

SELECTION DES DIP SWITCH

Pour modifier les paramètres origine de l'interface Vidéo vous pouvez sélectionner des fonctions selon la position des Dip Switch.



OFF ↑ ON ↓

- 1- Navigation Origine On/Off
- 2- RGB On/Off
- 3- AV1 On/Off
- 4- AV2 On/Off
- 5- CAM On/Off
- 6- Non utilisé
- 7- Mémorisation de la dernière position : ON après avoir couper le contact l'interface se reconnectera automatiquement sur la dernière entrée utilisée.
- 8- Taille écran : ON = 8. '' ; OFF 6.5 ''

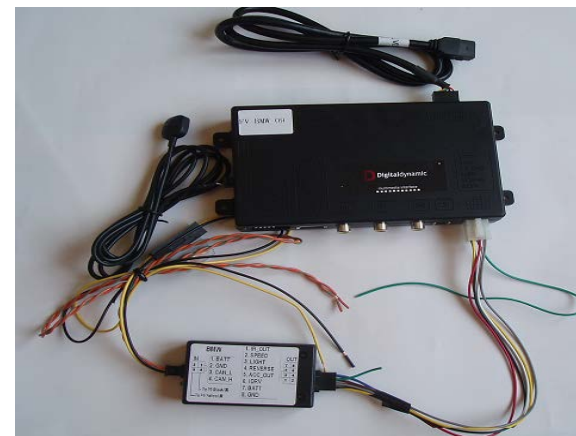
ENTREE RGB

Il est possible en option de connecter une source Vidéo RGB en utilisant l'entée RGB IN.

- 1- ROUGE (R)
- 2- VERT (G)
- 3- BLEU (B)
- 4- Synchronisation (Sync)
- 5- Masse (GND)
- 6- Talk over
- 7- Audio Gauche (Left sound)
- 8- Audio Droit (Right sound)



NOTICE INSTALLATEUR
INTERFACE VIDEO
BMW serie5 E60 X5 E70
serie3 E90
Réf : MIO-017PLUS



Cette interface permet de connecter une camera de recul et 2 sources Vidéo sur l'écran origine sur BMW E90 série3 2005→ E60 série 5 2003→ X5 E70 06/2006→

L'installation doit être effectué par du personnel qualifié.
La centrale doit être installée dans l'habitacle du véhicule à l'abris de l'humidité, de forte source de chaleur ou tout endroit pouvant provoquer des chocs électrique ou des courts circuits.

CONNECTION

Couper le contact. Ne jamais travailler avec le contact.

Connection de l'interface de Video

Connection de l'écran

-Enlever l'écran.
-Déconnecter le faisceau d'alimentation de l'écran.
-Déconnecter le faisceau de l'écran et connecter le sur la centrale MI-017PLUS sur l'entrée LCD IN sur l'arrière de la centrale.
Prendre le câble LCD (FV-LVDS) connecter le sur l'écran et sur la sortie écran sur la centrale marqué LVDS OUT.

Connection de la Vidéo

CAMERA : Brancher le câble RCA Jaune de votre camera sur l'entrée CAM de l'interface.

VIDEO : Brancher le câble RCA Jaune de votre Vidéo1 sur l'entrée IN1 et le câble de votre Vidéo2 en IN2.

Alimentation :

- 1- JAUNE +12 Volt permanant
- 2- ROUGE +12 Volt après contact
- 3- GRIS C.Com (à connecter à la masse pour TV free)
- 4- NOIR Masse
- 5- VERT info marche arrière
- 6- BLANC IDRV

Connection de l'interface de Can Bus

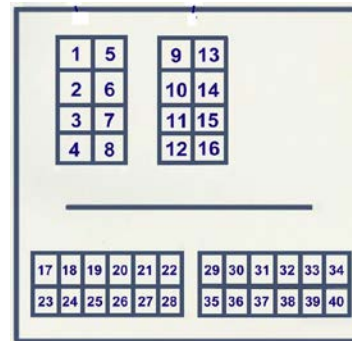
L'interface Can Bus sert à alimenter votre interface Vidéo.

Entrée de l'interface Can Bus

Se connecter directement sur le connecteur Fakra de l'autoradio :

- 1- JAUNE +12 Volt permanant N°15
- 2- NOIR masse N°12
- 3- ORANGE-GRIS Can Low Bas N°9

4- ORANGE-VERT Can Hight Haut N°11



Sortie de l'interface Can Bus

La sortie de l'interface est à brancher sur l'entrée alimentation de l'interface Vidéo.

- 9- BLANC IR out
- 10- BLEU info vitesse
- 11- MARRON lumière
- 12- VERT info marche arrière
- 13- ROUGE +12 Volt après contact
- 14- GRIS IDRV
- 15- JAUNE + 12 Volt permanant
- 16- NOIR masse

Le fil VERT de l'info vitesse n'est pas branché. Vérifier qu'il y a +12 Volt lorsque la marche arrière est enclenchée sinon se brancher directement sur l'ampoule de marche arrière.

SELECTION DES ENTREES

Connecter l'interrupteur sur l'entrée SWITCH de l'interface Vidéo.
Placer cet interrupteur sur la console centrale.

Chaque appuie sur cet interrupteur fait commuter les entées Vidéo dans cet ordre :

RGB > AV1 > AV2 > CAM > NAVIGATION du véhicule