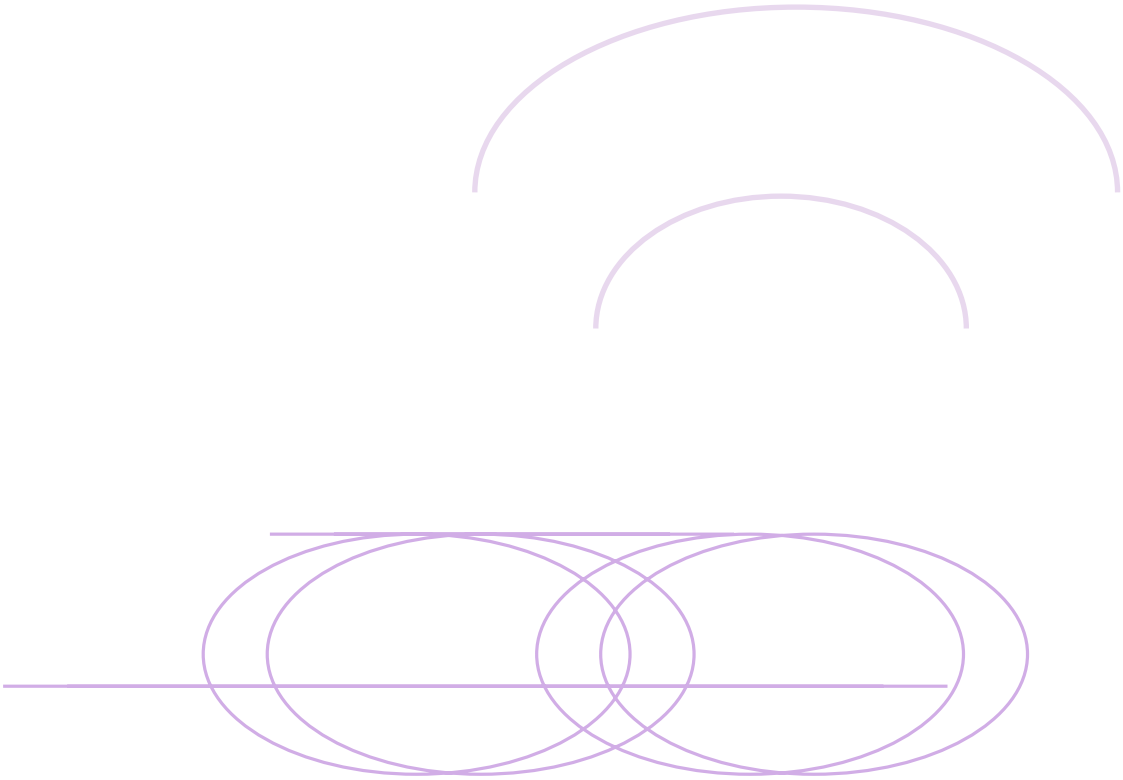
BMW F12 Installationsanleitung

Installationsanleitung für Android Display / Nachrüstsystem



Bitte lesen Sie die Anleitung vor der Montage vollständig durch.

1 Vor dem Einbau

Zündung ausschalten, Fahrzeug gegen Wegrollen sichern und empfindliche Verkleidungen mit geeignetem Werkzeug lösen.

2 Anschluss prüfen

Stecker, LVDS-Leitung, Quadlock/Kabelsatz und Beschriftung am Gerät immer mit dem gelieferten Set abgleichen.

3 Funktionstest

Nach jeder Änderung zuerst stromlos machen, anschließend Bild, Ton, Touch, Kamera und Originalfunktionen testen.

Hinweis: Die konkrete Belegung und einzelne Menüpunkte können je nach Fahrzeug, Baujahr, Softwarestand und gelieferten Komponenten abweichen.

Schnellstart & wichtige Hinweise

1 Einbau vorbereiten

- Passendes Werkzeug bereitlegen und Innenraumteile gegen Kratzer schützen.
- Originalgerät, Display und Kabelwege vor dem Ausbau fotografieren.
- Bei Unsicherheit den Einbau von einer Fachwerkstatt durchführen lassen.

2 Kabel & Stecker richtig beha

- Stecker niemals mit Gewalt lösen oder einrasten.
- LVDS-/Videoleitungen knickfrei verlegen und auf feste Verbindung prüfen.
- Beschriftung am gelieferten Kabelsatz hat Vorrang vor allgemeinen Beispielbildern.

3 Nach dem Anschluss testen

- Zündung einschalten und Startvorgang des Systems abwarten.
- Bild, Ton, Touch, iDrive/COMAND/MMI-Bedienung, Lenkradtasten und Kamera prüfen.
- Bei Problemen zuerst Stromversorgung, Masse, LVDS/Video und Fahrzeugeinstellungen prüfen.

Wichtiger Abschluss-Hinweis

Nach Änderungen an DIP-Schaltern, HIGH/LOW, Kameraeinstellungen oder Spezialparametern das System zunächst stromlos machen, Änderung vornehmen und anschließend neu testen.

F12



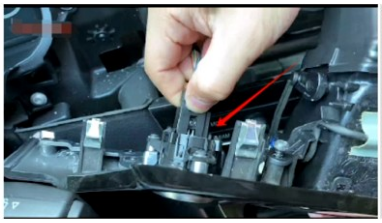
1. Entfernen Sie die Zierblende des Klimaanlagenauslasses



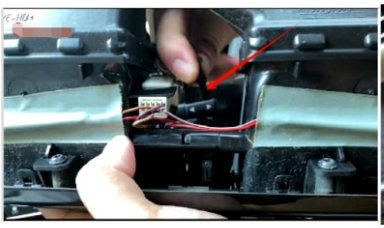
2. Entfernen Sie die Zierblende der Klimaanlagenauslassöffnung



3. Entfernen Sie die Zierblende der Klimaanlagenauslassöffnung



4. Ziehen Sie den Stecker ab



5. Ziehen Sie den Stecker ab



6. Ziehen Sie den Stecker ab



7. Entfernen Sie die Zierleiste des Radios



8. Drehen Sie die Schraube auf



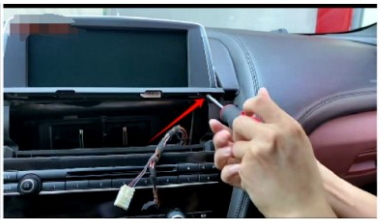
9. Schraube herausdrehen



10. Schraube herausdrehen



11. Schraube herausdrehen



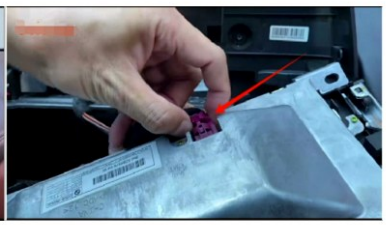
12. Schraube aufdrehen



13. Schraube aufdrehen



14. Entfernen Sie den Original-Autobildschirm



15.Ziehen Sie den Stecker ab

Originalseite 1 - optisch aufbereitet

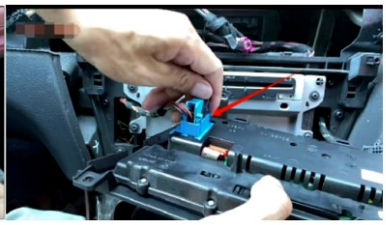
F12



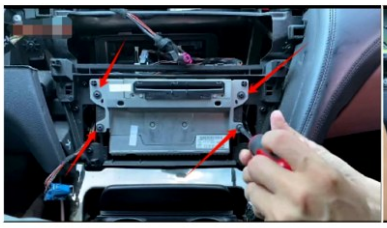
14. Entfernen Sie das Original-Autoradio.



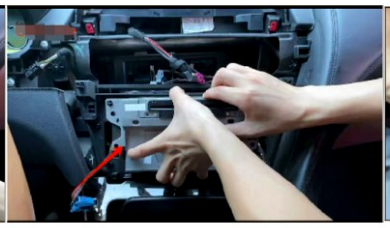
17. Stecker abziehen



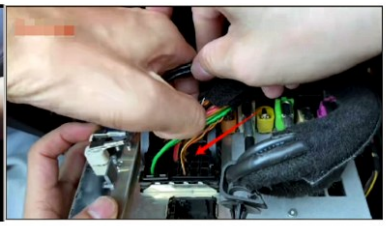
18.Ziehen Sie den Stecker ab



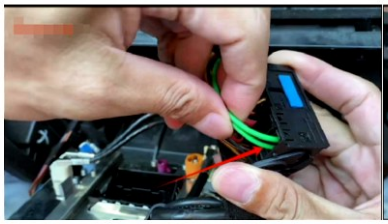
19. Vier Schrauben aufdrehen



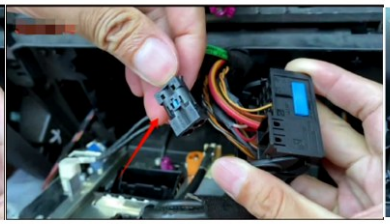
20. Entfernen Sie das Host-Gerät



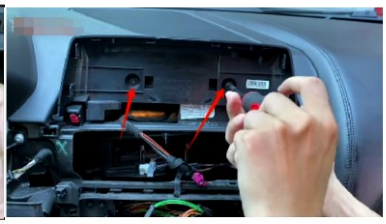
21.Ziehen Sie das Netzkabel ab



22. Entfernen Sie das Glasfaserkabel



23. Entfernen Sie das Glasfaserkabel



24. Zwei Schrauben aufdrehen



25.Entfernen Sie die Basis



26. Zwei Schrauben aufdrehen



27. AusrichtendieSchraubemitderBasis Loch



28. Richten Sie die Schraube am Loch der Basis aus



29. Richten Sie die Schraube am Loch der Basis aus



30. Schließen Sie das Netzkabel ordnungsgemäß an

Originalseite 2 - optisch aufbereitet

F12



31. EinfügendasOriginal(Glasfaser) Kabel in unser Kabel



32.Schließen Sie das Netzkabel ordnungsgemäß an



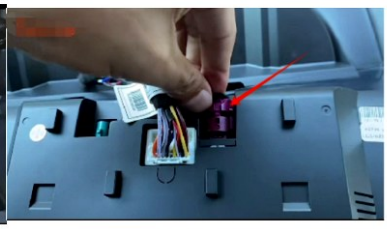
33.Installieren Sie die Basis ordnungsgemäß.

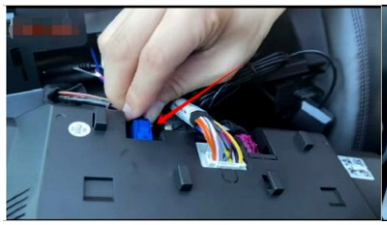


34. Ziehen Sie die vier Schrauben ordnungsgemäß fest Schließen Sie den Stecker ordnungsgemäß an



35. Stecken Sie den Stecker richtig ein 36.

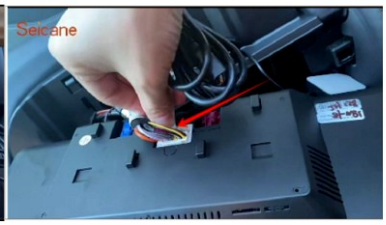




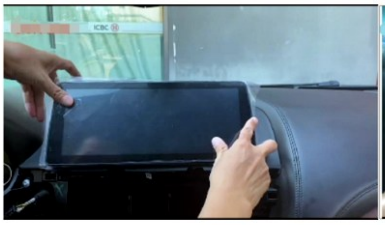
37. Schließen Sie den Stecker ordnungsgemäß an Schließen Sie das Kabel ordnungsgemäß an.



38.An 4G-Antenne anschließen



39.



40. Bildschirm richtig installieren



41. Original-Autoradio einbauen zurück



42. Installieren Sie die Zierblende der Klimaanlagenauslassöffnung. Zurück



43. Ordnungsgemäß einbauen und anzeigen

Originalseite 3 - optisch aufbereitet

Rechtliche Hinweise & Impressum

Wichtige Kundeninformationen zur Nutzung dieser Anleitung

Allgemeiner Hinweis

i

Diese Anleitung dient als allgemeine Einbau- und Bedienhilfe für das gelieferte Nachrüstsystem. Je nach Fahrzeugmodell, Baujahr, Ausstattung, Softwarestand und Kabelsatz können einzelne Menüpunkte, Steckerbelegungen oder Arbeitsschritte abweichen. Maßgeblich sind immer die Beschriftung am gelieferten Gerät, der tatsächlich verbaute Kabelsatz sowie die fahrzeugspezifische Situation im Fahrzeug.

Sicherheit & Montage

!

Der Einbau erfolgt auf eigene Verantwortung und sollte nur durch Personen mit ausreichender technischer Erfahrung oder durch eine Fachwerkstatt durchgeführt werden. Vor Arbeiten an elektrischen Komponenten Zündung ausschalten, Fahrzeug gegen Wegrollen sichern und empfindliche Verkleidungsteile schützen. Stecker niemals mit Gewalt lösen oder einrasten. Nach dem Einbau alle Originalfunktionen, Ton, Bild, Kamera, Lenkradtasten und Fahrzeugmenüs prüfen.

Marken- / Herstellerhinweis

§

Marken- / Herstellerhinweis: Genannte Fahrzeugmarken, Modellbezeichnungen, Logos, Systemnamen und Begriffe wie Mercedes-Benz, BMW, Audi, Volkswagen, Porsche, NTG, COMAND, MMI, iDrive, CarPlay oder Android Auto sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber. Die Nennung erfolgt ausschließlich zur Beschreibung der Kompatibilität. Es besteht keine Verbindung, Lizenz, Freigabe oder Empfehlung durch den jeweiligen Fahrzeughersteller. Bei den beschriebenen Produkten handelt es sich um Aftermarket-Nachrüstlösungen.

Impressum

Hersteller / Anbieter:
CarDisplayShop CDS UG (haftungsbeschränkt)
Rittberg 3
51491 Overath
Deutschland
Web: www.cardisplayshop.de
E-Mail: info@cardisplayshop.de

Kompatibilität prüfen

✓

Bei Fragen zur Kompatibilität bitte vor der Montage Fahrzeugmodell, Baujahr, vorhandenes System, Displaygröße und ggf. Fotos des Originalsystems prüfen. Verwenden Sie nur den gelieferten Kabelsatz und vergleichen Sie die Beschriftung am Gerät mit der Anleitung.