRAT d'Onkyo utilise un transformateur EI à courant élevé, des condensateurs audio personnalisés de 10 000 µF et une transmission à faible impédance. En plus d'obtenir un son plus rond et musical, les circuits d'amplificateur à faible rétroaction négative et dotés de transistors discrets, fournissent des basses profondes et percutantes grâce à une large réponse en fréquence de 10 Hz à 100 kHz.



Carte numérique de qualité Hi-Fi avec Wolfson® DAC

Les sources numériques sont décodées par un convertisseur DAC Wolfson WM8718 haut de gamme sur la carte audio numérique de l'A-9130. Ce convertisseur N/A est fréquemment installé sur les composants audio haut de gamme grâce à ses performances exceptionnelles. Il prend en charge la lecture audio 192 kHz/24 bits. Les entrées audio numériques TOSLINK ou coaxiales sont également disponibles pour amplifier le son de votre home-cinéma, apportant un son hi-fi puissant aux films, jeux, événements sportifs et concerts retransmis en direct. Lorsqu'un signal d'entrée analogique est identifié, la carte son numérique se désactive automatiquement pour réduire les interférences potentielles sur le signal.

L'option Accentuation des basses avec adaptation de phase donne au son une plus grande profondeur à faible volume.

La plupart des pré-amplis principaux sont dotés d'un potentiomètre, conçu pour amplifier le son des basses et moyennes fréquences. Cependant, les modèles plus classiques sont sujets au déphasage, occasionnant une perte de clarté de la bande de fréquences vocales. La fonction Accentuation des basses avec adaptation de phase d'Onkyo élimine le déphasage entre les bandes de fréquences basses et moyennes supérieures à 300 Hz. La réponse des basses est améliorée sans compromettre la clarté vocale, une caractéristique plus qu'appréciable lorsque l'on joue de la musique à faible volume et où les basses et les hautes fréquences sont plus difficilement audibles.

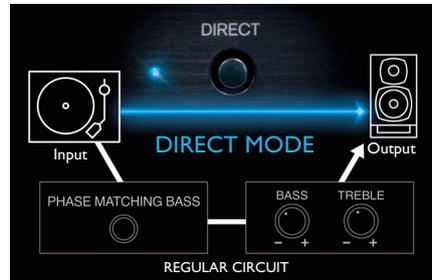


Technologie classique
Accentuation des basses

Accentuation des basses
avec adaptation de phase

Le mode Direct vous garantit une reproduction audio fidèle à la source.

Le mode direct contourne les circuits de gestion de la tonalité et les basses PM. Associées à un circuit d'amplification optimisé, les longueurs de trajet du signal ont été considérablement réduites par rapport à l'A-9030 pour un son encore plus précis et fidèle. Profitez d'une reproduction musicale en qualité analogique de bout en bout, de la platine aux haut-parleurs, et retrouvez l'atmosphère de l'enregistrement original depuis n'importe quelle source ou périphérique connectés.



Une plus grande clarté de son à faible volume

Lorsque vous écoutez de la musique à faible volume, le signal chute normalement au niveau plancher de bruit du composant. Le signal capte le bruit, qui est amplifié. Résultat : le son est étouffé. Pour remédier au problème, le A-9130 dispose d'un circuit de volume de gain optimal, qui atténue le signal de moins de la moitié de la quantité habituelle. Le signal n'approche jamais du niveau de bruit plancher ; ainsi vous pouvez profiter d'un son parfaitement clair même à faible volume.

Le châssis épais et rigide filtre les effets de résonance.

Chaque composant hi-fi génère une résonance électromécanique. Cette vibration se traduit par un bruit de signal, qui exerce un impact direct sur le son qui sort de vos enceintes. Pour absorber les effets négatifs des vibrations, le A-9130 est constitué d'un châssis rigide en acier de 1,6 mm d'épaisseur. Fonctionnant avec de larges isolateurs à grand espacement, les effets de résonance indésirables sont naturellement éliminés.

Le nouvel affichage de grande finesse transmet l'information avec clarté.



Le nouveau panneau d'affichage est doté d'une résolution fine, pour une lecture à distance plus facile par rapport à des ampoules individuelles. Il affiche immédiatement la sélection en cours.

Enceintes de qualité pour un contact parfait

Les câbles des enceintes avec le terminal de votre choix sont solidement fixés par des borniers pour enceintes haut de gamme. Chaque façade non magnétique à grand espacement empêche les interférences et comporte un grand bouton transparent facile à saisir.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

AMPLIFICATEUR

Puissance de sortie	60 W + 60 W (4 Ω, 20 Hz-20 kHz, 0,5% THD, 2 canaux en service, norme CEI)
Puissance dynamique	260 W (3 Ω, avant) 220 W (4 Ω, avant) 130 W (8 Ω, avant)
TH+N (Taux de distorsion harmonique + bruit)	0,04% (8 Ω, 1 kHz, m-puissance)
Sensibilité d'entrée et impédance	Ligne 200 mV/47 kΩ Phono MM 4 mV/47 kΩ (IHF-A)
Niveau nominal de sortie RCA et impédance	0,2 V/2,3 kΩ (sortie ligne) 1 V/ 500 Ω (sortie pré-out pour le caisson de basses)
Surcharge phono	70 mV (MM, 1 kHz, 0,5%)
Réponse en fréquence	10 Hz-100 kHz/±1 dB, -3 dB (Mode Direct)
Contrôle de tonalités	±10 dB, 100 Hz (graves) ±10 dB, 10 kHz (aiguës)
Rapport signal /bruit	106 dB (IHF-A, Line In, Speaker Out) 81 dB (IHF-A, Phono In, Speaker Out)
Impédance des enceintes	4-16 Ω

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Alimentation électrique	AC 220-230V, 50/60 Hz
Consommation	150 W
Consommation en mode veille	0,2 W
Consommation No-Sound (Eco)	18,3 W
Dimensions (l x h x p)	435 x 129 x 330 mm
Poids	8 kg
Dimensions (l x h x p)	572 x 252 x 419 mm
Poids	10,5 kg

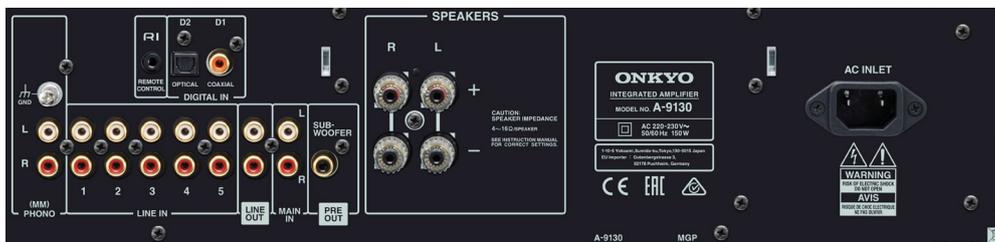
EMBALLAGE

Dimensions (l x h x p)	572 x 252 x 419 mm
Poids	10,5 kg

ACCESSOIRES FOURNIS

• Manuel d'instruction • Télécommande • 2 piles AAA (R03)

*Non inclus avec la variante chinoise du modèle.



Le texte sur l'amplificateur peut varier en fonction de la région.

En raison d'une politique d'amélioration continue des produits, Onkyo se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques et l'apparence des produits sans préavis. WRAT est une marque commerciale d'Onkyo Corporation. Toutes les autres marques commerciales et marques déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

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

Copyright © 2018 Onkyo Corporation. Tous droits réservés.