

MANUALE DI INSTALLAZIONE

771324-1003 Interfaccia Ingresso Video

Per A6, A8 dal 2004

Sblocco Video in Movimento integrato

Selezione sorgenti da controllo MMI

www.connection.eu



Avvertenze:

- La batteria deve rimanere sempre collegata durante l'installazione!
- Leggere attentamente le istruzioni prima di procedere con l'installazione.
- Questo dispositivo deve essere installato da personale qualificato.
- Questo dispositivo è specifico per applicazioni in veicoli con sistema elettrico a 12 VDC con negativo a massa. Verificate che il veicolo abbia tali caratteristiche per evitare danni sia al dispositivo sia al veicolo.
- Installate il dispositivo in zone del veicolo ove la temperatura non scenda sotto i 0°C(32°F) e non ecceda i 55°C (131°F).
- Assicuratevi che il posizionamento prescelto per il dispositivo non interferisca con il corretto funzionamento di ogni dispositivo elettrico o meccanico del veicolo.
- Indossate sempre occhiali protettivi durante l'uso di attrezzi che possono generare schegge o residui di lavorazione.
- A fine installazione, ma prima di connettere il fusibile principale di alimentazione, ricontrollate l'intero cablaggio del sistema e assicuratevi di aver eseguito correttamente tutti i collegamenti.
- La sicurezza durante la marcia deve restare sempre al primo posto; in ogni situazione; il volume d'ascolto deve avere un livello tale da non coprire i suoni proveniente dall'esterno del veicolo.
- Il corretto funzionamento di questa interfaccia può essere compromesso da aggiornamenti del software del veicolo da parte della casa produttrice del veicolo o dai suoi rivenditori. In questi casi e comunque entro un anno dall'acquisto (certificabile con prova di vendita), sarà possibile aggiornare gratuitamente il software del dispositivo. In questi casi non rimborsiamo però i costi per l'installazione o la disinstallazione e la spedizione del dispositivo presso la nostra sede.
- Prima dell'installazione, spegnere sempre il quadro estraendo la chiave del veicolo altrimenti il dispositivo potrebbe non essere riconosciuto dal sistema!
- L'interfaccia necessita di una tensione di alimentazione costante. Nei casi in cui la tensione di alimentazione non provenga direttamente dalla batteria del veicolo, bisogna assicurarsi che la tensione di alimentazione sia costante, e non venga a mancare o venga azzerata durante la fase di accensione dell'auto.

Informazioni legali:

Se il dispositivo incorpora la funzione di sblocco video in movimento essa deve essere utilizzata esclusivamente per permettere la visione in movimento di schermate fisse durante il viaggio, come ad esempio il menu di lettori MP3, DVD, etc....etc. Il conducente del veicolo non deve mai essere distratto da immagini in movimento. Nella maggior parte dei paesi è vietato guardare film durante la guida. Siamo pertanto esonerati da qualsiasi responsabilità per danni materiali o infortuni personali che risultino, direttamente o indirettamente, dall'installazione o l'utilizzo di questo dispositivo.

Elettromedia non si assume nessuna responsabilità per danni derivanti da un utilizzo/collegamento improprio del dispositivo

Preparazione all'installazione

ATTENZIONE: Spegnere sempre il quadro rimuovendo la chiave durante l'installazione!

Installazione

L'installazione va effettuata dietro il vano portaoggetti.

Aprire il cassetto del vano portaoggetti, togliere le 5 viti che si trovano all'interno (fig. 1) Estrarre il vano portaoggetti e scollegare tutti i cavi e le spine ad esso collegate.



(fig. 1)

1. Rimuovere dal box metallico OEM-MMI (figura 2) la spina LVDS (nera 24 poli) e collegarla nella centralina 771324-1003 alla presa "LVDS OUT".
2. Collegare il cavo (fornito di serie) dalla presa "LVDS IN", proveniente dalla centralina 771324-1003, al box metallico OEM-MMI.
3. Rimuovere quindi dal box metallico OEM-MMI la spina AMP (viola 20 poli).
4. *Prelevare il segnale MMI collegando il cavo bianco proveniente dal cablaggio di alimentazione della 771324-1003 al PIN 16 della spina AMP a 20 poli

***Nota: vedi anche "Usò in combinazione con interfaccia AUX 771324-5002"**



(fig. 2)

Installazione

Configurazione dei cavi nella spina a 6 pin:

- Batt** (1 giallo) +12V diretto (fusibile da 2A integrato nel cablaggio)
ACC (2 rosso) positivo sotto chiave o tramite interfaccia CAN-UNI 15 (positivo sotto chiave)
Safe (3 grigio) la funzione può variare, vedere l'etichetta sul fondo del prodotto (segnale +12 Volt max. 200mA se l'interfaccia è attiva)
GND (4 nero) collegare a massa del veicolo
Camera (5 verde) collegare al positivo della luce di retromarcia (+ 12 V) per attivare l'ingresso rear - camera in automatico.
****iDrv** (6 bianco) collegare al pin 16 della spina (viola) AMP a 20 pin della sorgente del monitor (box metallico OEM-MMI). Per attivare, premere il tasto NAV del MMI



(fig. 3)

ATTENZIONE: Nel caso si renda necessario il collegamento di più di un dispositivo, utilizzare l'interfaccia: Can-uni 15



(fig. 4)

Attivazione:

Per selezionare la sorgente video, premere per circa 3 secondi il tasto "NAV" dell'MMI (**se viene utilizzata in combinazione con la 771324-5002 consultare la nota successiva).



(fig. 5)

ATTENZIONE: **Usò in combinazione con interfaccia AUX 771324-5002:

Se si utilizza l'interfaccia ingresso AUX 771324-5002, il cavo bianco iDrv del 771324-1003 non dovrà essere collegato alla spina (viola) AMP a 20 poli del box metallico MMI OEM ma bensì al cavo arancio in uscita dal cablaggio del codice 771324-5002.

Gli ingressi audio del 771324-1003 saranno selezionabili tramite i tasti "☛" del MMI. Per tornare alla visualizzazione del menù MMI principale sarà sufficiente premere il tasto "RADIO".



(fig. 6)

Caratteristiche:

- Display OSD- sorgente attiva e status interfaccia
- Passaggio automatico all'ingresso della retro-camera (con cavo verde collegato).
- Passaggio automatico all'ingresso RGB durante la navigazione (solo per sistemi di navigazione after-market)
- Scelta degli ingressi AV tramite i tasti MMI 3 ingressi AV, e ingresso RGB di alta qualità, con tasti Dip per la disattivazione 2 uscite video per intrattenimento nella parte posteriore



(fig. 7)

CONNECTION

CONNECTION PART OF ELETTROMEDIA

62018 Potenza Picena (MC) Italy - T +39 0733 870 870 - F +39 0733 870 880 - www.elettromedia.it - www.connection.eu