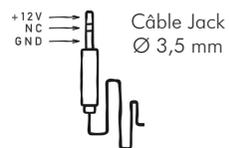


CONNECTIQUE



- 1) Sortie enceinte (droite).
- 2) Sortie enceinte (gauche).
- 3) Interrupteur Mono.
- 4) Entrée analogique.
- 5) Sortie analogique.
- 6) Entrée Trigger 12V<sup>(1)</sup>.
- 7) Prise secteur.
- 8) Interrupteur Marche/Arrêt.

<sup>(1)</sup> Entrée Trigger : cette entrée permet le contrôle d'éteinte/allumage de votre amplificateur simultanément à tout appareil équipé d'une sortie Trigger compatible. Afin que le système soit opérant, le bouton Marche/Arrêt de votre MA100 doit impérativement rester en position Arrêt (0). Si l'interrupteur est en position Marche (I), l'appareil fonctionnera mais la fonction Trigger ne sera pas opérante.



DETAIL DES FONCTIONS

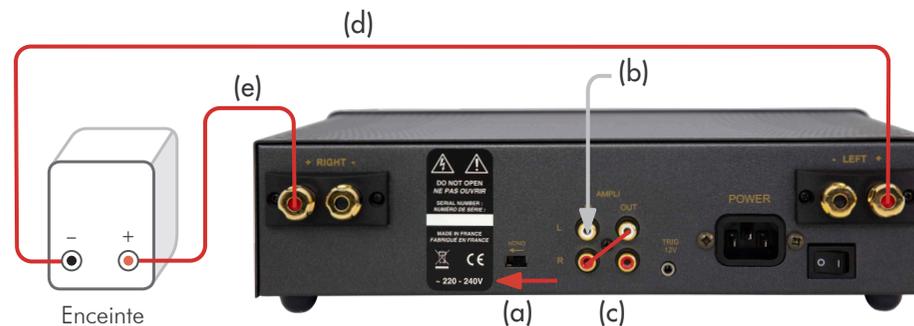


- 9) Led indiquant le mode MONO.
- 10) Led indiquant le mode mise en fonctionnement/mise en repos.

MODE MONO

Votre appareil peut être utilisé en bloc de puissance mono. Voici les étapes pour basculer l'ampli en mono:

- Eteignez votre appareil et débranchez tous les câbles :
  - (a) Basculez l'interrupteur (3) en position MONO (vers la gauche).
  - (b) Connectez le signal (depuis le préampli) dans la cinch blanche AMPLI IN.
  - (c) Reliez avec un câble la cinch Ampli In (4) (rouge) à la cinch Ampli Out (5) (blanche).
- Reliez les câbles à l'enceinte comme indiqué ci-dessous :
  - (d) Sortie Gauche (rouge) vers entrée noire de l'enceinte.
  - (e) Sortie Droite (rouge) vers entrée rouge de l'enceinte.



- Procédez de même pour le second ampli vers la seconde enceinte.

ENTREE TRIGGER

Cette entrée permet le contrôle d'éteinte/allumage de votre amplificateur simultanément à tout appareil équipé d'une sortie trigger compatible.

Afin que le système soit opérant, le bouton Marche/Arrêt de votre MA100 doit impérativement rester en position Éteinte (0).

Si l'interrupteur est en position Marche (I), celui-ci fonctionnera mais pas la fonction Trigger.



La liaison Trigger doit être réalisée avec un câble stéréo jack Ø 3,5 mm Mâle/Mâle.

MARQUAGE C.E.

Le marquage C.E. couvre la conformité à la directive basse tension 73/23/CEE, à la directive CEM 89/336/CEE et leurs transpositions nationales.

GARANTIE

La garantie s'applique pendant **deux ans** à partir de la date d'achat. Il vous est donc recommandé de faire remplir par votre revendeur le bon de garantie ci-joint et de le conserver. Le bénéfice de la garantie n'est attribué qu'aux appareils ayant été utilisés et entretenus conformément aux instructions contenues dans ce document.

ENTRETIEN

Avant toute opération d'entretien, débranchez votre appareil au niveau de la prise secteur (7). Un chiffon doux et sec est suffisant pour le nettoyage du boîtier. N'utilisez aucun produit contenant de l'acétone, du white-spirit, de l'ammoniaque ou des agents abrasifs. **N'essayez jamais de nettoyer l'intérieur de l'appareil.**



DONNÉES TECHNIQUES

Puissance $W_{rms}$ / $8\Omega$ (230v) :	2×60 W (1×150 W en mono)
Puissance $W_{rms}$ / $4\Omega$ (230v) :	2×80 W (1×165 W en mono)
Puissance impulsionnelle :	100 W
Alimentation :	170 VA
Total capacitif :	16 600 $\mu F$
Nombre d'entrées :	2
Consommation interrupteur éteint :	0 W
Consommation en fonctionnement :	8 W - 300 W
Impédance d'entrée :	220 k $\Omega$
Sensibilité :	1,37 $V_{rms}$
Rapport Signal/Bruit :	100 dB
Distorsion à 1 kHz :	0,05 % (10 W)
Bande passante :	5 Hz – 200 kHz
Temps de montée :	2,0 $\mu s$
Dimensions :	320×227×83 mm
Poids :	4 Kg

(Données sous réserve de modifications)

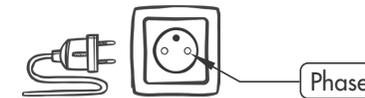


PRECAUTIONS D'EMPLOI

- **N'effectuez aucun branchement lorsque votre appareil se trouve sous tension.**
- Installez votre appareil dans un endroit sec, correctement ventilé et éloigné de toute source de chaleur.
- Veillez à ne jamais rien poser sur votre appareil.
- Evitez impérativement tout court-circuit.
- Respectez scrupuleusement la polarité  $\oplus$  et  $\ominus$ , ainsi que les sens de branchements gauche et droit.
- En cas de problème, n'essayez jamais de réparer, démonter ou reconstruire l'appareil au risque de provoquer un grave choc électrique.

PHASE SECTEUR

- Pour que vous puissiez bénéficier d'une musicalité optimale, notre service technique a effectué la mise en phase de votre appareil. Afin de profiter pleinement des avantages de ce réglage, il est impératif de respecter les deux conditions ci-dessous :
  - Votre appareil doit être raccordé au secteur à une prise câblée aux normes européennes (terre en haut - phase à droite).



– Le branchement doit être effectué avec le cordon secteur livré avec l'appareil.



CONSEILS D'UTILISATION

- Votre amplificateur vous offrira une qualité d'écoute optimale environ une demi-heure après sa mise sous tension, le temps que les étages de puissance atteignent leur température de fonctionnement idéale. Entre deux utilisations rapprochées, il est donc préférable de laisser l'appareil sous tension. La nuit ou lorsque vous quittez votre domicile il est recommandé d'utiliser l'interrupteur général pour éteindre l'appareil.
- Nous vous conseillons de choisir des cordons de raccordement (aux autres appareils ainsi qu'aux enceintes) de bonne qualité. N'hésitez pas à prendre conseil auprès de votre revendeur spécialisé.

*Vous venez d'acquérir un ampli MA100 aux performances audiophiles exceptionnelles. Nous vous remercions de la confiance que vous avez portée à nos produits. Nous vous conseillons de lire attentivement cette notice afin de pouvoir en tirer le meilleur parti.*



**VOUS TROUVEREZ CI-JOINT  
LES PIÈCES ET DOCUMENTS SUIVANTS**

- Un amplificateur MA100.
- Un câble d'alimentation secteur.
- Ce mode d'emploi accompagné d'un bon de garantie.

*Dernière mise à jour : 10 juin 2024, 15h00*

**ATOLL ELECTRONIQUE®**  
*est une marque française qui conçoit, fabrique et commercialise  
l'ensemble de ses produits.*

  
MADE IN FRANCE



**BON DE GARANTIE ~ MA100**

À faire dater et tamponner et à joindre impérativement avec votre facture d'achat lors du retour du matériel à votre revendeur.

**CONDITIONS DE GARANTIE**

Cet appareil a été réalisé avec le souci de vous donner entière satisfaction. La garantie offerte par ATOLL ELECTRONIQUE est de **deux ans** à partir de la date d'achat du matériel, la date et le cachet du vendeur faisant foi. Il vous est conseillé de préserver votre facture d'achat avec ce bon correctement rempli.

La garantie, ainsi que les modalités de service après-vente doivent vous être précisées lors de l'achat par votre revendeur qui, de plus, vous conseillera en cas de panne ou de défaillance.

Cette garantie porte sur la main-d'oeuvre et sur le remplacement des pièces reconnues défectueuses et ne résultant pas de leur usure normale. Les frais de transport retour (y compris les frais d'assurances) ne sont pas couverts par cette garantie. Les appareils présentant des traces de démontage, de chute, d'immersion ou d'alimentation anormale ou toute cause de dégradation étrangère à l'appareil ainsi que des dégradations résultant d'une utilisation contraire aux indications comprises dans le mode d'emploi, perdent automatiquement le bénéfice de la garantie.

Cachet du vendeur

Date d'achat :

Lieu :

Signature de l'acheteur :

**MODE D'EMPLOI**

**MA100**

**AMPLIFICATEUR STÉRÉO**



.....  
[www.atoll-electronique.com](http://www.atoll-electronique.com)  
 .....