

# MCS-14

## Obsah

---

Instrukce k bezpečnému používání .....	2
Obsah balení.....	3
Popis výrobku .....	3
Popis vodičů:.....	3
Montáž s MI108:.....	4
Funkce a ovládání: .....	5
Aktivace:.....	5
Nastavení zařízení: .....	5
Ovládání .....	7
Přiřazování tlačítek pro COMAND NTG 2.5: .....	7

# Instrukce k bezpečnému používání

1. Přečtěte si montážní příručku  
Před montáží a prvním zapnutím výrobku si pozorně přečtěte tuto montážní příručku a instrukce k bezpečnému používání.
2. Montážní příručku si ponechte  
Montážní příručku a instrukce k bezpečnému používání si ponechte pro případ potřeby.
3. Pokyny k montáži  
Při montáži výrobku dbejte prosím pokynů a upozornění, které jsou obsaženy v montážní příručce.
4. Voda a vlhkost  
Výrobek nesmí být používán v blízkosti vody nebo v prostředí s nadměrnou vlhkostí.
5. Teplo a zdroje tepla  
Výrobek nesmí být vystaven působení zdrojů tepla, např. výkonového zesilovače.
6. Napájení  
Napájecí napětí výrobku je +12 V. Zkontrolujte také příslušné zemnění.
7. Proniknutí cizích předmětů nebo vody  
Zajistěte, aby se do zařízení nedostaly žádné předměty a nepronikla voda. V zařízení by mohlo dojít k elektrickému zkratu.
8. Opravy  
Opravy by vždy měly být přenechány odbornému servisu, zvláště pokud se jedná o tyto případy:
  - Došlo k poškození zástrčky nebo zásuvky.
  - Některý z vodičů je poškozen.
  - Do zařízení se dostaly cizí předměty nebo do něj pronikla voda.
  - Zařízení bylo vystaveno působení nadměrné vlhkosti.
  - Zařízení nefunguje správně nebo byly pozorovány významné změny v jeho funkci.
  - Byl poškozen kryt přístroje.
9. Používání zařízení  
Během řízení vozidla neprovádějte žádná nastavení zařízení. Mohlo by být narušeno vaše soustředění na dopravní situaci, následkem čehož by mohlo dojít k havárii.
10. Záruka  
Záruku na zařízení nelze uplatnit v následujících případech:
  - Byl otevřen kryt přístroje
  - Byla provedena neodborná oprava
  - Zařízení bylo využíváno nesprávně
  - Zařízení vykazuje poškození způsobené vnější silou.

Výrobce nenese žádnou odpovědnost za poškození vozidel nebo zranění osob. Výrobní proces našich přístrojů je důkladně kontrolován a funkčnost každého výrobku je testována.

Z důvodu neustálého vývoje a zlepšování výrobku je také stále aktualizována tato montážní příručka. Může se však stát, že některé funkce výrobku budou trochu odlišné od popisu v této příručce.

## Obsah balení

Sada kabelů a montážní příručka.

## Popis výrobku

**Kód:**

**MCS-14**

**Funkce:**

Svazek kabelů pro multimediální adaptér MI-108



**Kompatibilita:**

Mercedes NTG2.5:

- E-Class W211, CLS W219
- A-Class W169, B-Class W245
- R-Class W251, M-Class W164
- CLK W209 , GLX164
- SL R230 , SLK R171

## Popis vodičů:

Barva vodiče resp. konektor:	Připojení:
● červený:	+12V DC (stálé napětí)
● černý:	zem
Jack 3,5mm:	ovládání
16-ti pinový konektor AMP:	připojit k navigačnímu systému

## Montáž s MI108:

### Popis pro vozidla Mercedes s NTG2.5 systemem:

**UPOZORNĚNÍ:** Při instalaci vypněte zapalování.

1. Ovládání systému COMAND ze středového panelu.



2. Odpojte originální MOST konektor a připojte 18-ti pinový AMP (video) konektor. Vyjměte jeden ze dvou optických kabelů z původního MOST konektoru a připojte jej do přiloženého LWL konektoru. Druhý optický kabel zapojte do MOST konektoru. Dejte pozor na směrové šipky viz. obrázek vpravo.



3. Uzemněte černý vodič a červený vodič připojte k napájení +12V. Pokud chcete ovládat přídatné zařízení přímo z navigace, dokupte si kabel MIC-xxx, který zapojte do zdířky JACK 3,5 mm.



4. K připojení zdroje videosignálu ke třem konektorům CINCH je zapotřebí Video nebo RCA kabel (prodáván samostatně). Znovu připojte originální MOST konektor do COMAND navigace.



Dálkové ovládání

5. Připojte navigační systém zpět ke středovému panelu.

## Funkce a ovládání:

### Aktivace:

Aby multimediální interface fungoval správně, je nutné u autorizovaného dealera MERCEDES aktivovat diagnostikou TV menu.



Pokud jste prozatím nepřipojili zařízení (TV tuner/ DVD přehrávač) a dojde k úspěšné aktivace TV menu pomocí diagnostiky. Na displeji navigace se zobrazí: “zařízení není k dispozici” (“Device not available“).



### Nastavení zařízení:

Po stisknutí tlačítka “\*” se na obrazovce navigace COMAND zobrazí “Kanál [ ] Prog. [ ]”. Do prvních políček zadejte příslušný dvoumístný kód dle tabulky níže a do druhého čísla “11”. Zadání potvrďte stisknutím “OK”.



**RC kódy:**

<b>Model</b>	<b>RC Code:</b>
DVD USB, MP410, MP412, AD212U, DVP-1000M, DVP-900HD	<b>01</b>
DVBT2007, Dietz 1491/V	<b>02</b>
AMPIRE DVB-T100	<b>03</b>
DVB2008, TRT400	<b>04</b>
DVDC CKO DVC10	<b>05</b>
DVD-Changer CKO- DVC 6M , Yamakawa DVD-Changer	<b>06</b>
DVBT NL, SENERGY, C-KO DVBT-1080, Axion DVBT 500	<b>07</b>
DVD ADJQ-DVDRD, PYLE PLTD24, Veba, Carmedien CM06	<b>08</b>
DVD 1/2 DIN (NO NAME)	<b>09</b>
DVD Alpine RUE - 4201	<b>10</b>
DVD Alpine RUE - 4158;TUE-T150DV	<b>11</b>
DVBT Eastern SE863-T	<b>12</b>
iPod@ Vlink	<b>13</b>
DVBT ZENEC ZE-DVBT25	<b>14</b>
V-HUB VPA-B222R Alpine Radio	<b>15</b>
V-HUB VPA-B222R Alpine DVD	<b>16</b>
DVD Necvox DVA-3206	<b>17</b>
Analog-TV Alpine TUE-T112P	<b>18</b>
Analog-TV TRT-003	<b>19</b>
BOA-DVD 85700 /AIV, C-KO 412	<b>20</b>
DVD Visteon VXM2200	<b>21</b>

<b>Model</b>	<b>RC Code:</b>
DVBT Quantum QTM10	<b>22</b>
DVD Elite ELT-900XU Novosonic	<b>23</b>
DVDC CkO MPC6	<b>24</b>
DVD-TIXXON (No Name)	<b>25</b>
HD-Player 3,5" MVIX MV-5000U	<b>26</b>
DVD Axion VDV-402	<b>27</b>
DVD Bullit CDVD12	<b>28</b>
DVD ZENEC ZE-080	<b>29</b>
DVBT Ampire DVBT200	<b>30</b>
DVBT&DVD USB Digitaldynamic Multiplayer	<b>31</b>
iPod Alpine KCE-425I	<b>32</b>
A-TV TVT-765	<b>33</b>
Emperor Mini DVBT	<b>34</b>
DVBT Carmedien DVB423	<b>35</b>
DVBT M-DTV-201-0	<b>36</b>
DVDC Pioneer XDV-P6 (Reserved)	<b>37</b>
DVD Phonocar VM 015 (USB/SD)	<b>38</b>
Hirschmann DVBT / Visteon DVBT	<b>39</b>
HD Microlab - Pocket X Div 25 (2,5 Inch HD P. Tixxon)	<b>40</b>
DVBT Asuka	<b>41</b>
DAS DVBT	<b>42</b>
DVBT Ampire DVBT50	<b>43</b>

## Ovládání

Abyste aktivovali ovládání, stiskněte tlačítko "OK". Na displeji se zobrazí dvě vodorovné lišty, poté vyberte tlačítko "Preset".



Tlačítkům numerické klávesnice můžete přiřadit různé funkce. Toto nastavení se provádí ve volbě „Autostore“.

Po úspěšné aktivaci ukončíte učení tlačítkem „Memory“.

Tlačítka +/- numerické klávesnice slouží pro ovládání zdroje video signálu (viz. níže podrobný popis)



Pokud dojde k přerušení napájení, je nutné znovu nastavit předvolby "Autostore".

## Přiřazování tlačítek pro COMAND NTG 2.5:



Přiřazovací tlačítka

●● COMAND NTG 2.5 ●●													
Model	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	*	<<	>>
DVD PLAYER	PLAY	↑	STOP	←	ENTER	→	PBC	↓	SETUP	AV	RC CODE	TRACK-	TRACK+
DVD MĚNIČ	PLAY	↑	STOP	←	ENTER	→	DISC	↓	SETUP	AV	RC CODE	TRACK-	TRACK+
DVB-T TUNER	SCAN	↑	EPG	←	ENTER	→	EXIT	↓	MENU	AV	RC CODE	CH-	CH+
I-POD® CONTROL	PLAY/PAUSE	↑	POWER	←	ENTER	→	SHUFFLE	↓	LIGHT	EJECT	RC CODE	TRACK-	TRACK+
ANALOG TUNER	SCAN	VOL+	FM	CH-	MODE	CH+	ADJUST	VOL-	MODE	DISPLAY	RC CODE	CH-	CH+