



TV 5000

Owner's manual and mounting instruction
Mode d'emploi et manuel d'installation
Bedienungs- und Einbauanleitung
Gebruiksaanwijzing en inbouwhandleiding
Istruzioni d'uso e d'installazione
Instrucciones de manejo y de montaje
Bruksanvisning och monteringsanvisning
Betjeningsvejledning og monteringsanvisning

English

Français

Deutsch

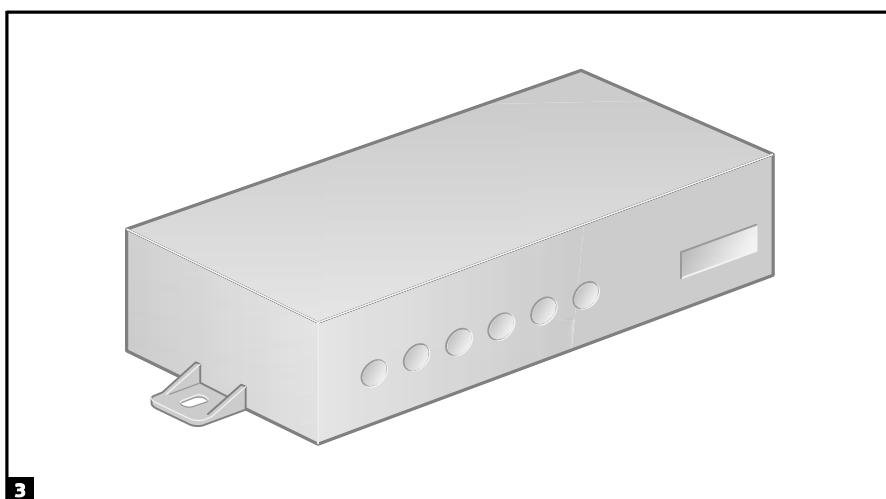
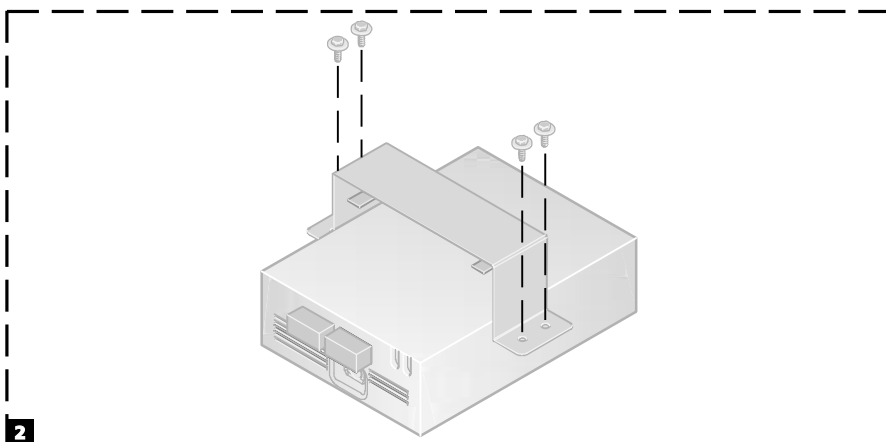
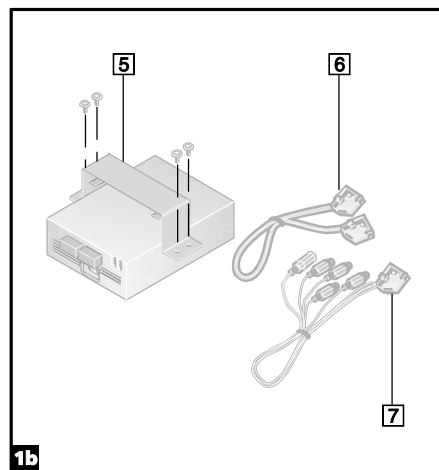
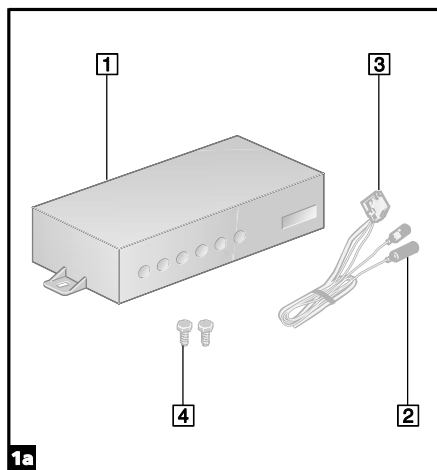
Nederlands

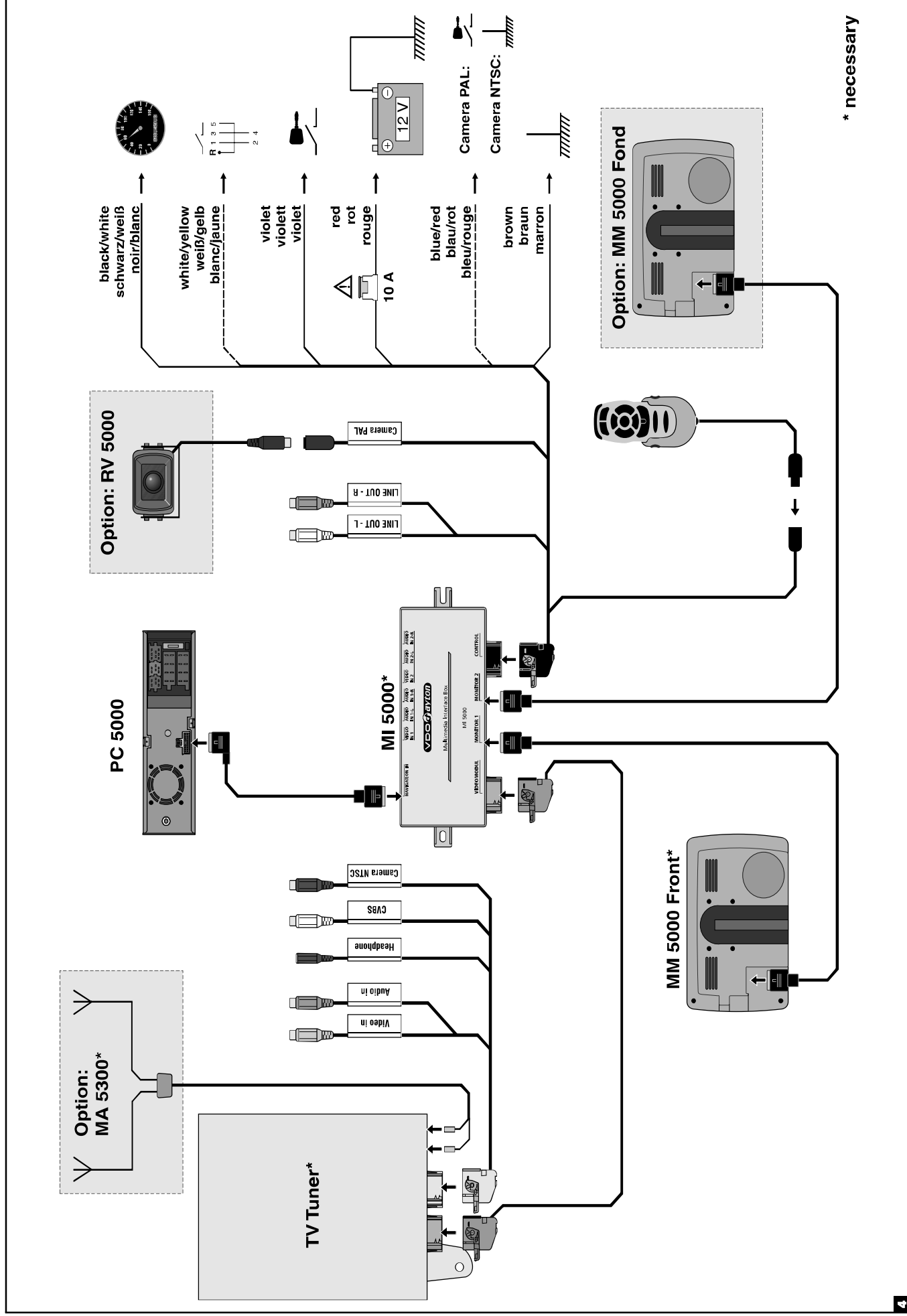
Italiano

Español

Svenska

Dansk





Inhoud

Wenken bij de gebruiksaanwijzing	68
LET OP: Belangrijke wenken voor veilig gebruik	68
Wat kan de TV 5000?	69
Bediening.....	69
Stand-alone TV-systeem (zonder navigatie).....	69
Multimedia interfacebox activeren.....	69
Overzichtmenu	70
TV kijken	71
Programma's kiezen	71
Met AutoStore zender automatisch opslaan	71
TV-programma's zoeken en opslaan met de zoekfunctie	72
Contrast, helderheid en kleur instellen	73
TV-norm wijzigen.....	73
Met videotekst steeds up-to-date	74
Videotekst activeren	74
Videotekstpagina's selecteren	74
Pagina-inhoud vergroten - zoom.....	74
Automatisch bladeren voorkomen - hold	75
Videotekst verlaten.....	75
Video- en audiosources in uw auto.....	75
Video- resp. audiosources op de interfacebox.....	75
Video- resp. audiosources bij de TV-tuner	75
Achteruitrijcamera (PAL/50 Hz)	76
Achteruitrijcamera (NTSC/60 Hz).....	76
Weergave van het TV-geluid via de autoradio	76
Monitor achterin (toebehoren)	77
Monitor achterin inschakelen, TV resp. andere videosources achterin aanwijzen.....	77
Navigatiebeeld achterin aanwijzen.....	77
Monitor achterin uitschakelen.....	77
Hoofdtelefoonaansluiting.....	77

BEDIENING

Wenken bij de gebruiksaanwijzing

Om het lezen van deze gebruiksaanwijzing makkelijker te maken, gebruiken wij de volgende tekens:

1. roept u op om iets te doen
 - staat voor een optelling.

 geeft u extra informatie bij dit thema.

 staat voor een veiligheids- resp. waarschuwingspunt. Dit bevat belangrijke informatie met betrekking tot het veilig gebruik van uw toestel. Als u deze wenken niet opvolgt, bestaat er gevaar van materiële schade dan wel van ongevallen. Volg daarom deze wenken bijzonder nauwgezet op.

LET OP:

Belangrijke wenken voor veilig gebruik

 Voer alle informatie alleen in als de auto stilstaat. Anders kunt u inzittenden en andere weggebruikers in gevaar brengen.

 Als u tijdens het rijden naar de televisie kijkt, kan dit uw attentie sterk verminderen en van het verkeer afleiden. Om te voorkomen dat de inzittenden en andere weggebruikers in gevaar worden gebracht, dient de bestuurder tijdens het rijden niet naar de TV te kijken. Houd u bovendien aan de ter plaatse geldende voorschriften met betrekking tot televisiekijken in de auto.

Wat kan de TV 5000?

De TV 5000 is een multinorm-TV-tuner met geïntegreerde videotekst-decoder. In combinatie met de optionele multimedia interfacebox MI 5000 is het mogelijk nog meer video-componenten aan te sluiten. Zo kan er bijvoorbeeld voor de passagiers achterin een extra monitor MM 5000 worden aangesloten, waarop eveneens TV/video of navigatie te zien is. Bovendien kunnen zo videorecorders, TV-speelconsoles of andere componenten met de TV 5000 worden verbonden.

De besturing van de TV- en videofuncties van de TV 5000 vindt plaats door middel van de infrarood-afstandsbediening van de MS 5000.

Bediening

In het TV/videomenu van de MS 5000 hebben de toetsen van de afstandsbediening de volgende functies:

- OK** Keuze van het geselecteerde menupunt / wisselen tussen de menu's
- MENU** Terugkeer naar de navigatie
- ◀, ▶, ▲, ▼** Selectie van menupunten
- REP** Selectie van andere aangesloten video- resp. audiosources op de TV 5000
- ALT-R** Monitor achterin in-/uitschakelen en keuze van de videosource voor monitor achterin
- +, -** Instelling geluidssterkte

Stand-alone TV-systeem (zonder navigatie)

In-/uitschakelen

Als TV 5000 en MI 5000 (toebehoren) als afzonderlijk TV-systeem zonder navigatiecomputer worden gebruikt.

MENU-toets lang indrukken om het systeem in resp. uit te schakelen.

Multimedia interfacebox activeren

Als in het startmenu van het navigatiesysteem de optie "TV/Video" niet verschijnt, moet u de multimedia interfacebox eerst bij het navigatiesysteem aanmelden. Ga daarvoor als volgt te werk:

1. Selecteer "Settings" in het startmenu en druk op **OK**.
2. Selecteer "Video configuration" en druk op **OK**.
3. Selecteer "Multimedia box connected" en druk op **OK**.
4. Selecteer "Return" en druk op **OK**.

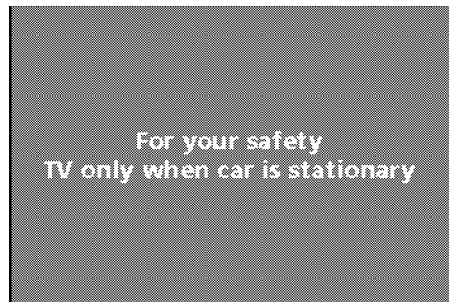
Nu is de multimedia interfacebox bij het navigatiesysteem aangemeld en kunnen de TV-/videofuncties door middel van de menu-optie "TV/video" worden bestuurd.

BEDIENING

Overzichtsmenu

De meeste TV- en videofuncties van de TV 5000 worden met een eigen menu bediend.

1. Selecteer "TV/Video" in het startmenu van het navigatiesysteem en druk op **OK**.
Op de monitor verschijnt eerst een waarschuwing voor het gebruik van de TV-tuner.



2. Bevestig de waarschuwing ("For your safety TV only when car is stationary") met **OK**.
Na korte tijd verschijnt het TV-beeld.
3. Druk opnieuw op **OK**.
Het overzichtsmenu van de TV 5000 verschijnt.



Mocht er een ander menu verschijnen (bijv. "Program"), dan kunt u met de **OK**-toets het overzichtsmenu oproepen.

4. Markeer de gewenste menu-opties met de cursortoetsen **▲** resp. **▼**.
5. Druk op **OK** om de geselecteerde menu-optie te activeren.
6. Druk lang op de **MENU**-toets om naar het navigatiebeeldscherm terug te keren.

[i] Als u niet binnen vier seconden na het openen van een menu een toets indrukt, wordt het menu automatisch gesloten. U kunt een menu te allen tijde weer openen door **OK** in te drukken.

TV kijken

Selecteer "TV/Video" in het startmenu en druk op **OK**.
Op de monitor verschijnt nu het TV-beeld.



☐ Bij aansluiting van het snelheidsmetersignaal op de multimedia interfacebox verschijnt het TV-beeld voor uw eigen veiligheid tijdens het rijden niet op de hoofdmonitor; het geluid kunt u echter ook tijdens het rijden horen. Details hierover vindt u in de inbouwhandleiding.

Nederlands

Programma's kiezen

Als u een bepaald, reeds opgeslagen programma wilt oproepen:

1. Druk op **OK**.
Het overzichtsmenu van de TV 5000 verschijnt.
2. Selecteer "Program" en druk op **OK**.
3. Kies met de cursortoetsen ◀ of ▶ het gewenste programma.

☐ Rechts onderaan in het beeldscherm verschijnt het nummer van het gekozen programma.

Met AutoStore zender automatisch opslaan

Als u 10 sterk te ontvangen TV-programma's op de plaats waar u zich momentaal bevindt, automatisch wilt opslaan en vervolgens één programma op uw beeldscherm wilt halen:

1. Druk op **OK**.
Het overzichtsmenu van de TV 5000 verschijnt.
2. Selecteer "Autostore" en druk op **OK**.
De zenderzoekfunctie met automatische opslag start.
De 10 sterkst te ontvangen programma's worden op de programmaplaatsen 21 - 30 opgeslagen.
Vervolgens wordt het op nummer 21 opgeslagen programma automatisch getoond.
3. Om een ander opgeslagen programma te selecteren drukt u op cursortoetsen ◀ of ▶ totdat het gewenste programma verschijnt.

BEDIENING

TV-programma's zoeken en opslaan met de zoekfunctie

Als u naar nieuwe TV-programma's wilt zoeken en deze wilt opslaan gebruikt u de zoekfunctie:

1. Druk op **OK**.
Het overzichtsmenu van de TV 5000 verschijnt.
2. Selecteer "Search" en druk op **OK**.
Rechts verschijnt het actueel ingestelde TV-kanaal.
3. Met de cursortoetsen ◀ of ▶ start u de zoekfunctie:
 - ◀ omlaag (naar lagere kanalen)
 - ▶ omhoog (naar hogere kanalen)De zoekfunctie stopt automatisch als er een TV-programma met voldoende signaalsterkte wordt ontvangen.



4. Om het gevonden programma op een van de programma-geheugenplaatsen op te slaan, drukt u de **OK**-toets lange tijd in.
Op de monitor verschijnt "Program?" en het voorgestelde geheugenplaatsnummer.
5. Selecteer met de cursortoetsen ◀ of ▶ de geheugenplaats waarop het ingestelde programma moet worden opgeslagen.
6. Druk op **OK** om op te slaan.
Het zoekfunctiemenu verschijnt weer.

Contrast, helderheid en kleur instellen

Om het TV-beeld optimaal in te stellen, gaat u als volgt te werk:

1. Druk op **OK**.
Nu verschijnt het overzichtsmenu van de TV 5000.
2. Selecteer "Settings" en druk op **OK**.
Nu verschijnt het menu voor de beeldinstellingen.



3. Selecteer "Contrast", "Brightness" of "Colour" en druk op **OK**.
4. Voer de gewenste instelling uit met de cursortoetsen ◀ of ▶.
5. Druk op **OK** om de instelling op te slaan.

TV-norm wijzigen

Voor het instellen van de TV-norm (PAL, NTSC, SECAM) hebt u talrijke voorinstellingen ter beschikking. Kies het land waarin u zich bevindt. Klank- en beeldnorm worden automatisch aangepast:

1. Druk op **OK**.
Nu verschijnt het overzichtsmenu van de TV 5000.
2. Selecteer "Settings" en druk op **OK**.
3. Selecteer "TV standard" en druk op **OK**.
4. Selecteer het gewenste land met de cursortoetsen ◀ of ▶ en druk op **OK**.
Nu wordt de norm ingesteld die in het gekozen land toegepast wordt.

BEDIENING

Met videotekst steeds up-to-date

Dankzij de ingebouwde videotekst-decoder hebt u de mogelijkheid om zich voortdurend over actuele gebeurtenissen op het gebied van de politiek, economie, cultuur, maatschappij en sport, over het weer of de verkeerssituatie te informeren.

Videotekst activeren

1. Druk op **OK**.
Nu verschijnt het overzichtsmenu van de TV 5000.
2. Selecteer "Teletext" en druk op **OK**.
Nu verschijnt de videotekstinformatie.

Videotekstpagina's selecteren

1. Druk op **OK** om in het videotekstmenu te komen.



2. Selecteer "Page" en druk op **OK**.
 3. Stel met de cursortoetsen ◀ of ▶ het gewenste paginanummer (links bovenaan in het beeld) in.
De pagina wordt gezocht en aangewezen.
- ❏ Als de informatie meer dan één pagina beslaat, wordt automatisch doorgebladerd.

Pagina-inhoud vergroten - zoom

Als u de tekst op een videotekstpagina vergroot wilt weergeven:

1. Druk op **OK** om in het videotekstmenu te komen.
2. Selecteer "Zoom" en druk op **OK**.
De bovenste helft van de pagina wordt vergroot weergegeven.
3. Druk opnieuw op **OK** om de andere helft van de pagina te zien.

Automatisch bladeren voorkomen - hold

Vele videotekstpagina's bestaan uit meer dan één bladzijde, die na een bepaalde tijd automatisch worden "omgeslagen". Om een bepaalde inhoudsbladzijde vast te houden doet u het volgende:

1. Druk op **OK** om in het videotekstmenu te komen.
2. Selecteer "Hold" en druk op **OK**.

Nu wordt een automatisch omslaan van de actuele pagina voorkomen.

Videotekst verlaten

1. Druk op de **OK**-toets om in het videotekstmenu te komen.
2. Selecteer "TV" en druk op **OK**.

Nu ziet u weer het TV-beeld.

Video- en audiosources in uw auto

Dankzij de multimedia interfacebox MI 5000 (toebehoren) kunt u behalve de TV-tuner tegelijkertijd andere video- resp. audioapparaten aansluiten, bijvoorbeeld achteruitrijcamera, videorecorder, DVD-player of een videoconsole op het navigatiesysteem. Selectie van de betreffende video- resp. audioapparaten blijft met de bestaande afstandsbediening mogelijk.

Video- resp. audiosources op de interfacebox

Op de ingangen van de multimedia interfacebox kunt u videosources met STEREO-geluid aansluiten. Selecteer een op de interfacebox aangesloten source:

1. Selecteer "TV/Video" in het startmenu en druk op **OK**.
2. Door herhaaldelijk de **REP**-toets in te drukken kunt u nu de verschillende videosources als volgt selecteren:

Video 1 -> Video 2 -> TV -> Video 1 -> ...

☐ Met de **OK**-toets keert u terug naar het TV-menu.

Video- resp. audiosources bij de TV-tuner

Bij de ingangen van de TV-tuner kunt u videosources met MONO-geluid aansluiten. Selecteer een op de TV-tuner aangesloten source:

1. Selecteer "TV/Video" in het startmenu en druk op **OK**.
2. Selecteer "Program" in het TV-menu en druk op **OK**.
3. Selecteer met de cursortoetsen ◀ resp. ▶ programmanummer "AV" en druk op **OK**.

Nu ziet resp. hoort u de source die op de TV-tuner is aangesloten.

☐ Met de **OK**-toets keert u terug naar het TV-menu.

BEDIENING

Achteruitrijcamera (PAL/50 Hz)

Een achteruitrijcamera met PAL/50 Hz-norm (toebehoren: VDO Dayton RV 5000) kan op de MI 5000 worden aangesloten. Het beeld van de achteruitrijcamera wordt op het beeldscherm zichtbaar zodra de versnelling in zijn achteruit is gezet.

❗ Om te garanderen dat het beeld van de achteruitrijcamera wordt getoond, moet het achteruitrijsignaal van de versnelling op de interfacebox zijn aangesloten, zie inbouwhandleiding.

Achteruitrijcamera (NTSC/60 Hz)

Als er een achteruitrijcamera met NTSC/60 Hz norm voorhanden is, moet deze op de TV-tuner worden aangesloten. De TV-tuner zet het NTSC-beeld van de achteruitrijcamera in een voor de monitor bruikbaar RGB-sigitaal om. Het beeld van de achteruitrijcamera wordt op het beeldscherm zichtbaar zodra de versnelling in zijn achteruit is gezet.

❗ Om te garanderen dat het beeld van de achteruitrijcamera wordt getoond, moet het achteruitrijsignaal van de versnelling op de interfacebox zijn aangesloten, zie inbouwhandleiding.

Weergave van het TV-geluid via de autoradio

Talrijke autoradio's beschikken over de mogelijkheid om een externe audiosource aan te sluiten en weer te geven. De TV 5000 heeft een STEREO line-out uitgang, die op een overeenkomstige ingang van de autoradio resp. op de auto-hifi-installatie kan worden aangesloten. Nadere informatie over het aansluiten vindt u in de inbouwhandleiding.

Monitor achterin (toebehoren)

Monitor achterin inschakelen, TV resp. andere videosources achterin aanwijzen

1. Selecteer "TV/Video" in het startmenu en druk op **OK**.
2. Druk op de toets **ALT-R** om de monitor achterin in te schakelen.
De actueel geselecteerde videosource wordt nu ook op de monitor achterin aangewezen.

Navigatiebeeld achterin aanwijzen

1. Selecteer "TV/Video" in het startmenu en druk op **OK**.
2. Druk twee keer op de toets **ALT-R** om het navigatiebeeld op de monitor achterin aan te wijzen.

Monitor achterin uitschakelen

Als de monitor achterin een navigatiebeeld laat zien, kan hij weer worden uitgeschakeld door één keer op de toets **ALT-R** te drukken.

Als er een TV-beeld resp. een beeld van een van de aangesloten externe videosources verschijnt, druk dan twee keer op de toets **ALT-R** om de monitor achterin weer uit te schakelen.

Hoofdtelefoonaansluiting

Willen uw kinderen achterin de auto naar de TV kijken? Als u niet door het TV-geluid gestoord wilt worden, kunt u een MONO-hoofdtelefoon op de TV-tuner aansluiten. Details hierover vindt u in de inbouwhandleiding.

Regel de geluidssterkte van het mediasysteem met de **—** toets van de afstandsbediening zodanig dat u geen last meer hebt van het TV-geluid.

☐ Het verdient aanbeveling om een hoofdtelefoon met geluidssterkteregelaar te gebruiken, aangezien de hoofdtelefoonuitgang van de TV-tuner niet regelbaar is.

BEDIENING

Inhoud

BELANGRIJKE WENKEN	80
Levering	80
Veiligheidsmaatregelen treffen	80
TV-tuner monteren	80
Interfacebox MI 5000 (toebehoren) inbouwen.....	81
Plaats van inbouw.....	81
Bevestiging	81
Elektrische aansluitingen bewerkstelligen	81
Monitorkabel	81
Verbindingskabel TV-tuner - interfacebox	81
TV-antenne (toebehoren: VDO Dayton MA 5300).....	81
Voedingskabel	82
Toebehoren aansluiten	83
STEREO-videosources aansluiten (PAL-norm).....	83
MONO-videosources aansluiten (multinorm).....	83
Achteruitrijcamera (toebehoren) aansluiten	83
Monitor achterin aansluiten	83
Hoofdtelefoon aansluiten	83
Verdere aansluitingen	83
Eerste inbedrijfstelling	84
Functies van de auto controleren.....	84
Functie van de multimediabox controleren	85
Menutaal voor OSD-menu's instellen:	85
Hotline	85

INBOUWHANDLEIDING

BELANGRIJKE WENKEN

-  **Inbouw van het systeem alleen door geschoold en gespecialiseerd personeel.**
-  **Volg de kwaliteitsstandaards voor autoambachtsbedrijven op.**
-  **Brandgevaar! Let bij het boren op niet-zichtbare kabelbomen, tank en brandstofleidingen.**
-  **Boor nooit in dragende of voor de veiligheid relevante carrosseriegedeelten.**

Houd bij montage van componenten in het interieur beslist rekening met het volgende:

-  **Zorg ervoor dat de bestuurder naar alle kanten vrij zicht heeft.**
-  **Verhoogd gevaar van verwonding bij ongevallen. Monteer de componenten niet in het opblaasbereik van de airbag en niet in de aanstootzone van hoofd en knieën.**
-  **Montage uitsluitend in auto's met 12V-boordspanning en minpool op de carrosserie. Gevaar van defecten, beschadiging en autobrand bij montage in ongeschikte automobielen.**

Levering

Afb. 1a:

-  MI 5000 interfacebox
-  Voedingskabel
-  Monitorkabel
-  Bevestigingsschroeven

Afb. 1a:

-  TV-tuner met bevestigingsbeugel
-  Verbindingskabel TV-tuner - interfacebox
-  Kabel voor toebehoren

Veiligheidsmaatregelen treffen

-  **Voordat u met de werkzaamheden begint, haalt u de massakabel van de minpool van de auto-accu af om kortsluiting te voorkomen. Volg daarbij de veiligheidsvoorschriften van de autofabrikant op (alarminstallatie, airbag, weggrijpblokkering, radiocodering etc.).**

TV-tuner monteren, afb. 2

De TV-tuner kan in elke positie met de meegeleverde universele montagebeugel bijvoorbeeld in de bagageruimte van de auto worden gemonteerd.

Let op - vóór de montage:

Op de TV-tuner moeten de verbindingkabels naar de interfacebox, de kabel voor toehoren en de kabels naar de antenne worden aangesloten. Overweeg derhalve tevoren hoe het kabeltraject het beste gelegd kan worden.

De montagebeugel is aan de binnenzijde van dubbelzijdig plakband voorzien om te voorkomen dat de TV-tuner wegglijdt. Bij de definitieve montage van de TV-tuner trekt u de beschermfolie van het plakband af.

Het oppervlak van de TV-tuner moet stof- en vetvrij zijn.

Interfacebox MI 5000 (toebehoren) inbouwen, afb. 6

Plaats van inbouw

Kies de plaats van inbouw zodanig dat de verbindingkabel [6] tussen TV-tuner en interfacebox (blauwe stekker) lang genoeg is.

De interfacebox dient zo te worden geplaatst dat u er altijd goed bij kunt voor audio/video-aansluitingen.

Bevestiging

Ter bevestiging is de interfacebox van twee kleine schroefstrippen voorzien. U kunt de interfacebox ook met dubbelzijdig plakband of klitband bevestigen.

Elektrische aansluitingen bewerkstelligen, afb. 4

Leg alle kabels zorgvuldig. Voor de kabelverbindingen zie afb. 4 op blz. 3 en de tabel aan de achterkant.

Knip onbezette kabels niet af maar wind ze op en bind ze opzij. Eventueel heeft u ze nodig voor het aansluiten van extra functies.

 **Sluit elektrische signalen uitsluitend op passende aansluitpunten in de auto aan.**

 **Bij direct aansluiten op de accu beveiligd u de plusleiding (rode leiding) met een 10 A zekering dichtbij de accu (max. 30 cm).**

Monitorkabel

1. Trek de monitorstekker van de navigatiecomputer af en sluit hem op de "monitor 1"-bus van de interfacebox aan.
2. Sluit de meegeleverde monitorkabel tussen de "NAVIGATION IN"-bus van de interfacebox en de monitoruitgang van de navigatiecomputer aan.

Verbindingskabel TV-tuner - interfacebox [6]

1. Zwenk de vergrendelingshendel van de stekkers uit de vastgeklepte positie (90°).
2. Schuif de stekker in de blauwe bussen van de TV-tuner en de interfacebox totdat de vergrendelingshendels weer vastklikken.

TV-antenne (toebehoren: VDO Dayton MA 5300)

Sluit de antennekabels op de antennebussen aan de zijkant van de TV-tuner aan. Details voor de montage vindt u in de bijgeleverde inbouwhandleiding voor de antenne.

INBOUWHANDLEIDING

Voedingskabel

Kabelkleur	Aansluiting
Rood	+12 V continu plus; klem 30
Violet	+12 V ontstekingsplus ; klem 15
Bruin	Massa; klem 31
Zwart/wit	Snelheidsmetersignaal
Wit/geel	Achteruitrijsignaal (voor eventuele achteruitrijcamera)
Blauw/rood	Omschakeling PAL/NTSC achteruitrijcamera

1. Zwenk de vergrendelingshendel van de stekker uit de vastgeklikte positie (90°).
2. Schuif de stekker in de zwarte bus van de interfacebox tot de vergrendelingshendel weer vastklikt.
3. Sluit de rode leiding van de voedingskabel op 12V-continu plus aan (bijv. op de Pin A4 van de ISO-A-stekker op de navigatiecomputer).
4. Sluit de violette leiding van de voedingskabel op 12V-ontstekingsplus aan (bijv. op de Pin A7 van de ISO-A-stekker op de navigatiecomputer).
5. Sluit de bruine leiding van de voedingskabel op de massa van de navigatiecomputer aan (bijv. op de Pin A8 van de ISO-A-stekker op de navigatiecomputer).
6. Sluit de zwart/witte kabel van de voedingskabel op het snelheidsmetersignaal van de navigatiecomputer aan (bijv. op de Pin A1 van de ISO-A-stekker op de navigatiecomputer).

 **Met het oog op de rijveiligheid dient het snelheidsmetersignaal steeds op de multimedia interfacebox te worden aangesloten, aangezien het in talrijke landen verboden is tijdens het rijden op de voorste zitplaatsen naar TV- en video-beelden te kijken.**

 **Verbind het snelheidsmetersignaal nooit bij de ABS-controle.**

7. Achterrijsignaal (als er een achteruitrijcamera wordt gebruikt):
Sluit de wit/gele leiding van de voedingskabel op het achteruitrijsignaal van de navigatiecomputer aan (Pin A2 van de ISO-A-stekker op de navigatiecomputer).

Afstandsbediening

1. Trek de stekker van de afstandsbedieningskabel van de kabelboom van de navigatiecomputer af (kleine ronde stekker).
2. Sluit de stekker van de afstandsbedieningskabel op de overeenkomstige bus op de voedingskabel  van de interfacebox aan.

Toebehoren aansluiten

STEREO-videosources aansluiten (PAL-norm)

Twee videocomponenten met STEREO-audio-uitgang kunnen direct op de video-/audio-ingangen 1 en 2 van de interfacebox MI 5000 worden aangesloten.

MONO-videosources aansluiten (multinorm)

Een videosource met MONO-audio-uitgang kan op het toebehorenkabel [7] van de TV-tuner worden aangesloten.

1. Sluit de video-uitgang van de videosource op de gele cinch-bus ("Video in") van het toebehorenkabel aan.
2. Sluit de audio-uitgang van de videosource op de rode cinch-bus ("Audio in") van het toebehorenkabel aan.

Achteruitrijcamera (toebehoren) aansluiten

RV 5000 (PAL / 50 Hz)

1. Sluit de achteruitrijcamera RV 5000 op de S-VHS-bus ("Camera PAL") van de voedingskabel [2] aan.
2. Sluit de blauw/rode leiding van de voedingskabel [2] op 12V-ontstekingsplus aan.

NTSC / 60 Hz

1. Een NTSC / 60 Hz-achteruitrijcamera kan op de zwarte cinch-bus ("Camera NTSC") van het toebehorenkabel [7] worden aangesloten.
2. Sluit de blauw/rode leiding van de voedingskabel [2] op de massa aan.

Monitor achterin aansluiten

Sluit een optionele monitor MM 5000 op de bus « Monitor 2 » van de interfacebox aan.

Hoofdtelefoon aansluiten

Op de « headphone »-bus van de toebehorenkabel [7] kan een MONO-hoofdtelefoon worden aangesloten. Het niveau van deze uitgang is niet regelbaar en onafhankelijk van de instelling van de geluidssterkte van het mediasysteem. Daarom verdient het aanbeveling om een regelbare hoofdtelefoon aan te sluiten.

Verdere aansluitingen

Audio-uitgang (line out)

De TV 5000 beschikt over een STEREO line-out uitgang, die op een overeenkomstige ingang aan de autoradio resp. op de auto hi-fi-installatie kan worden aangesloten. Het audiosignaal kan bij de "line out"-bussen van de toebehorenkabel [7] (witte en rode cinch-bus) worden afgenomen.

TV-basisbanduitgang

De TV-tuner beschikt over een TV-basisbanduitgang met CVBS-sigitaal. Bij de "CVBS"-uitgang van de toebehorenkabel [7] (witte cinch-bus) is onafhankelijk van alle andere instellingen van het mediasysteem steeds het beeld van de TV-tuner zonder OSD-menu's voorhanden.

INBOUWHANDLEIDING

Eerste inbedrijfstelling

1. Sluit de accu weer aan.
2. Herstel de functie van de elektrische installatie (klok, boordcomputer, alarminstallatie, airbag, wegrijblokkering, radiocodering etc.).
3. Schakel de ontsteking in.
Na bevestiging van de gebruikerswenk verschijnt het startmenu.
4. Roep de optie "Settings" in het startmenu van de MS 5000 op.
5. Roep de optie "Video configuration" op.
6. Selecteer "Multimedia box connected".
Nu is de multimedibox bij de navigatiecomputer aangemeld.
De optie "TV/Video" moet nu in het startmenu verschijnen.

Functies van de auto controleren

 **Controleer veiligheidsrelevante functies van de auto alleen als u stilstaat c.q. bij lage snelheid. Voer de controle alleen op een vrije ruimte uit.**

- Remsysteem
- Alarminstallatie
- Verlichtingsinstallatie
- Wegrijblokkering
- Snelheidsmeter
- Boordcomputer
- Radio (codering!) en hi-fi-installatie
- klok

Functie van de multimediabox controleren

Voer de volgende stappen uit ter controle van alle verbindingen en componenten:

Terwijl u stilstaat:

1. Schakel de ontsteking in.
2. Selecteer "TV/Video" in het startmenu van de MS 5000 en druk op **OK**.
De monitor moet nu het TV-beeld laten zien.
3. Druk op OK.
Nu moet het overzichtsmenu van de multimediabox verschijnen.
4. Controleer de volgende functies (zie "BEDIENING"):
 - televisie-ontvangst
 - video-ingangen interfacebox
 - video-ingang TV-tuner
 - monitor achterin
 - achteruitrijcamera

Terwijl u langzaam rijdt:

Op de hoofdmonitor mag vanaf ca. 3 km/h geen TV/videobeeld meer te zien zijn.

Menutaal voor OSD-menu's instellen:

U kunt de menutaal van de TV-menu's omschakelen door 10 seconden lang op de MAP-toets te drukken. Telkens als u drukt, wordt de taal in de onderstaande volgorde omgeschakeld:

- Engels
- Duits
- Frans
- Italiaans
- Spaans

Hotline

Voor vragen over het VDO Dayton multimediasysteem staat in vele landen een hotline ter beschikking :



0499 494380



02 7141302