

Installation d'une Tontonbox sur autoradio Clarion RM2/RD3

Par MaxWell & Dam The Game

Réalisé le 15/03/2011



Information :

Ce guide explique comment installer facilement une Tontonbox (ou XCarLink USB) sur un autoradio Clarion cassette (RM2) ou CD (RD3).

La manipulation a été faite avec succès sur une version Pack de 2001 (RM2) et une Pack de 2003 (RM3, les photos proviennent de cette dernière), et ce fût une première expérience pour nous 2 dans ce genre d'installation, d'où le guide pour ceux qui hésitent à se lancer 😊.

Pré requis pour installer le tout :

- Le port du chargeur CD activé sur l'autoradio (si chargeur CD présent c'est déjà fait)
- 2 tiges coupés provenant de cintres (ou 2 rayons de vélo)
- Du scratch adhésif ou scotch double face
- Une source de lumière type lampe de poche
- De la patience et des petites mains !

C'est parti !

I

On commence par insérer les 2 tiges dans les trous de chaque côtés de l'autoradio jusqu'à entendre un « clic » :



Ensuite il faut tirer et lever en même temps (plus facile à dire qu'à faire) l'autoradio pour l'extraire. Vous pouvez vous aider des tiges pour lever et de n'importe quoi d'autre assez solide pour tirer, en vous aidant du mange CD.

Hop vous avez accès aux connectiques derrière l'autoradio !

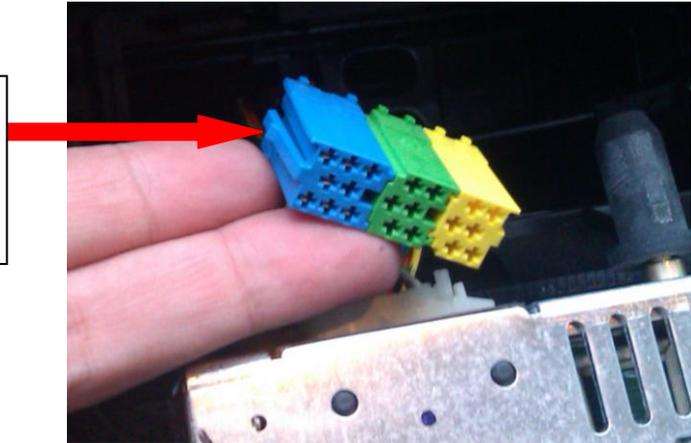
C'est le connecteur bleu qui nous intéresse !



III

Il faut maintenant enlever le connecteur du chargeur CD (et tous les autres d'ailleurs pour faciliter la manipulation), en appuyant sur le clip qui le retient du « bloc » formé par les 3 connecteurs :

C'est le clip juste derrière, celui du connecteur vert !
Il faut tirer le connecteur bleu vers vous tout en appuyant sur le clip



Pour les autres connecteurs, ils sont retenus par un clip de même principe.

Petite vue arrière du poste pour la route :



III

Vous avez plusieurs endroits où installer la Tontonbox, ici on s'est pas embêté, ça ne nécessite aucun trou ou démontage important !



Tout d'abord, il faut enlever le cache du cendrier, en tirant d'un coup sec (main dans le cendrier) :



C'est maintenant que la patience, les petites mains et la lumière vont vous être grandement utiles (et l'aide de quelqu'un aussi) !



3. Faire monter le câble et le récupérer sur la partie gauche (d'où viennent les câbles des connecteurs blanc et noir)

2. Le récupérer par ici en passant votre main et l'amener sur la gauche

1. Soulever légèrement le plastique pour passer le câble

IV

On remonte le tout, en évitant que l'ancien connecteur se balade :



Ne pas oublier l'antenne ! (pas très long le câble)

**! Attention à bien repositionner les câbles avant de remettre l'autoradio !
Et évitez de forcer s'il y a une trop forte résistance**

Résultat :



Libre à vous d'utiliser du double face ou des scratchs pour fixer la Tontonbox !

Maintenant il suffit de se mettre sur la fonction chargeur CD pour basculer sur la boiboite !

Petite bizarrerie observée avec mon collègue, quand on éteint l'autoradio en restant en position chargeur CD, et avec une clé USB possédant une led d'activité, celle-ci continue de clignoter.... Comme ci la Tontonbox était toujours en train de la lire.

Par contre en passant en mode radio puis en éteignant celle-ci, plus d'activité sur la clé !

Informations supplémentaires :

Revendeur du XCarLink : <http://www.carnlink.com/>

Page du produit : http://www.carnlink.com/boutique/fiche_produit.cfm?ref=xupv&type=48&code_lg=lg_fr&num=1

Topic de la Tontonbox : <http://www.coupe406.com/Forum/viewtopic.php?t=12119&highlight=tontonbox>

Site très utile : www.coupe406.com

NOTE

Cette procédure a été réalisée par un particulier, elle a pour but d'aider d'autres personnes à réaliser la même opération.

Il s'agit d'une explication sur les opérations qui ont été effectuées, il ne s'agit aucunement d'une procédure officielle à suivre à la lettre, du fait, aucune responsabilité du site www.coupe406.com ou de l'auteur de cette procédure ne pourrait être engagée en cas de dommage causé par des opérations incorrectes réalisées soit à cause d'une mauvaise compréhension des explications, soit à cause d'une erreur dans la procédure elle-même.

La reproduction et l'utilisation de ce document sont entièrement libres et gratuites tant que sa provenance www.coupe406.com, le pseudo du ou des auteurs ainsi que cette charte reste clairement visible.

Toute utilisation dans un but commercial de cette procédure est STRICTEMENT INTERDITE.