



MODULI INFOTAINMENT 1 A/V E CONTROLLO
INFOTAINMENT MODULES 1 A/V AND CONTROL



MI-MFD1

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno
A/V CAN interface with external control

VW MFD1 (4:3)



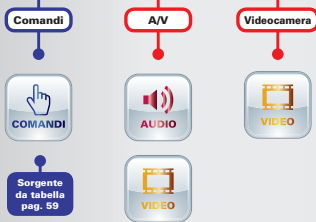
Veicoli con MFD1 (4:3)
MFD1 (4:3) based vehicles

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- Without OEM TV Tuner

VW MFD1 (4:3)

MI-MFD1



CARATTERISTICHE / FEATURES

- 1 ingresso A/V
- Controlla 1 dispositivo esterno tramite cavi MIC opzionali (vedi tab. pag. 59)
 - Funzione telecamera posteriore*
 - Tutti i cavi inclusi
- 1 A/V input
- 1 external devices control by optional MIC cables (see tab. pp. 59)
 - Rear view camera function*
 - All harnesses included

Visione telecamera in movimento tramite interruzione filo GALA
Camera in movement by GALA wire interrupt

MI-MFD2

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno
A/V CAN interface with external control

VW MFD2



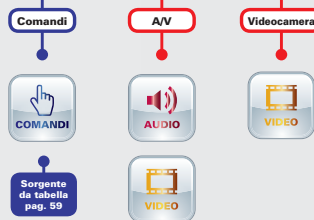
Touareg, Golf 5, Touran, Passat 06>

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- Senza telecamera originale
- Without OEM TV Tuner
- Without OEM camera

VW MFD2

MI-MFD2



CARATTERISTICHE / FEATURES

- 1 ingresso A/V
- Controlla 1 dispositivo esterno tramite cavi MIC opzionali (vedi tab. pag. 59)
 - Funzione telecamera posteriore*
 - Tutti i cavi inclusi
- 1 A/V input
- 1 external devices control by optional MIC cables (see tab. pp. 59)
 - Rear view camera function*
 - All harnesses included

FUNZIONI OPZIONALI / OPTIONAL FUNCTIONS

SB-INT UNI
Interfaccia universale per uso telecamera in movimento.
Universal rear camera in movement interface.

OF-CAM VW 01
Telecamera personalizzata per VW OEM fitting rear view camera for VW

OF-CAM VW 02
Telecamera personalizzata per VW OEM fitting rear view camera for VW

MI-MFD-R1

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno
A/V CAN interface with external control

VW MFD2



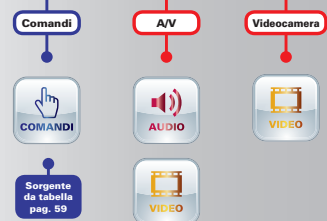
Touareg, Golf 5, Touran, Passat 06>

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- Con telecamera originale e Camera Control Box
- Without OEM TV Tuner
- With OEM camera and Camera Control Box

VW MFD2

MI-MFD-R1



CARATTERISTICHE / FEATURES

- 1 ingresso A/V
- Controlla 1 dispositivo esterno tramite cavi MIC opzionali (vedi tab. pag. 59)
 - Funzione telecamera posteriore*
 - Tutti i cavi inclusi
- 1 A/V input
- 1 external devices control by optional MIC cables (see tab. pp. 59)
 - Rear view camera function*
 - All harnesses included

FUNZIONI OPZIONALI / OPTIONAL FUNCTIONS

SB-INT UNI
Interfaccia universale per uso telecamera in movimento.
Universal rear camera in movement interface.



MODULI INFOTAINMENT 1 A/V E CONTROLLO
INFOTAINMENT MODULES 1 A/V AND CONTROL



MI-MFD3

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno
 A/V CAN interface with external control

VW RNS 510



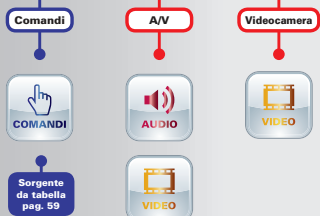
Veicoli con MFD3 / RNS 510
 MFD3 / RNS 510 based vehicles

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- **Senza telecamera originale**
- Without OEM TV Tuner
- **Without OEM camera**

VW RNS 510

MI-MFD3



CARATTERISTICHE / FEATURES

- **1 ingresso A/V**
- **Controlla 1 dispositivo esterno tramite cavi MIC opzionali** (vedi tab. pag. 59)
- Funzione telecamera posteriore*
- Tutti i cavi inclusi
- **1 A/V input**
- **1 external devices control by optional MIC cables** (see tab. pp. 59)
- Rear view camera function*
- All harnesses included

FUNZIONI OPZIONALI / OPTIONAL FUNCTIONS



SB-INT UNI

Interfaccia universale per uso telecamera in movimento.
 Universal rear camera in movement interface.



OF-CAM VW 01
OF-CAM VW 02
OF-CAM VW 03

Telecamere personalizzate per VW
 OEM fitting rear view camera for VW

MI-MFD-R1

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno
 A/V CAN interface with external control

VW RNS 510



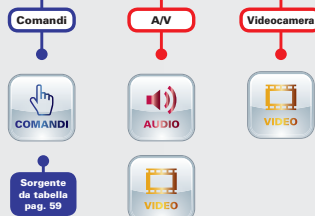
Veicoli con MFD3 / RNS 510
 MFD3 / RNS 510 based vehicles

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- **Con telecamera originale e Camera Control Box**
- Without OEM TV Tuner
- **With OEM camera and Camera Control Box**

VW RNS 510

MI-MFD-R1



CARATTERISTICHE / FEATURES

- **1 ingresso A/V**
- **Controlla 1 dispositivo esterno tramite cavi MIC opzionali** (vedi tab. pag. 59)
- Funzione telecamera posteriore*
- Tutti i cavi inclusi
- **1 A/V input**
- **1 external devices control by optional MIC cables** (see tab. pp. 59)
- Rear view camera function*
- All harnesses included

FUNZIONI OPZIONALI / OPTIONAL FUNCTIONS



SB-INT UNI

Interfaccia universale per uso telecamera in movimento.
 Universal rear camera in movement interface.



MODULI INFOTAINMENT 1 A/V E CONTROLLO
INFOTAINMENT MODULES 1 A/V AND CONTROL


MI-MFD-R2

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno
 A/V CAN interface with external control

VW RNS 510



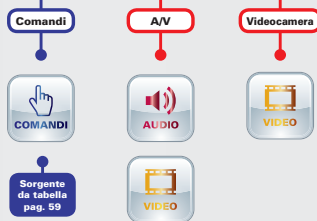
Veicoli con MFD3 / RNS 510 06/09>
 MFD3 / RNS 510 based vehicles 06/09>

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- **Con telecamera originale e senza Camera Control Box**
- Without OEM TV Tuner
- **With OEM camera and without Camera Control Box**

VW RNS 510

MI-MFD-R2



CARATTERISTICHE / FEATURES

- **1 ingresso A/V**
- **Controlla 1 dispositivo esterno tramite cavi MIC opzionali** (vedi tab. pag. 59)
- Funzione ripristino telecamera OEM
- Tutti i cavi inclusi
- **1 A/V input**
- **1 external devices control by optional MIC cables** (see tab. pp. 59)
- OEM rear view camera resuming function
- All harnesses included

FUNZIONI OPZIONALI / OPTIONAL FUNCTIONS



SB-INT UNI

Interfaccia universale per uso telecamera in movimento.
 Universal rear camera in movement interface.

MI-PHAETON

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno
 A/V CAN interface with external control

VW PHAETON ZAB SYSTEM



Phaeton

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- Without OEM TV Tuner

VW ZAB SYSTEM

MI-PHAETON



CARATTERISTICHE / FEATURES

- **1 ingresso A/V**
- **Controlla 1 dispositivo esterno tramite cavi MIC opzionali** (vedi tab. pag. 59)
- Funzione telecamera posteriore*
- Tutti i cavi inclusi
- **1 A/V input**
- **1 external devices control by optional MIC cables** (see tab. pp. 59)
- Rear view camera function*
- All harnesses included

FUNZIONI OPZIONALI / OPTIONAL FUNCTIONS



SB-INT UNI

Interfaccia universale per uso telecamera in movimento.
 Universal rear camera in movement interface.



MODULI INFOTAINMENT 2 A/V E CONTROLLO
INFOTAINMENT MODULES 2 A/V AND CONTROL



MK-MFD1

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno
 A/V CAN interface with external control

VW MFD1 (4:3)



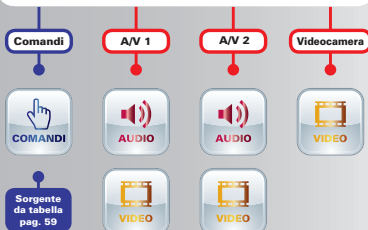
Veicoli con MFD1 (4:3)
 MFD1 (4:3) based vehicles

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- Without OEM TV Tuner

VW MFD1 (4:3)

MK-MFD1



CARATTERISTICHE / FEATURES

- 2 ingressi A/V
- **Controlla 2 dispositivi esterno tramite cavi MIC opzionali** (vedi tab. pag. 59)
- Funzione telecamera posteriore*
- Tutti i cavi inclusi
- 2 A/V input
- **2 external devices control by optional MIC cables** (see tab. pp. 59)
- Rear view camera function*
- All harnesses included

Visione telecamera in movimento tramite interruzione filo GALA
 Camera in movement by GALA wire interrupt

MK-MFD2

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno
 A/V CAN interface with external control

VW MFD2



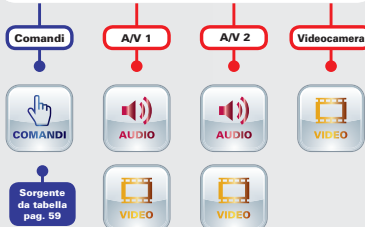
Touareg, Golf 5, Touran, Passat 06>

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- **Senza telecamera originale**
- Without OEM TV Tuner
- **Without OEM camera**

VW MFD2

MK-MFD2



CARATTERISTICHE / FEATURES

- 2 ingressi A/V
- **Controlla 2 dispositivi esterno tramite cavi MIC opzionali** (vedi tab. pag. 59)
- Funzione telecamera posteriore*
- Tutti i cavi inclusi
- 2 A/V input
- **2 external devices control by optional MIC cables** (see tab. pp. 59)
- Rear view camera function*
- All harnesses included

FUNZIONI OPZIONALI / OPTIONAL FUNCTIONS



SB-INT UNI
 Interfaccia universale per uso telecamera in movimento.
 Universal rear camera in movement interface.



OF-CAM VW 01
 Telecamera personalizzata per VW OEM fitting rear view camera for VW



OF-CAM VW 02
 Telecamera personalizzata per VW OEM fitting rear view camera for VW

MK-MFD-R1

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno
 A/V CAN interface with external control

VW MFD2



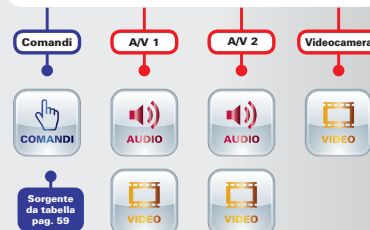
Touareg, Golf 5, Touran, Passat 06>

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- **Con telecamera originale e Camera Control Box**
- Without OEM TV Tuner
- **With OEM camera and Camera Control Box**

VW MFD2

MK-MFD-R1



CARATTERISTICHE / FEATURES

- 2 ingressi A/V
- **Controlla 2 dispositivi esterno tramite cavi MIC opzionali** (vedi tab. pag. 59)
- Funzione telecamera posteriore
- Tutti i cavi inclusi
- 2 A/V input
- **2 external devices control by optional MIC cables** (see tab. pp. 59)
- Rear view camera function
- All harnesses included

FUNZIONI OPZIONALI / OPTIONAL FUNCTIONS



SB-INT UNI
 Interfaccia universale per uso telecamera in movimento.
 Universal rear camera in movement interface.



* potrebbe essere necessario programmare la funzione via OBD / * OBD programming could be necessary for this function



MODULI INFOTAINMENT 2 A/V E CONTROLLO
INFOTAINMENT MODULES 2 A/V AND CONTROL



MK-MFD3

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno
A/V CAN interface with external control

VW RNS 510



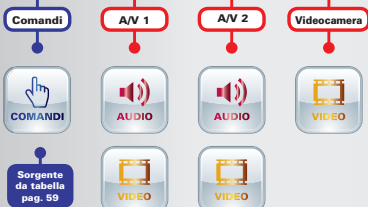
Veicoli con MFD3 / RNS 510
MFD3 / RNS 510 based vehicles

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- **Senza telecamera originale**
- Without OEM TV Tuner
- **Without OEM camera**

VW RNS 510

MK-MFD3



CARATTERISTICHE / FEATURES

- 2 ingressi A/V
- **Controlla 2 dispositivi esterno tramite cavi MIC opzionali** (vedi tab. pag. 59)
- Funzione telecamera posteriore*
- Tutti i cavi inclusi
- 2 A/V input
- 2 external devices control by optional MIC cables (see tab. pp. 59)
- Rear view camera function*
- All harnesses included

FUNZIONI OPZIONALI / OPTIONAL FUNCTIONS



SB-INT UNI

Interfaccia universale per uso telecamera in movimento.
Universal rear camera in movement interface.



OF-CAM VW 01
OF-CAM VW 02
OF-CAM VW 03

Telecamere personalizzate per VW
OEM fitting rear view camera for VW

MK-MFD-R1

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno
A/V CAN interface with external control

VW RNS 510



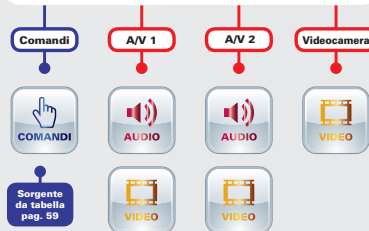
Veicoli con MFD3 / RNS 510
MFD3 / RNS 510 based vehicles

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- **Con telecamera originale e Camera Control Box**
- Without OEM TV Tuner
- **With OEM camera and Camera Control Box**

VW RNS 510

MK-MFD-R1



CARATTERISTICHE / FEATURES

- 2 ingressi A/V
- **Controlla 2 dispositivi esterno tramite cavi MIC opzionali** (vedi tab. pag. 59)
- Funzione telecamera posteriore
- Tutti i cavi inclusi
- 2 A/V input
- 2 external devices control by optional MIC cables (see tab. pp. 59)
- Rear view camera function
- All harnesses included

FUNZIONI OPZIONALI / OPTIONAL FUNCTIONS



SB-INT UNI

Interfaccia universale per uso telecamera in movimento.
Universal rear camera in movement interface.

MK-MFD-R2

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno
A/V CAN interface with external control

VW RNS 510



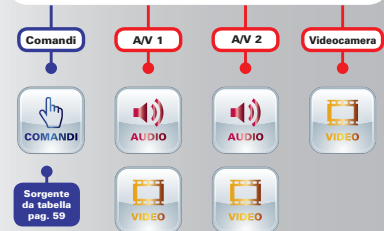
Veicoli con MFD3 / RNS 510 06/09>
MFD3 / RNS 510 based vehicles 06/09>

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- **Con telecamera originale e senza Camera Control Box**
- Without OEM TV Tuner
- **With OEM camera and without Camera Control Box**

VW RNS 510

MK-MFD-R2



CARATTERISTICHE / FEATURES

- 2 ingressi A/V
- **Controlla 2 dispositivi esterno tramite cavi MIC opzionali** (vedi tab. pag. 59)
- Funzione ripristino telecamera OEM
- Tutti i cavi inclusi
- 2 A/V input
- 2 external devices control by optional MIC cables (see tab. pp. 59)
- OEM rear view camera resuming function
- All harnesses included

FUNZIONI OPZIONALI / OPTIONAL FUNCTIONS



SB-INT UNI

Interfaccia universale per uso telecamera in movimento.
Universal rear camera in movement interface.



MODULI INFOTAINMENT CON SINTONIZZATORE DVB-T INTEGRATO
INFOTAINMENT MODULES WITH BUILT IN DVB-T TUNER



MDV-MFD1

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno e **sintonizzatore DVB-T integrato**
 A/V CAN interface with external control and **built in DVB-T tuner**

VW MFD1 (4:3)



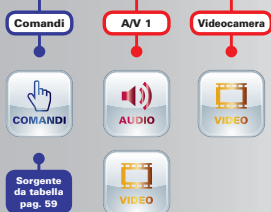
Veicoli con MFD1 (4:3)
 MFD1 (4:3) based vehicles

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- Without OEM TV Tuner

VW MFD1 (4:3)

MDV-MFD1



CARATTERISTICHE / FEATURES

- Sintonizzatore TV DVB-T Diversity integrato
 - 1 ingresso A/V
 - 1 uscita video
 - 2 antenne film amplificate
- Controlla 1 dispositivo esterno tramite cavi MIC opzionali (vedi tab. pag. 59)
 - Visione retrocamera in movimento
 - Funzione telecamera posteriore*
 - Tutti i cavi inclusi
- Built in Diversity DVB-T TV tuner
 - 1 A/V input
 - 1 video output
 - 2 amplified film antennas
- 1 external devices control by optional MIC cables (see tab. pp. 59)
 - Camera picture in movement
 - Rear view camera function*
 - All harnesses included

Visione telecamera in movimento tramite interruzione filo GALA
 Camera in movement by GALA wire interrupt



MDV-MFD2

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno e **sintonizzatore DVB-T integrato**
 A/V CAN interface with external control and **built in DVB-T tuner**

VW MFD2



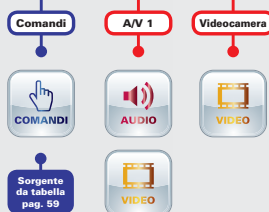
Touareg, Golf 5, Touran, Passat 06>

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- **Senza telecamera originale**
- Without OEM TV Tuner
- **Without OEM camera**

VW MFD2

MDV-MFD2



CARATTERISTICHE / FEATURES

- Sintonizzatore TV DVB-T Diversity integrato
 - 1 ingresso A/V
 - 1 uscita video
 - 2 antenne film amplificate
- Controlla 1 dispositivo esterno tramite cavi MIC opzionali (vedi tab. pag. 59)
 - Visione retrocamera in movimento
 - Funzione telecamera posteriore*
 - Tutti i cavi inclusi
- Built in Diversity DVB-T TV tuner
 - 1 A/V input
 - 1 video output
 - 2 amplified film antennas
- 1 external devices control by optional MIC cables (see tab. pp. 59)
 - Camera picture in movement
 - Rear view camera function*
 - All harnesses included

FUNZIONI OPZIONALI / OPTIONAL FUNCTIONS



OF-CAM VW 01
OF-CAM VW 02

Telecamere personalizzate per VW
 OEM fitting rear view camera for VW



MDV-MFD-R1

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno e **sintonizzatore DVB-T integrato**
 A/V CAN interface with external control and **built in DVB-T tuner**

VW MFD2



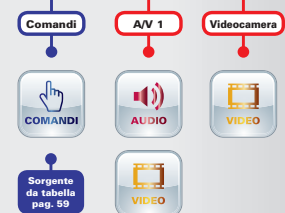
Touareg, Golf 5, Touran, Passat 06>

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- **Con telecamera originale e Camera Control Box**
- Without OEM TV Tuner
- **With OEM camera and Camera Control Box**

VW MFD2

MDV-MFD-R1



CARATTERISTICHE / FEATURES

- Sintonizzatore TV DVB-T Diversity integrato
 - 1 ingresso A/V
 - 1 uscita video
 - 2 antenne film amplificate
- Controlla 1 dispositivo esterno tramite cavi MIC opzionali (vedi tab. pag. 59)
 - Visione retrocamera in movimento
 - Funzione telecamera posteriore
 - Tutti i cavi inclusi
- Built in Diversity DVB-T TV tuner
 - 1 A/V input
 - 1 video output
 - 2 amplified film antennas
- 1 external devices control by optional MIC cables (see tab. pp. 59)
 - Camera picture in movement
 - Rear view camera function
 - All harnesses included



* potrebbe essere necessario programmare la funzione via OBD / * OBD programming could be necessary for this function



MODULI INFOTAINMENT CON SINTONIZZATORE DVB-T INTEGRATO
INFOTAINMENT MODULES WITH BUILT IN DVB-T TUNER



MDV-MFD3



MDV-MFD-R1



MDV-MFD-R2

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno e **sintonizzatore DVB-T integrato**
A/V CAN interface with external control and **built in DVB-T tuner**

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno e **sintonizzatore DVB-T integrato**
A/V CAN interface with external control and **built in DVB-T tuner**

Interfaccia A/V CAN con controllo esterno e **sintonizzatore DVB-T integrato**
A/V CAN interface with external control and **built in DVB-T tuner**

VW RNS 510

VW RNS 510

VW RNS 510



Veicoli con MFD3 / RNS 510
MFD3 / RNS 510 based vehicles

Veicoli con MFD3 / RNS 510
MFD3 / RNS 510 based vehicles

Veicoli con MFD3 / RNS 510 06/09>
MFD3 / RNS 510 based vehicles 06/09>

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- **Senza telecamera originale**
- Without OEM TV Tuner
- **Without OEM camera**

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- **Con telecamera originale e Camera Control Box**
- Without OEM TV Tuner
- **With OEM camera and Camera Control Box**

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- **Con telecamera originale e senza Camera Control Box**
- Without OEM TV Tuner
- **With OEM camera and without Camera Control Box**

VW RNS 510

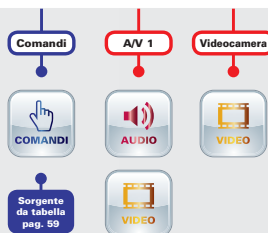
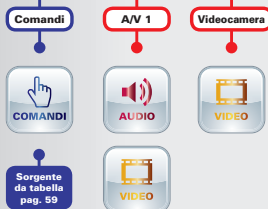
VW RNS 510

VW RNS 510

MDV-MFD3

MDV-MFD-R1

MDV-MFD-R2



CARATTERISTICHE / FEATURES

- Sintonizzatore TV DVB-T Diversity integrato
- 1 ingresso A/V
- 1 uscita video
- 2 antenne film amplificate
- **Controlla 1 dispositivo esterno tramite cavi MIC opzionali** (vedi tab. pag. 59)
- Visione retrocamera in movimento
- Funzione telecamera posteriore*
- Tutti i cavi inclusi
- **Built in Diversity DVB-T TV tuner**
- 1 A/V input
- 1 video output
- 2 amplified film antennas
- 1 external devices control by optional MIC cables (see tab. pp. 59)
- Camera picture in movement
- Rear view camera function*
- All harnesses included

CARATTERISTICHE / FEATURES

- Sintonizzatore TV DVB-T Diversity integrato
- 1 ingresso A/V
- 1 uscita video
- 2 antenne film amplificate
- **Controlla 1 dispositivo esterno tramite cavi MIC opzionali** (vedi tab. pag. 59)
- Visione retrocamera in movimento
- Funzione telecamera posteriore
- Tutti i cavi inclusi
- **Built in Diversity DVB-T TV tuner**
- 1 A/V input
- 1 video output
- 2 amplified film antennas
- 1 external devices control by optional MIC cables (see tab. pp. 59)
- Camera picture in movement
- Rear view camera function
- All harnesses included

CARATTERISTICHE / FEATURES

- Sintonizzatore TV DVB-T Diversity integrato
- 1 ingresso A/V
- 1 uscita video
- 2 antenne film amplificate
- **Controlla 1 dispositivo esterno tramite cavi MIC opzionali** (vedi tab. pag. 59)
- Visione retrocamera in movimento
- Funzione telecamera posteriore
- Tutti i cavi inclusi
- **Built in Diversity DVB-T TV tuner**
- 1 A/V input
- 1 video output
- 2 amplified film antennas
- 1 external devices control by optional MIC cables (see tab. pp. 59)
- Camera picture in movement
- Rear view camera function
- All harnesses included

FUNZIONI OPZIONALI / OPTIONAL FUNCTIONS



OF-CAM VW 01
OF-CAM VW 02
OF-CAM VW 03

Telecamere personalizzate per VW
OEM fitting rear view camera for VW



**MODULI INFOTAINMENT 1 A/V
INFOTAINMENT MODULES 1 A/V**



MZ-MFD1

Interfaccia A/V CAN
A/V CAN interface

VW MFD1 (4:3)



Veicoli con MFD1 (4:3)
MFD1 (4:3) based vehicles

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- Without OEM TV Tuner

VW MFD1 (4:3)

MZ-MFD1



A/V



CARATTERISTICHE / FEATURES

- **1 ingresso A/V**
- **Controlla 1 dispositivo esterno tramite cavi MIC opzionali** (vedi tab. pag. 59)
- Funzione telecamera posteriore
- Tutti i cavi inclusi
- **1 A/V input**
- **1 external devices control by optional MIC cables** (see tab. pp. 59)
- Rear view camera function
- All harnesses included

MZ-MFD2

Interfaccia A/V CAN
A/V CAN interface

VW MFD2 / RNS 510



Veicoli con MFD2 / RNS 510
MFD2 / RNS 510 based vehicles

REQUISITI / REQUIREMENTS

- Senza TV Tuner originale
- Without OEM TV Tuner

VW MFD2 / RNS 510

MZ-MFD2



A/V



CARATTERISTICHE / FEATURES

- **1 ingresso A/V**
- **Controlla 1 dispositivo esterno tramite cavi MIC opzionali** (vedi tab. pag. 59)
- Funzione telecamera posteriore
- Tutti i cavi inclusi
- **1 A/V input**
- **1 external devices control by optional MIC cables** (see tab. pp. 59)
- Rear view camera function
- All harnesses included



INTERFACCIA USCITA VIDEO AUX

MI-093



Questo adattatore , consente la connessione di uno o più monitor after-market aggiuntivi al sistema di navigazione Volkswagen RNS-510.

This adapter allows the connection of one or more external after-market monitors to the Volkswagen RNS-510 system



VOLKSWAGEN RNS-510

VOLKSWAGEN RNS-510

AUX VIDEO OUTPUT INTERFACE



INTERFACCIA USCITA VIDEO AUX

MI-094



Questo adattatore , consente la connessione di uno o più monitor after-market aggiuntivi al sistema di navigazione Volkswagen RNS-510 con **telecamera per retrovisione o sintonizzatore TV originali.**

This adapter allows the connection of one or more external after-market monitors to the Volkswagen RNS-510 system with **OEM rear view camera or TV-TUNER.**



VOLKSWAGEN RNS-510

VOLKSWAGEN RNS-510

AUX VIDEO OUTPUT INTERFACE

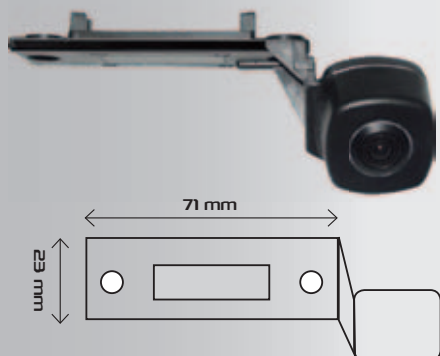


TELECAMERA RETROVISIONE PERSONALIZZATA

OEM FITTING CAMERA

OF-CAM VW 01

Telecamera retrovisione per installazione su supporto originale
OEM fitting rear view camera



CARATTERISTICHE

Ottica OV7950
Pixel totali: 656 x 492
Angolo visivo: 170°
Alimentazione: 12V
Grado di protezione: Ip67
Dimensioni: 71 x 23 x 32 mm
Temp. d'esercizio: -20°C ~ +85°C

FEATURES

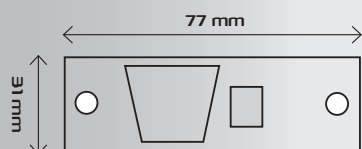
OV7950 image sensor
Total pixel: 656 x 492
Angle: 170°
Power supply: 12V
Water proof grade: Ip67
Dimensions: 71 x 23 x 32 mm
Working temp.: -20°C ~ +85°C

TELECAMERA RETROVISIONE PERSONALIZZATA

OEM FITTING CAMERA

OF-CAM VW 02

Telecamera retrovisione per installazione su supporto originale
OEM fitting rear view camera



CARATTERISTICHE

Ottica OV7950
Pixel totali: 656 x 492
Angolo visivo: 170°
Alimentazione: 12V
Grado di protezione: Ip67
Dimensioni: 77 x 31 x 20 mm
Temp. d'esercizio: -20°C ~ +85°C

FEATURES

OV7950 image sensor
Total pixel: 656 x 492
Angle: 170°
Power supply: 12V
Water proof grade: Ip67
Dimensions: 77 x 31 x 20 mm
Working temp.: -20°C ~ +85°C



Golf 5, Passat, Touran



FUNZIONI OPZIONALI / OPTIONAL FUNCTIONS

Moduli infotainment / Infotainment modules

MI Interfaccia MOST 1 A/V + 1 controllo
1 A/V + 1 control interfaces

MK Interfaccia MOST 2 A/V + 2 controlli
2 A/V + 2 control interfaces

Interface CAN / CAN interfaces

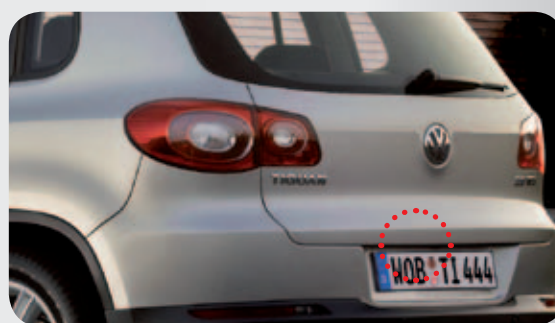


CB-REV

Interfaccia per la rilevazione del segnale retromarcia (REV) dalla linea CAN
Interface to detect the reverse signal on a CAN BUS based car system.



Touareg, Tiguan



FUNZIONI OPZIONALI / OPTIONAL FUNCTIONS

Moduli infotainment / Infotainment modules

MI Interfaccia MOST 1 A/V + 1 controllo
1 A/V + 1 control interfaces

MK Interfaccia MOST 2 A/V + 2 controlli
2 A/V + 2 control interfaces

Interface CAN / CAN interfaces



CB-REV

Interfaccia per la rilevazione del segnale retromarcia (REV) dalla linea CAN
Interface to detect the reverse signal on a CAN BUS based car system.

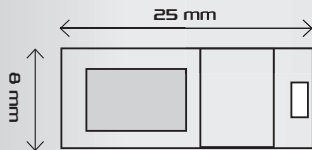
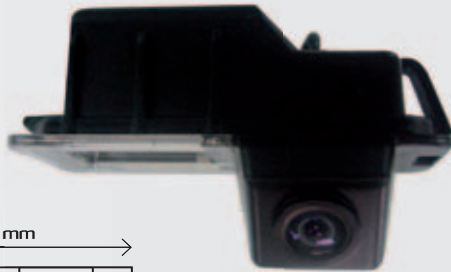


TELECAMERA RETROVISIONE PERSONALIZZATA

OEM FITTING CAMERA

OF-CAM VW 03

Telecamera retrovisione per installazione su supporto originale
OEM fitting rear view camera



CARATTERISTICHE

- Ottica OV7950
- Pixel totali: 656 x 492
- Angolo visivo: 170°
- Alimentazione: 12V
- Grado di protezione: Ip67
- Dimensioni: 100 x 23 x 32 mm
- Temp. d'esercizio: -20°C ~ +85°C

FEATURES

- OV7950 image sensor
- Total pixel: 656 x 492
- Angle: 170°
- Power supply: 12V
- Water proof grade: Ip67
- Dimensions: 100 x 23 x 32 mm
- Working temp.: -20°C ~ +85°C



Golf VI, Polo IV 05>09, Golf Variant V 07>09, Passat B6 05>, Passat CC 08>



FUNZIONI OPZIONALI / OPTIONAL FUNCTIONS

Moduli infotainment / Infotainment modules

- MI** Interfacce MOST 1 A/V + 1 controllo
1 A/V + 1 control interfaces
- MK** Interfacce MOST 2 A/V + 2 controlli
2 A/V + 2 control interfaces

Interface CAN / CAN interfaces

- CB-REV**
Interfaccia per la rilevazione del segnale retromarcia (REV) dalla linea CAN
Interface to detect the reverse signal on a CAN BUS based car system.

INTERFACCIA TELECAMERA IN MOVIMENTO

CAMERA IN MOVEMENT INTERFACE

SB INT UNI

Interfaccia per funzione retrocamera in movimento su veicoli dotati di linea CAN.
Rear view camera in movement interface for CAN networked vehicles.



Cavi opzionali per la connessione plug&play dell'interfaccia SB-INT UNI
Compatibile con :

Optional cables for SB-INT UNI plug&play connection
Compatible with :



MFD3/RNS-510, MFD2/RNS2 **MFD3/RNS-510, MFD2/RNS2 navigation**

Phaeton **Phaeton**

FUNZIONI OPZIONALI / OPTIONAL FUNCTIONS

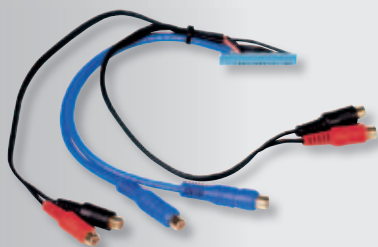
Moduli infotainment / Infotainment modules

- MI** Interfacce MOST 1 A/V + 1 controllo
1 A/V + 1 control interfaces
- MK** Interfacce MOST 2 A/V + 2 controlli
2 A/V + 2 control interfaces

CAVO INGRESSO A/V OEM

OEM A/V INPUT CABLE

MI-006



Questo adattatore, consente la connessione di un dispositivo sorgente audio/video aggiuntivo (DVD , sinto TV non originale) ad un sistema di navigazione Volkswagen Navigation MFD ai quali SIA GIA' COLLEGATO IL SINTO TV ORIGINALE (TV tuner Volkswagen 3BO 919 146).

This adapter allows the connection of an additional audio/video source to the original Volkswagen Navigation MFD to whose AN ORIGINAL TV TUNER IS ALREADY CONNECTED (Volkswagen 3BO 919 146 TV tuner).



	VOLKSWAGEN TV tuner 3BO 919 146	VOLKSWAGEN 3BO 919 146 TV tuner
--	---	---

MODULO BLUETOOTH OEM

OEM BLUETOOTH MODULE

BTO-VW01



Integrazione con il sistema originale
OEM integration

L'interfaccia BTO-VW 01 permette di aggiungere la funzione BLUETOOTH al sistema di navigazione originale VW RCD-510, RNS-510 e veicoli con display FIS rosso.

The BTO-VW 01 interface add the BLUETOOTH function to the VW RCD-510, RNS-510 navigation system and vehicles with red FIS display.

	VW RCD-510, RNS-510, veicoli con display FIS rosso	VW RCD-510, RNS-510, vehicles with red FIS display
--	---	---

CARATTERISTICHE
Integrazione completa e controllo dal sistema originale
Chipset PARROT®
Compatibile specifiche Bluetooth 2.0
Installazione semplice e discreta
Connessione OEM
Gestione rubrica telefonica
Supporta fino a 10 telefoni

FEATURES
OEM system integration and control
PARROT® chipset
Compatible with Bluetooth 2.0
Easy and hidden installation
OEM connection
Phone book
Support 10 phones





MODULO BLUETOOTH PER AUTO / BLUETOOTH CAR KIT

BCK-113



opzionale/optional

Interfaccia per il controllo del sistema vivavoce Bluetooth BCK-113 tramite i comandi originali del veicolo e i cavi CMC su auto dotate di comandi al volante resistivi.

Interface to connect the BCK-113 Bluetooth module with CMC cables to the OEM resistive steering wheel controls.

CARATTERISTICHE

- Console comandi ULTRA compatta
- Memorizzazione fino a 4 telefoni
- Compatibile specifiche Bluetooth 2.0
- Chiamata Vocale
- Modalità privacy
- Installazione semplice e discreta
- Connessione ISO

Connessione ai comandi al volante originali tramite interfaccia CMP

FEATURES

- ULTRA compact control remote
- 4 mobile phone memory
- Compatible with Bluetooth 2.0
- Vocal call
- Private mode
- Easy and hidden installation
- ISO connection

OEM steering wheel control connection by CMP interface

venduto separatamente/sold separately

CMC-AUDIVW NAVI



Golf 5 04>, Touran 04>, Fox 05>, Polo 05>09, Passat 05>, Touareg 04>10

INTERFACCE INGRESSO AUX AUDIO

AUDIO AUX IN INTERFACES



AI-VW



Interfaccia per un ingresso audio ausiliario (AUX) alla autoradio originale VOLKSWAGEN, dove non sia installato il caricatore CD.

Audio AUX in for the VOLKSWAGEN original car radio, without CD changer.

	RADIO	PRODUTTORE
Beetle 98>, Bora 98>05, Golf IV 98>03, Lupo 98>05, Passat 96>05, Polo 98>04, Sharan 98>04, Transporter <04	Gamma (dal '97) Navigatore MCD Beta	Vari/Philips Blaupunkt Grundig

AI-VW G5 NC



Interfaccia per un ingresso audio ausiliario (AUX) alla autoradio originale VOLKSWAGEN GOLF G5, dove non sia installato il caricatore CD.

Audio AUX in for the VOLKSWAGEN GOLF 5 original car radio, without CD changer.

	RADIO	PRODUTTORE
Golf V 03>, Touareg 03>, Touran 03>, Eos 06>, Jetta 05>, Passat 96>05, Tiguan 05>, Transporte 05>	Delta 6 RCD 300	Delphi

MI-008



Interfaccia per la connessione di una sorgente Audio esterna al sistema di navigazione Volkswagen 16:9

Interface to connect an external AUDIO source to the AUX input of the Volkswagen 16:9 navigation system

	RADIO	PRODUTTORE
Tutti i modelli	VW MFD2	-

COMANDI AL VOLANTE

STEERING WHEEL INTERFACES

Il nostro programma "comandi al volante" si compone di due parti:

- 1 Kit centralina (tipo CAN-BUS oppure RESISTIVO) + cavo specifico per auto
- 2 Cavo per connettere l'interfaccia SWC/SWR alla sorgente after-market (per esempio CSW-DD)

Our program "steering wheel control interfaces" comes in two parts:

- 1 Interface + specific cable car
- 2 Cable to connect the interface SWC/SWR to the source after-market (for example CSW-DD)



SWC-VW



Passat 05> (no amp. separato)
 Touran 03>
 Polo 04>
 Jetta 05>
 EOS 06>
 Tiguan 05>



RCD300/RCD500/RNS2, Auto con comandi al volante CAN-BUS, Connettore Fakra 40 PIN
RCD300/RCD500/RNS2, Cars with CAN-BUS Steering Controls, 40 PIN Fakra connector



SWC-VW 01



Tuareg 03>



Connettore Fakra 40 PIN
40 PIN Fakra connector



SWC-VW 02



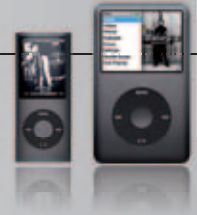
Golf 5 03> (con amp. separato)
 Golf 6 09>
 Touran 03> (con amp. separato)
 Passat 03> (con amp. separato)



CSW-ALPINE	ALPINE
CSW-BECKER	BECKER
CSW-BLAUPUNKT	BLAUPUNKT
CSW-CLARION	Clarion
CSW-JVC	JVC
CSW-LG	LG
CSW-KENWOOD	KENWOOD
CSW-PANASONIC	Panasonic
CSW-PIONEER/SONY	SONY Pioneer
CSW-DD	Digitaldynamic DX series
CSW-DD 02	Digitaldynamic Dymage series



Mantenimento comandi al volante sostituendo la radio originale con un sistema **Digitaldynamic Dymage NF630, N620, D700, M700**.
 Keep steering wheel control by replacing OEM radio with **Digitaldynamic Dymage NF630, N620, D700, M700** system.

INTERFACCE IPOD
IPOD INTERFACES


Sistema di connessione e controllo per iPod™ e iPhone™ all'autoradio originale (no TAG, si controllo diretto di brani e cartelle). **Per l'utilizzo di iPod 5TH generazione e iPhone è necessario utilizzare l'adattatore opzionale IP-AD125.**

iPOD™ and iPhone™ control connection by OEM car radio (no TAG, yes direct song and folder control). **For iPod™ 5 generation and iPhone™ it's necessary to use the optional IP-AD125 adapter.**

Codice DD	Auto	Radio
IP-PRO VWG5	Passat 05>	Delta 6/ RCD200/ 300/ 500 Delphi/ Blaupunkt
	Golf V 03>	
	Tiguan 05>	
	Touareg 03>	
	Touran 03>	
	Transporter T5 05>	
	Polo (con FAKRA) 04>	
	Eos 06>	
	Jetta 05>	
IP-PRO VW	Passat 96>05	Beta/ MCD Navigation/ Gamma (radio a cassette) Delphi/ Grundig/ Blaupunkt/ Philips
	Beetle 98>	
	Sharan 98>04	
	Golf IV 98>03	
	Transporter <04	
	Bora 98>05	
	Polo 98>04	

IP-AD125


Adattatore 12>5V per iPod™ 5TH generazione e iPhone™.
12>5V 5TH generation iPod™ and iPhone™ adapter.

opzionale/optional

⚠ ATTENZIONE

L'aggiornamento del firmware dell' I-POD potrebbe causare problemi di compatibilità con il software dell' interfaccia.

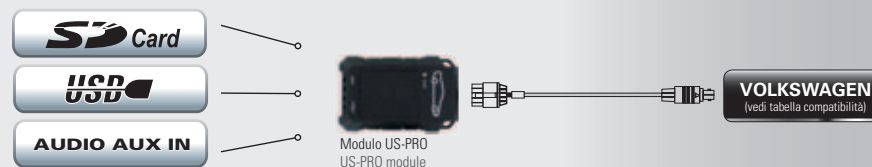
⚠ WARNING

Updating the I-POD firmware could cause compatibility problems with the interface software.

INTERFACCE USB/SD
USB/SD INTERFACES


Interfaccia USB/Audio per la connessione di un supporto di memoria removibile (**NO i-Pod, NO hard disk**) alla autoradio originale (emulazione caricatore CD).

USB/Audio (**NO i-Pod, NO hard disk**) to OEM radio interfaces (CD changer emulation)..



Codice DD	Auto	Radio
US-PRO VW	Passat 05>	Delta 6/ RCD200/ 300/ 500 Delphi/ Blaupunkt
	Golf V 03>	
	Tiguan 05>	
	Touareg 03>	
	Touran 03>	
	Transporter T5 05>	
	Polo (con FAKRA) 04>	
	Eos 06>	
	Jetta 05>	

INTERFACCIA CAN-BUS

CAN-BUS INTERFACE

CBX-200



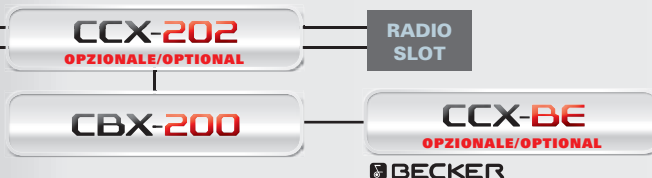
CARATTERISTICHE

- Rilevazione segnale digitale odometrico, sottochiave, luci, retromarcia, muting audio e conversione in analogico
- Comandi al volante per **BECKER** tramite cavo opzionale **CCX-BE**
- Cavi CCX Plug & Play (OPZIONALI) per differenti auto

FEATURES

- Detect digital signal for speed impulse, ignition, lights, reverse, audio muting and convert them in analog
- Steering wheel control for **BECKER** by **CCX-BE** optional cable
- CCX Plug & Play cables (OPTIONAL) for different cars

Golf 4, Golf 5, Golf 6, Golf Plus, Passat (3B/3C), Touran, Caddy, Touareg, T5, Polo 9N



INTERFACCIA CAN-BUS

CAN-BUS INTERFACE

CB-REV



Interfaccia universale per la rilevazione del **segnale retromarcia (REV)** dalla linea CAN

Universal interface to detect the **reverse signal** on a CAN BUS based car system.



INTERFACCIA CAN-BUS

CAN-BUS INTERFACE

CB-ACC 02



Interfaccia universale per la rilevazione del **segnale sottochiave (ACC)** dalla linea CAN

Universal interface to detect the **ignition signal** on a CAN BUS based car system.



CAVI VIVA VOCE ISO>OEM

ISO>OEM HANDSFREE CABLES

I cavi interfaccia della serie CHF, permettono la connessione diretta alle autoradio di serie del kit vivavoce Digitaldynamic BCK-113. I cavi CHF possono essere utilizzati per connettere alle autoradio originali qualsiasi kit vivavoce (anche Bluetooth) dotato di connessioni ISO.

The CHF series cables enable the direct installation of OEM car radios of the Digitaldynamic BCK113-Bluetooth handsfree class. The CHF cables can also be used to connect any handsfree sets with ISO plugs.

CHF VW04

	04>	Golf V, Golf Plus, Touran, Touareg, Passat, T5	RCD300, RCD500, DELTA 6
--	-----	--	-------------------------

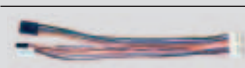
FUNZIONI OPZIONALI / OPTIONAL FUNCTIONS

Moduli alimentazione



CHF-ACC
Generatore sottochiave analogico
Analog ignition signal supplier

Adattatori



CHF EXT 24
Prolunga connettore 24 poli maschio-femmina
24 PIN male-female extension