



Doté de circuits ToP-ART pour une grande qualité audio et d'un châssis particulièrement stable, cet amplificateur intégré restitue une musicalité supérieure et un son puissant. Pourvu de fonctions sophistiquées comme un DAC USB, il est compatible avec les derniers formats audio haute résolution.

- **La fonction DAC USB** intégrée permet la connexion directe avec un PC pour restituer les sources audio haute résolution. Le circuit intégré du système de contrôle USB développé par Yamaha dispose de sa propre horloge interne, éliminant le jitter du PC pour la transmission de signal haute résolution. Le driver USB Yamaha Steinberg ASIO2.3 permet une latence basse et un débit élevé. Compatible avec les restitutions 5.6MHz DSD native et PCM 384kHz/32-bit*, elle donne accès à une large gamme de sources haute résolution pour une qualité sans égal.
- **Le convertisseur N/A** du A-S801 est le ES9010K2M de ESS Technology, Inc. Il a été sélectionné après mûre réflexion : non seulement il peut restituer l'audio 32-bit avec une grande précision, mais il est capable de gérer de grandes quantités de données avec une restitution native PCM 384kHz, DSD 5.6MHz, offre une parfaite reproduction des basses fréquences ainsi qu'une grande précision dans les aigus. Comme le convertisseur génère sa propre horloge interne, la conversion N/A est très peu impactée par le phénomène de jitter.
- Le Yamaha A-S801 est doté d'**entrées audio numériques**, optique et coaxiale. L'entrée optique est destinée au signal d'un téléviseur, alors que la coaxiale reçoit celui d'un lecteur Blu-ray. Le son est toujours entièrement géré en numérique, offrant une restitution dynamique et cristalline, quelles que soient vos sources : sport, films, concerts et autres programmes.
- Le Yamaha A-S801 peut accueillir une platine Vinyle grâce à son **entrée Phono MM**. Vous pouvez ainsi profiter non seulement de vos CD, mais également de vos enregistrements analogiques grâce à ce système équipé des dernières innovations technologiques.
- Grâce à une connexion directe avec l'entrée CD, l'**Amplification Direct CD** maximise le ratio signal/bruit sur l'entrée CD. Activez le mode Pure Direct pour que le signal audio passe outre les circuits de contrôle de basse, d'aigu et de balance. Il permet d'améliorer la qualité du son tout en maintenant sa puissance. Raccourcir le trajet du signal permet d'améliorer la pureté du son, afin de restituer la moindre des nuances musicales
- ToP-ART (Total Purity Audio Reproduction Technology) et composants de qualité
- Conception symétrique directe I/O (entrée vers sortie)
- Base ART (Anti-Résolution et solide)
- Alimentation propriétaire, blocs condensateurs 12 000 uF, dissipateurs thermiques en aluminium
- Puissance 160 W x 2 (max), 100 W x 2 (RMS)
- Amplification CD Direct et Pure Direct
- Contrôle continu de Loudness variable
- Borniers d'enceinte et RCA plaqués or
- Entrées audio numériques pour TV ou lecteur Blu-ray
- Connexion pour adaptateur Bluetooth sans-fil YBA-11

Spécifications principales

AUDIO	
Puissance maximale (4 ohms, 1 kHz, 0,7 % THD)	160 W + 160 W
Puissance IEC (8 ohms, 1 kHz, 0,02 % THD)	100 W + 100 W
Puissance Dynamique/Cl. (8/6/4/2 ohms)	140/170/220/290 W
Facteur d'amortissement (8 ohms, 1 kHz)	240
Sensibilité / Impédance	
CD	200 mV/47 k-ohms
Phono MM	2,5 mV/47 k-ohms
Phono MC	100 µV/50 ohms
Entrée	1,0 V/47 k-ohms
Réponse en fréquence	
Ratio Signal/Bruit (Réseau IHF-A)	10 Hz-100 kHz +/- 1.0 dB
CD, etc. (200 mV, Entrée Contournée)	99 dB
Audio In / Out	8 / 2
Digital Input	Yes (optical / coaxial)
USB Input	Yes (type B)
Subwoofer Out	Yes
DC out	Yes
Pure Direct	Yes
ToP-ART	Yes
Switchable CD Direct Amplification	Yes
GENERAL	
Dimensions (L x H x P)	435 x 152 x 387 mm
Poids	12,1 kg
Code EAN A-S801 Black :	4957812573870
Code EAN A-S801 Silver :	4957812573931
Eco-participation :	0,83 € HT



Vue arrière

