

MAN Original Zubehör

MAN Genuine Accessories

MAN Original Fernsehgerät mit DVB-T Antenne
MAN Genuine TV set with DVB-T antenna

Passend für MAN TGX Modelljahr 2020
Suitable for MAN TGX Model year 2020

Teile Übersicht und Montageanleitung
Parts Overview and Installation instructions



Wichtiger Hinweis;
Die MAN Montageanleitung zwingend
beachten.

Important notice;
The MAN installation instructions must
be observed

MAN Original Zubehör
MAN Genuine Accessories



Stand / Issue
11/2020



MAN Original Fernsehgerät mit DVB-T Antenne

MAN Genuine TV set with DVB-T antenna

Passend für MAN TGX Modelljahr 2020
Suitable for MAN TGX Model year 2020

Teile Übersicht

Parts Overview



	Sachnummer Part Number	Bezeichnung	Description
1 x	U1.28210-6034	Fernsehgerät 22 ZOLL	Television set 22 inch
1 x	U1.28240-2032	Halter Fernsehgerät GX/GM	Bracket TV-set GX/GM
4 x	06.04219-0017	Flachkopfschraube M4X10-10.	Flat head screw M4X10-10
1 x	U1.28202-0013	Antennenkabel 2,5 SAT	Antenna cable 2.5m SAT
1 x	U1.28202-0014	Antennenkabel 2,5 TV	Antenna cable 2.5m TV
1 x	U1.28205-0005	Stabantenne DVB-T	Rod antenna DVB-T
1 x	81.25475-0091	Steckergehäuse 2-POLIG	Contact housing 2-pin
2 x	07.91202-0849	Flachstecker 2,8-2,5	Flat contact 2.8-2.5
1 x	U1.28240-5017	ZSB Fernsehhalter links	ZSB Bracket TV-set left
4 x	06.13161-2316	Blind-Einnietmutter BM6X17-	Rivet nut BM6X17
1 x	81.25432-0395	Steckergehäuse 2-polig	Contact housing 2-pin
2 x	07.91201-0222	Federkontakt 2,8	Spring contact 2.8
6 m	07.08131-0708	Leitung 1mm² Br.	Wire 1mm² brown
6 m	07.08131-0707	Leitung 1mm² Ws.	Wire 1mm² white
1 x	07.91201-0643	Federkontakt 2,8	Spring contact 2.8
1 x	07.91212-0110	Kabelschuh 6-2,5	Cable lug 6-2.5
1 x	81.25437-0117	Sicherungsautomat 5A/6A	Automatic cut-out 5A/6A
4 x	06.04219-0033	Flachkopfschraube M6X25-10.	Flat head screw M6X25-10
4 x	81.33110-2003	Distanzbuchse	Spacer Bushing
2 x	06.02254-0303	Flachkopfschraube M6X12-8.8	Flat head screw M6X12-8.8
1 x	81.62571-6117	Seitenverkleidung beige links oder	Side wall panel beige left or
1 x	81.62571-6186	Seitenverkleidung grau links	Side wall panel grey left

Montage

Installation

35 AW Arbeitszeit

Labour time

MAN Original Fernsehgerät mit DVB-T Antenne

MAN Genuine TV set with DVB-T antenna

Vorarbeiten: Batterie abklemmen

Preliminary work: Disconnect the battery

Standfuß am Fernsehgerät abschrauben.

Remove the stand from the TV set.

Halter U1.28240-2032 mit 4 Schrauben 06.04219-0017 wie abgebildet (Löcher oben) befestigen.

Fasten Bracket U1.28240-2032 with 4 screws 06.04219-0017 as shown (holes on the upper side).

Stromversorgungsleitung auf ca. 70 cm Länge kürzen (12/24V Stecker abschneiden).

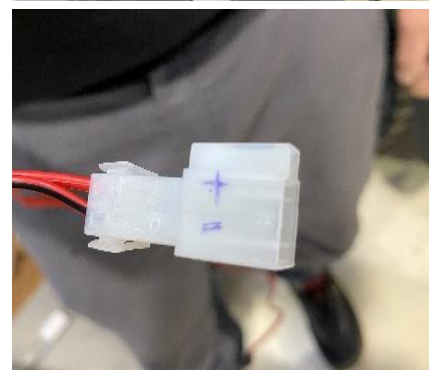
Shorten the power supply line to approx. 70 cm in length (cut off the 12/24V plug).

Steckergehäuse 2-polig 81.25475-0091 mit zwei Flachstecker 07.91202-0849 am offenen Kabelende anbringen (+ rot und - rot/schwarz beachten).

Fasten two contacts 07.91202-0849 with the housing 81.25475-0091 on the open cable end (note + red and - red/black).

Stabantenne U1.28205-0005 am Antennenkabel U1.28202-0014 aufstecken.

Attach the rod antenna U1.28205-0005 to the antenna cable U1.28202-0014.



MAN Original Fernsehgerät mit DVB-T Antenne

MAN Genuine TV set with DVB-T antenna

Die beiden abgewinkelten Stecker des TV-Antennenkabels U1.28202-0014 und SAT Antennenkabels U1.28202-0013 mit etwas Versatz, wie abgebildet, mit Isolierband zusammenbinden.

Tie the two angled plugs of the TV antenna cable U1.28202-0014 and SAT antenna cable U1.28202-0013 together with insulating tape with a slight offset, as shown.

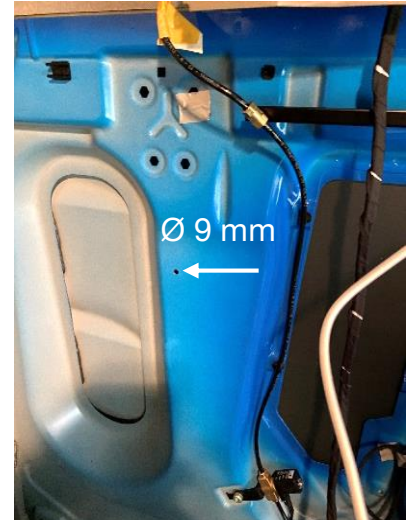
Beide Antennenkabel auf ca. halber Länge mit Isolierband zusammenbinden.

Tie both antenna cables together at about half their length with insulating tape.



Bezugspunkt für den Fernsehhalter gemäß Abbildung an der Seitenverkleidung markieren und mit 9 mm zur Außenwand durchbohren.

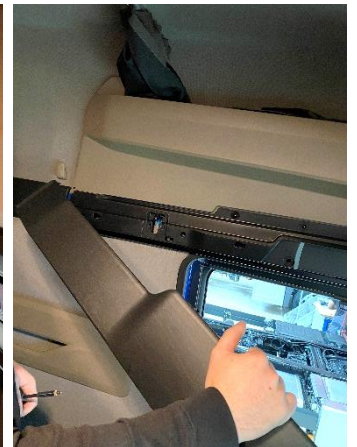
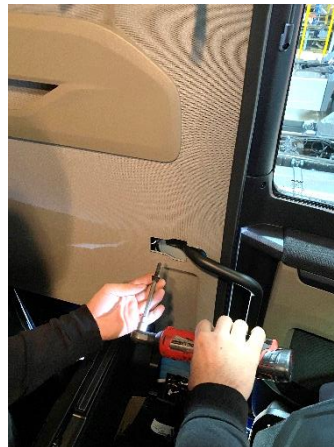
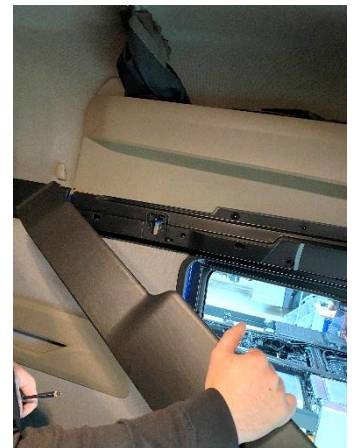
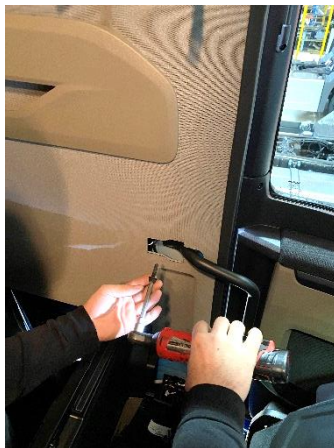
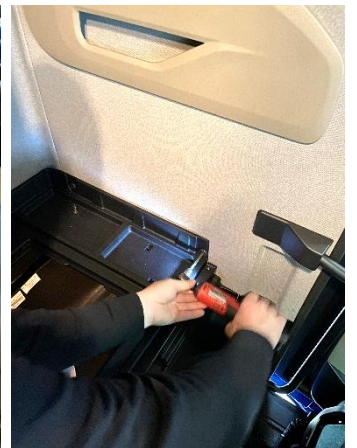
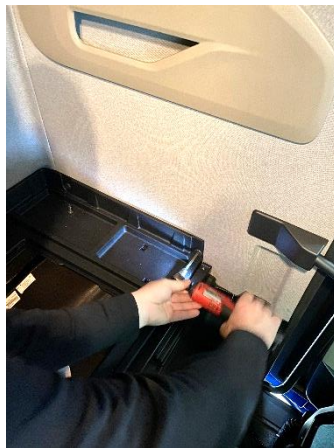
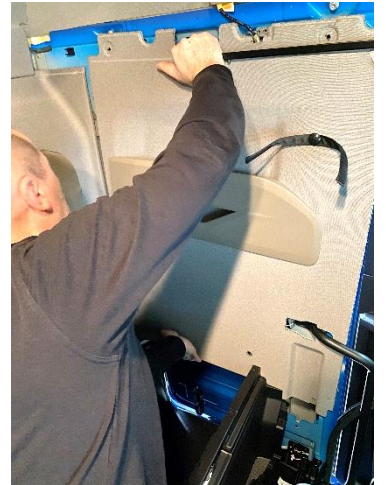
Mark the reference point for the TV bracket on the side panel as shown in the illustration and drill a 9 mm hole through to the outer wall.



MAN Original Fernsehgerät mit DVB-T Antenne MAN Genuine TV set with DVB-T antenna

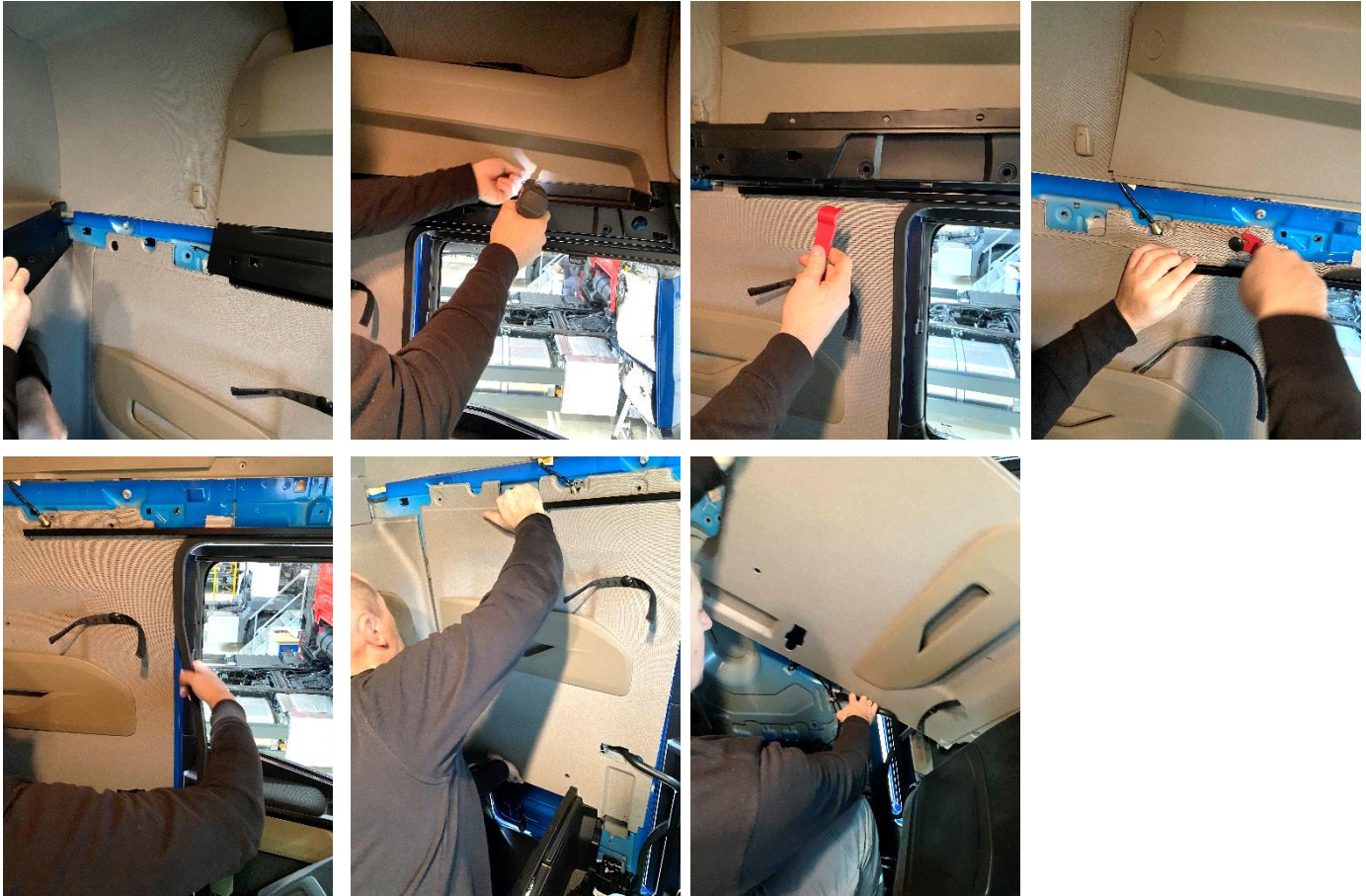
Seitenverkleidung demontieren.

Remove the side wall cover.



MAN Original Fernsehgerät mit DVB-T Antenne

MAN Genuine TV set with DVB-T antenna



Fernsehalter U1.28240-5017 am markierten Bezugspunkt anhalten, waagrecht ausrichten und die weiteren Bohrungen markieren. (Einbaulage beachten, Muttern am Fernsehalter oben).

Hold the TV bracket U1.28240-5017 at the marked reference point, align it horizontally and mark the other holes. (note installation position, nuts in the TV bracket on the upper side).



Markierte Befestigungspunkte mit 9 mm aufbohren.

Drill out the marked fastening points with 9 mm.

Einziehmuttern 06.13616-2316 einsetzen.

Insert the rivet nuts 06.13616-2316..



MAN Original Fernsehgerät mit DVB-T Antenne

MAN Genuine TV set with DVB-T antenna

Obere Ablageschale hinten lösen.

Loosen the upper storage tray at the rear.



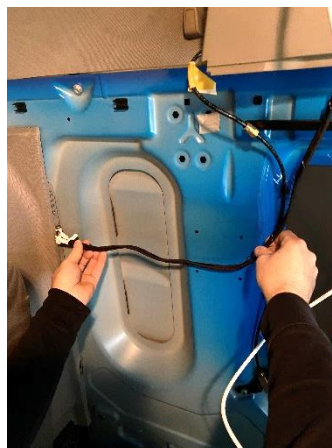
Vorbereitete Antennenkabel von oben durch die Ablageschale führen.

Lead prepared antenna cables from the top through the tray.



Länge des Antennenkabels wie abgebildet ausrichten, verbliebenes Antennenkabel mit DVB-T Antenne in der oberen Ablageschale ablegen.

Align the length of the antenna cable as shown, place the remaining antenna cable with DVB-T antenna in the upper storage tray.



Spannungsversorgungsleitung 2x Kabel 1mm² mit Steckergehäuse 81.25432-0395 und 2x Kontakt 07.91201-0222 mit dem vorbereiteten Spannungsversorgungsleitung zum Fernseher verbinden (+ weiß und - braun beachten).

.

Connect the power supply line 2x cable 1mm² with socket housing 81.25432-0395 and 2x contact 07.91201-0222 with the prepared power supply line to the television (note + white and - brown).

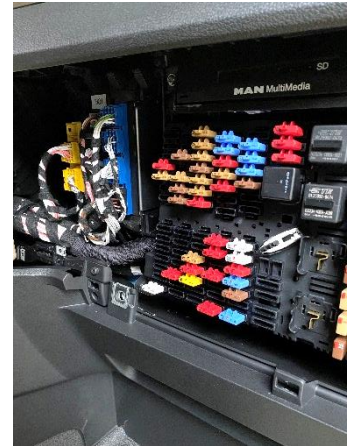


MAN Original Fernsehgerät mit DVB-T Antenne

MAN Genuine TV set with DVB-T antenna

Spannungsversorgungsleitung 2x Kabel 1mm² zur Zentralelektrik verlegen
Weiße Leitung auf Klemme 30 mit Federkontakt 07.91201-0643 auf
Sicherungssteckplatz 47 anschließen.
Sicherungsautomat 5 A, 81.25437-0117 einstecken.
Braune Leitung mit Massekontakt 07.91212-0110 am Massepunkt hinter der
Zentralelektrik anschließen.

Lay the power supply line 2x cables 1mm² to the central electrics.
Connect the white wire to terminal 30 with contact 07.91201-0643
at fuse slot 47.
Plug in the 5 A circuit breaker, 81.25437-0117.
Connect the brown wire with cable lug 07.91212-0110 to the earth point
behind the central electrics.

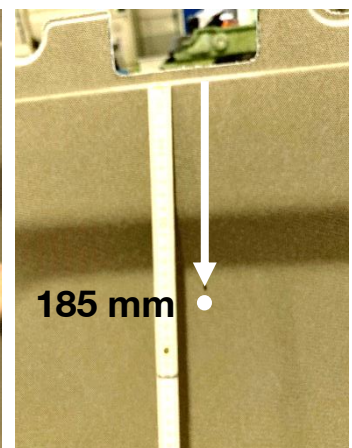
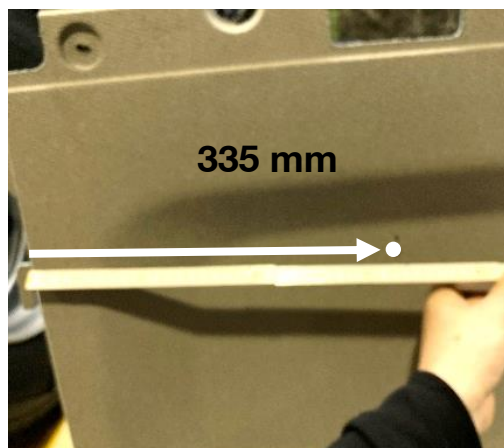


Vorbereitung neue Seitenverkleidung.

Preparation new side wall panel.

Bezugspunkt für Monitorhalter wie
zuvor an der neuen Seitenverkleidung
wie abgebildet wieder markieren.

Mark the reference point for the
monitor bracket on the new side
panel as shown before.



MAN Original Fernsehgerät mit DVB-T Antenne

MAN Genuine TV set with DVB-T antenna

Fernsehalter U1.28240-5017 am markierten Bezugspunkt anhalten, waagerecht ausrichten und die weiteren Bohrungen markieren.

Hold the TV bracket U1.28240-5017 at the marked reference point, align it horizontally and mark the other holes.

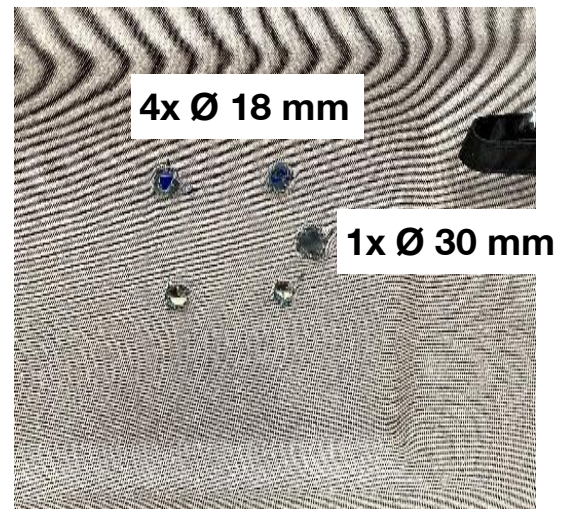


Markierte Befestigungspunkte mit Ø18 mm aufbohren.

Drill out the marked fastening points with Ø 18 mm.

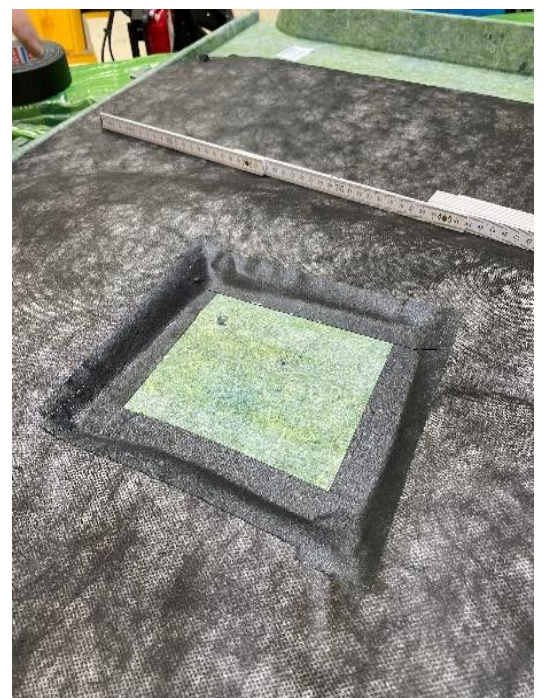
Zusätzlich neben dem Halter eine Öffnung Ø 30 mm gemäß Abbildung für die spätere Kabeldurchführung einbringen.

In addition, make an opening Ø 30 mm next to the holder as shown in the illustration for the later cable feed-through.



An der Verkleidungsrückseite die Isolierung im Bereich des Monitorhalters gemäß Abbildung ausschneiden und mit Klebeband fixieren.

On the back of the side wall cover, cut out the insulation in the area of the monitor bracket as shown and fix it with adhesive tape.



MAN Original Fernsehgerät mit DVB-T Antenne

MAN Genuine TV set with DVB-T antenna

Neue Seitenverkleidung einsetzen und dabei die vorbereiteten Kabeln durch die Öffnung Ø 30 mm durchführen.

Insert the new side panel and feed the prepared cables through the Ø 30 mm opening.



Fernsehalter U1.28240-5017 mit 4 Schrauben 06.04219-0033 und 4 Distanzbuchsen 81.33110-2003 an der Seitenwand anschrauben (Einbaulage beachten, Muttern am Fernsehalter oben).

Screw the TV bracket U1.28240-5017 to the side wall with 4 screws 06.04219-0033 and 4 spacer bushes 81.33110-2003 (note installation position, nuts in the TV bracket on the upper side).



Antennenkabel und Spannungsversorgung am TV-Gerät anstecken und TV mit vorbereitetem Halter am Seitenwandhalter von oben mit 2 Schrauben 06.02254-0303 befestigen.

Connect the antenna cables and power supply to the TV set and fasten the TV with the prepared holder to the side wall holder from above with 2 screws 06.02254-0303.



MAN Original Fernsehgerät mit DVB-T Antenne

MAN Genuine TV set with DVB-T antenna

Batterie anklemmen.

Connect the battery.

Funktion prüfen

Fernsehgerät gemäß der beiliegenden Anleitung
Inbetriebnehmen und alle Funktionen prüfen.

Check function

Put the television into operation according to the
enclosed instructions and check all functions.

