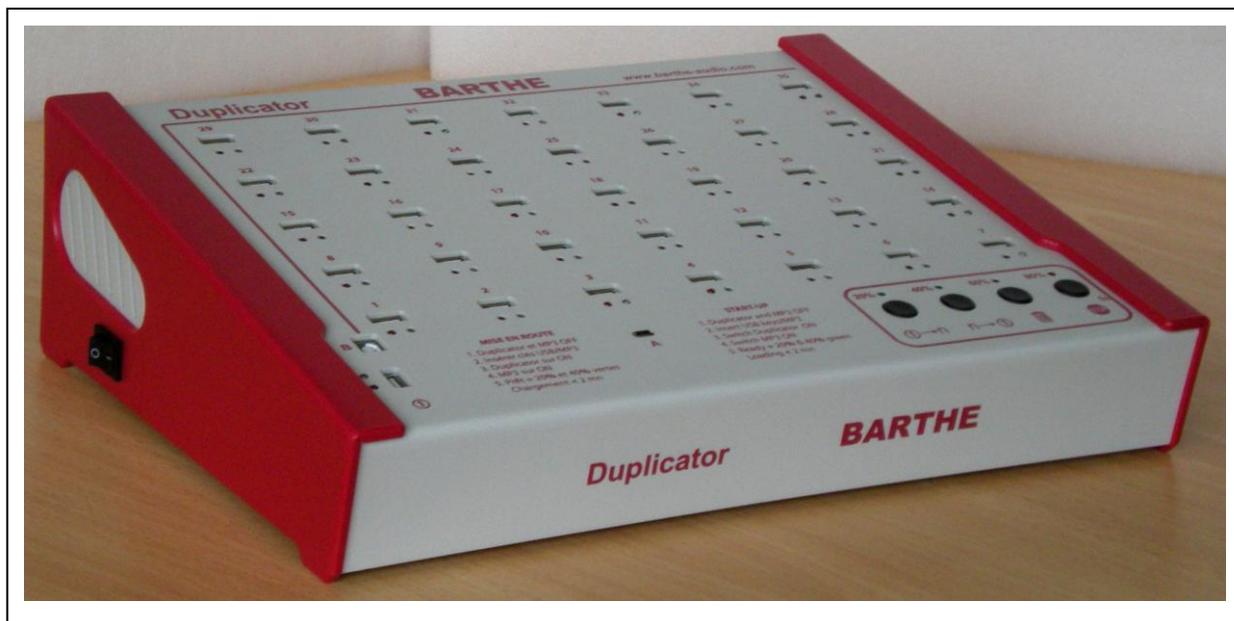


MANUEL D'UTILISATION POUR DUPLICATOR



ATTENTION : Certains lecteurs MP3 ne se chargent que s'ils sont allumés dès qu'ils sont branchés sur Duplicator. Nous recommandons donc d'allumer chaque lecteur MP3 immédiatement après branchement sur Duplicator.

La LED rouge allumée en face du lecteur MP3 indique que le lecteur MP3 n'est pas complètement chargé et que la charge est en-cours.

Merci de lire attentivement cette notice avant toute utilisation et conserver la précieusement

ATTENTION : NE PAS RETIRER OU DECONNECTER TOUT EQUIPEMENT USB TANT QU'UNE OPERATION EST EN COURS.

NOTICE POUR DUPLICATOR

Table des matières

I - CONSIGNES DE SECURITE.....	3
II – CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	5
III – DESCRIPTION DE L’APPAREIL.....	6
IV – MISE EN MARCHÉ.....	7
V – UTILISATION	8
V.1. Utilisation générale.....	8
V.2. Descriptif des LED vertes et orange.....	8
V.3. Copie personnalisée de l’équipement USB ① vers plusieurs équipements USB.....	9
V.4. Copie intégrale de l’équipement USB ① vers plusieurs équipements USB	10
V.5. Copie personnalisée de plusieurs équipements USB vers l’équipement USB ①.....	11
V.6. Copie intégrale de plusieurs équipements USB vers l’équipement USB ①	14
V.7. Effacement des équipements USB n	15
V.8. Formatage des équipements USB n.....	15
V.9. Arrêt de l’action en cours	16
V.10. Initialisation	16
V.11 Fonction Copie Sélective.....	16
V.12. Connexion à un ordinateur	17
VI – MISE A JOUR	18
VII - ENTRETIEN	19
VIII - GARANTIE	19
IX - QUESTIONS	19
X - FAQ.....	20
XI - REGLEMENTATION.....	23

I - CONSIGNES DE SECURITE

Avant d'utiliser l'appareil, veuillez lire attentivement les « Consignes de sécurité » contenues dans ce guide. Respectez toutes ces consignes car elles sont destinées à protéger l'utilisateur ou toute autre personne contre les risques de blessures corporelles ou de dommages matériels. En outre n'effectuez aucune opération non indiquée dans ce manuel susceptible de provoquer des défaillances matérielles ou des blessures accidentelles. Toute opération ou utilisation incorrecte de l'appareil peut présenter un danger de blessure corporelle et / ou de dommage matériel exigeant des réparations importantes qui ne seront pas couvertes par la garantie restreinte de votre appareil.

N'installez pas l'appareil près de substances inflammables telles que l'alcool ou les diluants de peinture. Si de telles substances touchent les pièces électriques internes, cela peut provoquer un incendie ou des chocs électriques.

N'installez pas l'appareil sur une surface instable telle un plateau chancelant ou un plancher incliné, ou encore dans un endroit soumis à de fortes vibrations qui pourraient provoquer la chute ou le renversement de l'appareil et blesser quelqu'un.

N'installez pas l'appareil dans les endroits suivants :

- les endroits humides et sales
- les endroits exposés à la fumée ou à la vapeur, près d'un chauffage ou d'un humidificateur par exemple
- les endroits exposés à la pluie ou à la neige
- près de robinets d'eau ou de points d'eau
- les endroits exposés aux rayons du soleil
- les endroits soumis à de fortes températures
- les endroits soumis à des flammes nues

N'abîmez pas ou ne modifiez pas le cordon électrique. Ne posez aucun objet lourd sur le cordon, ne le tirez pas car il pourrait s'endommager et provoquer des chocs électriques.

Eloignez le cordon électrique des sources de chaleur ; faute de respecter cette précaution, le cordon risque de fondre et de provoquer un incendie ou des chocs électriques.

Evitez de marcher sur le cordon d'alimentation ou de le pincer, en particulier, au niveau des prises et du point de sortie de l'appareil.

Ne branchez ni ne débranchez la prise avec les mains mouillées car vous risquez de vous exposer à des chocs électriques.

Rentrez bien le cordon électrique dans la prise, faute de quoi le cordon risque de prendre feu ou de provoquer des chocs électriques.

En règle générale, il est recommandé de ne pas utiliser de rallonge afin d'éviter les risques d'incendie ou de choc électrique. Si vous devez toutefois en utiliser une, choisissez un modèle prévu pour un courant alternatif de 230v minimum (ou 120v) avec prise de terre, déroulez-la complètement et branchez-la fermement sur la prise de l'appareil et du secteur en veillant à obtenir une connexion parfaite entre les deux.

CREATEUR DU DUPLICATOR

N'utilisez pas d'alimentation électrique de tension autre que celle spécifiée ici, afin d'éviter les risques d'incendie ou de choc électrique.

Lorsque vous débranchez l'appareil, tirez toujours sur la prise. Si vous tirez sur le cordon électrique, vous risquez de le dénuder ou de casser l'âme du fil ou encore d'endommager le cordon. Il en résulterait des fuites de courant pouvant être à l'origine d'un incendie ou de chocs électriques.

Laissez un espace suffisant autour de la prise électrique de façon à pouvoir la débrancher facilement. Si vous laissez des objets autour de la prise, vous ne pourrez pas y accéder rapidement en cas d'urgence.

N'essayez pas de démonter ou de modifier l'appareil car il comporte des pièces à haute température qui pourraient prendre feu ou provoquer des chocs électriques.

Toute utilisation incorrecte d'un équipement électrique est dangereuse. Pour éviter les risques de blessure, ne laissez pas les enfants toucher à l'intérieur d'un appareil électrique.

Si l'appareil émet des bruits anormaux ou de la fumée, chauffe ou dégage une odeur anormale, éteignez tout de suite l'interrupteur électrique et débranchez la prise murale. Si vous continuez à utiliser l'appareil dans ces conditions, il risque de prendre feu ou de provoquer des chocs électriques. Prenez contact avec le service après-vente.

Ne vaporisez pas de produits hautement inflammables près de l'appareil. Au contact des gaz qui émanent de ces produits, les composantes électriques à l'intérieur de l'appareil risquent de prendre feu ou de provoquer des chocs électriques.

Mettez toujours l'appareil hors tension lorsque vous le déplacez afin d'éviter d'endommager le cordon électrique et de créer les conditions d'un incendie. Si vous endommagez le cordon électrique, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique.

Ne renversez pas d'eau, de liquides ou de substances inflammables (alcool, benzène, diluant de peinture, etc...) sur l'appareil. Au cas où de telles substances tombent sur l'appareil, coupez tout de suite l'alimentation à l'interrupteur et débranchez la prise électrique. Prenez contact avec le service après-vente.

Ne posez pas d'objets lourds sur l'appareil car ils risqueraient de se renverser ou de tomber et de vous blesser.

Par mesure de sécurité, coupez l'alimentation à l'interrupteur principal si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une longue période, la nuit par exemple ou en cas d'orage.

Ne jamais utiliser de produits chimiques ou de détergents pour le nettoyage du boîtier, ce qui risquerait d'endommager la surface du revêtement.

L'appareil n'est pas garanti pour une utilisation dans les lieux dont le taux d'humidité est supérieur à 80% tels que les piscines couvertes, auquel cas il serait irrémédiablement endommagé.

II – CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Cet appareil est compatible USB 2.0

Alimentation : 5,1V/ 12.74A

Débit maximum: 4 Mo/s

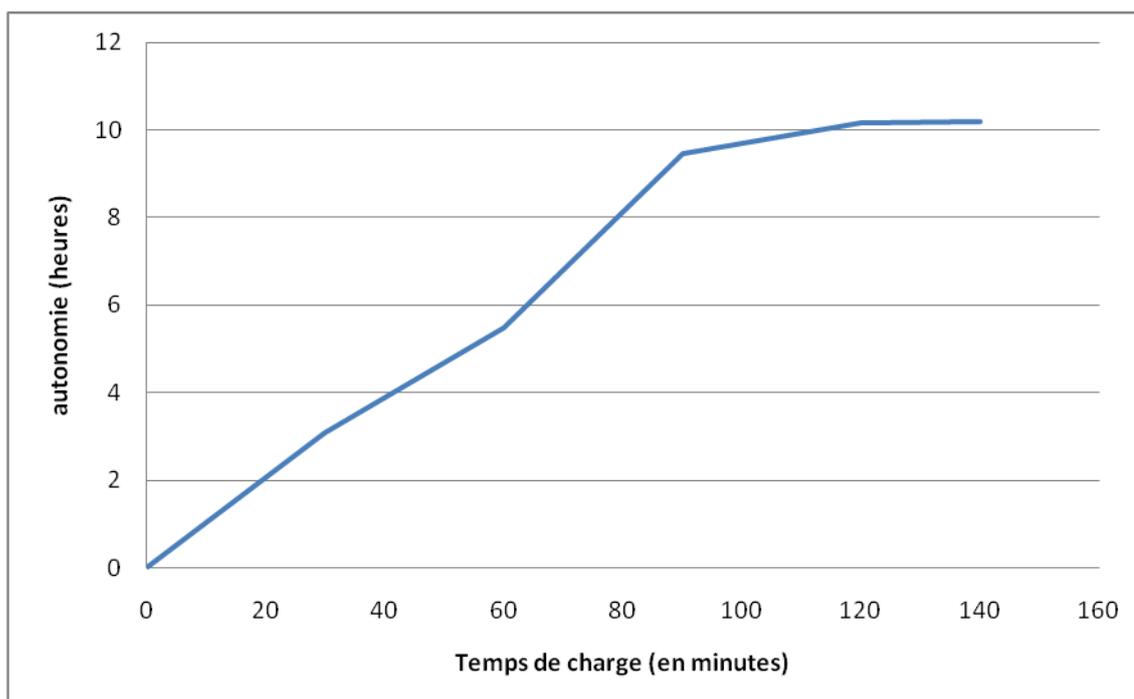
Dimensions :

- Largeur : 347 mm
- Hauteur : 102 mm
- Profondeur : 254 mm

Capacité de copie : 35 sur DUP 35
21 sur DUP 21

Indicateur de fonctionnement : LED vertes

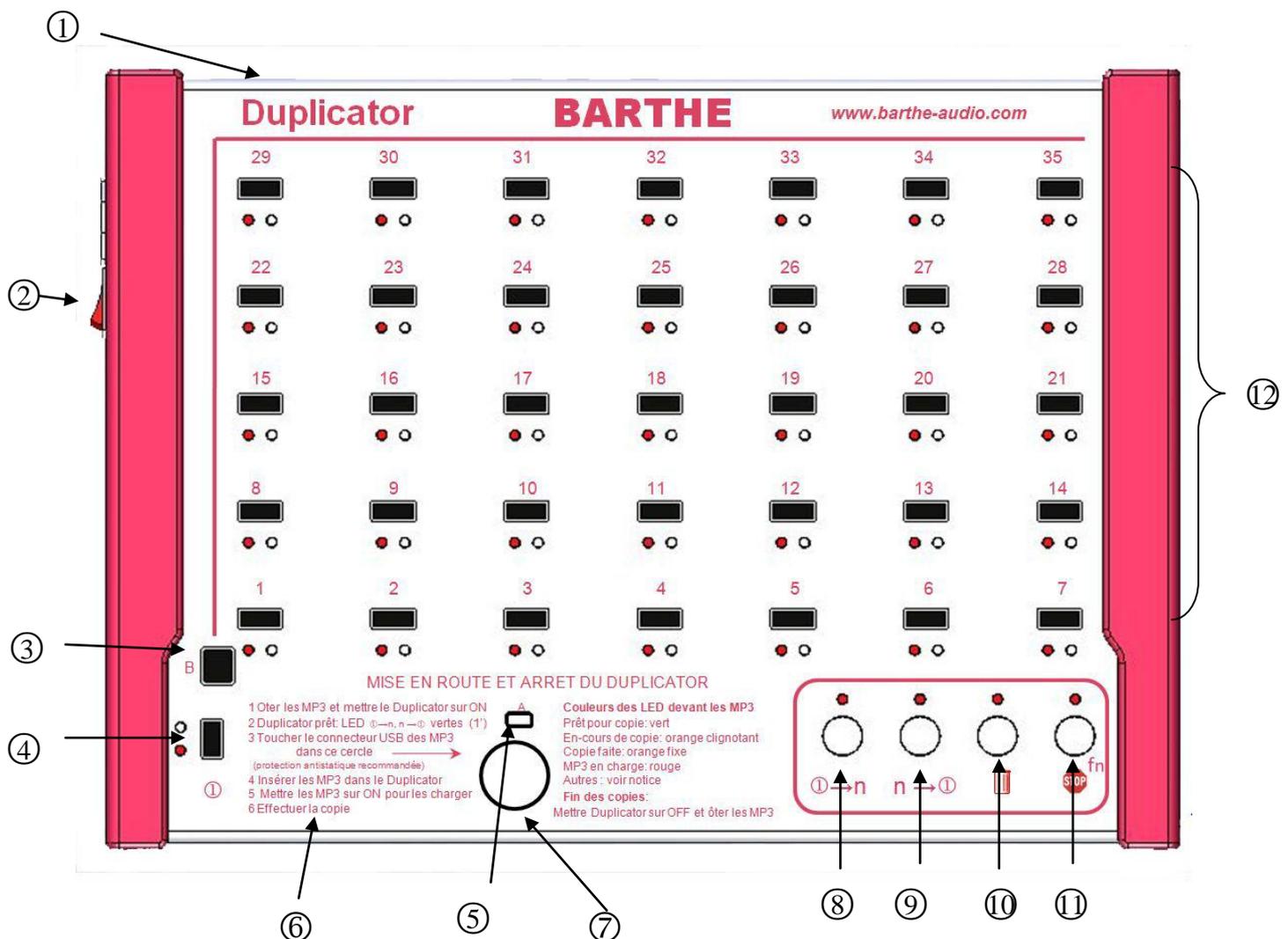
Fonction de recharge rapide de lecteur mp3 avec batterie interne et indicateur de charge



Autonomie en fonction du temps de charge (courbe moyenne sur une batterie neuve pour un lecteur mp3 BARTHE)

III – DESCRIPTION DE L'APPAREIL

- (1) prise d'alimentation
- (2) interrupteur de mise en route
- (3) connecteur pour un Duplicator secondaire
- (4) connecteur de la clé maître
- (5) connecteur pour un ordinateur
- (6) procédure de démarrage obligatoire
- (7) zone de contact des clés
- (8) touche de copie d'une clé source vers des clés cibles
- (9) touche de copie de clés sources vers une clé cible
- (10) touche Effacer
- (11) touche Stop ou Fonction
- (12) Connecteur des clés élèves



IV – MISE EN MARCHE

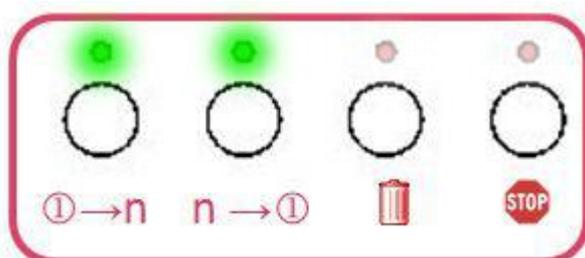


- Connecter la prise de l'alimentation externe fournie
- Connecter la prise du câble secteur
- Mettre le Duplicator en route (interrupteur sur I)

La mise en marche se traduit par l'allumage des témoins verts 1->n et n->1 et des témoins rouges  et  . Ces témoins s'éteignent pendant la mise en route du Duplicator.

L'appareil nécessite un temps de mise en route de 1 mn environ, durant lequel aucun équipement USB ne doit être connecté.

Lorsque l'appareil est prêt, les témoins verts 1->n et n->1 s'allument (cf. schéma ci-dessous).



Duplicator initialisé prêt à être utilisé

- Mettre en place les équipements USB en position éteinte comme indiqué sur le Duplicator
- Mettre l'interrupteur des équipements USB rechargeables sur ON

V – UTILISATION

V.1. Utilisation générale

Le Duplicator est un appareil autonome qui permet de dupliquer facilement le contenu d'un répertoire d'un équipement USB ① vers plusieurs équipements USB, quelque soit le format des fichiers.

Il permet ensuite le « ramassage des copies », c'est-à-dire la copie du contenu de plusieurs équipements USB sources vers un seul équipement USB cible, quelque soit le format des fichiers.

Suivant les modèles, le Duplicator peut copier jusqu'à 35 équipements USB.

Des témoins lumineux indiquent le type de copie en cours et la progression de la copie.

Lorsque l'utilisateur utilise des lecteurs enregistreurs MP3/MP4, il peut souhaiter transférer les fichiers voix enregistrés sans faire de transfert par un ordinateur.

Le Duplicator est configuré pour copier les fichiers voix enregistrés sur les lecteurs enregistreurs MP3 BARTHE. Il est possible de le configurer pour accepter d'autres lecteurs enregistreurs MP3/MP4.

Lorsque le Duplicator est utilisé avec des équipements USB fonctionnant sur batterie, le Duplicator assure la charge électrique des équipements USB.

La LED rouge en face des équipements USB donne une indication sur l'état de charge (charge est en-cours quand la LED rouge allumée indique que la)

Le Duplicator doit être utilisé avec l'alimentation externe fournie.

V.2. Descriptif des LED vertes et orange

Etat de l'équipement USB	Témoin	Descriptif
Prêt pour opération		Reste allumé vert fixe
En-cours		Clignote orange
Copie faite		Reste allumé orange fixe
Dysfonctionnement logiciel ou espace mémoire insuffisant ou copie partielle		Clignote vert
Dysfonctionnement matériel		Reste éteint

V.3. Copie personnalisée de l'équipement USB ① vers plusieurs équipements USB

Cette fonction copie le contenu d'un répertoire spécifique, *BARTHE-OUT*, de l'équipement USB ① en respectant l'arborescence.

Avec des lecteurs enregistreurs MP3/MP4, elle copie également les fichiers voix enregistrés dans les répertoires par défaut, \\RECORD ou \\RECORD\VOICE¹ ainsi que les répertoires de nombreux lecteurs enregistreurs MP3².

Ces fichiers sont directement enregistrés dans le répertoire *BARTHE-IN* de tous les équipements USB connectés au Duplicator.

Cette fonction permet d'utiliser l'équipement USB ① pour d'autres applications que la copie avec le Duplicator.

Mode opératoire

1 Charger le fichier à copier dans le répertoire *BARTHE-OUT* de l'équipement USB ① avec un ordinateur externe non fourni (on peut créer le répertoire *BARTHE-OUT* comme un Nouveau Dossier sur l'ordinateur).

On peut aussi copier directement sa voix si l'équipement USB ① est un MP3/MP4 compatible avec le Duplicator.

2 Effectuer la mise en route et la mise en place des équipements USB tel qu'indiqué sur le Duplicator.

3 Vérifier que les LED des équipements USB sont allumées en vert fixe.

Sinon débrancher et rebrancher l'équipement USB dont la LED est éteinte.

Si la LED reste toujours éteinte, cela signifie que l'équipement USB n'est pas fonctionnel. Remplacer alors l'équipement USB par un équipement USB fonctionnel.

4 Lancer la copie en donnant une impulsion sur la touche 1->n.

5 La LED verte 1->n clignote, les LED de chacun des équipements USB deviennent orange clignotant puis orange fixe.

Quand les LED 1->n et n->1 sont en vert fixe, la copie est terminée.

6 Arrêter le Duplicator avant de retirer les équipements USB.

P. S. Pour pallier à toute défaillance des équipements USB, nous vous conseillons de mettre un ou deux équipements USB de plus que le nombre minimal nécessaire.

 **NE RETIRER OU DECONNECTER AUCUN EQUIPEMENT USB EN COURS DE COPIE**

 **VEILLER A CE QUE LES EQUIPEMENTS USB n AIENT SUFFISAMMENT D'ESPACE LIBRE POUR COPIER L'EQUIPEMENT USB ①**

¹ Configuration par défaut des lecteurs enregistreurs mp3 BARTHE.

² Il est généralement possible de rendre compatible des lecteurs enregistreurs MP3 non inscrits dans notre base de données : nous consulter.

CREATEUR DU DUPLICATOR

V.4. Copie intégrale de l'équipement USB ① vers plusieurs équipements USB

Cette fonction copie l'intégralité de l'équipement USB ① (source) vers les équipements USB connectés au Duplicator.



Cette fonction efface le contenu initial des équipements USB cibles.

A la différence de la copie personnalisée, cette fonction copie tous les fichiers et répertoires présents sur les équipements USB n.

Il n'est donc pas nécessaire de mettre au préalable les fichiers à copier dans le répertoire [\\BARTHE-OUT](#).

En revanche, cette fonction ne permet pas de filtrer les fichiers et répertoires qui ne doivent pas être copiés.

Mode opératoire

1 Effectuer la mise en route comme indiqué sur le Duplicator.

2 Mettre l'équipement USB source dans la position ①

3 Mettre les équipements USB cibles dans les positions 1 à 35

4 Vérifier que les LED des équipements USB sont allumées en vert fixe.

Sinon débrancher et rebrancher l'équipement USB dont la LED est éteinte.

Si la LED reste toujours éteinte, cela signifie que l'équipement USB n'est pas fonctionnel. Remplacer alors l'équipement USB par un équipement USB fonctionnel.

5 Lancer la copie en donnant une impulsion sur les touches fn et 1->n simultanément.

6 La LED verte 1->n clignote et la LED fn est rouge fixe, les LED de chacun des équipements USB deviennent orange clignotant puis orange fixe.

Quand toutes les LED des équipements USB sont orange fixe et les LED 1->n et n->1 sont en vert fixe, la copie est terminée.

P. S. Pour pallier à toute défection des équipements USB, nous vous conseillons de mettre un ou deux équipements USB de plus.



NE RETIRER OU DECONNECTER AUCUN EQUIPEMENT USB EN COURS DE COPIE



VEILLER A CE QUE LES EQUIPEMENTS USB n AIENT SUFFISAMMENT D'ESPACE LIBRE POUR COPIER L'EQUIPEMENT USB ①

V.5. Copie personnalisée de plusieurs équipements USB vers l'équipement USB ①

Description

Cette fonction copie le contenu du répertoire *BARTHE-OUT* de tous les équipements USB n en respectant l'arborescence.

Elle copie également les fichiers voix enregistrés dans le répertoire par défaut [\\RECORD](#) ou [\\RECORD\\VOICE](#)³ ainsi que les répertoires de nombreux lecteurs enregistreurs MP3/MP4⁴.

Pour chaque session de copie, le Duplicator crée sur l'équipement USB ①, dans le répertoire BARTHE-IN, un sous répertoire *SESSIONxx* où xx correspond au n° de session ; dans ce répertoire *SESSIONxx* il crée autant de sous-répertoires *UEyyy* qu'il y a d'équipements USB à copier.

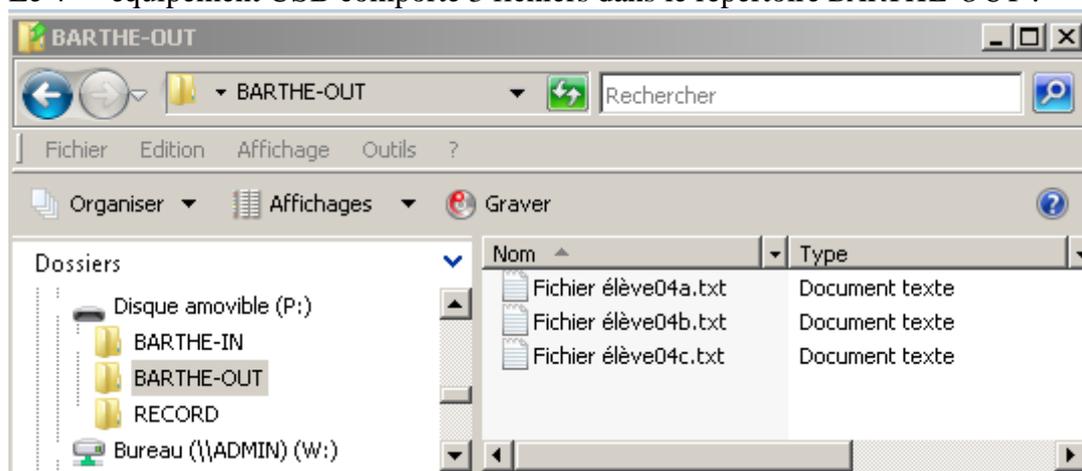
Les fichiers copiés de l'équipement USB yyy seront alors enregistrés dans ce sous-répertoire *UEyyy*.

Cette fonction permet d'utiliser les clés élèves pour d'autres applications que la copie avec le Duplicator.

Exemple

Le professeur ouvre sa 2^{ème} session de copie.

Le 4^{ème} équipement USB comporte 3 fichiers dans le répertoire *BARTHE-OUT* :

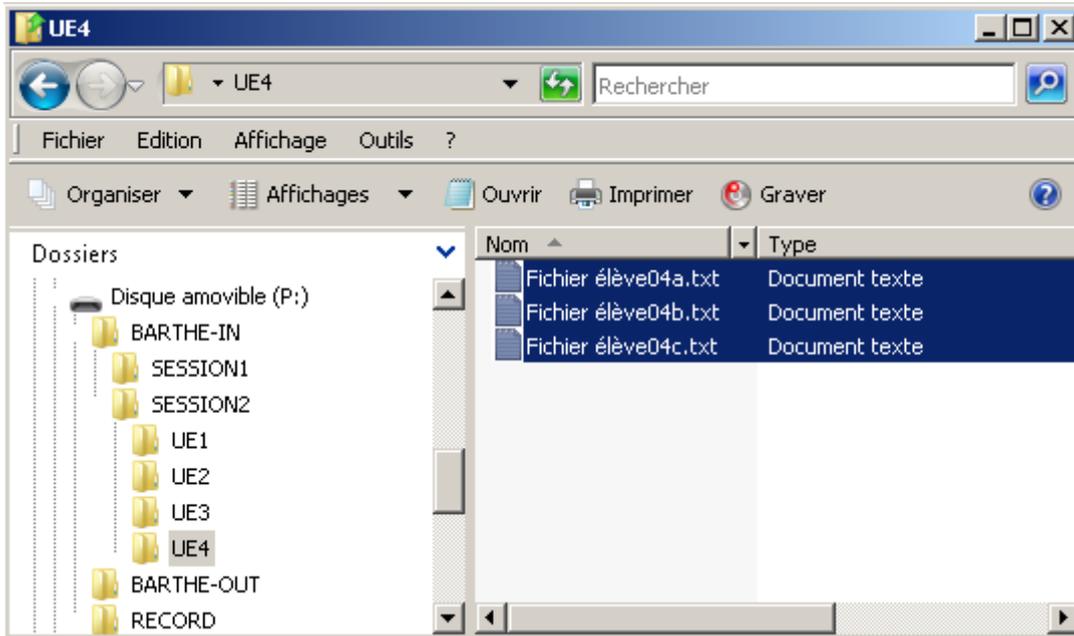


Après copie par le Duplicator, ces 3 fichiers seront enregistrés sur l'équipement USB ①, dans le répertoire [\\BARTHE-IN\\SESSION2\\UE4](#):

³ Configuration par défaut des lecteurs enregistreurs mp3 BARTHE.

⁴ Il est généralement possible de rendre compatible des lecteurs enregistreurs MP3 non inscrits dans notre base de données : nous consulter.

CREATEUR DU DUPLICATOR



Mode opératoire

Vérifier que :

- Les équipements USB à copier sont dans les emplacements n.
- L'équipement USB sur lequel les équipements USB n doivent être copiés est dans l'emplacement ①.
- Le Duplicator est en marche et est opérationnel (témoins lumineux 1->n et n->1 allumés vert – témoins lumineux  et  éteints)
- En face de chaque équipement USB un témoin lumineux vert doit être allumé. Sinon débrancher et rebrancher l'équipement USB dont la LED est éteinte. Si la LED reste toujours éteinte, cela signifie que l'équipement USB n'est pas fonctionnel. Remplacer alors l'équipement USB par un équipement USB fonctionnel.

Appuyer sur la touche n->1.

Le témoin n->1 clignote.

Le témoin de l'équipement USB en cours de copie clignote orange.

Les témoins des équipements USB copiés restent allumés orange.

Quand les LED verte 1->n et n->1 s'allument en fixe, la copie est terminée et le Duplicator est disponible pour une autre tâche.

Le Duplicator copie les équipements USB dans l'ordre croissant. S'il n'y a pas suffisamment de place pour copier toutes les équipements n sur l'équipement USB ①, le témoin des équipements USB non copiés clignote vert.

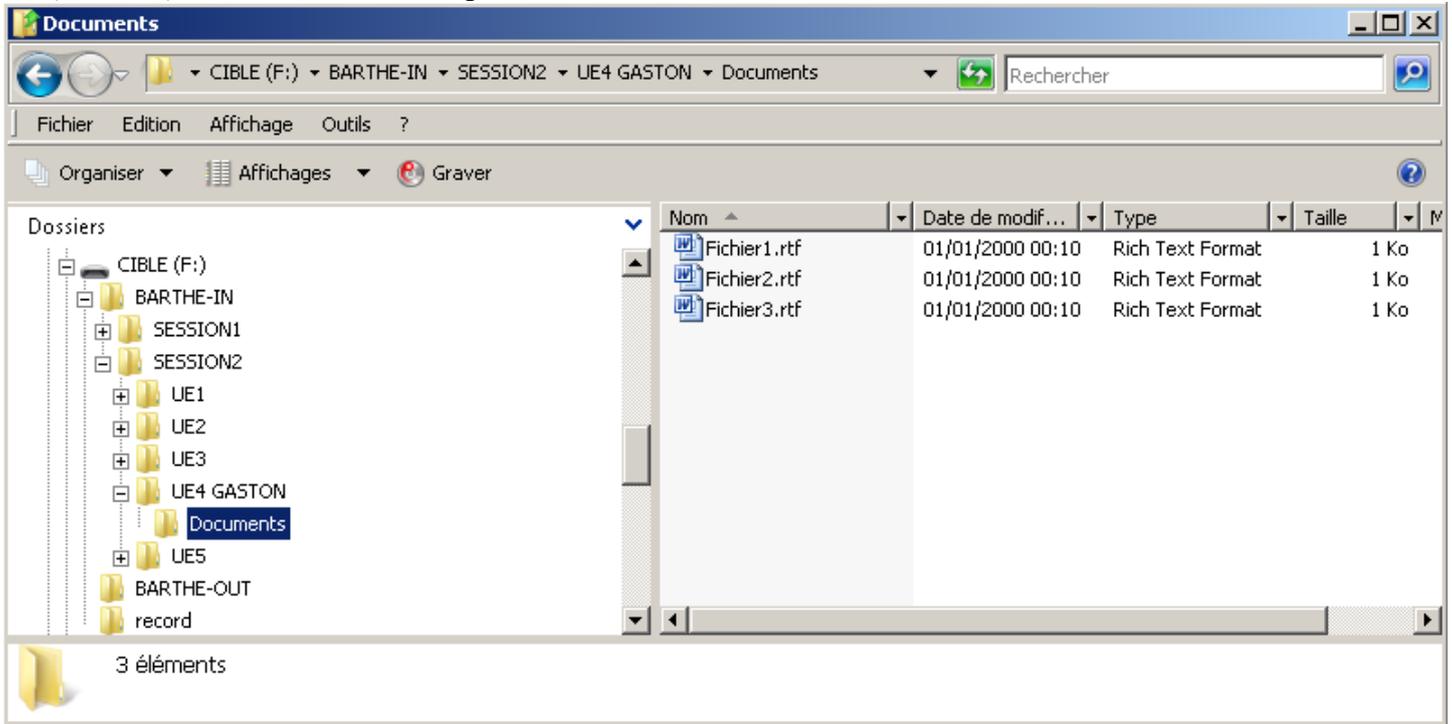
Pour copier les équipements USB non copiés, il faut soit faire de la place sur l'équipement USB ① soit remplacer l'équipement USB ① par un équipement USB disposant de la place suffisante, puis relancer la copie des équipements USB non copiés.

Personnalisation des équipements USB

Pour faciliter la recherche des fichiers copiés sur l'équipement USB ①, Duplicator ajoute le nom de volume de chaque équipement USB au répertoire de copie des équipements USB n.

CREATEUR DU DUPLICATOR

Ainsi si le 4^{ème} équipement USB a un nom de volume GASTON, alors les fichiers copiés sur l'équipement USB ① (CIBLE) seront dans le sous-répertoire \UE4 GASTON.



Protection contre les équipements USB contenant des fichiers trop volumineux

Les fichiers contenus dans les équipements USB à copier ont généralement des tailles du même ordre de grandeur.

Pour éviter de saturer l'équipement ① avec la copie d'un équipement USB contenant des fichiers volumineux, le Duplicator ne copie pas les équipements USB dont la taille des fichiers dépasse de plus de 10 fois la moyenne des tailles de fichiers contenus sur l'ensemble des équipements USB à copier.

Si l'utilisateur souhaite néanmoins copier tous les équipements USB, il suffit alors de procéder comme suit :

1 lancer la copie n->1

2 en fin de copie, retirer les équipements USB à copier dont les LED sont orange.

3 appuyer sur  pour réinitialiser le Duplicator

4 Relancer la copie n->1

Les équipements USB volumineux seront alors copiés dans la session suivante.

V.6. Copie intégrale de plusieurs équipements USB vers l'équipement USB ①

Description

Cette fonction copie tout le contenu de tous les équipements USB n

Pour chaque session de copie, le Duplicator crée sur l'équipement USB ①, dans le répertoire *BARTHE-IN*, un sous répertoire *SESSIONxx* où xx correspond au n° de session ; dans ce répertoire *SESSIONxx* il crée autant de sous-répertoires *UEyyy* qu'il y a d'équipements USB à copier.

Les fichiers copiés de l'équipement USB yyy seront alors enregistrés dans ce sous-répertoire *UEyyy*.

A la différence de la copie personnalisée, cette fonction copie tous les fichiers et répertoires présents sur les équipements USB n.

Il n'est donc pas nécessaire de mettre au préalable les fichiers à copier dans le répertoire [\\BARTHE-OUT](#).

En revanche, cette fonction ne permet pas de filtrer les fichiers et répertoires qui ne doivent pas être copiés.

Mode opératoire

Vérifier que :

- Le Duplicator est en marche et est opérationnel (témoins lumineux 1->n et n->1 allumés vert – témoins lumineux  et  éteints)
- Les équipements USB à copier sont dans les emplacements n.
- L'équipement USB sur lequel les équipements USB n doivent être copiés est dans l'emplacement ①.
- En face de chaque équipement USB un témoin lumineux vert doit être allumé.
Sinon débrancher et rebrancher l'équipement USB dont la LED est éteinte.
Si la LED reste toujours éteinte, cela signifie que l'équipement USB n'est pas fonctionnel. Remplacer alors l'équipement USB par un équipement USB fonctionnel.

Appuyer sur les touches fn et n->1 simultanément.

Le témoin n->1 clignote et le témoin fn est allumé rouge fixe.

Le témoin de l'équipement USB en cours de copie clignote orange.

Les témoins des équipements USB copiés restent allumés orange.

Quand les LED verte 1->n et n->1 s'allument en fixe, la copie est terminée et le Duplicator est disponible pour une autre tâche.

Le Duplicator copie les équipements USB dans l'ordre croissant. S'il n'y a pas suffisamment de place pour copier toutes les équipements n sur l'équipement USB ①, le témoin des équipements USB non copiés clignote vert.

Pour copier les équipements USB non copiés, il faut soit faire de la place sur l'équipement USB ① soit remplacer l'équipement USB ① par un équipement USB disposant de la place suffisante, puis relancer la copie des équipements USB non copiés.

Personnalisation des équipements USB

Pour faciliter la recherche des fichiers copiés sur l'équipement USB ①, Duplicator ajoute le nom de volume de chaque équipement USB au répertoire de copie des équipements USB n.

Ainsi si le 3^{ème} équipement USB a un nom de volume GASTON, alors les fichiers copiés sur l'équipement USB ① seront dans le sous-répertoire \UE3 – GASTON.

V.7. Effacement des équipements USB n

Description

Cette fonction efface tout le contenu de tous les équipements USB n et reconstitue l'arborescence minimale des clés :

Création des répertoires :

\\ BARTHE-IN

\\BARTHE-OUT

Note : L'équipement USB situé en position ① n'est pas modifié.

Mode opératoire

Appuyer sur la touche  jusqu'à ce que son voyant lumineux s'allume en rouge.

Relâcher le bouton et réappuyer immédiatement dessus, le temps que le voyant est rouge.

La touche  clignote tant que l'effacement des fichiers est en-cours.

 **UNE FOIS EFFACES, LES FICHIERS NE PEUVENT PAS ETRE RECUPERES**

 **NE RETIRER OU DECONNECTER AUCUN EQUIPEMENT USB EN COURS D'EFFACEMENT**

V.8. Formatage des équipements USB n

Description

Cette fonction formate tous les équipements USB n, sans recréer les répertoires \\BARTHE-IN et \\BARTHE-OUT

Note : L'équipement USB situé en position ① n'est pas modifié.

Mode opératoire

Appuyer sur les touches fn et  simultanément jusqu'à ce que le voyant lumineux s'allume en rouge.

Relâcher les boutons et réappuyer immédiatement sur le bouton , le temps que le voyant est rouge.

La touche  clignote et la touche fn reste rouge fixe tant que l'effacement des fichiers est en-cours.

 **UNE FOIS EFFACES, LES FICHIERS NE PEUVENT PAS ETRE RECUPERES**

 **NE RETIRER OU DECONNECTER AUCUN EQUIPEMENT USB EN COURS D'EFFACEMENT**

Note : il est conseillé de faire une initialisation ou un effacement des clés lors de leur première utilisation en prenant soin de vérifier qu'elles ne contiennent aucune information qui devraient être conservées.

CREATEUR DU DUPLICATOR

V.9. Arrêt de l'action en cours

Description

Cette fonction arrête l'action en cours et réinitialise le Duplicator.

Note : Cette fonction n'efface pas les fichiers déjà copiés. Elle ne restaure pas non plus les fichiers effacés.

Mode opératoire

Appuyer sur la touche  pendant une opération.

Son voyant s'allume en rouge pendant l'arrêt de l'action en-cours.

Quand l'arrêt est effectif, les témoins 1->n et n->1 s'allument en fixe.

Le Duplicator est disponible pour une autre tâche.

 **NE RETIRER OU DECONNECTER AUCUN EQUIPEMENT USB EN COURS D'ARRET**

V.10. Initialisation

Description

Cette fonction initialise les témoins de chaque équipement USB connecté, ce qui permet de vérifier que les équipements USB sont prêts pour une autre tâche.

Mode opératoire

Après une opération, quand les témoins 1->n et n->1 s'allument en fixe, appuyer sur la touche .
Tous les équipements USB reconnus par le Duplicator ont leur témoin qui passe au vert fixe.

V.11 Fonction Copie Sélective

Objectif

Cette fonctionnalité permet de ne ramasser ou de ne transmettre que les fichiers correspondant à une ou plusieurs matières.

Activation de la fonction

Le déclenchement de la copie sélective se fait par :

la présence d'un répertoire *COSEL* dans la racine de équipement USB ①.

De la présence d'un répertoire dont le nom se termine par « -out » dans ce répertoire *COSEL*

Fonctionnement

Application

La fonction Copie Sélective ne peut être activée que dans les fonctions suivantes : copie 1->n, copie n->1 et effacement

Dénomination

Les répertoires présents dans le répertoire *COSEL* de équipement USB ① et qui se terminent par «-out » seront appelés répertoires matière-out.

Les répertoires présents dans le répertoire *COSEL* de équipement USB ① et qui se terminent par «-in » seront appelés répertoires matière-in.

Matière est le nom générique du nom donné par le Professeur qui peut être n'importe quel nom.

CREATEUR DU DUPLICATOR

Fonctionnement en copie sélective 1->n

Si l'équipement USB ① a à sa racine un répertoire *COSEL* et que ce répertoire contient un répertoire *matière-out*, alors le Duplicator passe en mode copie sélective.

Le Duplicator crée les répertoires *matière-out* sur les équipements USB cibles, s'ils n'existent pas déjà.

Les répertoires *matière-out* de l'équipement USB ① sont copiés dans la racine des équipements USB cibles, et la terminaison « -out » de ces répertoires est transformée en « -in »

Le fonctionnement des LED reste identique à celui du fonctionnement standard du Duplicator.

Fonctionnement en copie sélective n->1

Si l'équipement USB ① a à sa racine un répertoire *COSEL* et que ce répertoire contient un répertoire *matière-out*, alors le Duplicator passe en mode copie sélective.

Le Duplicator crée les répertoires *matière-out* sur les équipements USB source, s'ils n'existent pas déjà.

Le Duplicator crée les répertoires *matière-in* sur l'équipement USB ①, s'ils n'existent pas déjà.

Dans les répertoires *matière-in* de l'équipement USB ①, le Duplicator crée l'arborescence *Sessionii\UEjj- nom de volume* et copie le contenu de chaque répertoire *matière-out* de chaque équipement USB source.

Le fonctionnement des LED reste identique à celui du fonctionnement standard du Duplicator.

Fonctionnement en effacement

Si l'équipement USB ① a à sa racine un répertoire *COSEL* et que ce répertoire contient un répertoire *matière-out*, alors le Duplicator passe en mode copie sélective.

Il procède à l'effacement des contenus des répertoires *matière-in* et *matière-out* équipements USB cibles

Le Duplicator crée les répertoires *matière-out*, s'ils n'existent pas déjà.

Attention : il faut bien vérifier que l'équipement USB ① est bien branché au Duplicator en position ① et qu'il est bien reconnu par le Duplicator (LED verte allumée).

Si ce n'est pas le cas, le Duplicator passera en mode normal et effacera l'intégralité du contenu des équipements USB cibles.

Exemple

Un professeur de français veut transmettre un fichier *Candide.doc* à 30 élèves munis de clés USB utilisées dans plusieurs matières.

Il personnalise sa clé pour un usage en Français sur son PC:

Il crée sur sa clé le dossier *COSEL*

Dans ce dossier *COSEL*, il crée le sous-dossier *Français*.

Dans ce sous dossier *Français*, il copie son fichier *Candide.doc*

Il peut alors retirer sa clé de son PC,

initialiser le Duplicator en suivant les instructions décrites sur le Duplicator

positionner sa clé en position ① et les clés élèves dans leur position,

appuyer sur le bouton 1->n.

Le fichier *Candide.doc* se retrouvera sur toutes les clés des élèves dans le dossier Français-in.

V.12. Connexion à un ordinateur

Le Duplicator peut être connecté à un ordinateur via un câble mini USB B mâle/USB A mâle (réf. BARTHE C-mBA).

CREATEUR DU DUPLICATOR

Il est possible d'accéder directement aux équipements USB connectés au Duplicator.

Mode opératoire

- Connecter le Duplicator à l'ordinateur avec le câble C-mBA
- S'il n'est pas déjà en fonctionnement, mettre l'ordinateur en marche.
- Mettre le Duplicator en marche
- Mettre les équipements USB à accéder dans leurs emplacements sur le Duplicator.

Note : Windows n'accepte que 26 lettres de lecteurs différents.

En fonction de la configuration de l'ordinateur et du nombre d'équipements USB sur le Duplicator, il est possible que tous ces équipements USB ne soient pas visibles sur un PC.

VI – MISE A JOUR

Pour les versions antérieures ou égales à la version 3.0082

Pour mettre le Duplicator à jour :

- 1) Télécharger sur le site www.barthe-audio.com les fichiers de mise à jour.
- 2) Copier ces fichiers sur un équipement USB
- 3) Effectuer une mise en route du Duplicator et attendre qu'il soit initialisé
- 4) Mettre cet équipement USB sur la position ① du Duplicator.
- 5) Mettre cet équipement USB sur ON (si disponible)
- 6) Effectuer une mise en route du Duplicator. La mise à jour se fait automatiquement.
- 7) A la fin de la procédure de mise à jour (quelques minutes), les 4 LED du panneau de commande clignotent pendant quelques secondes pour indiquer que la mise à jour a bien eu lieu.
- 8) Le Duplicator est disponible quand les 2 LED vertes 1->n et n->1 s'allument.

Note : Si le fichier de mise à jour a une version inférieure ou égale à la version présente dans le Duplicator, la mise à jour n'aura pas lieu.

Pour les versions ultérieures à la version 3.0082

Pour mettre le Duplicator à jour :

- 1) Télécharger sur le site www.barthe-audio.com les fichiers de mise à jour.
- 2) Copier ces fichiers sur un équipement USB
- 3) Effectuer une mise en route du Duplicator et attendre qu'il soit initialisé
- 4) Mettre cet équipement USB sur la position ① du Duplicator.
- 5) Appuyer pendant 2 secondes sur la touche . La mise à jour se fait automatiquement
- 6) En cours de mise à jour, les 4 LED du panneau de commande s'allument, puis clignotent puis s'allument puis s'éteignent.
- 7) Le Duplicator est disponible quand les 2 LED vertes 1->n et n->1 s'allument.

Note : Si le fichier de mise à jour a une version strictement inférieure à la version présente dans le Duplicator, la mise à jour n'aura pas lieu.

VII - ENTRETIEN

L'appareil ne nécessite pas d'entretien particulier

Les réparations doivent être effectuées par des techniciens agréés. L'appareil doit être réparé si un élément de sécurité a été endommagé.

- Accessoires livrés avec l'appareil

1. Une alimentation 100V/240V - 5,1V
2. Un câble secteur pour l'alimentation
3. Valisette
4. Manuel d'utilisation

VIII - GARANTIE

Le Duplicator a une garantie de 2 ans, retour atelier.

IX - QUESTIONS

Vérifiez de nouveau les points suivants avant de conclure que votre système est en panne.

- 1- Tous les raccordements sont-ils corrects ?
- 2- La procédure de démarrage de l'appareil a-t-elle bien été respectée ?
- 3- Le système est-il utilisé conformément aux instructions de ce mode d'emploi ?

Si le système ne semble pas fonctionner correctement, procédez aux vérifications énumérées ci-dessous. Si aucune de ces vérifications ne permet de résoudre le problème, il se peut que le système soit défectueux. Débranchez alors immédiatement le cordon d'alimentation et adressez-vous à votre revendeur.

SYMPTOME	CAUSE	SOLUTION
L'appareil ne se met pas sous tension lorsque vous appuyez sur l'interrupteur d'alimentation	- Le cordon d'alimentation n'est pas correctement branché sur la prise secteur. - La prise secteur ne fonctionne pas - La tension secteur ne correspond pas aux spécifications de l'appareil - Le bloc alimentation est défectueux	- Branchez correctement le cordon d'alimentation sur la prise secteur. - Faites appel à un électricien - Procurez-vous un adaptateur - Remplacer le bloc alimentation
L'appareil se met sous tension mais les témoins 1->n, n->1,  et  restent allumés	- L'appareil s'est mis dans un mode de défaut	- Mettez l'interrupteur sur la position OFF, attendez au moins 2 s avant de remettre l'interrupteur sur la position ON.
L'appareil ne réagit pas à l'action des touches	- L'interrupteur est sur la position off - L'appareil est mal branché	- Mettez l'interrupteur sur la position ON - Débranchez et rebranchez l'appareil

CREATEUR DU DUPLICATOR

	<ul style="list-style-type: none">- L'appareil s'est mis dans un mode de défaut- La procédure de démarrage n'a pas été respectée	<ul style="list-style-type: none">-Mettez l'interrupteur sur la position OFF, attendez au moins 2 s avant de remettre l'interrupteur sur la position ON. <p>Si le problème persiste contacter votre revendeur</p>
LA LED verte d'une clé clignote au branchement de la clé	Erreur logicielle sur la clé	<ul style="list-style-type: none">- Débrancher la clé, Eteindre la clé, allumer la clé puis la rebrancher
LA LED verte d'une clé clignote en cours de copie	<ul style="list-style-type: none">-Clé vide ou fichiers en dehors des répertoires de copie-Erreur logicielle	<ul style="list-style-type: none">-charger des fichiers dans la clés ou déplacer les fichiers à copier dans le répertoire Barthe-Out
Clé maître non copiée ou partiellement copiée sur les clés n.	<p>Espace insuffisant sur la clé élève.</p> <p>Opération interrompue</p>	<ul style="list-style-type: none">-Libérer de l'espace sur la clé élève ou remplacer la clé élève par une clé disposant de l'espace suffisant- relancer la copie
Les temps de copie deviennent plus longs	Saturation de la mémoire interne	<ul style="list-style-type: none">-Eteindre le Duplicator et le rallumer.
LED verte d'une clé éteinte	<ul style="list-style-type: none">-clé éteinte- Erreur logicielle sur la clé-clé non fonctionnante- Duplicator bloqué	<ul style="list-style-type: none">-Allumer la clé (si disponible)Débrancher la clé, éteindre la clé, allumer la clé puis la rebrancher-Remplacer la clé-Eteindre et rallumer le Duplicator

Note : clé pour : équipement USB (clé USB, lecteur MP3, lecteur MP4 ...)

X - FAQ

1/ Est-ce que le Duplicator copie tous types de fichier ?

Rép : OUI

Entre autre :

MP3, WAV, OGG, FLAC, APE, JPEG, BMP, GIF, MPEG, FLV, AVI, RMVB, les fichiers texte (.TXT) & paroles de chansons (.LRC)

2/ Combien de temps faut-il pour copier 100 Mo sur 35 Clefs ?

Rép : La vitesse de copie est de 4Mo/seconde soit 16 min pour 35 clef de 100 mo

3 / Peut-on brancher un disque dur externe sur le Duplicator ?

Rép : OUI à la condition qu'il soit sous système FAT et non NTFS

CREATEUR DU DUPLICATOR

4/ Peut-on brancher un HUB USB sur le Duplicator ?

Rép : NON

5/Est-ce que tous les périphériques MP3 – MP4- Clef USB sont compatibles sur le Duplicator ?

Rép : La majorité de ces périphériques sont compatibles, à l'exception des clefs cryptées.
La copie des fichiers audio enregistrés avec le périphérique peut poser problème. Nous contacter dans ce cas

6/Si vous rencontrez des problèmes lors d'une opération avec le Duplicator (copie, effacement...) ?

Vérifiez que les leds vertes soient bien allumées devant les MP3 connectés avant de lancer une opération ; puis lors de la fin de cette opération les leds vertes doivent être orange, si ce n'est pas le cas, recommencez l'opération. Si le problème persiste reformater le MP3 et respecter bien la procédure de branchement des clefs sur le Duplicator sans oublier de toucher le connecteur du MP3 dans le cercle métallique (protection antistatique).

7/ Lors de l'enregistrement vocal sur le MP3, un dossier records se crée. S'il ne se crée pas, est-ce normal ?

Certains MP3 ne créent pas de dossier Records. L'enregistrement s'enregistre alors dans la racine du MP3 et sera quand même copié lors de la manipulation avec le Duplicator.

8/ Les nouveaux MP3 Barthe sont-ils compatibles avec les anciens MP3 Barthe?

Si vous effectuez une copie de fichiers audio enregistrés sur un ancien MP3 avec le Duplicator en mélangeant des nouveaux MP3 et des anciens vous pouvez rencontrer des problèmes de compatibilité à l'écoute de fichiers audio.

Les anciens MP3 peuvent enregistrer sous format ACT et les nouveaux MP3 ne reconnaissent pas ce format. Il est donc nécessaire d'effectuer une configuration sur les anciens MP3 afin de mettre l'enregistrement sous le format WAVE et plus sous le format ACT. Ceci est à faire que si vous utilisez le Duplicator en utilisant des anciens MP3 et des nouveaux MP3.

9/Lors du ramassage des copies, la copie ne se fait que partiellement et les leds clignotent en vert.

Dans les noms de fichiers il y a des caractères qui ne sont pas reconnus par le DUPLICATOR (exemple : ' / œ) , il faut enregistrer vos fichiers avec des caractères ALPHA NUMERIQUE, l'exception des caractères typographiques spécifiques.

10/Les MP3 ne sont pas chargés malgré plusieurs heures de charge sur le Duplicator.

Le Duplicator ne charge les MP3 que s'ils sont sur ON.

Par ailleurs certains MP3 ont besoin d'être mis sur ON rapidement après avoir été branché sur le Duplicator Enfin si des MP3 sont laissés sur ON sur un Duplicator éteint, alors la batterie des MP3 va se décharger rapidement

11/Lorsque le Duplicator paraît avoir un comportement anormal (leds restent allumées ou clignotent...).

BARTHE

www.barthe-audio.com

CRÉATEUR DU DUPLICATOR

Veillez télécharger et installer la dernière mise à jour que vous trouverez sur le site Internet www.barthe-audio.com.

XI - REGLEMENTATION

Cet appareil est conforme aux normes en vigueur applicable en UE.

Il respecte notamment:

- la Directive 2002/95/CE du Parlement Européen et du Conseil du 27 Janvier 2003 relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (norme RoHS).
- La Directive Basse Tension 2006/95CE
- La Directive CEM 2004/108/CE



Remarques concernant la protection de l'environnement :

Conformément à la directive européenne 2002/96/CE, et afin d'atteindre un certain nombre d'objectifs en matière de protection de l'environnement, les règles suivantes doivent être appliquées.

Elles concernent les déchets d'équipement électriques et électroniques. Le pictogramme « picto » présent sur le produit, son manuel d'utilisation ou son emballage indique que le produit est soumis à cette réglementation. Le consommateur doit retourner le produit usager aux points de collecte prévus à cet effet. Il peut aussi le remettre à un revendeur. En permettant enfin le recyclage des produits, le consommateur contribuera à la protection de notre environnement. C'est un acte écologique.

Distribué par



MF007FF