Mercedes B-Klasse NTG 4.5 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.

Klasse B



1. Entfernen Sie zunächst den Luftauslass.



2. Entfernen Sie das Sieb.



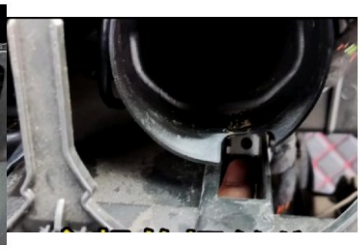
3. Entfernen Sie die Verkleidung.



4. Entfernen Sie den Werkzeugkasten



5. Entfernen Sie das Hauptgerät



6. Die Schraubenpositionen am Hauptgerät



7. Das Erscheinungsbild nach der Demontage



8. Einen neuen Kabelbaum einbauen

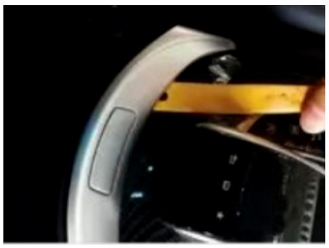


9. Installieren Sie den Effekt gut

Originalseite 1 - optisch aufbereitet

W205







1. Entfernen Sie die originale silberne Verkleidung aus dem Armlehnenfach der Mittelkonsole

2. Entfernen Sie die originale silberne Verkleidung aus dem Armlehnenfach der Mittelkonsole

3. Entfernen Sie die originale silberne Verkleidung aus dem Armlehnenfach der Mittelkonsole







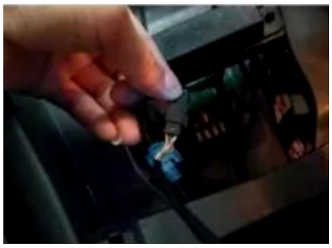
4. Entfernen Sie die originale silberne Verkleidung aus dem Armlehnenfach der Mittelkonsole.

5. Entfernen Sie die Befestigungsschrauben

6. Heben Sie die ursprüngliche Mittelkonsole leicht an.



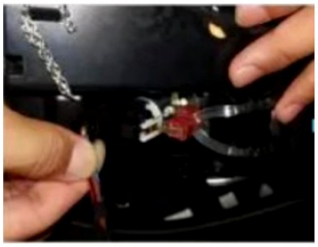




7. Heben Sie die ursprüngliche Mittelkonsole vorsichtig an.

8. Trennen Sie den originalen Fahrzeugstecker.

9. Trennen Sie den originalen Fahrzeugstecker.



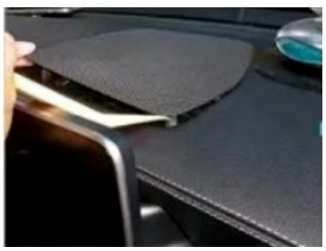




10. Trennen Sie den originalen Fahrzeugstecker auf

11. Trennen Sie den originalen Fahrzeugstecker.

12. Hebeln Sie die originale mittlere Lautsprecherabdeckung







13. Hebeln Sie die Original-Mittelsprecherabdeckung des Fahrzeugs auf Sie den Originalbildschirm vorsichtig heraus

14. Entfernen Sie die Befestigungsschrauben

15. Ziehen

Originalseite 2 - optisch aufbereitet

W205



16. Trennen Sie den Original-Fahrzeugstecker.



17. Entfernen Sie die Befestigungsschrauben.



18. Entfernen Sie die Befestigungsschrauben.







19. Original Equipment Manufacturer (OEM) Fahrzeug-Host-Kabelbaum für die GPS-Antenne

20. Diagramm der Steckerverkabelung

21. Schaltplan



22. Diagramm der UCB-Gewindeverbindung Fahrzeugs und unserem Kabelbaum



23. Diagramm der UCB-Gewindeverbindung



24. Verbindung zwischen dem originalen LVDS-Kabel des



25. Entfernen von zwei Schrauben vom Original-Fahrzeugbildschirm und Einbau der Anzeigeeinheit unseres Unternehmens



26. Anschlussplan für unseren Navigationskabelbaum Kabelbaum der Original-Haupteinheit des Fahrzeugs



27. Anschlussdiagramm für unseren Kabelbaum an den



28. Diagramm zur Wirkung nach der Installation



29. Diagramm zur Wirkung nach der Installation



30. Diagramm zur Wirkung nach der Installation

Originalseite 3 - optisch aufbereitet

W205



31. Diagramm zur Wirkung nach der Installation

Wenn Sie Fragen haben oder eine Zusammenarbeit besprechen möchten, kontaktieren Sie uns bitte.

Telefon: +86 189 0299 0594

WeChat: +86 13713887814

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.