

Manuel d'utilisation



DJIX[®] M320

Lecteur MP4 Bluetooth FM

Photo non contractuelle

Sommaire

Déclaration de conformité.....	2
Précautions d'emploi	3
Sécurité lié à l'écoute	4
Présentation de l'appareil	5
Schémas et fonctions	6
Fonctions basiques.....	7
Boutons et fonctions	8
Mode Musique	9
Mode Vidéo	10
AVI Converter	11
Mode Radio FM	13
Mode Images.....	14
Mode E-books	15
Mode Dictaphone	16
Mode Bluetooth	17
Mode Réglages	18
Mode Podomètre	19
Notice de dépannage et de maintenance	20
Champ d'application de la garantie	21

Déclaration de conformité

Nous, D-JIX (LOGICOM – 55 Rue de Lisbonne – 75008 PARIS)
Déclarons que le produit Lecteur MP4 avec Bluetooth D-JIX M320 (BM320BT) est en conformité avec les exigences essentielles applicables aux Directives et Normes Européennes suivantes :

RoHS (2011/65/EU) :

CEM (2014/30/EU) : La directive européenne de la compatibilité électromagnétique

EN 55022:2010+AC 2011

EN 55024:2010

DBT (2014/35/EU) : La directive européenne sur la basse tension

EN 60065 :2014

RED (2014/53/EU) : La directive européenne concernant les équipements hertziens et les équipements terminaux de télécommunications et la reconnaissance mutuelle de leur conformité

EN 301 489-1 V1.9.2

EN 301 489-17 V2.2.1

EN 300 328 V1.9.1

EN 62479:2010

Normes acoustiques

EN 50332-1:2013, EN 50332-2:2013.

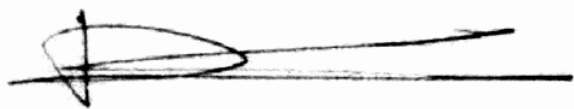
Le fabricant ne saurait être tenu responsable des modifications apportées par l'utilisateur et leurs conséquences, qui pourraient notamment affecter la conformité du produit avec le marquage CE, toute modification non autorisée du produit annule cette déclaration de conformité.

Ce produit est destiné à la France.

Paris, le 14 Fév. 2017.

Bernard BESSIS

Président Directeur Général



Précautions d'emploi

Merci de lire ces précautions avant le premier usage de l'appareil. Tout problème survenant alors que l'utilisateur n'a pas lu au préalable ces précautions ne relèvera pas de la responsabilité de **D-JIX**.

- Ne pas utiliser l'appareil pour d'autres fonctions que celles décrites dans le manuel.
- Ne pas faire subir à l'appareil de chocs violents ou de secousses violentes, sous peine de lui causer de sérieux dysfonctionnements.
- Ne pas utiliser, ou placer, l'appareil dans des lieux trop chauds, trop humides, ou fortement magnétiques.
- Ne pas mouiller l'appareil. Ceci pourrait causer de graves pannes irréversibles. Si par mégarde, l'appareil est mouillé, la sécher avec une serviette sèche, et contacter le service après-vente.
- Lorsque des matériaux se trouvent sur l'appareil, l'essuyer avec une serviette ou un vêtement doux. Ne pas nettoyer l'appareil avec des solvants inflammables tels que l'alcool, le benzène, des diluants, etc.
- Ne pas démonter et remonter l'appareil par vous-même ; dans le cas contraire, la garantie ne pourrait plus s'appliquer à l'appareil.
- Ne pas débrancher les écouteurs ou les câbles en tirant sur le fil. Ceci pourrait causer une rupture interne au niveau du fil.
- Ne pas secouer l'appareil ou lui infliger des chocs, alors qu'il est connecté à un ordinateur.
- Recharger les batteries au maximum.
- En cas de pertes de données sauvegardées dans l'appareil, dues à une erreur de manipulation de l'utilisateur, ou à une panne de l'appareil, ne pourra pas être tenu pour responsable, et n'aura pas à compenser les pertes occasionnées.
- Ne pas utiliser les écouteurs pendant que vous conduisez.
- Eviter de régler les écouteurs à un niveau de volume élevé lorsque vous marchez dans la rue.
- Température d'utilisation : 0-40°C



Ce logo signifie qu'il s'agit d'un équipement électrique et électronique contenant des substances dangereuses pouvant avoir des effets potentiels sur l'environnement et la santé humaine. Ces produits sont donc à traiter en tant que déchets assujetties à la directive 2012/19/EU du 4 juillet 2012, relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques. Ils ne doivent donc pas être jetés avec les déchets municipaux non triés, mais remis à des déchetteries ou des systèmes de reprises et de collecte mis à votre disposition par les collectivités locales.

Sécurité lié à l'écoute



- Afin d'éviter des dommages auditifs éventuels, ne pas écouter à un niveau sonore élevé pendant une longue durée.
- L'écoute d'un baladeur musical à forte puissance peut endommager l'oreille de l'utilisateur et entraîner des troubles auditifs (surdité, bourdonnements, acouphènes et hyperacousie).
- Ce produit est conforme à la norme EN 60065 :2014 conformément à l'arrêté du 25 Juillet 2013 portant application de l'article L. 5232-1 du code de la santé publique relatif aux baladeurs musicaux »
- Pour assurer votre sécurité auditive, n'utilisez que les écouteurs et le casque fourni avec le baladeur.

Une alerte s'affiche quand vous montez le volume.
Vous pouvez annuler cette alerte en appuyant sur ■ pour continuer.

To prevent possible hearing
damage, do not listen at
high volume levels for a
long period

Afin d'éviter des dommages
auditifs éventuels, ne pas
écouter à un niveau sonore
élevé pendant une longue
durée

Press ■ to continue

Présentation de l'appareil

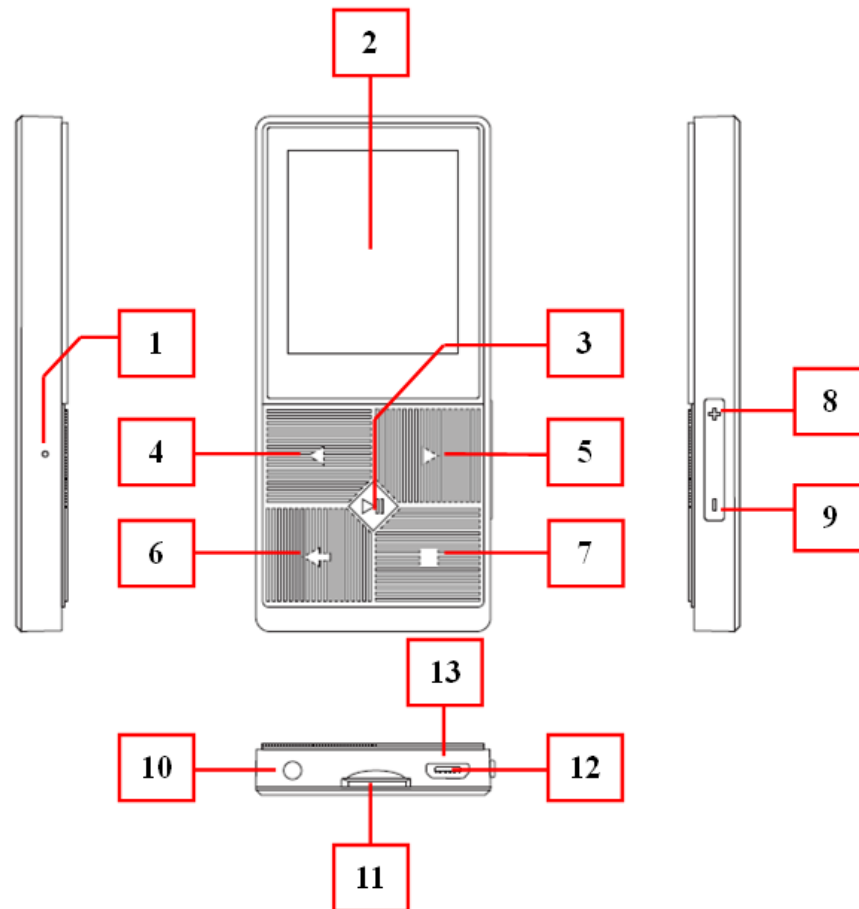
Contenu de l'emballage

- **Un lecteur M320**
- **Une paire d'écouteurs**
- **Un câble de connexion USB**
- **Un manuel d'utilisateur**

Caractéristiques

- Lecture MP4 / WMA / WAV
- Ecran TFT 1,8 pouces (4.51cm)
- Enregistrement dictaphone haute qualité (micro intégré)
- Mémoire interne 8Go
- Lecture de fichiers vidéo
- Formats supportés :
 - Image: JPG/ BMP/GIF
 - Audio : MP3 / WMA / WAV (seulement les fichiers d'enregistrement)
 - Vidéo : AVI, logiciel d'encodage disponible dans la mémoire interne de votre P1880
- Port de carte Micro SD (jusqu'à 64Go)
- Fonction Bluetooth
- Périphérique de stockage USB
- Affichage des étiquettes ID3
- Support multi-langue
- Plusieurs égaliseurs différents
- Mode répétitions
- Charge par USB
- Batterie rechargeable intégrée Lithium-Polymère 3.7V 250mAh
- Exploration par dossiers
- USB 1.0/1.1/2.0

Schémas et fonctions



- 1. Reset
- 2. Écran d'affichage
- 3. Démarrer / Eteindre, Lecture / Pause, Select / Entrer
- 4. Précédent / Retour rapide
- 5. Suivant / Avance rapide
- 6. Précédent Menu / Exit
- 7. Menu
- 8. Volume +
- 9. Volume -
- 10. Prise Jack pour les écouteurs (3.5mm stéréo)
- 11. Carte Micro SD
- 12. Port USB
- 13. Microphone

Fonctions basiques

Mise sous ou hors tension de l'appareil

Mise sous tension : Appuyez sur la touche « ►|| » (environ 2 secondes). L'appareil affiche alors le menu principal.

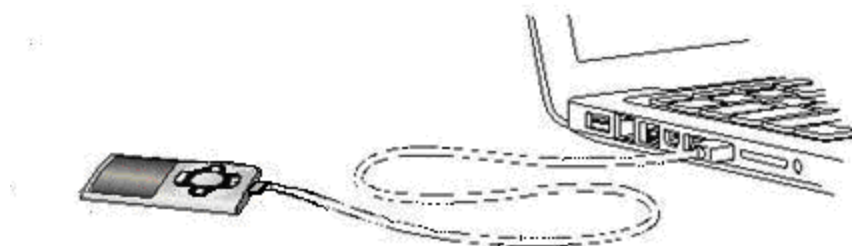
Mise hors tension : Appuyez sur la touche « ►|| » (à peu près 3 secondes) pour éteindre l'appareil.

Note : En cas de longue période d'inactivité, veuillez éteindre avec la touche « ►|| » pour stocker le produit.

Charge

Quand l'indicateur de batterie de l'écran LCD affiche , vous devez charger l'appareil au plus vite.

Vous pouvez charger l'appareil par l'intermédiaire du connecteur USB, que celui-ci soit allumé ou éteint n'a pas d'importance.



Note 2 : Le temps de charge ne doit pas dépasser 3 heures.

Boutons et fonctions

Organisation du Menu Principal

Depuis tous les modes, appuyez longtemps (environ 2 secondes) sur la touche ◀ pour afficher le menu principal. Les modes disponibles dans le menu principal sont indiqués sur les captures d'écran du lecteur DJIX ci-dessous :



Musique



Vidéos



Radio FM



Images



E-Books



Dictaphone



Voice



Bluetooth



Réglages



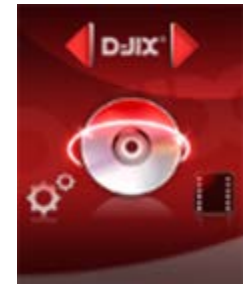
Podomètre

Mode Musique

Note :

Le lecteur supporte les formats suivants: MP3, WMA, APE, FLAC, WAV.

Le DRM (contenu protégé par le droit d'auteur, acheté en ligne) n'est pas pris en compte par le lecteur.



Aller au mode musique

- Appuyez sur les touches ◀ et ▶ pour vous rendre sur le mode « **Musique** ».
- Appuyez sur la touche ▶|| pour accéder au mode musique.
- Une première fois sur la touche ▶||, pour pouvoir sélectionner « Tous les titres » ou « Artistes » ou « Album » ou « Genres » ou « Créer liste de lecture ». Dans le sous menu dossiers, utilisez ◀ et ▶ pour sélectionner le dossier souhaité, appuyer sur la touche ▶|| pour afficher son contenu, utilisez ◀ et ▶ pour sélectionner la musique souhaitée, valider à l'aide du ▶|| puis lancer la lecture avec la touche ▶||.
- Appuyez sur la touche ▶|| pour mettre en pause / ou reprendre la lecture.
- Appuyez sur la touche ■ pour entrer au sous-menu.

Ajuster le volume

Le réglage du volume s'effectue en appuyant sur les touches + et – du lecteur MP4.

Titre suivant / Titre précédent

Pendant la lecture d'un fichier (musique ou vidéo), appuyez brièvement sur les touches ◀/▶ Pour effectuer passer au titre suivant ou précédent.

Avance / Retour Rapide

Pendant la lecture d'un fichier (musique ou vidéo), appuyez longuement sur les touches ◀/▶ Pour effectuer une avance ou un retour rapide du titre écouté.

Mode Vidéo

Attention : Si le Bluetooth est activé le mode « Vidéo » ne se lancera pas.



Introduction

Le format supporté par le baladeur D-JIX est l'AVI (redimensionné).

L'utilisation du logiciel de conversion fourni est obligatoire pour qu'une vidéo soit dimensionnée pour la taille d'écran du M320.

Un AVI lisible par votre ordinateur ne sera pas forcément lu par le DJIX s'il est optimisé pour un écran d'ordinateur ou autre écran de taille différente de celle de D-JIX.

Note : Pour récupérer ce logiciel de conversion vidéo, vous devez connectez votre M320 à votre ordinateur, le logiciel se trouve à la racine de la mémoire interne.

Mode Vidéo

- a) Appuyez sur les touches ◀ et ▶ pour vous rendre sur le mode « Vidéo ».
- b) Appuyez sur la touche ▶|| pour accéder au mode vidéo.
- c) Choisissez la vidéo à l'aide des touches ◀ et ▶. Si vous les organisez dans des dossiers, appuyez sur la touche ▶|| puis utilisez ◀ et ▶ pour sélectionner le dossier souhaité.
- d) Appuyez sur la touche ▶|| pour sélectionner la lecture de la vidéo puis lancer la vidéo à l'aide de la touche ▶||.
- e) Appuyez sur la touche ▶|| pour mettre en pause / ou reprendre la lecture.

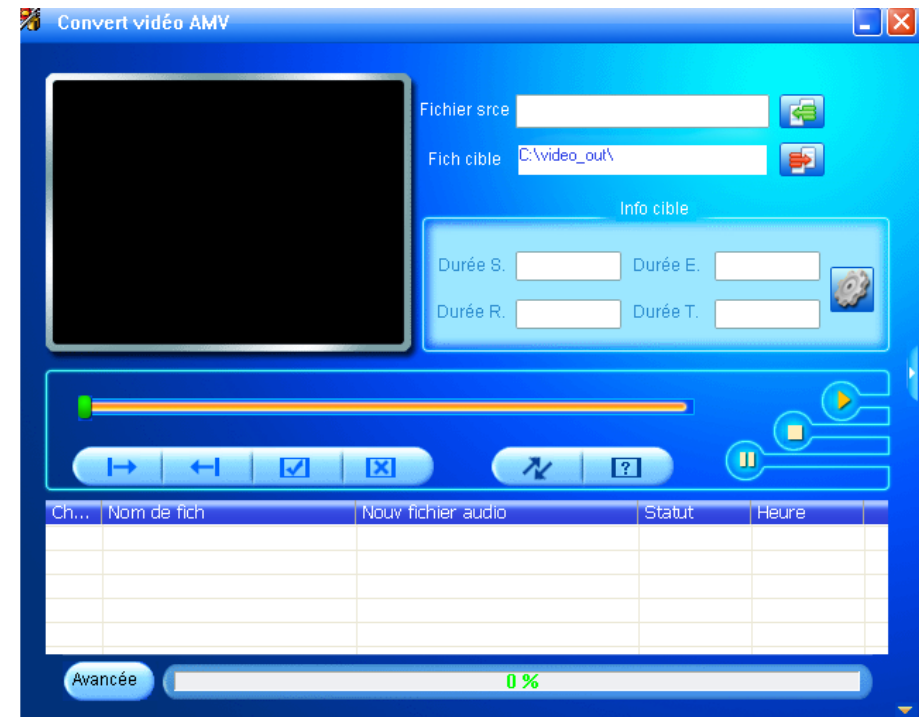
AVI Converter

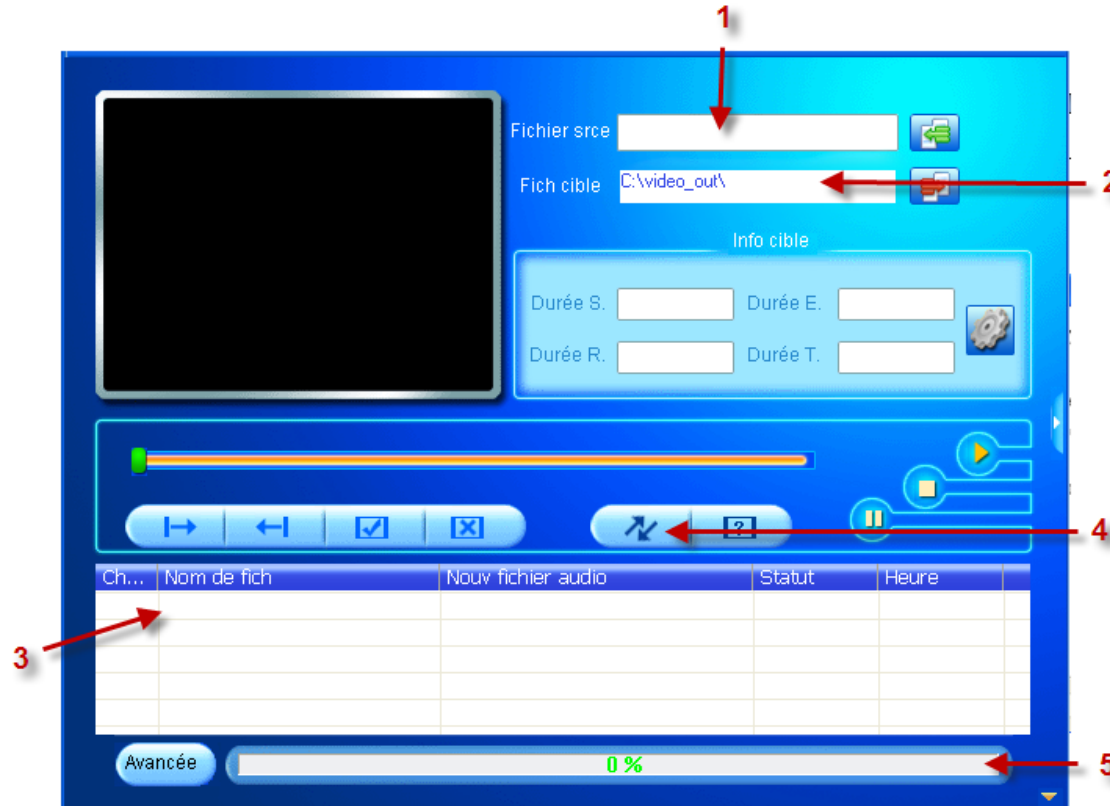
Conversion des vidéos :

Installation : Ce convertisseur ne nécessite pas d'installation, il suffit d'aller dans le répertoire du MP4 et de cliquer sur AMV pour ouvrir le convertisseur (vous pouvez copier directement le répertoire « AMVconverter » sur votre ordinateur à l'endroit de votre choix pour un confort d'utilisation optimum)



Le convertisseur se lance



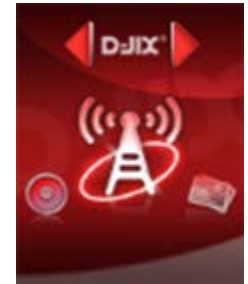


- Choisissez un fichier sur votre ordinateur à l'aide du bouton .
- Choisissez un emplacement où sera enregistré votre vidéo convertie sur votre disque dur à l'aide du bouton .
- Votre fichier s'affiche dans la liste de traitement.
- Lancer la conversion à l'aide du bouton .
- Observer l'avancement de la conversion, à la fin de celle-ci vous pouvez récupérer la vidéo convertie à l'endroit indiqué au point 2, il ne vous reste plus qu'à le copier dans votre baladeur.

Mode Radio FM

Mode radio

- A partir du menu principal, appuyez sur les touches ◀ et ▶ pour sélectionner le mode « Radio FM »
- Appuyez sur la touche ▶|| pour entrer dans le mode « **Radio FM** ».
- Selon le mode choisit, naviguez entre les stations enregistré à l'aide de la touche ▶||.
- Appuyez sur la touche « ■ » pour utiliser un des modes suivants :
 - **Enregistrement FM**: enregistrer FM dans la SD carte
 - **Favoris** : toutes les stations enregistrées
 - **Mémoriser la station** : enregistrer la station en cours de diffusion
 - **Effacer présélection**: Supprime la station enregistrée
 - **Réglage auto** : Recherche automatiquement les stations radio disponible



Recherche automatique des stations

Pour rechercher automatiquement les stations disponibles :

- a) Dans le mode radio, appuyez sur la touche ▶|| pour afficher le menu radio.
- b) Sélectionnez le paramètre « **Réglage auto** » en appuyant sur la touche ▶||. La recherche se lance Automatiquement.
- c) Le lecteur peut mémoriser jusqu'à 30 stations selon la disponibilité.
- d) Pour naviguer entre les stations appuyez sur la touche ▶||.

Recherche manuelle des stations

Pour rechercher manuellement les stations disponibles :

- a) Dans le mode radio, rechercher manuellement une radio à l'aide des touches ◀ et ▶ .
- b) Enter dans le menu du mode radio en appuyant sur la touche ▶||.
- c) Appuyez sur la touche « ■ ».
- d) Sélectionner « **Mémoriser la station** » en appuyant sur la touche ▶|| pour enregistrer la station en cours de diffusion.

Note : Utiliser toujours les écouteurs pour le mode radio, car le lecteur se sert du câble des écouteurs comme antenne.

Mode Images

Note : Le format d'image accepté par le lecteur est « JPEG, BMP, GIF»



Aller au mode Image

Depuis le menu principal :

- Appuyez sur les touches ◀ et ▶ pour vous rendre sur le mode « Images ».
- Appuyez sur la touche ▶|| pour y accéder.
- Le lecteur sélectionne par défaut la première image trouvée dans l'explorer et se positionne dessus.
- Utilisez les touches ◀ et ▶ pour sélectionner l'image (ou la photo) désirée, appuyez longuement sur la touche ▶|| pour remonter au dossier supérieur.
- Une fois dans le dossier souhaité appuyez sur la touche ▶|| pour la visionner.
- Appuyer sur la touche « ■ » pour changer les réglages du diaporama ou supprimer l'image sélectionnée.

Utiliser le mode diaporama

Une fois votre dossier d'image validé, avant la lecture des images :

- Appuyer sur la touche « ■ » pour accéder au réglage.
- A l'aide des touches ◀ et ▶ sélectionnez le paramètre « Réglages du diaporama ».
- Dans ce sous menu, vous pouvez régler la « Durée par diapo », « Répéter ».
- Lancez la lecture du diaporama en sélectionnant la première image puis en appuyant sur la touche ▶||.
- Pour arrêter le diaporama appuyez sur la touche ◀.

Mode E-books

Note : Le format de texte accepté par le lecteur est « .TXT »

Aller au mode Texte

- Depuis le menu principal, appuyez sur ◀ et ▶ pour sélectionner « E-Books »
- Appuyez sur la touche ▶|| pour entrer dans le mode Texte.

Lire un fichier texte

- Utilisez ◀ et ▶ pour sélectionner le fichier de texte désiré.
- Appuyez sur la touche ▶|| pour commencer la lecture.
- Utilisez ◀ et ▶ pour passer à la page précédente/suivante.
- Appuyez sur la touche ◀ pour revenir au menu principal.

Lancer la lecture en mode Diaporama

- Utilisez ◀ et ▶ pour sélectionner le fichier de texte désiré puis appuyez sur la touche « ■ » sélectionnez le menu « **Option lecture** » pour spécifier la durée de défilement souhaité.
- Appuyez sur la touche ▶|| pour lancer/quitter la lecture en mode diaporama.
- Appuyez sur la touche ◀ pour revenir au menu principal.

Sauvegarder/charger un signet

- A l'endroit désiré, appuyez sur la touche « ■ » sélectionnez « **Ajouter un signet** ».
- Appuyez sur la touche ▶|| pour valider la sauvegarde.
- Appuyez la touche ▶||, sélectionnez « **Sélectionner signet** » puis appuyez sur la touche ▶|| pour charger le signet
- Sélectionnez le signet à charger avec les touches ◀ et ▶. Appuyez sur la touche ▶|| pour valider le chargement du signet.



Mode Dictaphone

Fonction Dictaphone

Pour faire un enregistrement, depuis le menu principal :

- Sélectionnez le mode « **Dictaphone** » à l'aide des touches ◀ et ▶ .
- Appuyez sur la touche ▶|| pour y accéder.
- Pour commencer l'enregistrement ou faire une pause, appuyez sur le ▶||.
- Pour reprendre l'enregistrement après une pause, appuyez sur la touche ▶||, l'enregistrement continuera sur le même fichier.
- Pour sauvegarder l'enregistrement et revenir au menu principal, appuyer sur la touche ◀.



Pour visualiser l'enregistrement, depuis le menu principal :

- Sélectionnez le mode « **Voice** » à l'aide des touches ◀ et ▶ .
- Appuyez sur la touche ▶|| pour y accéder.
- Sélectionnez l'enregistrement à l'aide des touches ◀ et ▶ .
- Pour lire l'enregistrement, appuyez sur la touche ▶|| .

Pour régler les configurations d'un enregistrement :

- Sélectionnez le mode « **Dictaphone** » à l'aide du bouton de navigation ◀ et ▶
- Appuyez sur la touche ▶|| pour y accéder.
- Pour configurer le prochain enregistrement, sélectionnez le mode « **Config d'Enreg** » à l'aide du bouton des touches ◀ et ▶ .

Plusieurs configurations sont proposées par l'appareil :

Débit binaire d'enregistrement : Améliore la qualité de l'enregistrement, augmente la taille du fichier enregistré.

Enreg Format : Format MP3 / Format WAV.

Remarque :

Les fichiers seront enregistrés en format MP3 par défaut, dans le mode « **VOICE** » dans l'ordre REC001.MP3, REC002.MP3, ...etc.

Note : En cas de mémoire insuffisante, l'enregistrement s'arrêtera automatiquement.

Mode Bluetooth

Cette fonction permet d'associer un dispositif Bluetooth à votre lecteur M320.

- a) Depuis le menu principal, appuyez sur ◀ et ▶ pour sélectionner l'icône Bluetooth.
- b) Appuyez sur la touche ▶|| pour y accéder.
- c) Effectuez une recherche des périphériques en sélectionnant « **Recherches de périphériques** ».
- d) La liste des périphériques reconnu s'affiche, sélectionnez votre périphérique.
- e) Appuyez sur les touches ◀ et ▶, pour surligner le périphérique à associer.
- f) Appuyez sur la touche ▶|| pour les associer.



Pour lancer une musique :

- a) Vérifier que le M320 et le dispositif Bluetooth sont bien appairer.
- b) Appuyez sur les touches ◀ et ▶, pour choisir « **toute la musique** ».
- c) Appuyez sur la touche ▶|| pour lancer la musique.

Mode Réglages

Le menu réglage vous permet de configurer les paramètres de votre appareil.

Aller au mode Réglages

Depuis le menu principal :

- a) Appuyez sur les touches ◀ et ▶ , pour vous rendre dans le mode « **Réglages** ».
- b) Appuyez sur la touche ▶| pour y accéder.
- c) Appuyez sur les touches ◀ et ▶ , pour sélectionner le paramètre à régler.
- d) Appuyez sur la touche ▶| pour y accéder.



Réglage de l'affichage :

Mise en veille : Eteindre votre dispositif après un certain temps.

Durée du rétroéclairage : configurer le délai du rétro éclairage de 0 à 30 secondes (0 seconde désactive cette fonction)

Ecran de veille : configurer l'écran de veille (Horloge, démo et image).

Date et heure :

Configuration de la date et de l'heure.

Langues :

Configuration de la langue parmi les 28 proposées (Français, Anglais, Allemand, Espagnol, Italien, Portugais, etc....).

Réglage d'usine :

Cette fonction permet réinitialiser l'appareil.

Mode Podomètre

Pour aller au mode Podomètre :

- Sélectionnez le mode « **Podomètre** » à l'aide des touches ◀ et ▶ .
- Appuyez sur la touche ▶|| pour y accéder.

Enregistrer information personnelle:

- Sélectionnez « **Personal info** » à l'aide des touches ◀ et ▶ .
- Appuyez sur la touche ▶|| pour y accéder.
- Mode pour « **Courir** » ou « **Marcher** ».
- Pas** : Choisissez entre 20cm et 200cm quelles valeurs pour correspondre à la longueur de votre pas.
- Poids** : Choisissez entre 15 kg et 300 kg quelles valeurs pour correspondre à votre poids corporel.
- Taille** : Choisissez entre 80cm et 250 cm quelles valeurs pour correspondre à votre taille du corps.

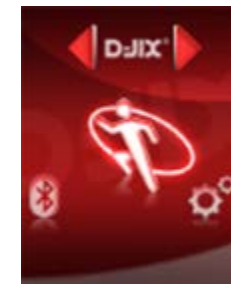
Commencer :

Une fois votre information personnelle enregistrée, choisissez « **Commencer** » pour entrer la fonction de podomètre.

Results tracker :

Choisissez "Results Tracker" pour afficher l'enregistrement de compte personnel.

Note: Le lecteur est autorisé à stocker au maximum 3 compteurs personnels "Record 1 / Record 2 / Record 3". En outre, les nouveaux enregistrements remplacent l'ancien enregistrement.



Notice de dépannage et de maintenance

Problème (symptômes)	Cause	Action
Allumage impossible, Ecran blanc	Présence d'un fichier d'extension non supporté (par exemple un .exe dans la racine) par le lecteur	Vérifiez qu'une carte Micro SD est bien introduite dans le lecteur, puis branchez le, et explorer son contenu, supprimer le fichier de cause
	Batterie déchargée	Vérifiez la charge de la batterie
Pas de fichiers visibles sur la mémoire micro SD non détectée	Mauvais formatage de la carte Micro SD	Vérifiez le Format de fichier (la méthode de formatage). FAT 32* est à respecter si la carte mémoire micro SD a plus de 2Go en taille mémoire. Formatez la mémoire interne si nécessaire (FAT 32 et option formatage rapide sont recommandés)
Difficultés à importer un fichier	Connexion USB	Vérifiez la connexion USB avec le PC
	Mémoire insuffisante	Vérifiez la mémoire restante sur la carte Micro SD
Pas de réponse d'un bouton	Batterie insuffisante	Rechargez la batterie
Pas de lecture possible	Réglage du volume très bas	Régalez un volume adapté
	Connexion USB établie	Déconnectez le câble de l'appareil
Appareil non détecté par l'ordinateur	Pilote non mis à jour	Sur votre ordinateur (sous Windows) Allez dans : le menu « démarrer panneau de configuration, puis cliquez sur l'icône « système », puis allez dans l'onglet « Matériel », puis appuyez sur « gestionnaire de périphérique ». repérez l'endroit là où il y a un point d'interrogation en jaune, cliquez une première fois pour avoir une liste détaillée, cliquez avec le bouton droit de la souris, puis choisissez « mettre à jour »
Arrêt soudain pendant la lecture	Batterie épuisée	Rechargez la batterie

Champ d'application de la garantie

En cas de problèmes :

Un formulaire de contact ainsi qu'une FAQ complète sont disponibles dans la rubrique support de notre site internet :

www.logicom-europe.com

Le formulaire de contact et la FAQ sont là pour vous aider à solutionner des problèmes d'utilisations, pour tout autre problème, veuillez contacter votre revendeur.

Pour des raisons de sécurité, seule notre station technique est habilitée à intervenir sur nos produits, dans cette optique nous ne fournissons aucune pièce détachée.

La garantie fournisseur LOGICOM est valable pour un usage normal du produit tel qu'il est défini dans le cadre de la notice d'utilisation pour une durée de 24 mois

Sont exclues de cette garantie, les détériorations dues à une cause étrangère à l'appareil.

En particulier, la garantie ne s'applique pas si l'appareil a été endommagé à la suite d'un choc ou d'une chute, d'une fausse manœuvre, d'un branchement non conforme aux instructions mentionnées dans la notice, de l'effet de foudre, de surtension secteur, d'une protection insuffisante contre la chaleur, l'humidité ou le gel.

La garantie s'étend uniquement à la France Métropolitaine.

- La garantie ne couvre pas les manuels d'utilisation, ni les applications, réglages, contenus ou données quel qu'il soit.
- La garantie ne couvre pas l'usure normale du produit. (Ecrans, batteries, détérioration des parties plastiques).
- La garantie ne couvre pas toute détérioration du produit due à une mauvaise utilisation, y compris notamment ceux causés par des objets, une pression, une chute.
- La garantie ne couvre pas toute utilisation du produit non conforme aux précautions d'emploi stipulées dans le manuel d'utilisation.
- La garantie ne couvre pas les défauts occasionnés au produit par un autre produit connecté ou utilisé avec, un accessoire ou un logiciel non fourni par Logicom.
- La garantie ne couvre pas tous dommages occasionnés sur la batterie.
- La garantie ne couvre pas le produit ou ses accessoires s'il a été démonté ou modifié d'une quelconque façon.
- La garantie ne couvre pas les dommages effectués sur le produit dus à une exposition à l'humidité, à des conditions de chaleur ou froid extrêmes, à la corrosion, à l'oxydation, avec tout liquide quel qu'il soit.

En tout état de cause, s'appliquera la garantie légale pour vices cachés conformément aux articles 1641 à 1649 du Code Civil ainsi que la garantie légale de conformité conformément aux articles L.211-1 à L.211-4 du code de la consommation.