



TITAN G6

Caissons de grave

**OWNER'S MANUAL
MODE D'EMPLOI
MANUEL DEL USUARIO
BEDIENUNGSANLEITUNG**

ENGLISH

FRANCAIS

SPANISH

DEUTSCH



Titan 5.6

Titan 7.6 MK2

Titan 11.6 MK2

Titan 15.6 MK2

Cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi un produit Mosscade. La réalisation des caissons Mosscade a fait l'objet de tout notre savoir-faire, tant au niveau de la conception qu'à celui de la fabrication. Les haut-parleurs, les composants électroniques ainsi que les ébénisteries correspondent à des critères de sélection de très haute qualité. Le fonctionnement et la finition de chaque produit ont été contrôlés avant sa livraison. Afin d'obtenir une écoute optimale, nous vous invitons à lire les conseils contenus dans ce document.

Sommaire


Consignes de sécurité	02
Lexique	02
Recyclage du produit	03
Emplacement et précautions	03
Sources d'alimentation	03
Garantie	03
Instructions de base : MISE EN ROUTE RAPIDE	04
Raccordement du caisson de grave	04
Mise en marche du caisson de grave	04
Description de la face arrière / connectique	04
Schéma face arrière du caisson de grave	05
Réglages	06
Caractéristiques Techniques	07
Dépannage	07

Consignes de sécurité

Nous vous invitons à lire attentivement ces instructions relatives au bon usage de votre produit. Elles vous assureront le bon fonctionnement de ce dernier et ce en toute sécurité.

- Ne jamais utiliser cet appareil dans une zone humide ou à proximité d'un liquide.
- Nettoyer uniquement avec un chiffon sec. Par précaution il est préférable de débrancher l'appareil avant toute manipulation.
- Ne jamais obstruer les systèmes de ventilation de l'appareil. Veiller à installer l'appareil dans un emplacement suffisamment aéré.
- Ne pas installer près de sources de chaleur.
- Prendre le plus grand soin du cordon d'alimentation et des prises de raccordement électriques. Notamment, ne pas marcher, ni appuyer sur le cordon d'alimentation, et plus précisément au niveau des prises, des installations d'alimentation et de la sortie de l'alimentation électrique.
- Utiliser uniquement les pièces détachées et des accessoires recommandés par Mosscade.
- Veillez à utiliser une prise murale d'alimentation adaptée à la prise secteur de l'appareil. Notamment si l'appareil est équipé d'une prise de terre, il est nécessaire de l'utiliser.
- Débrancher l'appareil en cas d'orage ou si vous ne l'utilisez pas pendant une longue période.

Lexique

 Le marquage CE indique que ce produit est conforme aux directives européennes dites « basse tension » (2006/95/EC), à la compatibilité électromagnétique (2004/108/EC) et à l'éco conception applicable aux produits consommateurs d'énergie (2009/125/EC) lorsque l'appareil est installé et utilisé conformément à ce manuel de l'utilisateur. Pour garantir une conformité prolongée, seuls les accessoires de Mosscade doivent être utilisés avec ce produit et les opérations de maintenance doivent être confiées à du personnel spécialisé et qualifié.



Le symbole DEEE est celui de l'Union Européenne à propos du recyclage des appareils électriques et électroniques. Il indique que ce produit contient des composants électriques et électroniques qui peuvent être réutilisés, recyclés ou récupérés. En conséquence ce produit ne doit pas être mis au rebut dans votre poubelle habituelle. Merci de retourner l'unité ou de contacter votre revendeur agréé afin obtenir davantage d'informations.



Ce symbole indique à l'utilisateur la présence d'une « tension électrique dangereuse » non isolée qui peut constituer un risque d'électrocution pour l'utilisateur.



Ce symbole informe l'utilisateur que la documentation livrée avec l'appareil contient des instructions importantes relatives à la maintenance et au bon usage du produit.

Recyclage du produit

Au terme de sa durée de vie, ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères ordinaires, mais retourné à un point de collecte pour le recyclage des composants électriques et électroniques. Ce point est souligné par le symbole sur le produit, sur le manuel d'utilisation et sur l'emballage.

Les matériaux peuvent être réutilisés en conformité avec leur marquage. Grâce à la réutilisation et au recyclage des matières premières ou à toute autre forme de recyclage, vous contribuez de manière importante à la protection de l'environnement. Votre municipalité peut vous indiquer où se situe le point de collecte le plus proche.

Emplacement et précautions

Eviter de le placer directement face aux rayons du soleil ou près d'une source de chaleur. Aucune source de feu ne doit être placée sur l'appareil. Eviter également toutes les sources qui pourraient occasionner des vibrations, de la poussière, de la fraîcheur ou de l'humidité. La plage de température ambiante recommandée est de 5 à 35°C.

L'appareil doit obligatoirement être installé sur une surface stable et horizontale. Ne pas placer l'unité sur une surface instable ou sur une étagère. L'unité pourrait en effet tomber et cela pourrait blesser un enfant ou un adulte, sans oublier les dommages causés sur le produit. Ne pas positionner d'autres équipements au-dessus de l'unité.

En raison des champs magnétiques répartis, aucune platine, ni aucun téléviseur CRT ne doit être positionné près de l'appareil pour éviter de possibles interférences.

Ne jamais déplacer le caisson sans l'avoir préalablement débranché du secteur. Veillez également à ne pas déplacer le caisson une fois positionné sur ces pointes. En effet le poids important du Titan risquera alors de détériorer leurs inserts de fixation.

Sources d'alimentation

Le caisson de grave actif Mosscade Titan est prévu pour fonctionner sur une prise secteur 220 V / 50 Hz pour la zone Europe et en 110 V / 60 Hz pour la zone US. Dans tous les autres cas, une détérioration éventuelle du produit ne saurait être couverte par la garantie.

L'unité doit être uniquement utilisée avec le type de source électrique indiquée sur l'étiquette. Si vous n'êtes pas certain du type d'alimentation disponible chez vous, merci de contacter votre revendeur ou l'entreprise chargée de l'alimentation électrique dans votre région.

Éteindre l'appareil si vous n'avez pas l'intention d'utiliser cet appareil pendant une longue période.

En cas d'absence prolongée de votre domicile, il est recommandé de le débrancher de la prise électrique.

S'assurer que chaque câble est correctement inséré. Pour éviter des ronflements ou des bruits de fond, ne pas mélanger les différents autres câbles d'antenne avec le cordon d'alimentation ou les câbles des enceintes acoustiques.

NE JAMAIS OUVRIR LE CAISSON

Afin d'éviter tout risque d'électrocution, ne jamais ouvrir le caisson. La garantie Mosscade ne couvre pas les produits ayant fait l'objet de modifications ou ayant subi des dégradations causées par l'exposition à l'humidité ou au feu. En cas d'inondation veillez à toujours débrancher le caisson en retirant sa prise d'alimentation secteur.

Garantie

Mosscade garantit ce produit pièces et main-d'œuvre (dans les conditions stipulées ci-dessous).

Mosscade peut décider de réparer ou de remplacer (à sa propre discrétion) ce produit ou toute pièce défectueuse. La période de garantie peut varier selon le pays. En cas de doute, adressez-vous à votre revendeur. Veillez à toujours conserver la preuve d'achat de cet appareil.

Pour une réparation sous garantie, veuillez contacter le revendeur Mosscade agréé qui vous a vendu ce produit. Si votre revendeur ne peut procéder lui-même à la réparation du produit, ce dernier pourra être envoyé à un service après-vente Mosscade agréé. Le cas échéant, vous devrez expédier ce produit dans son emballage d'origine ou dans un emballage offrant un degré de protection équivalent.

Une preuve d'achat telle qu'une facture attestant que le produit est couvert par la garantie doit être présentée pour tout recours à la garantie.

Cette garantie est annulée si :

- Le numéro de série d'usine a été modifié ou supprimé.
- Ce produit n'a pas été acheté auprès d'un revendeur Mosscade agréé. Pour confirmer que le numéro de série n'a pas été modifié ou que ce produit a été acheté auprès d'un revendeur Mosscade agréé, vous pouvez appeler Mosscade ou le distributeur Mosscade de votre pays.
- Si le câble secteur ou sa prise sont endommagés.
- Si un liquide a été renversé sur l'appareil ou si des corps étrangers sont tombés à l'intérieur.
- Si l'appareil a été exposé à la pluie ou à de l'eau.
- Si l'appareil est tombé ou a été endommagé d'une manière quelconque.
- Cette garantie ne couvre pas les dommages esthétiques ou les dommages dus ou faisant suite à des cas de force majeure, à un accident, à un usage impropre ou abusif, à la négligence, à un usage commercial ou à une modification d'une partie quelconque du produit.
- Cette garantie ne couvre pas les dommages dus ou faisant suite à une utilisation, à un entretien ou à une installation inappropriés ou à une réparation opérée ou tentée par une personne quelconque étrangère à Mosscade ou qui n'est pas revendeur Mosscade ou technicien agréé, autorisé à effectuer des travaux d'entretien et de réparation sous garantie pour Mosscade. Toute réparation non autorisée annule cette garantie. Cette garantie ne couvre pas les produits vendus "EN L'ÉTAT".
- LES RÉPARATIONS OU REMPLACEMENTS EFFECTUÉS DANS LE CADRE DE CETTE GARANTIE CONSTITUENT LE RECOURS EXCLUSIF DU CONSOMMATEUR.
- Mosscade DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ POUR TOUT DOMMAGE ACCESSOIRE OU INDIRECT.
- Certains pays n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou indirects ou les exclusions de garanties implicites. Par conséquent, les limitations ou exclusions ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer. Cette garantie vous accorde des droits légaux spécifiques, outre d'autres droits qui varient d'État à État ou de pays à pays.

Mise en route rapide

Veillez à ce que l'appareil ne soit pas branché sur le secteur avant de procéder aux branchements. Il est également recommandé d'éteindre ou de débrancher tous les autres appareils associés pendant que vous procédez aux connexions du produit.

Brancher votre câble RCA (sortie Sub de votre chaîne hi-fi ou amplificateur A/V) sur le caisson dans l'entrée « SUB IN » ⑤.

Vérifiez que vous avez bien positionné le sélecteur de voltage en fonction de votre Pays : ⑦

INPUT VOLTAGE : AC110 (USA) et AC230 (EUROPE).

Branchez le cordon d'alimentation secteur (d'une part au connecteur AC Mains du produit puis d'autre part) à une prise secteur murale.

Mettez l'interrupteur POWER (ALIMENTATION) sur « ON » (MARCHE).

Raccordement du caisson

Attention : Veillez à mettre votre produit hors-tension avant de procéder aux branchements. De la même façon il est préférable de couper les alimentations des autres appareils que vous désirez relier à votre amplificateur.

Sur les caissons de graves actifs de la gamme Mosscade, vous disposez des possibilités de connexions suivantes :

Connexion du Caisson

Vous devez utiliser la sortie Cinch Subwoofer (prise RCA ⑤) de l'amplificateur et relier celle-ci à l'entrée Cinch rouge (indiquée « Low level IN » et « R/ mono » prise en bas à gauche).

Mise en marche du caisson

Attention : Veillez à ce que le potentiomètre de volume du caisson soit en position minimale lors du branchement électrique.

Après avoir connecté le cordon à la prise murale d'alimentation, positionnez le bouton ⑧ sur la valeur « ON ». Après quelques secondes, la « led » devient verte afin d'indiquer que le caisson est sous tension.

L'interrupteur ④ configure le caisson dans le mode d'extinction automatique, le caisson se met automatiquement en « veille » (coupure des circuits d'alimentation interne) après une période d'inactivité de 5 minutes.

Mise en marche (suite)

REMARQUE : Si le caisson a tendance à se mettre en veille lors d'un film, diminuez le réglage de volume situé sur le caisson de grave et compensez alors la baisse de niveau sonore en augmentant le niveau de la sortie Subwoofer de l'amplificateur audio-vidéo.

Description et connectique

① VOLUME

Permet de régler à votre convenance le niveau de son du caisson.

② CROSSOVER

Permet de régler la fréquence limite que le caisson pourra atteindre. A ce point les enceintes principales prennent le relais.

③ PHASE

Après avoir positionné votre caisson dans la pièce, vous disposez d'un réglage permettant d'ajuster sa phase. Le réglage optimal de la phase est effectué de façon subjective, il correspond à la position du potentiomètre délivrant le plus de grave.

④ STANDBY/ON

Sur la position Auto, le voyant émet une lumière rouge (STAND-BY) qui devient verte (ON) lorsqu'un signal est détecté. Si le caisson de grave ne reçoit pas de signal dans les 5 minutes qui suivent, il se remet en mode STAND-BY et le voyant émet de nouveau une lumière rouge.

⑤ SUB IN

2 Connectiques RCA vous permettant de relier votre amplificateur vers le caisson de grave.

⑥ BASS EXTENSION

Le bouton LEVEL permet d'ajuster le niveau de présence des graves dans la plage de fréquences sélectionnée par le bouton FREQUENCY.

Dans la majorité des cas, on choisira de régler le bouton LEVEL sur « 0 dB » et FREQUENCY sur « STANDARD ». Le niveau de grave restitué par le caisson est alors linéaire jusqu'à la fréquence de coupure basse du caisson.

En position « IMPACT », le caisson pourra alors délivrer un grave plus « sec » permettant une écoute à fort niveau plus précise.

En position « INFRA », le caisson va alors privilégier les fréquences extrêmes graves. Ce type de réglage n'est utile que lors d'une association du caisson avec des enceintes de « grandes tailles » restituant déjà naturellement un niveau de grave important.

Description et connectique (suite)

⑦ INPUT VOLTAGE

IMPORTANT : Avant d'allumer votre caisson de grave, Vérifiez que vous avez bien positionné le sélecteur de voltage en fonction de votre localisation géographique : AC110V (USA) et AC230V (EU).

⑧ POWER

Ce bouton permet d'éteindre ou d'allumer le caisson Mosscade.

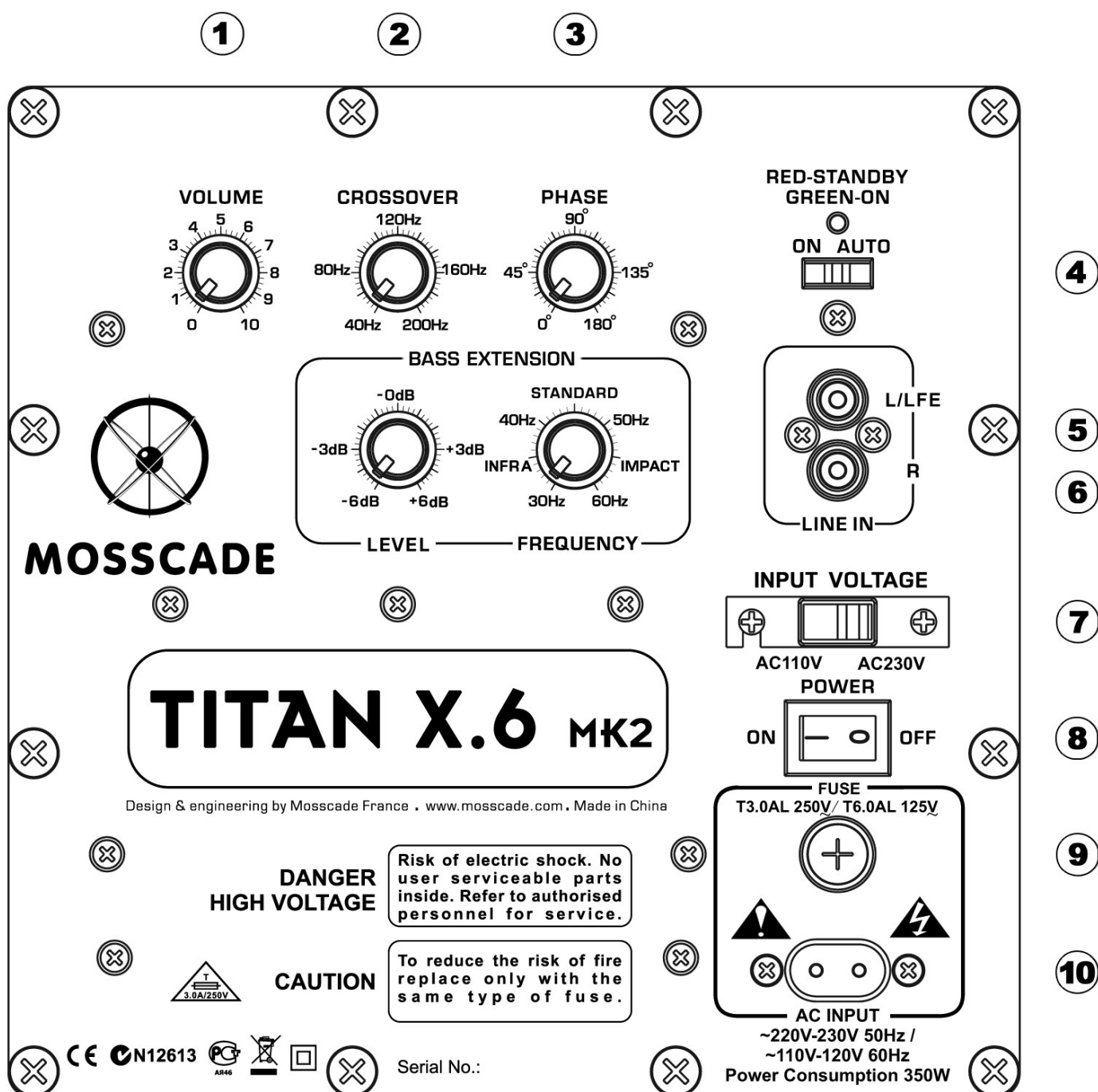
⑨ FUSIBLES

Fusibles de sécurité T3.0A/250V (EU) et T6.0A/125V (USA).

⑩ ALIMENTATION

Branchez le cordon d'alimentation secteur à une prise secteur murale. Pour plus de praticité, le cordon est détachable.

Schéma face arrière des caissons Titan G6 MK2



Réglages

Pour une utilisation en mode « cinéma à la maison »
(Dolby ProLogic, AC3, DTS, etc...)

Réglez la fréquence de coupure du caisson ② sur 150Hz.
Réglez le niveau d'amplification ① du caisson à mi-niveau.
L'ensemble des autres réglages (égalisation des niveaux entre le caisson et les enceintes) se fera ensuite à partir de votre amplificateur audio-vidéo.

Pour une utilisation en mode tri-phonique (2.1)

Dans ce cadre, vous devez ajuster le niveau du caisson et sa fréquence de coupure à vos enceintes principales.

Réglage de la phase

Après avoir positionné votre caisson dans la pièce, vous disposez d'un réglage permettant d'ajuster sa phase. Pour ce faire, vous pouvez régler le potentiomètre ③ de 0° à 180° :

0° : Le caisson est en phase avec le signal électrique en provenance de l'amplificateur

180° : Le caisson est en opposition de phase acoustique.

Le réglage optimal de la phase est effectué de façon subjective, il correspond à la position de l'interrupteur délivrant le plus de grave.

Caractéristiques techniques

	TITAN 5.6	TITAN 7.6 MK2	TITAN 11.6 MK2	TITAN 15.6 MK2
Dimensions	29 x 29 x 29 cm	34 x 34 x 34 cm	39 x 39 x 39 cm	44 x 44 x 44 cm
Poids	12 Kg	13.5 Kg	17.8 Kg	25 Kg
Bande passante	35 à 200 Hz	30 à 200 Hz	25 à 200 Hz	20 à 200 Hz
Puissance	200 W	300 W	300 W	300 W

Caractéristiques générales

- Amplificateur numérique
- Entrées lignes : 2
- Auto On/Off débrayable
- Fréquence de coupure haute ajustable de 80 à 200 Hz
- Réglage de Phase
- Ajustement de la réponse en fréquence dans le grave
- Réglage de la coupure basse (BASS EXTENSION)

Poids colis

- Titan 5.6 : 13.5 Kg
- Titan 7.6 MK2 : 14.5 Kg
- Titan 11.6 MK2 : 19 Kg
- Titan 15.6 MK2 : 27 Kg

Codes EAN

- Titan 5.6 (noir) : 0628586586499
- Titan 7.6 MK2 (noir) : 0628586586413
- Titan 11.6 MK2 (noir) : 0628586586420
- Titan 15.6 MK2 (noir) : 0628586586437

Dépannage

Vous trouverez ici un certain nombre de description de pannes et de solutions éventuelles que nous vous invitons à lire afin de pouvoir vous assurer de l'éventualité d'une réelle panne de votre appareil.

L'appareil ne s'allume pas

- Assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement raccordé.
- Assurez-vous que la fiche est entièrement insérée dans la prise murale et qu'il y a du courant.
- Vérifiez que l'appareil est mis en marche.
- Vérifiez le fusible dans la fiche d'alimentation ou l'adaptateur le cas échéant.

Il n'y a pas de son

- Assurez-vous que l'appareil n'est pas en mode veille.
- Vérifiez que l'équipement source est correctement branché.
- Vérifiez que vos enceintes sont correctement branchées.
- Les câbles sont déconnectés : Vérifiez les connections.
- Le volume est trop bas : Augmentez le volume.
- Le Subwoofer n'est pas en marche : Vérifiez l'interrupteur au dos du caisson.
- L'ampli est mal configuré : Vérifiez les niveaux sur l'amplificateur.

Au cas où ces solutions ne permettraient pas de remédier à votre problème, consultez notre section FAQ (questions fréquentes) sur notre site web : www.mosscade.com.

Pour toute réparation, pendant ou après la garantie, veuillez contacter votre revendeur.

Pour bénéficier de la garantie et du support technique, merci de bien vouloir enregistrer votre produit en ligne en vous inscrivant sur le site www.mosscade.com à la rubrique enregistrement des produits.



MOSSCADE

MOSSCADE

BP 306

94709 Maisons-Alfort Cedex - France

www.mosscade.com



MOSSCADE
BP 306
94709 Maisons-Alfort Cedex France
www.mosscade.com