

Manuel d'utilisation de l'isolateur audio jack 3.5mm

Référence – ERARD 931530

Caractéristiques du produit

1. [Élimination du bourdonnement] : Éliminez le bruit de bourdonnement causé par la boucle de masse lorsque la source audio et (certains haut-parleurs de voiture/systèmes audio domestiques) utilisent la même alimentation, obtenant ainsi une expérience musicale claire.
2. [Qualité sonore pure] : en dehors des dommages de la musique rock, il vous offre une meilleure expérience et peut être utilisé sur un seul canal.
3. [Facile à utiliser, il suffit de brancher et de jouer, aucune batterie requise] : Compact et portable, ce petit outil ne prend pas beaucoup de place et est très facile à transporter. (Dimensions : 20MM×20MM×60MM)

Le problème de l'impossibilité d'éliminer le bruit

1. Ce modèle ne peut pas filtrer les bruits non causés par la masse commune, tels que les interférences électromagnétiques. Avant d'acheter, assurez-vous de confirmer vous-même la source du bruit.
2. Comme tout le monde a des attentes et des sens différents pour l'effet d'isolement, certains clients pensent que c'est bien tandis que d'autres pensent que ce n'est pas le cas.

Ce produit est un isolateur de masse commune audio, qui est efficace contre le bruit causé par la masse commune entre la source audio et le dispositif récepteur.

En termes simples, la mise à la terre commune signifie que les points de mise à la terre de deux appareils électriques ne sont pas au même point. En raison de la différence de résistance de mise à la terre, le bruit est transmis dans l'équipement électrique par le fil de terre, provoquant des interférences. Étant donné que les points de mise à la terre des deux appareils sont différents, un bruit courant de terre peut se produire. En ce qui concerne le système audio de la voiture, il y a une sorte d'interférence audio, un bourdonnement semblable à un sifflet. La fréquence de ce bruit varie avec le régime moteur.

Par conséquent, ce produit ne peut éliminer que le bruit et le bruit actuel causés par la coélectricité et les produits co-terrestres, mais ne peut pas éliminer le bruit causé par d'autres raisons. Il est donc nécessaire de confirmer personnellement la source du bruit.

Déterminer si le bruit est causé par la masse commune

1. Connectez le casque à l'AUX (interface 3,5 mm) du lecteur MP3 et du système de navigation de la voiture. S'il n'y a pas de bruit entendu des écouteurs à ce moment-là, il peut être confirmé que le bruit de l'équipement de la voiture est causé par la masse commune.
2. Utilisez un câble audio pour connecter un téléphone portable ou un lecteur MP3 alimenté par batterie (notez que le téléphone portable et le lecteur MP3 ne doivent pas être connectés à une source d'alimentation dans le véhicule, comme un téléphone) à l'AUX sur la console centrale du véhicule, et écoutez la musique à partir du téléphone

portable. S'il n'y a pas de bruit à ce moment-là, il peut être confirmé que le bruit précédent a été causé par la même cause.

3. Ordinateur, amplificateur de puissance, système audio, CD : Branchez un casque passif sur l'ordinateur pour tester s'il y a du bruit. Branchez un téléphone portable sur l'amplificateur de puissance et le système audio pour tester. S'il n'y a pas de bruit lors de l'écoute séparée, il est essentiellement déterminé qu'il est causé par la même masse.

4. Après avoir démarré la voiture, l'amplificateur de puissance installé émet un son de courant. Pour certains modèles, plus l'accélérateur est fort, plus le son actuel est important. Ce produit peut résoudre ce problème.

5. S'il y a un courant électrique entre l'amplificateur de puissance et le haut-parleur ou le système audio, ce produit peut être installé entre l'amplificateur de puissance et le haut-parleur.

6. Si du bruit se produit lorsqu'un ordinateur portable est connecté à la fois à un projecteur et à un amplificateur de puissance, vous pouvez connecter l'ordinateur portable à un adaptateur ou utiliser une batterie. Dans ce cas, si l'amplificateur de puissance est débranché et que le bruit disparaît, ou si le projecteur est débranché et que le bruit disparaît également, vous pouvez ajouter un isolateur de masse commun entre la prise casque de l'ordinateur et l'amplificateur de puissance pour éliminer le bruit.





Car Speaker

Home Stereo



Car audio
anti-interference
noise reducer



PC



Laptop



Bluetooth Receiver



Phones / Tablets



