

I **MERCEDES-ALP**
 L'interfaccia in oggetto permette di collegare un cd changer CHM-S630 o CHA-S634+KCA-130B alle autoradio originali della gamma Mercedes avente tecnologia in fibra ottica su protocollo D2B.

GB **MERCEDES-ALP**
 This interface allows to connect an aftermarket cd changer CHM-S630 or CHA-S634+KCA-130B into the OEM Mercedes radios having the D2B fiber optic protocol.

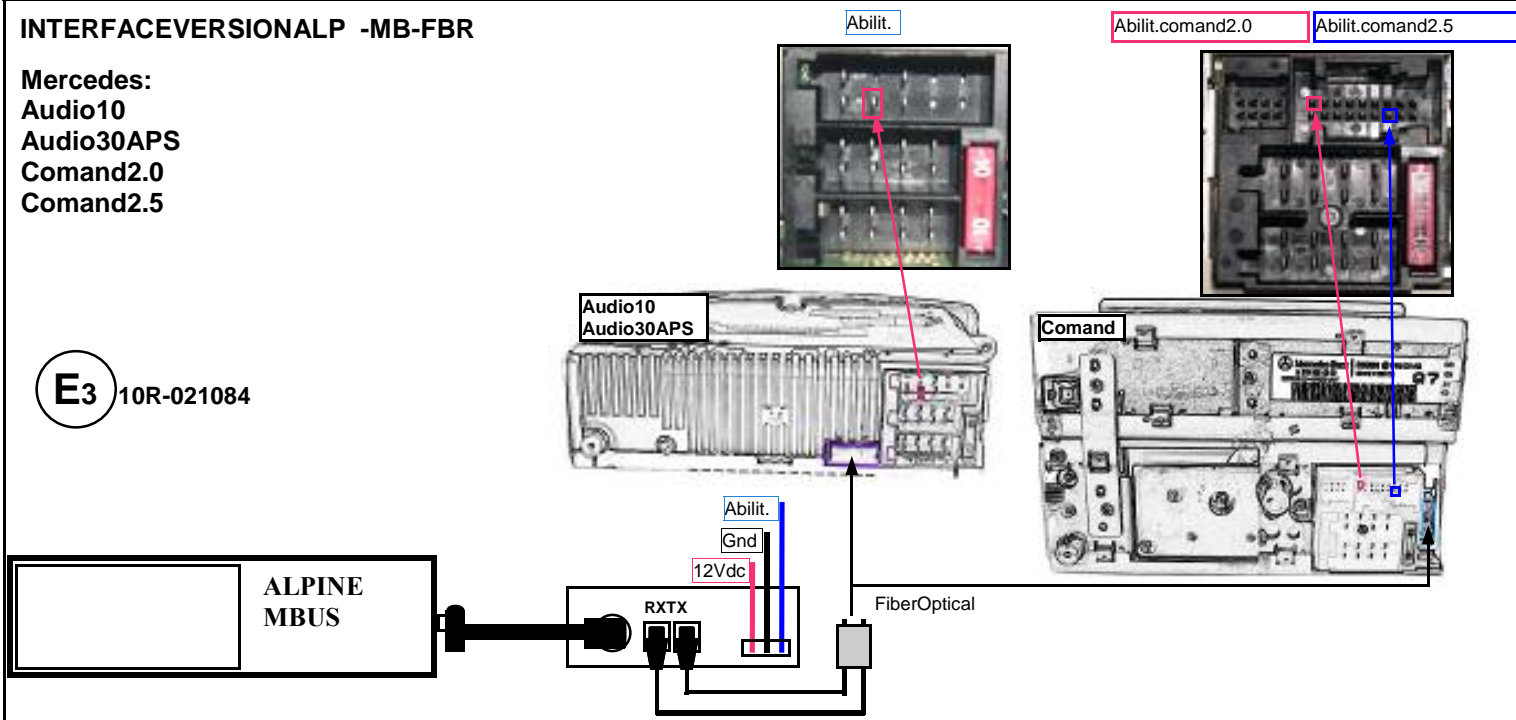
I **CONNESSIONI** verifican-
 Inserire il connettore delle fibre ottiche dell'interfaccia nell'apposita presa sul retro dell'autoradio originale Mercedes do che il connettore sia ben innestato, inserire una delle due spine DIN a 8 poli del cavo fornito con il cd changer, all'presa DIN 8 poli dell'interfaccia verificando che il connettore sia ben innestato.
 Inserire l'altra spina DIN a 8 poli del cavo, all'presa DIN 8 poli del cd changer.
Per Ai -net adoperare adattatore ALPINE KCH130B e spostare il selettore del cd changer sulla posizione 2.
 Collegare il cavo **ROSSO** dell'interfaccia ad un positivo 12Vdc, il cavo **NERO** al GND ed il cavo **BLU** al pin di abilitazione della radio (vedi figure evidenziate in rosso).
 Eseguite le connessioni e accendere l'autoradio ed inserire di seguito il caricatore a 6 CD.
 In caso di anomalie spegnere il caricatore, spegnere l'autoradio 5 secondi e riaccendere la radio e inserire il caricatore.

GB **CONNECTIONS** **ma-**
n-
 Insert the FIBER OPTICAL interface connector in the appropriate socket on the back of the original Mercedes autoradio **king sure that the connector is well plugged in**. Insert one of the two 8 Pin Din plugs of the cables supplied with the cd changer in the 8 Pin Din socket of the Interface making sure **that the connector is well plugged in**.
 Insert the other 8 Pin Din plug of the cables supplied with cd changer in the 8 Pin Din socket of the cd changer.
For Ai -net cd changer use the ALPINE adapter KCH130B and switch the selector of the cd changer in position 2.
 Connect the **RED** wire to the 12Vdc power, the **BLACK** wire to the GND and the **BLUE** wire to the enable PIN of the radio (see the pictures with the red square).
 Follow the connections, switch on the autoradio and consequently install the 6cd loader.
 In case of fault expel the loader, switch off the autoradio for 5 seconds, switch it on again and then reinstall the loader.

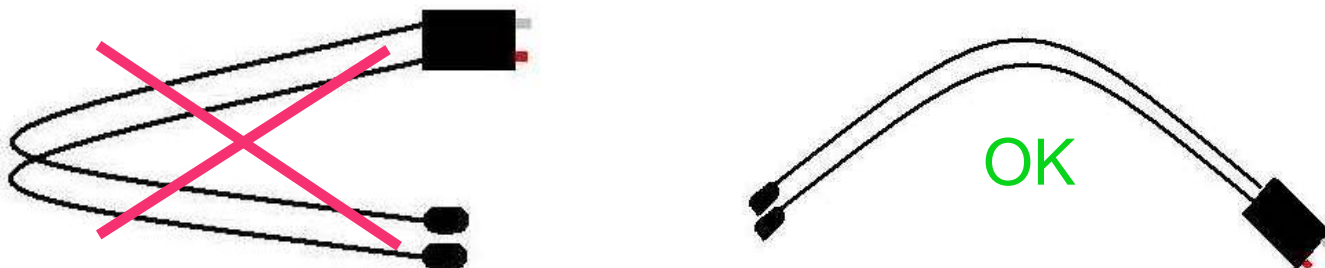
INTERFACE VERSIONALP -MB-FBR

Mercedes:
 Audio10
 Audio30APS
 Comand2.0
 Comand2.5

E3 10R-021084

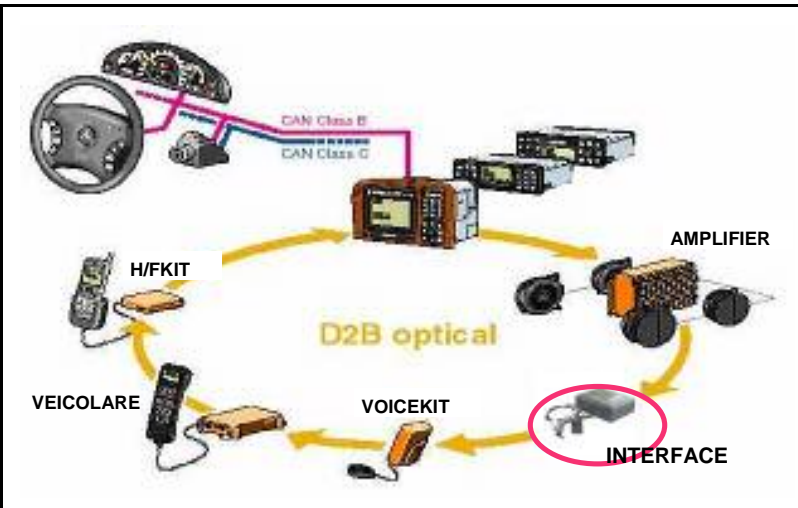


ATTENZIONE NON PIEGARE LE FIBRE ATTENTION DON'T FOLD THE FIBER



I QualoranelringotticoD2Bvifossegiàpresenteundispositivo,ènecessariocollegareilmodulointerfacciainSERIEalringottico.PereseguiretaleoperazioneoccorreavereilkitCOUPLERnoninclusionelmodulointerfaccia.RichiedereilkitCOUPLERalVsdistributore.

GB Ifintheringispresentadevice,weneedtoconnecttheinterfaceunitinSERIESto opticri ng.TodothisoperationweneedthekitCOUPLERthat isnotincludedintheinterfaceunitset.RequirethekitCOUPLERtoyour distributor.



Connessioni sul RING D2B in caso di altri dispositivi

E' importante considerare che il RING ottico D2B rispetta un preciso ordine di connessione dei vari moduli in serie. In linea di principio, questo significa che se sono già installati altri dispositivi quali amplificatori, vivavoce o altro, è possibile inserire il modulo secondario in ordine ben definito come da schema sottostante. Se ne deduce che il modulo di interfaccia va collegato dopo l'amplificatore (se è installato) e sempre prima degli altri dispositivi.

Installation diagram on D2B RING with other devices

It is important to follow a specific order of connection when there are other devices in the optic D2B RING. This means that when there are some units already installed such as amplifiers, handsfree or other, you must carefully insert the interface following the diagram below. You can see that the interface must be connected after the amplifier every time (if installed) and always before the other devices.

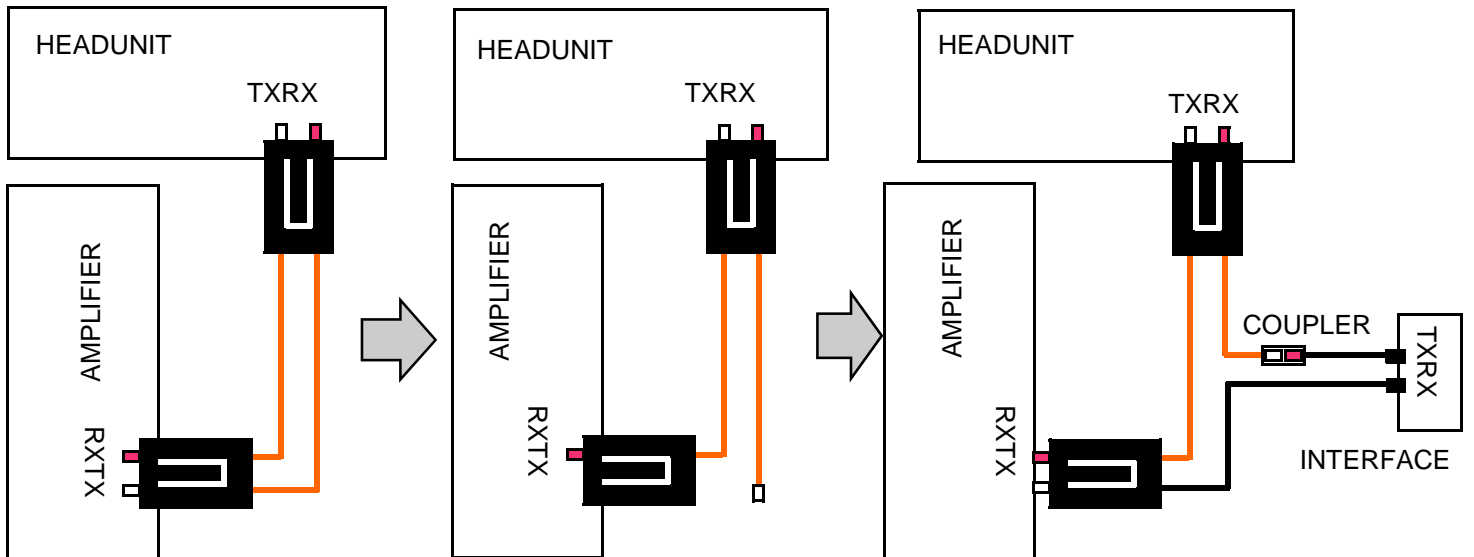
I Aprire il connettore del modulo interfaccia svitando le viti ed estrarre le fibre.

GB Open the connector of the interface by unscrewing the screws and extract the fiber.



I DIAGRAMMA CON AMPLIFICATORE
Estrarre la lente TX dal connettore originale del cavo originale MB
GB DIAGRAM WITH AMPLIFIER
Extract the TX Lens of the OEM cable from the OEM connector.

I Connettere la lente originale con la lente TX dell'interfaccia tramite il COUPLER. Inserire la lente RX dell'interfaccia nel connettore originale
GB Connect the OEM lens with the TX interface lens by the COUPLER. Insert the RX lens of the interface in the OEM connector.



ATTENZIONE:
L'INTERFACCIA DEVE ESSERE CONNESSA DOPO L'AMPLIFICATORE E PRIMA DI OGNI ALTRO DISPOSITIVO CONNESSO SUL RING.
QUALORA NON VI FOSSE L'AMPLIFICATORE L'INTERFACCIA VA CONNESSA SUBITO DOPO LA RADIO

ATTENTION:
THE INTERFACE MUST BE CONNECTED AFTER THE AMPLIFIER BUT BEFORE ALL OTHER DEVICES.
IF THE AMPLIFIER IS NOT PRESENT, THE INTERFACE MUST BE CONNECTED AFTER THE HEAD UNIT.