

Klipsch®

KMC2

Manuel d'installation et d'utilisation
Manual de Instalación y Operación

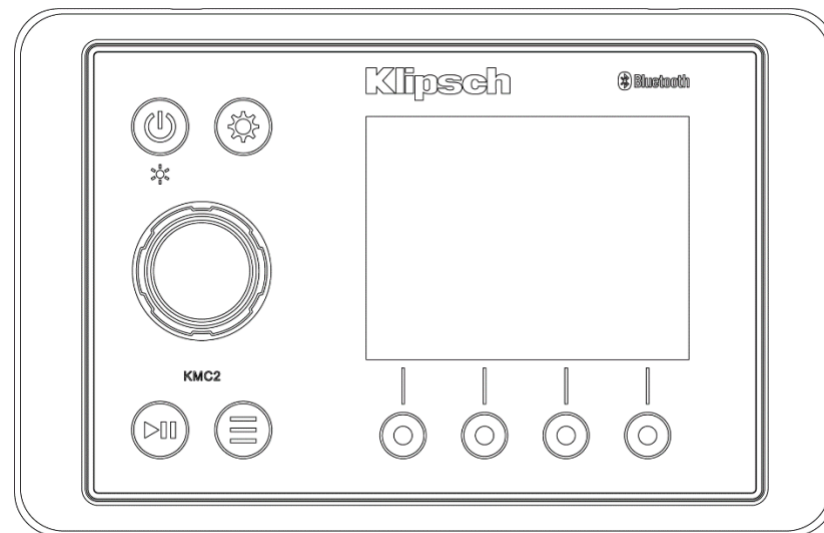


TABLE DES MATIERES

Avertissements et conformité	1
Introduction.....	3
Câblage	4
Fonctionnement de base.....	5
Fonctionnement du syntoniseur	7
Fonctionnement de la radio-météo.....	9
Fonctionnement USB MP3.....	10
Fonctionnement Bluetooth.....	12
Caractéristiques.....	14
Depannage.....	14

CONTENIDO

Advertencias y Cumplimiento	15
Introducción.....	16
Cableado	17
Operación Básica	18
Operación deL Sintonzador	20
Operación de Banda de Clima	22
Operación de MP3 USB	23
Operación del Bluetooth	25
Especificaciones.....	27
Solucionador de Problemas	27

AVERTISSEMENTS ET CONFORMITÉ

Consignes importantes de sécurité

- Pour profiter pleinement de ce produit, veuillez lire le manuel d'instruction dans son intégralité.
- Conservez ces instructions pour référence future.
- Respectez les instructions de fonctionnement et appliquer rigoureusement toutes les consignes de sécurité pour utiliser cet outil de façon sécuritaire.
- N'installez pas le produit à proximité d'une source de chaleur telle qu'un radiateur, une bouche de chaleur, un poêle ou d'autres appareils (dont les amplificateurs) produisant de la chaleur.
- Utilisez uniquement les accessoires et le matériel de fixation recommandés par le fabricant.
- N'utilisez jamais de produits de nettoyage corrosifs. Nettoyez uniquement avec un chiffon sec.

Pendant la conduite

- Maintenir le niveau de volume assez bas pour être conscient de votre environnement.

Protéger de l'eau

- N'immergez pas le produit dans l'eau, car cela peut provoquer un court-circuit, des incendies ou d'autres dommages électriques.

Protéger contre les températures élevées

- L'exposition de façon prolongée aux rayons du soleil peut générer des températures très élevées à l'intérieur du véhicule. Laissez l'intérieur du véhicule refroidir avant de lancer la lecture. N'installez pas la radio à proximité du compartiment-moteur.

Utiliser une source d'alimentation adéquate

- Ce produit est conçu pour fonctionner avec un système de batterie de 12 volts à masse négative.

AVERTISSEMENT :

- N'OUVREZ PAS, NE DEMONTEZ PAS OU NE MODIFIEZ PAS L'UNITÉ DE QUELQUE FAÇON QUE CE SOIT. Toute manipulation de ce type pourrait provoquer un accident, un incendie ou un choc électrique
- LORS D'UN CHANGEMENT DE FUSIBLE, RESPECTEZ LE TYPE ET LE

CALIBRE. Le non-respect de cette mise en garde peut causer un incendie, des chocs électriques ou des dommages au produit.

- N'INSTALLEZ PAS À DES ENDROITS QUI POURRAIT EMPÊCHER LE FONCTIONNEMENT DU VÉHICULE. Ceci pourrait obstruer la vue ou gêner les mouvements et pourrait provoquer un accident grave.
- INSTALLEZ LE CÂBLAGE POUR QU'IL NE SOIT PAS TORDU OU COINCÉ PAR DES VIS OU DES REBORDS MÉTALLIQUES POINTUS. Acheminez les câbles le plus loin possible des parties mobiles ou des bords coupants ou pointus. Vous éviterez ainsi de tordre ou d'endommager les câbles. Si un câble passe dans un trou en métal, utilisez une rondelle isolante en caoutchouc pour éviter que la gaine isolante du câble ne soit endommagée par le rebord métallique du trou. Il est également recommandé d'utiliser du mastic étanche sur toute ouverture qui pourrait potentiellement laisser l'eau rentrer. Soyez sûr de choisir un emplacement qui soit plat et suffisamment aéré pour éviter tout dommage et permettre également une bonne ventilation.
- Avant de percer des trous, inspectez soigneusement les endroits en dessous et à l'arrière de l'emplacement de montage pour être sûr que ce dernier n'obstrue pas des connexions existantes, les lignes de carburant, le réservoir ou tout objet qui pourrait être endommagé.
- Débranchez toujours la borne négative de la batterie pendant l'installation pour éviter tout court-circuit accidentel.

Réglementations FCC (USA uniquement)

Ce produit respecte les limitations de la section 15 du règlement FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute autre interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement non désiré.

REMARQUE

Ce produit a été testé et respecte les limitations d'un appareil numérique de classe B, conformément à la section 15 du règlement FCC. Ces normes visent à fournir aux installations résidentielles une protection raisonnable contre les interférences. Cet équipement génère, utilise, et peut émettre des ondes radioélectriques et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio.

AVERTISSEMENT FCC

- Tout changement ou modification, non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité, peut annuler l'autorisation de l'utilisateur à faire fonctionner cet équipement.

INTRODUCTION

Caractéristiques du système

Les caractéristiques du système audio marin Klipsch KMC2 incluent :

- Écran TFT en couleur de 2,8 po
- Design encastré de profil-W avec options de panneau et d'équerre de fixation-U
- Anneau de garniture amovible pour le montage avant
- Syntoniseur AM / FM US / EURO avec 30 préséglages (12 AM, 18 FM)
- Canal météo NOAA 7
- Lecture USB de fichiers MP3 et WMA
- Bluetooth (prise en charge A2DP et AVRCP)
- Radio-météo avec alertes
- Muet
- Égaliseur préséglé– 5 réglages (Utilisateur, plat, pop, classique, rock)
- Ajustement des basses, aigus et balance
- Puissance de sortie 26W RMS x 4 (Maximum 50W x 4)
- Télécommande Ready (KMC1RC optionnel)
- Sortie audio différentielle 4V

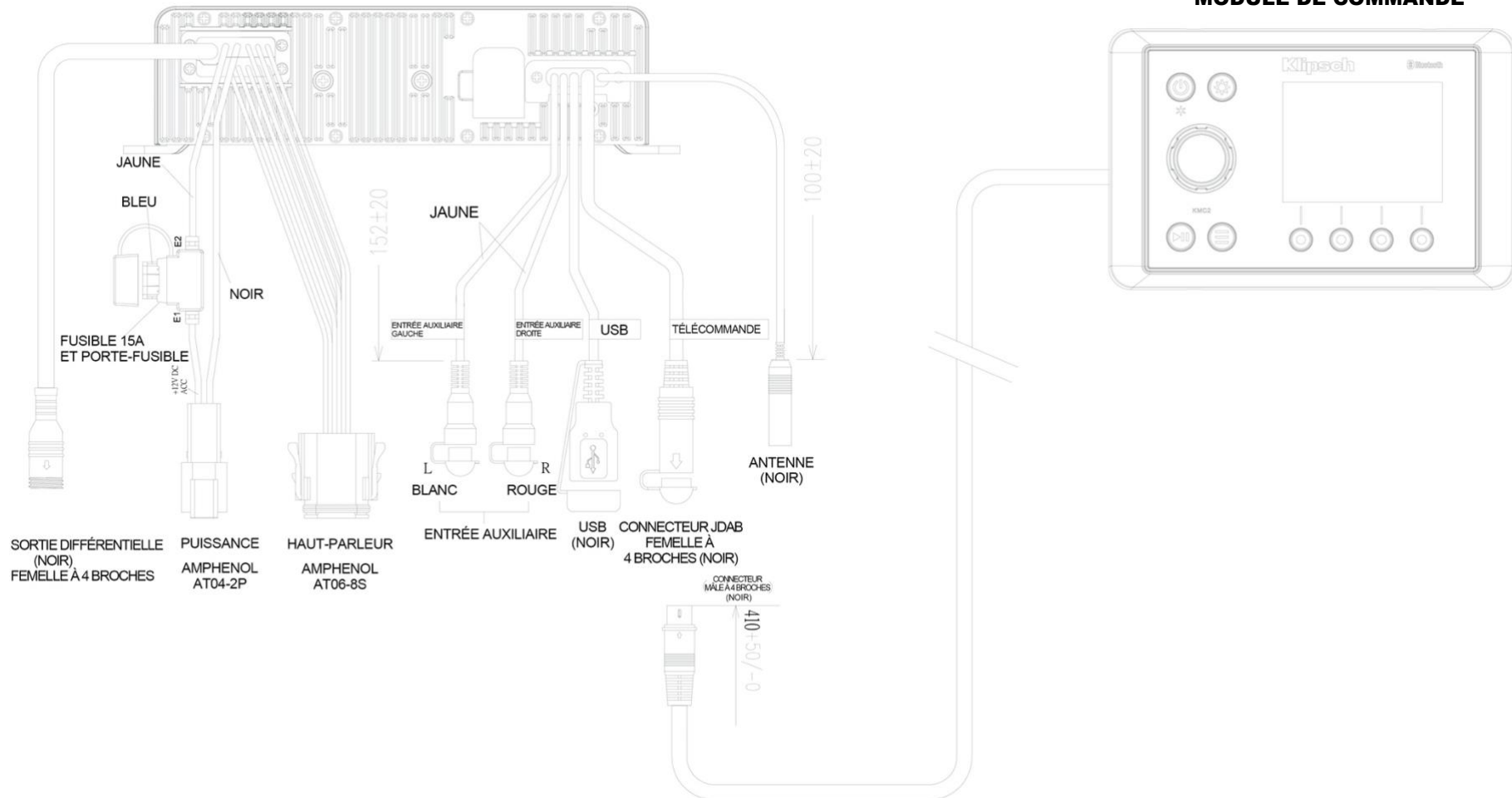
Liste du contenu

- Syntoniseur/Amplificateur Klipsch KMC2
- Module de commande Klipsch KMC2
- Faisceau de câblage
- Guide de référence rapide

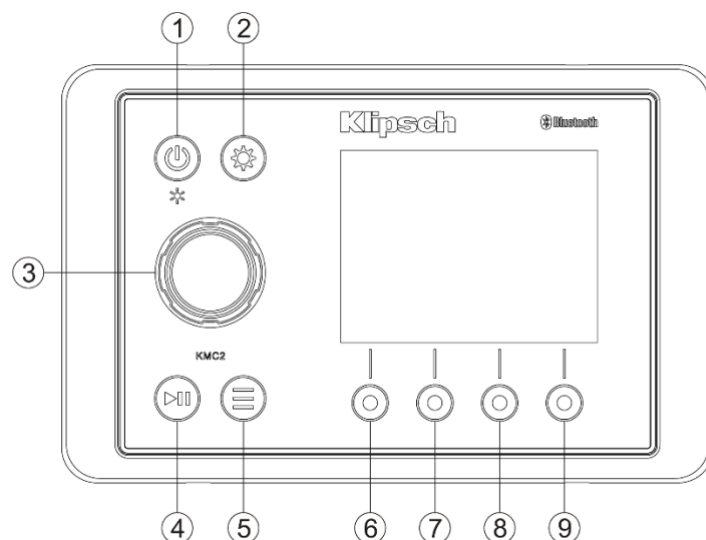
CÂBLAGE

SYNTONISEUR/AMPLIFICATEUR

MODULE DE COMMANDE



FONCTIONNEMENT DE BASE



Mise en marche On/Off

Appuyez sur le bouton **POWER** (1) pour allumer l'appareil. *Appuyez et maintenez* pour éteindre l'appareil.

Réglage de l'intensité d'éclairage

Appuyez sur le bouton **POWER** (1) quand l'unité est allumée pour basculer entre le réglage utilisateur jour/nuit. Le réglage jour/nuit est situé dans les réglages du système.

Volume

Pour augmenter le volume, tournez le **bouton encodeur** (3) dans le sens horaire. Pour diminuer le volume, tournez le **bouton encodeur** dans le sens antihoraire.

Muet

Dans le mode d'écoute en direct (AM/ FM/ Radio-météo), appuyez sur le bouton ►|| (4) sur le panneau de contrôle pour mettre la sortie audio en pause ou muette. Appuyez de nouveau sur le bouton ►|| pour rétablir la sortie audio

Mode

Appuyez sur le bouton **Mode** (5) sur le panneau de contrôle pour afficher la sélection de mode. Tournez le **Bouton Encodeur** (3) pour faire défiler les modes de lecture disponibles et appuyez pour faire une sélection.

Menu Audio

Appuyez sur le bouton **MENU** (2) sur le panneau de contrôle pour accéder au menu audio. Vous pouvez naviguer à travers le menu de réglages audio par rotation du **Bouton Encodeur** dans le sens horaire ou antihoraire, puis appuyez sur le **Bouton Encodeur** pour faire une sélection. L'appareil quitte automatiquement le menu audio après 10 secondes d'inactivité. Les éléments suivants peuvent être réglés.

Niveau des basses

Utilisez le **Bouton Encodeur** pour régler le niveau des basses de « -6 » à « +6 ».

Niveau des aigus

Utilisez le **Bouton Encodeur** pour régler le niveau des aigus de « -6 » à « +6 ».

Balance

Utilisez le **Bouton Encodeur** pour régler la balance entre les haut-parleurs gauche et droit entre « L12 » (tout à gauche) et « R12 » (tout à droite).

Équilibrage

Utilisez le **Bouton Encodeur** pour régler l'équilibrage entre les haut-parleurs avant et arrière entre « R12 » (tout arrière) et « F12 » (tout avant).

Atténuation

Utilisez le **Bouton Encodeur** pour ajuster le niveau d'atténuation de « 0 » à « 40 ».

Niveau sonore

Appuyez sur le bouton **LOUD** pour activer/désactiver la fonction niveau sonore. Lors de l'écoute de musique à faible volume, cette fonction permet d'amplifier les basses et les aigus.

Zones

L'unité peut sortir de l'usine avec différentes configurations de zones ou sans cette option. Les réglages peuvent varier en fonction de la configuration. L'unité se connecte à KMC1DSP en utilisant un câble à 4

broches JDAB et un connecteur différentiel à 6 broches. Quand le basculement sur zone est actif, les réglages de zones et le volume SUB sont ajustables (par défaut à 20). Appuyez sur le bouton **Menu** (2) sur le panneau de contrôle pour accéder au menu audio, et appuyez sur le bouton (7) pour entrer dans les réglages de zones. Tournez le **Bouton Encodeur** pour sélectionner Zone puis appuyez sur celui-ci de nouveau pour entrer dans une zone. Tournez le **Bouton Encodeur** pour régler le volume de la zone. Appuyez de nouveau sur le **Bouton Encodeur** pour confirmer le niveau de volume.

Menu système

1. Appuyez et maintenez le bouton **Menu** (2) pendant plus de 3 secondes pour entrer dans le menu du système. « SYSTEM SETTINGS » apparaîtra sur l'écran, suivi par le premier élément du menu, « Key Beep ».
2. Tournez le **Bouton Encodeur** (3) pour naviguer dans le menu système et mettre l'option désirée en surbrillance
3. Appuyez sur le **Bouton Encodeur** pour sélectionner l'élément et tournez le **Bouton Encodeur** pour régler l'élément du menu sélectionné.
4. Appuyez de nouveau sur le **Bouton Encodeur** pour entrer votre sélection et revenir à la liste du menu.
5. Appuyez sur le bouton **Swoop Arrow** (9) pour revenir à l'opération précédente.
6. Les éléments suivants peuvent être réglés :
 - Bip sonore (On/Off)
 - Rétro-éclairage LCD (1 - 10)
 - Rétro-éclairage de nuit LCD (1-10)
 - Contraste LCD (1 - 10)
 - Rétro-éclairage des boutons (1 - 10)
 - Rétro-éclairage des boutons de nuit (1 – 10)
 - Rétro-éclairage du bouton de mise en marche (1 - 10)
 - Réglage par région (États-Unis/Europe)
 - Configuration du Bluetooth (sous-menu, accessible uniquement en mode Bluetooth)
 - BT ON/OFF : Choisissez « BT ON » ou « BT OFF ».
 - JUMELAGE BT (ON/OFF) : Choisissez « YES » pour jumeler automatiquement un appareil précédemment jumelé.
 - APPAREIL BT (Verrouiller / Déverrouiller, Déconnecter / Connecter, Supprimer) : Voir, verrouiller et supprimer depuis la liste des

- appareils précédemment jumelés
 - Alarme de faible batterie (On/Off)
 - Faible batterie auto Off (On/Off)
 - Firmware : Appuyez sur le **Bouton Encodeur** pour voir les informations sur la version du logiciel.
 - Réinitialisation du système : Appuyez sur le **Bouton Encodeur** une fois pour confirmer. (Réinitialise l'appareil aux réglages d'usine par défaut).
7. Le système quittera automatiquement ce menu après 10 secondes d'inactivité.

REMARQUE : Les options Jumelage BT et appareil BT sont disponibles uniquement en mode BT.

Fonctionnement de l'alarme de faible batterie

Si l'alarme de faible batterie est réglée sur « ON », une alarme retentit (3 bips toutes les 30 secondes) lorsque la tension tombe à 10,8 V (+ / - 0.3V). Un avertissement visuel (batterie faible) apparaît sur l'écran LCD.

REMARQUE : « OFF » est le réglage par défaut pour l'alarme de faible batterie. Si le son est coupé ou le volume est à 0, le signal sonore ne sera pas entendu.

Écran à cristaux liquides (LCD)

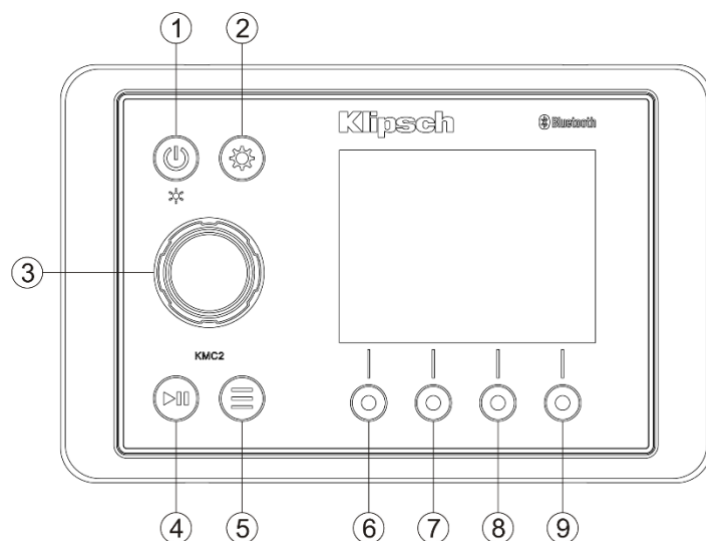
La fréquence actuelle et les fonctions sélectionnées et l'heure sont affichées sur l'écran LCD

REMARQUE : Les écrans LCD peuvent prendre plus de temps pour répondre lorsqu'ils sont soumis à des températures froides pendant une période prolongée. En outre, la visibilité des caractères sur l'écran LCD peut légèrement diminuer. L'affichage LCD redevient normal avec l'augmentation de la température.

Bouton de retour (Swoop Arrow)

Dans de nombreux modes et conditions, l'option de retour sera disponible via le bouton en bas à droite. Appuyez sur le bouton pour quitter l'opération en cours sans attendre le temps de réponse par défaut du système et revenir à l'affichage au menu précédent.

FUNCTIONNEMENT DU SYNTONISEUR



Les options disponibles du mode syntoniseur sont Réglage, Bande, Préréglage et PTY

BANDE

Sélection d'une bande de fréquence

Appuyez sur bouton **BAND** (8) pour changer entre les bandes FM ou AM.

RÉGLAGE

Recherche manuelle

Appuyez sur le bouton **Tune** (7). Appuyez sur les boutons [**<<** ou **>>**] pour chercher la station précédente/suivante pas à pas.

Recherche automatique

Appuyez et maintenez les boutons [**<<** ou **>>**] pour rechercher automatiquement les stations précédentes ou suivantes les plus puissantes.

PRÉRÉGLAGE

Appuyez sur le bouton **PRESET** (6) pour accéder à Liste, Balayage et Sauvegarde automatique.

LISTE

Appuyez sur le bouton **LIST** (6) pour afficher la liste de présélection. Il y a 18 emplacements de préréglage AM et 12 emplacements de préréglage FM pour mémoriser vos stations de radio préférées

BALAYAGE

Appuyez sur le bouton **SCAN** (7) pour balayer les stations mémorisées dans la bande actuelle. L'appareil s'arrête pendant dix secondes à chaque station mémorisée. Appuyez de nouveau sur **SCAN** pour arrêter le balayage lorsque la station souhaitée est atteinte.

SAUVEGARDE AUTOMATIQUE

Appuyez sur le bouton **AUTOSAVE** (8) pour sélectionner automatiquement les stations les plus puissantes dans la bande sélectionnée. Les nouvelles stations remplacent toutes les stations déjà mémorisées.

Mémorisation d'une station

Lors de l'écoute de la station de diffusion désirée, appuyez sur le bouton **PRESET** (6) puis sur le bouton **LIST**. Tournez le **Bouton Encodeur** (3) pour naviguer dans la liste de présélection et mettre en surbrillance l'emplacement de mémorisation désiré. Appuyez et maintenez le **Bouton Encodeur** pendant 3 secondes ou appuyez sur bouton **SAVE** (6) pour enregistrer la station. La fréquence de la station s'affichera sur l'écran à côté du numéro d'emplacement de mémorisation.

Rappel d'une station

Tournez le **Bouton Encodeur** pour naviguer dans la liste de présélection et mettre en surbrillance l'emplacement de mémorisation désiré. Appuyez sur le **Bouton Encodeur** pour sélectionner la station correspondante.

PTY

Appuyez sur le bouton **PTY** (9) pour accéder à la recherche des stations de votre région diffusant les informations RDS.

REMARQUE : Les stations de radio diffusant les informations RDS peuvent ne pas être disponibles dans votre zone d'écoute.

En mode radio FM, appuyez sur le bouton **PTY** pour afficher la liste des options des types de programme (PTY) : TOUT / Actualités / Information / Sports / Débats / Rock / Classique Rock / Hits pour Adulte / Soft Rock / Top 40 / Country / Oldies / Soft / Nostalgie / Jazz / Classique / R & B / Soft R & B / Langue / Musique religieuse / Débat religieux / Personnalité / Public / Collège / Météo / Test d'Urgence / Urgence

Pour rechercher des stations dans une catégorie PTY :

1. Tournez le **Bouton Encodeur** pour naviguer dans la liste des catégories disponibles et choisir le type de programme que vous souhaitez rechercher.
2. Mettez en surbrillance la sélection du PTY, appuyez sur le **Bouton Encodeur** pour lancer la recherche. « Recherche PTY ... » s'affiche lorsque l'appareil est en mode recherche. Si une station correspondant à votre sélection est trouvée, l'appareil se règle automatiquement sur cette station. Si aucune n'est trouvée, l'appareil retourne à la station de radio précédemment réglée.

REMARQUE : Effectuer une recherche PTY "ANY" entraînera la sélection automatique d'une station diffusant les informations RBDS, quel que soit le type de programme.

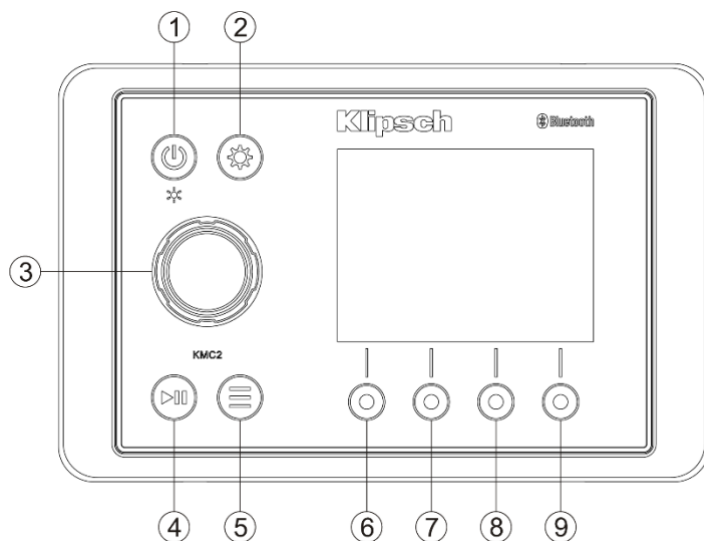
Stéréo (ST)

L'appareil choisira automatiquement un signal stéréo FM, lorsqu'il est disponible. En mode stéréo, l'icône « ST » s'affiche à l'écran. Si aucun signal stéréo n'est disponible, l'appareil revient automatiquement en mode mono, et aucune icône ne s'affiche.

FONCTIONNEMENT DE LA RADIO-MÉTÉO

Qu'est-ce que la NOAA radio-météo/Radio-météo Canada ?

La NOAA (National Oceanic and Atmospheric Administration / Agence américaine des d'observation océanique et atmosphérique) est un système national qui diffuse des alertes météo locale d'urgence, 24 heures sur 24, via le réseau National Weather Service (NWS). Le réseau américain compte plus de 530 stations couvrant les 50 États ainsi que les eaux côtières adjacentes, Porto Rico, les Îles Vierges Américaines et les Territoires du Pacifique des États-Unis. Chaque région a sa propre station et il y a au total sept fréquences de radiodiffusion utilisées. Un système similaire est disponible au Canada via le service Radio-météo Canada géré par Environnement Canada.



Réglage de la radio-météo

Appuyez sur le bouton **MENU** (5) et tournez le **Bouton Encodeur** (3) pour sélectionner le mode radio-météo, pour accéder aux stations météo (NOAA diffusion à sept fréquences). L'indication « Weather » apparaît sur le panneau d'affichage. Dans des conditions normales, l'appareil se règle automatiquement sur la station la plus forte dans la région en 10 secondes

Réglage manuel

Appuyez sur les boutons |<< ou >>| pour un réglage de station pas à pas

LISTE

Appuyez sur le bouton **PRESET** (9) pour afficher la liste de présélection.

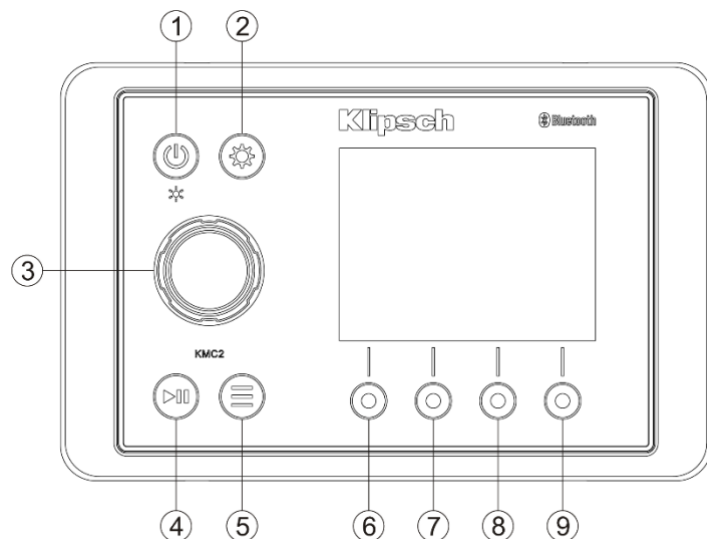
Rappel d'une station

Tournez le **Bouton Encodeur** (3) pour naviguer dans la liste de présélection et mettre en surbrillance l'emplacement de mémorisation désiré. Appuyez sur le **Bouton Encodeur** pour sélectionner et régler la station mémorisée correspondante. Veuillez noter que les pré-réglages sont assignés par défaut et ne peuvent pas être modifiés par l'utilisateur

Fréquences radio-météo

Fréquence (MHz)	Préréglage
162.400	1
162.425	2
162.450	3
162.475	4
162.500	5
162.525	6
162.550	7

FUNCTIONNEMENT USB MP3



Caractéristiques MP3

- Un répertoire qui ne contient pas un fichier MP3 est ignoré.
- Nombre maximum de dossiers : 207 (y compris les répertoires ignorés)
- Nombre maximum de niveaux de dossiers : 12
- Nombre maximum de fichiers MP3 : 999
- Nombre maximum de caractères pour les noms d'un fichier MP3 et d'un dossier : 32
- Fréquence d'échantillonnage : 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz.
- Débits : maximum 384 kbps.
- Nombre maximum de caractères des tags ID3 :
- Tag ID3 version 1.0 : 32
- Tag ID3 version 2.x : 32

REMARQUE : Seuls les périphériques USB avec une capacité max de 64 GB sont supportés

Insertion et retrait d'un périphérique USB

Insertion d'un périphérique USB

Insérez un appareil USB dans le connecteur USB et l'écran affichera le message « Loading... ». L'appareil lira automatiquement les fichiers sur le périphérique USB

Retrait d'un périphérique USB

Appuyez sur le bouton **MODE** (5) pour sélectionner un autre mode, puis retirez la clé USB du connecteur USB.

REMARQUE : Après le chargement d'un périphérique USB, les fichiers et les dossiers sont lus dans l'ordre dans lequel ils ont été écrits dans l'appareil. L'ordre de lecture peut donc être différent de celui auquel on s'attend

Accès au mode USB

Passage en mode USB

Appuyez sur le bouton **MODE** (5) pour entrer dans l'affichage de la sélection du mode. Tournez le **Bouton Encodeur** (3) pour naviguer dans le mode USB. Les options disponibles dans le mode USB sont |<<, >>|, RRI et LISTE.

Sélection de pistes

Appuyez sur les boutons |<< ou >>| pour passer au fichier de la chanson précédent ou suivant. Le nom du fichier sélectionné apparaîtra sur l'écran. Appuyez et maintenez les boutons |<< ou >>| pour une avance ou un retour rapide dans fichier actuel. La lecture commence lorsque le bouton est relâché.

LISTE

Parcourir les fichiers / dossiers

Tournez le **Bouton Encodeur** (3) pour naviguer et afficher la liste de tous les fichiers / dossiers. Appuyez sur le **Bouton Encodeur** pour choisir le fichier / dossier en surbrillance. Appuyez sur le bouton **RETOUR** pour revenir au répertoire initial.

Lecture / Pause

Appuyez sur le bouton ▶|| (4) pour suspendre la lecture. Appuyez de nouveau sur le bouton ▶|| pour reprendre la lecture.

RRI (Répéter, Aléatoire, Intro)

Prévisualisation des pistes

Appuyez sur le bouton **INTRO** pour jouer successivement les 10 premières

secondes de chaque fichier dans le dossier en cours. Appuyez de nouveau sur le bouton **INTRO** pour arrêter cette opération reprendre la lecture normale

Lecture en boucle

Appuyez sur le bouton **REPEAT** (1) pour lire le fichier actuel en boucle. Appuyez de nouveau sur le bouton **REPEAT** pour arrêter la lecture en boucle.

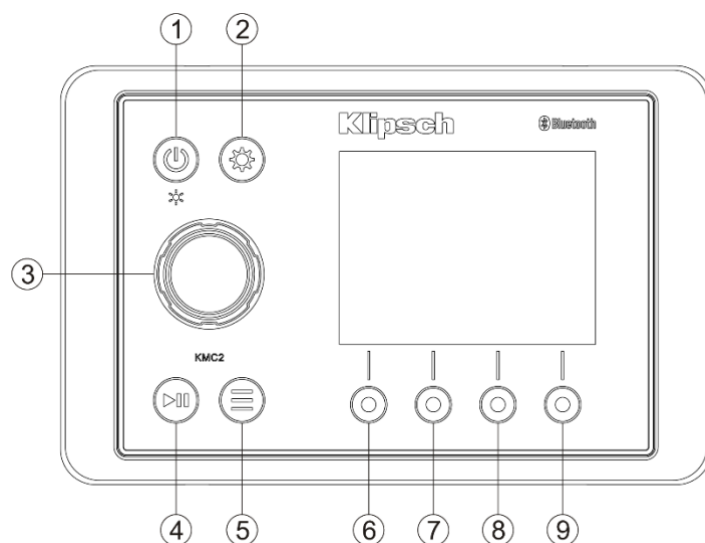
Lecture aléatoire

Appuyez sur le bouton **RANDOM** pour lire tous les fichiers dans le dossier actuel dans un ordre aléatoire. Appuyez de nouveau sur le bouton **RANDOM** pour arrêter la lecture aléatoire.

FONCTIONNEMENT BLUETOOTH

Le KMC2 possède une technologie Bluetooth intégrée qui vous permet de connecter des appareils Bluetooth sans fil à cet appareil pour la diffusion de pistes audio.

À propos de la technologie Bluetooth



La technologie sans fil Bluetooth est un protocole Operating radio sans fil à courte portée dans la gamme de 2,4 GHz, qui peut transmettre des sons et des données à des vitesses allant jusqu'à 2,1 Mbit/s, sur une distance allant jusqu'à 10 mètres.

Options du menu Bluetooth

REMARQUE : Veuillez noter que certaines options du menu BT ne sont disponibles que lorsque l'appareil est en mode BT Audio.

Appuyez et maintenez le bouton **MENU** (2) pour entrer en mode de réglage du menu. Tournez le **Bouton Encodeur** (3) pour naviguer dans la liste du menu jusqu'à « Bluetooth Setup » et appuyez sur le **Bouton Encodeur** pour accéder aux options du menu Bluetooth suivants :

- **BT ON/OFF** : Tournez le **Bouton Encodeur** pour choisir « BT ON » ou « BT OFF », puis appuyez sur le **Bouton Encodeur** pour valider la sélection.
- **LISTE APPAREIL BT** : Appuyez sur le **Bouton Encodeur** pour voir les appareils dans la liste. Tournez le **Bouton Encodeur** pour voir une liste des appareils précédemment jumelés. Appuyez sur le **Bouton Encodeur** pour sélectionner un appareil. Tournez le **Bouton Encodeur** pour choisir Verrouiller/Déverrouiller, Déconnecter ou Supprimer pour cet appareil. L'appareil doit être déconnecté pour pouvoir être supprimé.
- **VERROUILLER/DEVERROUILLER** : Le KMC2 peut stocker jusqu'à 5 appareils pour la connexion BT. Les dispositifs sont stockés dans un ordre premier connecté premier déconnecté. Pour empêcher un appareil d'être supprimé de la liste lorsque plus de 5 appareils sont utilisés, vous devez verrouiller l'appareil. Pour verrouiller/déverrouiller un appareil, appuyez sur le **Bouton Encodeur** pour afficher/changer l'icône Verrouillé ou Déverrouillé.
- **DECONNECTER** : Pour déconnecter un appareil jumelé, appuyez sur le **Bouton Encodeur** pour supprimer temporairement le lien BT. Le lien peut être rétabli grâce à votre menu téléphone en sélectionnant le KMC2 pour la connexion.
- **SUPPRIMER** : Pour supprimer un appareil de la liste, appuyez sur le **Bouton Encodeur**.
- **JMULAGE BT** : Appuyez sur le **Bouton Encodeur** pour afficher « Pair? » et appuyez de nouveau sur le **Bouton Encodeur** pour commencer le jumelage.

Jumeler un appareil Bluetooth

Avant de commencer, veuillez lire le manuel de l'utilisateur pour l'appareil Bluetooth que vous désirez jumeler avec le KMC2.

Soyez sûr que l'appareil que vous souhaitez jumeler est prêt au jumelage.

1. Premièrement, mettez le KMC2 dans le mode Bluetooth.
2. Appuyez sur le bouton **PAIR** (6) pour commencer le jumelage Bluetooth.
3. Le KMC2 affichera « Pairing... » et sera disponible pour le jumelage pendant 120 secondes.
4. Dans les réglages de votre appareil Bluetooth, sélectionnez « KMC2 » pour jumeler et connecter l'appareil.

Recevoir un appel en écoutant la musique

Si vous répondez à un appel en utilisant un téléphone connecté, BT AUDIO se mettra en pause. Après l'appel, BT AUDIO continuera sur certains téléphones. Il peut être nécessaire d'appuyer sur le bouton de lecture pour réactiver BT AUDIO.

Lecture audio Bluetooth (A2DP)

Une fois connecté, un appareil à Bluetooth activé est en mesure de diffuser de l'audio via le KMC2. Pour accéder au mode Bluetooth et jouer des chansons stockées sur votre téléphone, appuyez sur le bouton **MODE** (5). Dans le mode BT, l'icône BT AUDIO s'allumera sur le LCD.

Sélection de pistes

Pendant la lecture, appuyez sur les boutons |<< ou >>| pour jouer la piste précédente ou suivante.

Mise en pause de la lecture

Pendant la lecture, appuyez sur le bouton ►|| (4) pour mettre le lecteur audio Bluetooth en pause. « || » apparaîtra sur l'écran LCD. Appuyez de nouveau sur ►|| pour reprendre la lecture.

Si vous changez de mode, l'audio du téléphone portable se mettra en pause.

Appuyez sur le bouton **MODE** (5) pour revenir au mode BT et reprendre la lecture audio du téléphone mobile

INFO

Appuyez sur le bouton **INFO** pour voir le nom de l'appareil jumelé.

REMARQUE : Si un appareil Bluetooth est déconnecté car mis hors tension ou hors de portée, la radio recherche automatiquement ce appareil Bluetooth lorsqu'il est de nouveau mis en marche

CARACTERISTIQUES

Radio FM

Fréquence de couverture (USA) 87,5 à 107,9 MHz
 Fréquence de couverture (Europe) 87,5 à 108 MHz
 Sensibilité (S/N=30dB) 4 µV
 Suppression de la fréquence-image >45 dB
 Séparation stéréo >25 dB

AM/MW

Fréquence de couverture (USA) 530-1710 kHz
 Fréquence de couverture (Europe) 522-1620 kHz
 Sensibilité (S/N=20dB) 36 dB

General

Bande(s) de fréquences (pour Bluetooth) 2.4~2.4835GHz
 Puissance maximale de radio-fréquences émises (pour Bluetooth) 4 dBm
 Tension de fonctionnement DC 12 Volts
 Système de mise à terre Mise à terre négative
 Impédance des haut-parleurs 4 - 8 ohms par canal
 Réglages des tonalités :
 Basses (à 100 Hz) ±6 dB
 Aigus (à 10 kHz) ±6 dB
 Puissance de sortie 50 W x 4
 Drain de courant 15 Ampères (max.)
 Dimensions du module 182 (L) x 52,2 (l) x 173 (H)
 Dimensions du panneau frontal 148 (L) x 95 (l) x 21 (H)

DEPANNAGE

Symptôme	Cause	Solution
Aucune puissance	Le bateau n'est pas allumé	Si l'alimentation est correctement connectée au bateau, mettez la clé de contact sur « ACC »
	Le fusible est grillé	Le fusible peut être grillé. Remplacez-le par un fusible 15 AMP ATP.
Aucun son	Le volume est trop faible	Réglez le volume à un niveau audible
	Le câblage n'est pas correctement connecté	Vérifiez le câblage
Les touches de commande ne fonctionnent pas	Le module de commande n'est pas installé correctement	Vérifiez l'installation et le câblage du module de commande
	Le microcontrôleur intégré ne fonctionne pas correctement	Appuyez sur le bouton RESET situé à l'arrière du syntoniseur/ amplificateur
Impossible de connecter ou jumeler un appareil Bluetooth	Un autre appareil Bluetooth est déjà connecté à la radio	Vérifiez que la radio ne soit pas connectée à un autre appareil Bluetooth. Consultez à la page 12 pour déconnecter un appareil Bluetooth.

ADVERTENCIAS Y CUMPLIMIENTO

Instrucciones de seguridad importantes

- Para garantizar una satisfacción completa con el producto, lea todo el manual de instrucciones.
- Conserve las instrucciones para futuras consultas.
- Siga todas las directrices de operación y cumpla todas las advertencias y precauciones de seguridad para garantizar un uso seguro.
- No lo instale cerca de ninguna fuente de calor como radiadores, sensores de temperatura, estufas, u otros aparatos (incluyendo altavoces) que produzcan calor.
- Use solo los cables/accesorios especificados por el fabricante.
- No use nunca productos limpiadores agresivos. Limpie solo con un paño seco.

Al operar la embarcación

- Mantenga el nivel de volumen lo bastante bajo para ser consciente de lo que le rodea.

Proteja de la inmersión

- No sumergir, ya que esto puede provocar cortocircuitos, incendios u otros daños.

Proteja de las altas temperaturas

- El espacio detrás del lugar escogido para el montaje debe permitir espacio suficiente para permitir que el disipador de la radio disipe el calor generado durante el uso normal. No monte la radio demasiado cerca del compartimento del motor.

Use el suministro de alimentación adecuado

- Este producto está diseñado para operar con un sistema de batería de 12 voltios DC de masa negativa.

ADVERTENCIA:

- NO ABRA, DESMONTE NI ALTERE LA UNIDAD DE MODO ALGUNO. Esto puede resultar en incendio, descarga eléctrica o daños en el producto.
- USE EL AMPERAJE CORRECTO AL SUSTITUIR EL FUSIBLE. No hacerlo puede resultar en incendio, descarga eléctrica o daños en el producto.
- NO INSTALE EN LUGARES DONDE PUEDA OBSTACULIZAR LA

OPERACIÓN DEL VEHÍCULO. Hacerlo puede obstruir la visión o impedir el movimiento, lo que puede provocar un accidente grave.

- INSTALE EL CABLEADO PARA QUE NO ESTÉ RETORCIDO NI ATRAPADO POR TORNILLOS O BORDES METÁLICOS AFILADOS. Dirija los cables lejos de piezas móviles o bordes afilados. Esto evitará daños en el cableado. Si debe pasar el cableado por un orificio metálico, use un ojal de goma para evitar cortes en el aislamiento con los bordes del orificio. También se recomienda aplicar masa de sellado en cualquier apertura que pueda permitir la entrada de agua. Asegúrese de escoger un lugar plano y con espacio encima de la unidad para evitar daños y permitir la ventilación.
- Antes de taladrar, inspeccione cuidadosamente el área debajo y detrás de la superficie de montaje del dispositivo, para comprobar que no interferirá con cables, conductos de combustible, el depósito de combustible o cualquier otro objeto que pueda dañarse.
- Desconecte siempre el polo negativo de la batería del vehículo durante la instalación para evitar cortocircuitos accidentales.

Cumplimiento de las Normas FCC (solo EE. UU.)

Este dispositivo cumple la Parte 15 de las normas FCC. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no puede provocar interferencias dañinas, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo las causada por operaciones no deseadas.

AVISO

Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, según la Parte 15 de las normas FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio.

ADVERTENCIA FCC

- Los cambios o modificaciones de esta unidad no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento pueden anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

INTRODUCCIÓN

Características del sistema

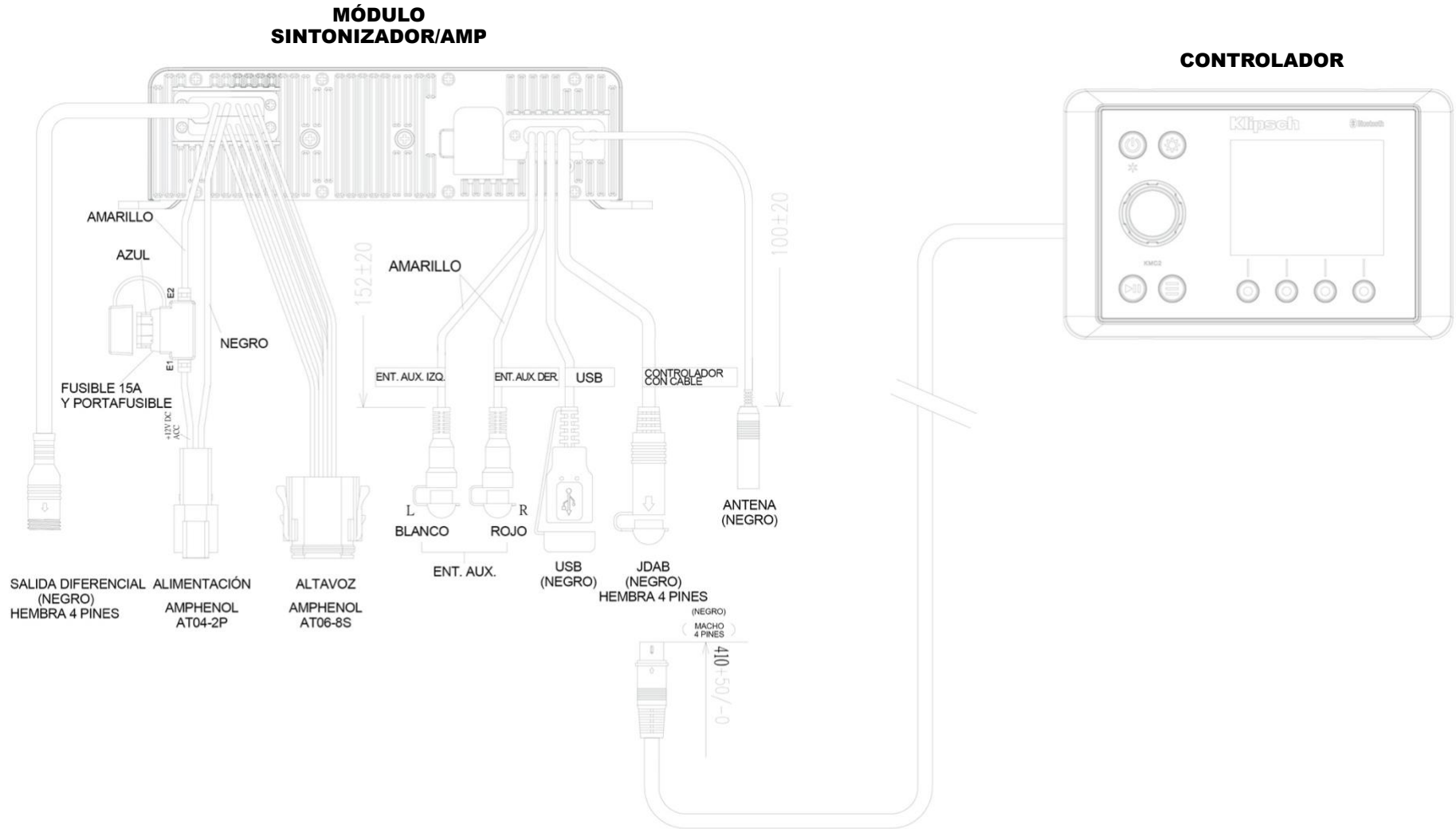
Las características del sistema de audio marino Klipsch KMC2 incluyen:

- Monitor 2.8" color TFT visible con luz solar directa
- Diseño con perfil en W y montaje enrasado con panel y opciones de fijación con abrazaderas
- Anillo embellecedor extraíble para el montaje frontal
- Sintonizador con 30 predeterminaciones AM/FM US/EURO (12 AM, 18 FM)
- Banda de Clima NOAA de 7 canales
- Reproducción USB de archivos MP3 y WMA
- Bluetooth (compatible con A2DP & AVRCP)
- Sintonizador de Banda de Clima con Alertas
- Mute
- Ecuador predeterminado – 5 configuraciones (User, Flat, Pop, Classical, Rock)
- Ajustes de Graves, Agudos y Balance
- Potencia de salida 26W RMS x 4 (Máx. 50W x 4)
- Preparado para control remoto con cable (*opcional* KMC1RC)
- Salida de audio diferencial de 4V

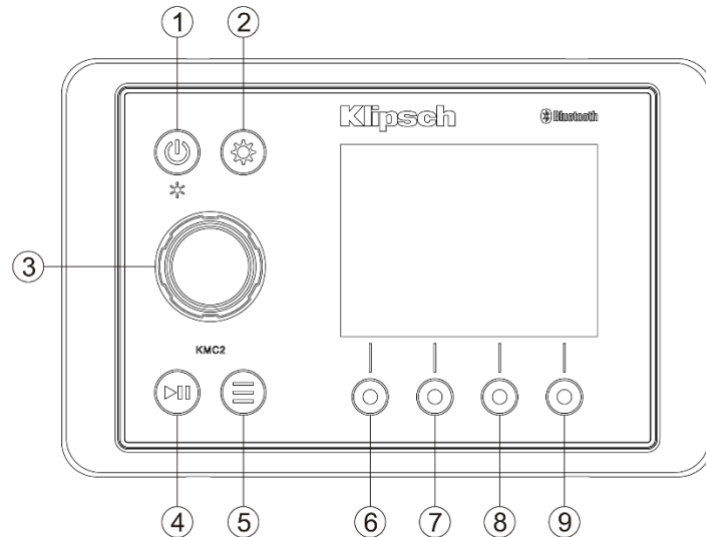
Lista de contenido

- Módulo Sintonizador/Amp Klipsch KMC2
- Controlador con cable Klipsch KMC2
- Arnés para cables
- Guía de referencia rápida

CABLEADO



OPERACIÓN BÁSICA



Encendido/Apagado

Presione el botón **POWER** (1) para encender la unidad. *Presione y mantenga presionado* para apagar la unidad.

Función de atenuado de luz

Presione el botón **POWER** (1) con la unidad encendida para alternar los ajustes de usuario de día/noche. El ajuste Día/noche está en los ajustes del sistema.

Volumen

Para aumentar el volumen gire el **Mando Rotatorio** (3) en sentido horario. Para disminuir el volumen gire el **Mando Rotatorio** en sentido anti horario.

Silenciar

En modo de audio en directo (AM/ FM/ Banda de Clima), presione el botón ►|| (4) para silenciar la salida de audio. Presione el botón ►|| otra vez para restaurar la salida de audio al nivel anterior

Modo

Presione el botón **MODE** (5) en el panel de control para entrar a la pantalla de selección de modo. Gire el **Mando Rotatorio** (3) hasta el modo deseado y presione para hacer la selección.

Menú Audio

Presione el botón **MENU** (2) en el panel de control para acceder al menú de audio. Usted puede navegar a través del menú de audio rotando el **Mando Rotatorio** y presionando el **Mando Rotatorio** para hacer una selección. La unidad automáticamente cierra el menú de audio 10 segundos después de inactividad. Las siguientes características pueden ser modificadas.

Nivel de graves

Use el **Mando Rotatorio** para ajustar el rango de graves de “-6” a “+6”.

Nivel de agudos

Use el **Mando Rotatorio** para ajustar el nivel de agudos de “-6” a “+6”.

Balance

Use el **Mando Rotatorio** para ajustar el Balance entre los altavoces izquierdo y derecho de “L12” (todo a izquierda) a “R12” (todo a derecha).

Atenuador

Use el **Mando Rotatorio** para ajustar el Atenuador entre los altavoces traseros y frontales de “R12” (todo trasero) a “F12” (todo frontal).

Subwoofer

Use el **Mando Rotatorio** para ajustar el rango de nivel del Subwoofer de entre “0” y “40”.

Intensidad

Presione el botón **LOUD** para desplazarse entre encender /apagar intensidad. Cuando escuche música a bajo volumen, esta función potenciara los graves y agudos.

Zonas

Esta unidad puede venir de fábrica con diferentes configuraciones de Zonas o sin funciones de zonas. Los ajustes pueden variar según la configuración de fábrica. Esta unidad se conecta al KMC1DSP mediante conectores JDAB de 4 pines y Diferencial de 6 pines. Presione el botón **Menu** (2) en el panel de control para acceder al menú de ajustes de audio y luego presione el botón (7) para entrar en Ajustes de Zona. Gire el **Mando Rotatorio** para seleccionar la Zona y luego presiónelo para seleccionar una Zona. Gire el **Mando Rotatorio** para ajustar el volumen de Zona. Presione de nuevo el **Mando Rotatorio** para confirmar el nivel de volumen.

Menú del Sistema

1. Presione y mantenga el botón **MENU** (2) por más de 3 segundos para entrar al menú del sistema. "SYSTEM SETTINGS" aparecerá en su pantalla, seguido de la primera característica del menú, "Key Beep."
2. Gire el **Mando Rotatorio** (3) para navegar en el menú del sistema y destacar la característica deseada.
3. Presione el **Mando Rotatorio** para seleccionar la característica y gire el **Mando Rotatorio** para ajustar la característica seleccionada del menú.
4. Presione el **Mando Rotatorio** de nuevo para ingresar su selección y regresar a la lista de menú.
5. Presione el botón **swoop arrow** para regresar a la operación previa.
6. Las siguientes características pueden ser ajustadas:
 - Key Beep (Encender/ Apagar)
 - Retroiluminación de LCD (1 – 10)
 - Retroiluminación nocturna de LCD (1 – 10)
 - Contraste de LCD (1 – 10)
 - Retroiluminación de Botones (1 – 10)
 - Retroiluminación del Botón de Encendido (1 – 10)
 - Retroiluminación nocturna del Botón de Encendido (1 – 10)
 - Región de sintonización (USA/ Europa)
 - Ajuste de Bluetooth (Sub Menú, solo accesible en modo Bluetooth)
 - BT ENCENDIDO/APAGADO: Seleccione "BT ON" o "BT OFF".
 - BT EMPAREJAR (ENC/APG): Seleccione "YES" para emparejar automáticamente un dispositivo emparejado previamente.
 - BT DISPOSITIVO (Bloquear/Desbloquear, Desconectar/Conectar, Eliminar): Vea, bloquee, desconecte y elimine de la lista de dispositivos móviles previamente emparejados.
 - Alarma de Batería (Encendido/Apagado)
 - Apagado Automático de Batería (Encendido/Apagado)
 - Firmware: Presionar el Mando Rotatorio para ver información sobre la versión de software
 - Restablecer a Predeterminado: Presione el **Mando Rotatorio** una vez para confirmar. (Restablece la unidad a la configuración de fábrica)
7. El sistema saldrá automáticamente de este menú después de 10 segundos de inactividad.

NOTA: Las opciones del menú BT Emparejar y BT Dispositivo solo están disponibles en el modo BT.

Operación de la alarma de la batería

Si la Alarma de Batería está en "Encendido", una alarma sonará (3 timbres cada 30 seg) cuando el voltaje caiga a 10.8V (+/- 0.3V). Un aviso visual (Batería Baja) aparecerá parpadeando en la pantalla LCD.

NOTA: "APAGADO" es el ajuste por defecto de la Alarma de Batería. Si el audio es silenciado o el volumen está en 0, el timbre no sonará.

Pantalla de Cristal Líquido (LCD)

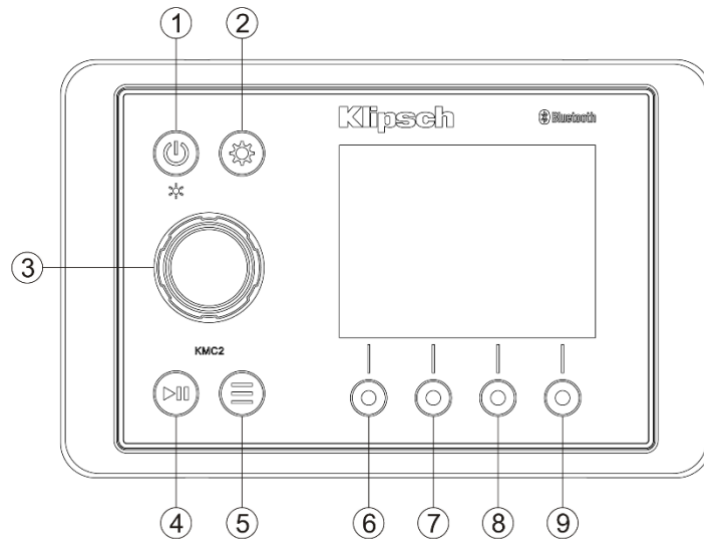
La frecuencia actual y las funciones activas se muestra en la pantalla LCD.

NOTA: Pantallas LCD tardan más en responder cuando se les expone a bajas temperaturas por un periodo largo de tiempo. Adicionalmente, la visibilidad de los números en la LCD puede reducirse ligeramente. La pantalla LCD retornará a su normalidad cuando la temperatura regresa al rango normal.

Tecla Posterior (swoop arrow)

En varios modos y condiciones, la opción swoop arrow estará disponible en la parte inferior izquierda. Presione el botón para salir de la operación actual sin tener que esperar por el tiempo por defecto del sistema y retorne a la pantalla de menú previa.

OPERACIÓN DEL SINTONIZADOR



Las opciones del modo Sintonizador disponibles son TUNE, BAND, PSET y PTY.

BANDA

Seleccione una banda

Presione el botón **BAND** (8) para cambiar entre las bandas FM o AM.

SINTONIZAR

Sintonización manual

Presione el botón **TUNE** (7). Presione el botón |<< o >>| para subir/ bajar las estaciones paso a paso.

Sintonización por seguimiento

Presione y mantenga los botones |<< o >>| para seguir automáticamente a la siguiente o previa estación con señal más fuerte.

OPCIONES PREDETERMINADAS

Presione el botón **PRESET** (6) para acceder a List, Scan y Autosave.

LIST

Presione el botón **LIST** (6) para ver la lista preseleccionada. Se enumeran 18 ubicaciones preseleccionadas FM y 12 AM para almacenar sus estaciones favoritas.

SCAN

Presione el botón **SCAN** (7) para escanear estaciones almacenadas en la lista de banda actual. La unidad se pausará por diez segundos en cada estación predeterminada. Vuelva a presionar **SCAN** para dejar de escanear al llegar a la estación deseada.

AUTOSAVE

Presione el botón **AUTOSAVE** (8) para seleccionar automáticamente las estaciones con mejor recepción y guardarlas en la lista de preselecciones para la Banda seleccionada. Las nuevas estaciones sustituyen cualquier estación ya almacenada en esa banda.

Almacenar una estación

Mientras se encuentre en la estación deseada, presione el botón **PRESET** (6) y luego el botón **LIST**. Gire el **Mando Rotatorio** (3) para navegar la lista preseleccionada y destacar las ubicaciones preseleccionada en la memoria.

Presione y mantenga el **Mando Rotatorio** por 3 segundos o presione el botón **SAVE** (6) para almacenar la estación. La frecuencia de la estación aparecerá en la pantalla adyacente al número preseleccionado en la memoria.

Recuperar una estación

Gire el **Mando Rotatorio** para navegar la lista preseleccionada y destacar la ubicación preseleccionada de la memoria. Presione el **Mando Rotatorio** para seleccionar y sintonizar la estacione almacenada correspondiente.

PTY

Presione el botón **PTY** (9) para acceder a la búsqueda de estaciones que transmiten información RBDS en su área.

NOTA: Las estaciones de radio que transmitan RBDS pueden no estar disponibles en su área de escucha.

En el modo de radio FM, presione el botón **PTY** para enumerar el siguiente Tipo de Programa Opciones (PTY): TODO / Noticias / Información / Deportes / Hablar / Rock / Classic Rock / Adult Hits / Soft Rock / Top 40 / Country / Oldies / Soft / Nostalgia / Jazz / Clásico / R&B / Soft R&B / Extranjero / Música Relig / Hablar Relig / Personalidad / Público / Escuela / Clima / Emergencia Prueba / ¡Emergencia!!

Para buscar estaciones en la categoría PTY:

1. Gire el control **Mando Rotatorio** para navegar a través de las lista de categorías disponibles y elegir el tipo de programa que desea.
2. Destaque seleccionando la PTY deseada, presione el control **Mando Rotatorio** para iniciar la búsqueda de bandas o estaciones de este tipo. Búsqueda PTY ...” se mostrará durante la búsqueda. Si se encuentra una estación, automáticamente se sintonizará. Si no se encuentra alguna, la unidad volverá a la estación previamente sintonizada.

NOTA: Realizar una búsqueda PTY en “TODO” Sintonizará por Seguimiento y se detendrá en cualquier estación transmitiendo RBDS, sin importar el tipo de programa.

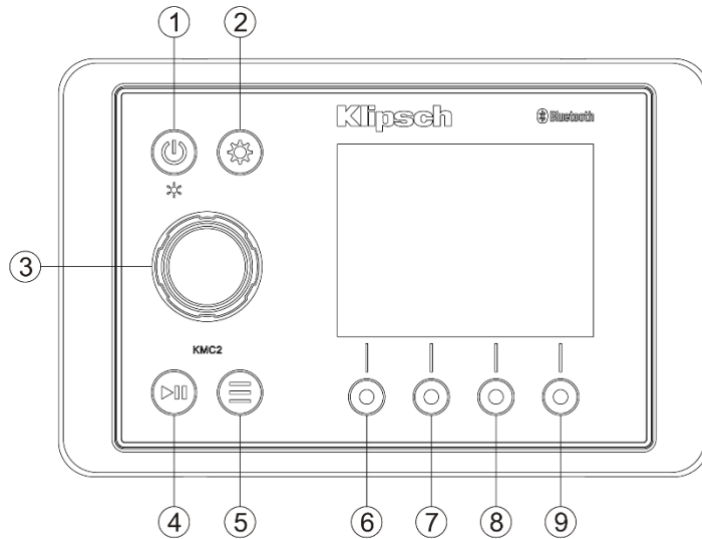
Estéreo (ST)

La unidad automáticamente elegirá una señal de FM estéreo, cuando esté disponible. Cuando aparezca la señal “ST” en la pantalla, estará en el modo estéreo, Cuando ninguna señal esté disponible, la unidad automáticamente ira a operación en mini y el icono no será mostrado en la pantalla.

OPERACIÓN DE BANDA DE CLIMA

¿Qué es una Radio de Clima NOAA/Radio de Clima Canadá?

NOAA (National Oceanic and Atmospheric Administration) es un sistema nacional que transmite información de emergencia del clima local las 24 horas del día a través de la red del National Weather Service (NWS). La red de los EE.UU. tiene mas de 350 estaciones que cubren 50 estados así como también el mar territorial, Puerto Rico, las Islas Vírgenes Estadounidenses y los Territorios Estadounidenses del Pacifico. Cada área local tiene su propia estación de transmisión y hay un total de siete frecuencias de transmisión usadas. Un sistema similar se encuentra disponible en Canadá bajo denominado Weatheradio Canada Service administrado por Environment Canada.



Sintonizar la Banda de Clima

Presione el botón **MENÚ** (5) y selecciona Weather con el **Mando Rotatorio** (3) para acceder a la banda de clima (siete frecuencias de transmisión NOAA). La indicación "Weather" aparecerá en la pantalla, En condiciones normales la unidad sintonizara la estación con señal más alta en el área dentro de 10 segundos.

Sintonización manual

Presione los botones |<< o >>| para ajustar la sintonización de la estación paso a paso.

LIST

Presione el botón **PRESET** (9) para mostrar la lista preseleccionada.

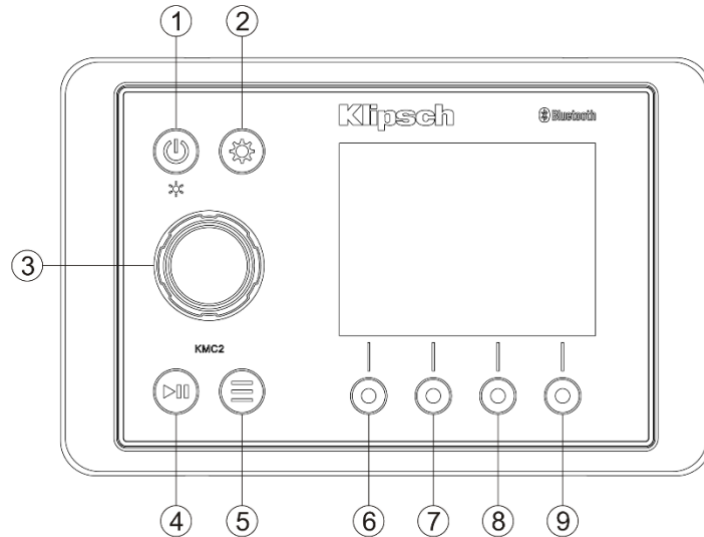
Recuperar una estación

Gire el **Mando Rotatorio** (3) para navegar la lista preseleccionada y destaque la ubicación preseleccionada deseada en la memoria. Presione el **Mando Rotatorio** para seleccionar y sintonizar la estación almacenada correspondiente. Note que las preselecciones están asignadas y no pueden ser cambiadas por el usuario.

Frecuencias de Banda de Clima

Frecuencia (MHz)	Preselección
162.400	2
162.425	4
162.450	5
162.475	3
162.500	6
162.525	7
162.550	1

OPERACIÓN DE MP3 USB



Especificaciones de MP3

- Un directorio que no sea de archivos MP3 es saltado.
- Máximo número de carpetas: 207 (incluyendo directorios saltados)
- Máximo número de niveles de archivos: 12
- Máximo número de archivos MP3: 999
- Máximo número de caracteres para el nombre de archivo MP3 y nombre de carpetas: 32
- Frecuencia de muestreo: 16KHz, 22.05KHz, 24KHz, 32KHz, 44.1KHz, 48KHz.
- Rango de bits: máximo 384 Kbps.
- Máximo número de Caracteres de Etiqueta ID3:
- Etiqueta ID3 versión 1.0: 32
- Etiqueta ID3 versión 2.x: 32

NOTA: Memorias USB con capacidad de hasta 64 GB son compatibles.

Insertar y extraer un dispositivo USB

Insertar un dispositivo USB

Inserte el dispositivo USB en el puerto USB y la pantalla mostrará el mensaje "Cargando...". La unidad leerá archivos en el dispositivo USB automáticamente.

Retirar un Dispositivo USB

Presione el botón **MODE** (5) para seleccionar otro modo y retirar después el dispositivo USB del Puerto USB.

NOTA: Después de cargar el dispositivo USB, se accederá a los archivos y carpetas en el orden en los que fueron grabados en el dispositivo. Sin embargo, el orden de reproducción puede no ser el mismo al orden que se espera que sean reproducidos.

Acceder al Modo USB

Cambiar al Modo USB

Presione el botón **MODE** (5) para ingresar a la pantalla de selección de modo. Gire el **Mando Rotatorio** (3) para navegar hasta el modo USB. Las opciones de modo USB disponibles son |<<, >>|, RRI y LIST.

Seleccionar pistas

Presione los botones |<< o >>| **para** avanzar o retroceder al siguiente archive de música. El nombre del archive seleccionado aparecerá en la pantalla. *Presione y mantenga* los botones |<<, >>| para avanzar o retroceder rápidamente en el archive actual. La reproducción inicia cuando el botón se suelta.

LIST

Buscar archivos/carpetas

Gire el **Mando Rotatorio** (3) para navegar y ver la lista de todos los archivos/carpetas. Presione el botón **Mando Rotatorio** para seleccionar el archive/carpetas destacado. Presione el botón **BACK** para navegar hacia atrás en la carpeta y volver al nivel inicial del directorio.

Reproducir/Pausa

Presione el botón ▶|| (4) para suspender la reproducción. Presione el botón ▶|| de nuevo (3) para reanudar la reproducción.

RRI (Repetir, Aleatorio, Intro)***Previsualizar pistas***

Presione el botón **INTRO** para reproducir los primeros 10 segundos de cada archivo en la carpeta actual consecutivamente. Presione el botón **INTRO** de nuevo para detener la Búsqueda por Intro y reanudar la reproducción normal del archivo actual.

Repetir reproducción

Presione el botón **REPEAT** (1) durante la reproducción de una canción para repetir el archivo actual. Presione el botón **REPEAT** de nuevo para dejar de repetir la reproducción.

Reproducción aleatoria

Presione el botón **RANDOM** para reproducir todos los archivos en la carpeta actual aleatoriamente, en desorden. Presione el botón **RANDOM** de nuevo para detener la reproducción aleatoria.

OPERACIÓN DEL BLUETOOTH

El KMC2 incluye una tecnología interna de Bluetooth que le permite conectar dispositivos Bluetooth a esta unidad para reproducir pistas de audio.

Acerca de la Tecnología Bluetooth

Bluetooth es un protocolo de radio inalámbrico de rango corto. Operando en el rango de 2.4 GHz, transmite información de voz a la velocidad de hasta 2.1 Mbit/s sobre un rango de 1' metros.

Opciones de Menú Bluetooth

NOTA: Por favor note que algunas opciones de menú BT solo están disponibles en las unidades en el modo BT.

Presione y mantenga el botón **MENU** (2) para ingresar al modo de ajustes de menú. Gire el **Mando Rotatorio** (3) para navegar la lista de menú a "Configuración de Bluetooth" y presione el **Mando Rotatorio** para acceder a las siguientes opciones del Menú Bluetooth:

- **BT ENC/APAG:** Gire el **Mando Rotatorio** para elegir "BT ENC" o "BT APAG", y luego presione el botón **Mando Rotatorio** para ingresar la selección.
- **BT LISTA DISPOSITIVOS:** Presione el botone **Mando Rotatorio** para ver la lista de dispositivos. Gire el **Mando Rotatorio** para ver una lista de los dispositivos móviles previamente emparejados. Presione el botón **Mando Rotatorio** para seleccionar el dispositivo. Gire el **Mando Rotatorio** para elegir Bloquear/Desbloquear, Desconectar o Eliminar este dispositivo. Usted no puede eliminar un dispositivo que está conectado activamente.
- **BLOQUEAR/DESBLOQUEAR:** El KMC2 puede almacenar hasta 5 dispositivos para conexión BT. Los dispositivos se almacenan en el orden FIFO (Primero Entra, Primero Sale). Para prevenir que el dispositivo sea eliminado de la lista cuando más de 5 dispositivos se usen, debe bloquear el dispositivo. Para Bloquear/Desbloquear un dispositivo, presione el botón **Mando Rotatorio** para mostrar/cambiar el icono Bloqueado o Desbloqueado.
- **DESCONECTAR:** Para desconectar un dispositivo emparejado, presione el **Mando Rotatorio** para eliminar temporalmente el enlace BT. El enlace se puede reestablecer a través de su menú de teléfono, seleccionando el

KMC2 para la conexión.

- **ELIMINAR:** Para eliminar un dispositivo de la lista, presione el botón **Mando Rotatorio**.
- **CONEXIÓN BT:** Gire el **Mando Rotatorio** para elegir "Pair?", y luego presione el **Mando Rotatorio** para iniciar el modo de conexión BT.

Conexión de un dispositivo Bluetooth

Antes de empezar, consulte el manual de usuario del dispositivo Bluetooth que desea conectar con el KMC2.

Compruebe que el dispositivo que desea conectar esté encendido y listo para la conexión.

1. Primero, ponga el KMC2 en modo Bluetooth.
2. Presione el botón **PAIR** (6) para iniciar el proceso de conexión Bluetooth.
3. El KMC2 mostrará "Pairing..." y estará disponible para conectar durante 120 segundos.
4. En los ajustes Bluetooth de su dispositivo, seleccione "KMC2" para proceder con la conexión.

Recibir una llamada mientras escucha música

Cuando responde una llamada usando un teléfono conectado, el AUDIO BT se pausará. Después de colgar la llamada el AUDIO BT continuara en algunos teléfonos. Puede ser necesario que presione el botón reproducir para reanudar el AUDIO BT.

Audio BT (A2DP)

Cuando un dispositivo Bluetooth está conectado, es capaz de transmitir audio al KMC2. Para acceder al modo Bluetooth y reproducir canciones almacenadas en su teléfono, presione el botón **MODE** (5). Luego en el modo BT, el ícono de AUDIO BT AUDIO se enciende en la LCD.

Seleccionar pistas

Durante la reproducción, presione los botones |<< o >>| para reproducir la pista anterior o siguiente.

Pausar reproducción

Durante la reproducción, presione el botón ▶|| (4) para pausar el reproductor de AUDIO BT. "||" aparecerá en la LCD. Presione ▶|| de nuevo para reanudar la reproducción.

Si cambia a otro modo, el audio del teléfono móvil se pausará. Presione el botón

MODE (5) para regresar al modo BT y reanudar la reproducción de audio del teléfono móvil.

INFO

Presione el botón **INFO** para ver el nombre del dispositivo conectado.

NOTA: *Si un dispositivo Bluetooth se desconecta debido a que se corte la alimentación o se desconecte el dispositivo sin querer, la unidad buscará buscare el dispositivo Bluetooth cuando el suministro de energía se reanude.*

ESPECIFICACIONES

Radio FM

Frecuencia de Cobertura (EE.UU.) 87.5 a 107.9 MHz
 Frecuencia de Cobertura (Europa) 87.5 a 108 MHz
 Sensibilidad (S/N = 30dB) 4uV
 Rechazo de Imagen >45 dB
 Separación Estéreo. >25 dB

AM/MW

Frecuencia de Cobertura (EE.UU.) 530-1710 kHz
 Frecuencia de Cobertura (Europa) 522-1620 kHz
 Sensibilidad (S/N = 20dB) 36dB

General

Banda(s) de frecuencia (para Bluetooth) 2.4~2.4835 GHz
 Potencia máxima de radiofrecuencia transmitida (para Bluetooth) 4 dBm
 Voltaje de Operación. 12 Voltios DC
 Sistema a Tierra. Tierra Negativo
 Impedancia de Altavoz. 4-8 ohmios por canal
 Controles de Tonos:
 Graves (a 100 Hz) ±6dB
 Agudos (a 10 kHz) ±6dB
 Potencia de Salida. 50W x 4
 Drenaje de Corriente. 15 Amperios (máx.)
 Dimensiones del Chasis. 182(L) x 52.2(A) x 173(AI)
 Dimensiones del Panel Frontal. 148(L) x 95(A) x 21(AI)

SOLUCIONADOR DE PROBLEMAS

Síntoma	Causa	Solución
Sin Energía	El interruptor de accesorios de la embarcación no está encendido	Si el suministro de energía esta adecuadamente conectado a la terminal de accesorios de la embarcación, cambien la tecla de ignición a "ACC"
	Fusible quemado	Puede haberse quemado el fusible. Sustituya con un fusible ATP de 15 A.
Sin Sonido	Volumen muy bajo	Ajuste el volumen a un nivel oíble
	Cableado mal conectado	Revise las conexiones del cableado
Las Teclas de Operación no funcionan	Controlador cableado instalado inadecuadamente	Revise la instalación y conexión del controlador cableado
	El micro controlador interno no funciona adecuadamente	Presione el botón RESET ubicado detrás del Módulo Sintonizador/Amp
No se puede conectar un dispositivo Bluetooth	Ya está conectado a otro dispositivo	Compruebe la radio para asegurarse de no estar conectado con ningún dispositivo Bluetooth. Consulte la página 25 para desconectar el dispositivo Bluetooth.

Klipsch®

www.asaelectronics.com

v.090620