

MODE D'EMPLOI

FRA300

RADIO REVEIL AM/FM



PRECAUTIONS

	ATTENTION : RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE. NE PAS OUVRIR.	
ATTENTION : Pour réduire les risques d'incendie et de choc électrique, ne pas enlever le couvercle (ou la partie au dos) de l'appareil. Contactez uniquement un technicien spécialisé.		



L'éclair avec la pointe en forme de flèche, à l'intérieur d'un triangle est un signal d'avertissement pour vous signaler un « voltage dangereux » non isolé à l'intérieur du boîtier de ce produit, qui peut être d'une amplitude suffisante pour représenter un risque de choc électrique dangereux pour l'utilisateur.



Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle est un signal d'avertissement vous signalant qu'il y a d'importantes instructions pour l'utilisation et l'entretien (la réparation) dans le livret accompagnant ce produit.



Concernant les informations sur le recyclage ou la mise au rebut de ce produit, veuillez contacter les autorités locales ou l'Alliance des industries électroniques : www.eiae.org.

A l'usage du client :

Inscrivez ci-dessous le numéro de série qui est situé sous l'appareil. Gardez ces informations comme références futures.

Modèle No. _____ FRA300 _____

No. de série _____

MISE EN GARDE :

POUR REDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE ET DE CHOC ELECTRIQUE, NE PAS EXPOSER CET APPAREIL A LA PLUIE OU A L'HUMIDITE. Haut voltage dangereux à l'intérieur du boîtier. Ne pas ouvrir le boîtier.

ATTENTION : POUR EVITER LES CHOCES ELECTRIQUES, FAITES BIEN CORRESPONDRE LA FICHE LARGE DE LA PRISE A LA FENTE LARGE EN L'ENFONCANT BIEN.

PROTEGER VOS OREILLES : Les spécialistes de l'audition mettent en garde contre l'utilisation constante d'écouteurs stéréo à fort volume. Une exposition constante à de forts volumes peut causer une perte d'audition. Si vous remarquez des bourdonnements dans vos oreilles ou une diminution de votre audition, arrêtez l'utilisation et demandez l'avis d'un médecin.

Informations sur la réglementation FCC

Cet appareil se conforme au paragraphe 15 de la réglementation FCC. Le fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes :

1. Cet appareil ne peut causer d'interférences gênantes, et
2. Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris des interférences pouvant entraîner un fonctionnement non désiré.

Note:

Cet équipement a été testé et est en conformité avec les limites des appareils digitaux de Classe B. Conformément à la réglementation FCC, paragraphe 15. Ces limites ont été établies pour assurer une protection raisonnable contre des interférences gênantes dans une installation résidentielle.

Cet équipement génère, utilise et peut émettre une énergie de fréquence radio et s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences gênantes pour la communication radio. Cependant, il n'existe aucune garantie que des interférences surviennent dans une installation particulière. Si cet appareil cause des interférences gênantes à la réception de la radio et de la télévision, ce qui peut se vérifier en éteignant l'appareil et en le rallumant, l'utilisateur est encouragé à essayer de remédier aux interférences en suivant une ou plus des conseils suivants :

- Réorientez et déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la séparation entre l'appareil et le récepteur.
- Branchez l'appareil sur une prise d'un circuit différent de celui où le récepteur est branché.
- Demandez conseil au revendeur ou à un technicien spécialisé radio/TV pour vous aider.

Vous devez utiliser un câble blindé pour vous conformer au sous paragraphe B du paragraphe 15 concernant les limites de la classe B de la réglementation FCC.

Ne faites pas de changements ou de modifications sur cet équipement autres que ceux indiqués dans ce livret. Si vous effectuez des changements ou des modifications, vous devez arrêter le fonctionnement de cet appareil.

CONSIGNES IMPORTANTES DE SECURITE

1. Veuillez lire ces instructions. Toutes les instructions concernant la sécurité et le fonctionnement doivent être lues avant de faire fonctionner ce produit.
2. Gardez ces instructions. Les instructions concernant la sécurité et le fonctionnement doivent être conservées comme référence ultérieure.
3. Faites attention à tous les avertissements. Toutes les mises en garde et toutes les instructions de fonctionnement doivent être suivies.
4. Suivez les instructions. Toutes les instructions de fonctionnement et d'utilisation doivent être suivies.
5. Nettoyage : Débranchez ce produit de la prise murale avant de le nettoyer. Ne pas utiliser de nettoyant liquide ou d'aérosol. Utilisez un chiffon humide pour le nettoyage.
6. Accessoires : N'utilisez que des accessoires recommandés par le fabricant. L'utilisation d'autres accessoires peut présenter un risque.
7. Eau et humidité : Ne pas utiliser ce produit près de l'eau, comme par exemple une baignoire, un bac de lavage, un évier ou un bac de lessive, dans un endroit mouillé ou à proximité d'une piscine ou similaire.
8. Accessoires : Ne pas mettre ce produit sur un chariot instable, un plateau, un trépied, une console de support ou une table. N'utilisez cet appareil qu'avec un chariot, un plateau, un trépied ou une table recommandés par le fabricant ou vendu avec le produit. Tout montage de ce produit doit suivre les instructions du fabricant et n'utilisez que des accessoires de montage recommandés par le fabricant.
9. Le produit sur un chariot doit être déplacé avec soins. Des arrêts brusques, une pression excessive et un sol accidenté peuvent entraîner la chute du produit et du chariot.

10. Ventilation : Les fentes et les ouvertures dans le boîtier sont destinées à la ventilation afin d'assurer un fonctionnement sûr de l'appareil et pour l'empêcher de chauffer. Ces ouvertures ne doivent pas être obstruées ou bouchées.

Les ouvertures ne doivent jamais être obstruées en plaçant l'appareil sur un lit, un sofa, un tapis ou d'autres surfaces similaires. Ce produit ne doit pas être installé dans une installation intégrée comme une bibliothèque ou des étagères, à moins qu'une ventilation adéquate ne soit possible ou si les instructions du fabricant du produit vidéo aient été suivies.



11. Alimentation : Ce produit ne doit fonctionner qu'avec le type d'alimentation indiqué sur la plaque signalétique. Si vous n'êtes pas sûr du type d'alimentation dans la maison, contactez le revendeur ou la compagnie d'électricité locale. Pour les produits fonctionnant à piles ou grâce à d'autres sources, veuillez vous reporter aux instructions de fonctionnement.
12. Prise de terre ou polarisation : Ce produit est équipé d'une ligne de courant alternative polarisée, qui a une fiche plus large que l'autre. Cette prise ne rentre dans la prise d'alimentation que dans un sens. Ceci est une mesure de sécurité. Si vous n'arrivez pas à enfoncer la prise complètement dans l'alimentation, essayez de changer le sens de la prise. Si la prise ne rentre toujours pas, contactez un électricien pour changer votre prise de sortie obsolète. Ne pas démonter les sécurités de la prise polarisée.
13. Protection du cordon d'alimentation : Les cordons d'alimentation doivent être installés de manière à éviter qu'ils ne soient piétinés ou pincés par des objets placés au dessus ou contre, en faisant tout particulièrement attention aux prises, aux réceptacles et à l'endroit où les fils sortent de l'appareil.

14. Foudre : Pour une meilleure protection de cet appareil, débranchez-le de la prise mural et débranchez l'antenne ou le système de câble pendant un orage ou si vous ne l'utilisez pas pendant un certain temps. Cela permet d'éviter d'endommager votre appareil à cause de la foudre ou de changements de tension.
15. Les lignes d'alimentation : Une antenne extérieure ne doit pas être placée à proximité de lignes électriques aériennes, d'autres éclairages électriques ou des circuits électriques, ou à un endroit où elle pourrait tomber sur une telle ligne ou un tel circuit. Quand vous installez un système d'antenne extérieur, vous devez prendre de grandes précautions pour ne pas toucher de telles lignes électriques ou circuits car le moindre contact pourrait être fatal.
16. Surcharge : Ne pas surcharger les prises de sorties murales, les rallonges ou les installations incorporées car cela pourrait représenter un risque d'incendie ou de choc électrique.
17. Intrusion d'objet ou de liquide : Ne jamais introduire d'objet quel qu'il soit à l'intérieur de ce produit par les ouvertures car il pourrait toucher un point de voltage dangereux ou des pièces, ce qui pourrait entraîner un incendie ou un choc électrique. Ne jamais verser de liquide quel qu'il soit sur le produit.
18. Révision : N'essayez pas de réviser ce produit par vous-même, car ouvrir et enlever le couvercle vous exposerait à un voltage dangereux ou à d'autres risques. Faites effectuer toutes les révisions par un technicien qualifié.
19. Les conditions nécessitant une réparation : Débranchez l'appareil de la prise de sortie murale, et faites faire les réparations par un technicien qualifié selon les conditions suivantes :
 - a) Si le fil d'alimentation ou la prise sont endommagés.
 - b) Si un liquide a été renversé, ou si un objet est tombé à l'intérieur du produit.
 - c) Si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité.
 - d) Si l'appareil ne fonctionne pas normalement en suivant les instructions du livret. Ne régler que les commandes qui sont dans les instructions de fonctionnement. Un réglage malvenu d'autres commandes pourrait entraîner des dommages qui nécessiteront un travail de réparation long par un technicien qualifié afin de faire fonctionner le produit normalement.
 - e) Si l'appareil est tombé ou a été endommagé d'une manière ou d'une autre.
 - f) Si l'appareil montre des changements distincts dans ses performances, cela indique qu'il a besoin d'une révision.
20. Changement des pièces : Si vous avez besoin de changer des pièces, assurez-vous que le technicien utilise des pièces détachées recommandées par le fabricant, ou des pièces ayant les mêmes caractéristiques que les pièces d'origine. L'utilisation de pièces détachées non recommandées peut entraîner des risques d'incendie, de choc électrique ou tout autre danger.
21. Contrôle de sécurité : Une fois les travaux de réparations terminés, demandez au technicien de réaliser un contrôle de sécurité pour vérifier que l'appareil est en parfait état de marche.
22. Montage au mur ou au plafond : Cet appareil ne peut être monté au mur ou au plafond qu'en suivant les recommandations du fabricant.
23. Chaleur : L'appareil doit être placé loin de sources de chaleur comme les radiateurs, les diffuseurs de chaleur, les fours ou tout autre produit (y compris les amplificateurs) qui dégage de la chaleur.

Le marquage est situé sous le panneau de fermeture.

La prise principale doit être utilisée pour débrancher l'appareil ; elle doit restée accessible.



Double isolation

Ceci est un appareil de class II

PANNES

Le FRA300 ne s'allume pas

- Vérifiez que l'appareil est bien allumé manuellement.
- Vérifiez que le cordon d'alimentation est bien branché sur la prise de courant et que l'alimentation électrique est de 230V 50Hz.

Il n'y a pas de son

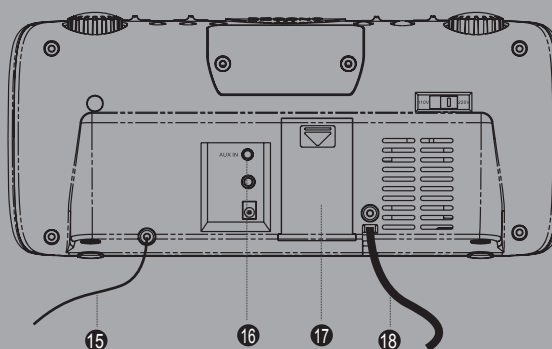
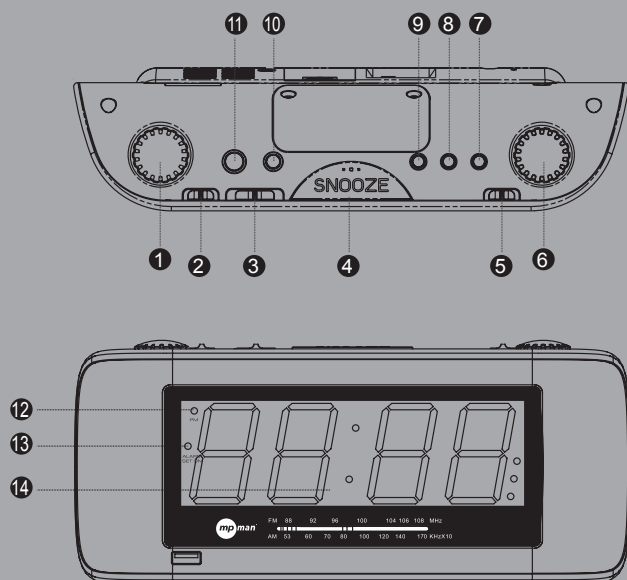
- Vérifiez que le volume du FRA300 et/ou de l'appareil externe a bien été réglé à un niveau raisonnable.
- Vérifiez que l'appareil externe a été correctement branché au FRA300 à l'aide d'un câble audio.

Caractéristiques

Sortie audio	Enceintes intégrées
Alimentation électrique	AC~230V, 50 Hz Pile de secours DC 9V
Fréquences	AM : 530 -1700KHZ FM : 88 – 108MHz
Consommation électrique	5W

Les caractéristiques et le livret sont sujets à changements sans notification préalable.

Localisation des commandes



- | | |
|--|---|
| 1. Molette de volume | 9. Touche de réglage de l'heure |
| 2. Bouton de commande d'intensité de lumière forte/basse | 10. Touche fonction sommeil/radio ON |
| 3. Commutateur de fonctions (Buzzer/auto/éteint/allumé) | 11. Touche réglage alarme/OFF/radio OFF |
| 4. Touche rappel d'alarme/fonction sommeil OFF | 12. Voyant PM |
| 5. Commutateur de bandes AUX/AM/FM | 13. Voyant d'alarme |
| 6. Bouton de syntonisation (tuning) | 14. Affichage |
| 7. Touche de réglage des minutes | 15. Antenne filaire FM |
| 8. Touche de réglage des heures | 16. Entrée AUX |
| | 17. Compartiment des piles |
| | 18. Cordon d'alimentation |

ALIMENTATION ELECTRIQUE

Cet appareil a été élaboré pour fonctionner sur du courant domestique 230V/50Hz. Avant de brancher sur la prise de courant, vérifiez que le voltage de cet appareil correspond à votre voltage domestique.

1. REGLER L'HEURE

- 1.1 Pour régler les heures, en appuyant sur le bouton de réglage de l'heure, appuyez sur le bouton de réglage des heures jusqu'à ce que les heures voulues soient à l'affichage, relâchez les deux touches.
- 1.2 Pour régler les minutes, en appuyant sur le bouton de réglage de l'heure, appuyez sur le bouton de réglage des minutes jusqu'à ce que la bonne heure soit à l'affichage, relâchez les deux touches.

2. PILES DE SECOURS

Vous devez mettre une pile 9V de type 006P dans le compartiment des piles pour le réveil de secours (pas pour faire fonctionner la radio) en cas de coupure de courant. Changez la pile tous les six mois pour une meilleure performance. Enlevez la pile si vous n'utilisez pas cet appareil pendant longtemps.

3. FONCTIONNEMENT DE LA RADIO

- 3.1 Pour allumer la radio, faites glisser le commutateur de fonctions sur la position ON.
- 3.2 Mettez le sélecteur de bandes sur AM ou sur FM.
- 3.3 Réglez la molette de volume au niveau sonore désiré.
- 3.4 Tournez le bouton de syntonisation sur la fréquence de la station désirée.
- 3.5 Pour éteindre la radio, faites glisser le commutateur de fonctions sur la position OFF.

4. SE REVEILLER AVEC LA RADIO OU LE BUZZER (avertisseur)

- 4.1 Sélectionnez la station radio que vous voulez et le niveau sonore.
- 4.2 Maintenez la touche réglage alarme/OFF/radio OFF appuyée et appuyez sur la touche de réglage des heures pour régler l'heure désirée de réveil, puis maintenez la touche réglage alarme/OFF/radio OFF appuyée et appuyez sur la touche de réglage des minutes pour régler l'heure désirée de réveil.
- 4.3 Mettez le commutateur de fonctions sur la position AUTO. La radio s'allumera pour vous réveiller à l'heure du réveil.
- 4.4 Pour vous réveiller avec le buzzer au lieu de la radio, mettez le commutateur de fonctions sur la position BUZZER.
- 4.5 Pour éteindre la radio ou le buzzer, mettez le commutateur de fonctions sur OFF et appuyez sur la touche réglage alarme/OFF/radio OFF.

5. RAPPEL D'ALARME

- 5.1 Mettez le commutateur de fonctions sur la position AUTO ou BUZZER. Si vous appuyez sur la touche rappel d'alarme/fonction sommeil OFF, le buzzer ou la radio s'éteindra temporairement. Environ 9 minutes plus tard, le buzzer ou la radio se rallumera.
- 5.2 Pour annuler la fonction de rappel d'alarme, mettez le commutateur de fonctions sur la position OFF ou appuyez sur la touche sommeil/radio ON.

6. S'ENDORMIR AVEC LA RADIO

- 6.1 Sélectionnez la station de radio que vous désirez et le volume.
- 6.2 Mettez le commutateur de fonctions sur la position AUTO ou OFF.
- 6.3 Appuyez sur la touche sommeil/radio ON et l'affichage du réveil indiquera 59 minutes comme durée par défaut. La période de veille peut être réduite comme vous le désirez en appuyant sur la touche de réglage des minutes, tout en maintenant la touche sommeil/radio ON appuyée.
- 6.4 La période de veille peut aussi être réglée sur une heure et 59 minutes en appuyant une fois sur la touche de réglage des heures, tout en maintenant la touche sommeil/radio ON appuyée.
- 6.5 La radio restera allumée pendant la période désirée et s'éteindra toute seule automatiquement.

7. S'ENDORMIR ET SE REVEILLER AVEC LA RADIO

- 7.1 Sélectionnez la station désirée.
- 7.2 Mettez le commutateur de fonctions sur la position AUTO.
- 7.3 Réglez l'heure de réveil voulue comme expliqué plus haut.
- 7.4 Appuyez sur la touche sommeil/radio ON et réglez la période de veille.

8. SORTIE AUDIO D'UN APPAREIL EXTERNE

- 8.1 Mettez le commutateur AUX/AM/FM sur la position AUX.
- 8.2 Mettez le commutateur de fonctions sur la position ON.
- 8.3 Branchez le jack de sortie du casque/audio de l'appareil externe sur le jack d'entrée AUX de l'appareil FRA300 à l'aide d'un câble audio.
- 8.4 Sélectionnez le morceau désiré et réglez le volume à un niveau d'écoute confortable avec la molette de volume du FRA300 et de l'appareil externe.