

T86DVR 10,26-Zoll-Smart-Screen-Player

Benutzerhandbuch



1. Produktübersicht.....	3
2. Liste der Produktzusammensetzung.....	4
3. Produktbeschreibung.....	5
4. Spezifikationen der SD-Karte	7
5. Verkabelungsanweisungen	8
6. Kamerainstallation.....	9
7. Schnittstellenspezifikation.....	10
A. Apple CarPlay	11
B. Android Auto.....	13
C. Bluetooth-Musik	15
D. Dvr.....	16
E. Wiedergabe	17
F. Audioausgang.....	18
G. Einstellung.....	21
8. Fehlerbehebung.....	27
9. Produktparameter	30

1. Product overview

Der T86DVR 10.26 verwendet zwei Weitwinkelkameras, die innen und außen installiert sind Fahrzeug, um Bilder der Umgebung zu erfassen und an das integrierte Fahrzeug zu übertragen Gerät in Echtzeit. Mit Hilfe dieses Systems kann der Fahrer die Hindernisse erkennen und Fußgänger um das Fahrzeug herum intuitiv und reduzieren effektiv das Auftreten von Kratzen, Kollision, Zusammenbruch und andere Unfälle. Dieses Produkt kann alle Fahrten aufzeichnen Bilder, um Unfallbetrug zu vermeiden.



2. Product composition list

Name	Grafik	Anweisungen	Nummer
Der Gastgeber		10,26-Zoll-FHD-Display (1600*600) / 2-Kanal Kameraschnittstelle/Touch-Steuerung / Bluetooth / Wi-Fi / FM-Transmitter / SD-Kartenaufzeichnung / Typ C Schnittstellen-Stromversorgung	1
Die Macht Kabel		Netzkabel Typ C / 7V~32V / 3A Strom / integriert Kabel / Zigarettenanzünder zur Stromversorgung	1
Zurückziehen Kamera		AHD FHD (1080P)/4PIN BMW Kopf	Optional
Zieh den Kopfhörer Verlängerung Kabel		Kopfhörerkabel zurückziehen / 6 m / 2,5 mm Kopfhörer +4PIN BMW Kopf/doppelte Abschirmung/mit Rückwärtskabel	Optional
Monitorbasis		Zur Unterstützung des Displays und zur Fixierung in der Mitte Konsole	1
SD-Karte (Optional)		32G Class10 SD-Karte	1
Kamera Verlängerung Kabel		Rückansicht / 10 m/BMW-Kopf/ein Mann und einer weiblich / doppelt geschirmt / 4 Adern	1

3. Product description

Projekt	Funktion Einführung	Leistungskennzahl
System	Sprache	Vereinfachtes Chinesisch / Traditionelles Chinesisch / Englisch / Russisch / Spanisch / Französisch / Deutsch / Japanisch / Koreanisch / Arabisch / Italienisch / Portugiesisch
	Schnittstelle	Grafische Menübedienung
	Arbeitsweise	Berühren
Video Eingang	Video Eingang	2 Kanäle FHD-Videoeingang
	Video Modus	Standardmäßige Boot-Aufzeichnung, keine fehlenden Sekunden
	Das Videoformat	2,5K H.264-Video, 2 Videokanäle separat gespeichert
Videoanzeige	Echtzeitanzeige	10,26-Zoll-HIGH-DEFINITION-IPS-Bildschirm, 1600 x 600
	Die native Wiedergabe	Lokales Abspielen, jederzeit abrufbar
	Der Bildschirmschoner	Bildschirmschoner können eingestellt werden auf: Aus / 10 Sekunden / 30 Sekunden / 1 Minute
Umgekehrte Anzeige	Umgekehrte Anzeige	Wechselt automatisch zur Rückansicht
	Einstellung der Rückwärtslinie	Passen Sie die Rückwärtslinie für verschiedene Modelle an

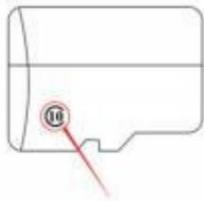
Smart + in Verbindung gebracht	W-lan	Unterstützt Apple CarPlay und Android Auto
	Bluetooth	Unterstützt die Bluetooth-Musikwiedergabe
	FM	Unterstützung für FM-Transmitter, verbunden mit dem Autoradio
Die Videothek	SD-Karte	CLASS10 U1: mindestens 32 GB und maximal 256 GB
Audioteil	Das Mikrofon	Unterstützt Mikrofonaufzeichnung, das Menü kann so eingestellt werden, dass es ausgeschaltet wird
	Stimmenkontrolle	Unterstützt Sprachsteuerung, Menü kann auf Ausschalten eingestellt werden
Leistungsteil	Die Leistungsaufnahme	Die Abwärtsleitung unterstützt eine breite Spannung von 7–32 V und hat Leistungsschutzschaltungen wie Fahrzeugspezifikationsebene Überspannungsschutz und Verpolungsschutz.
Leistung Verbrauch	Zwei-Wege-Video	Weniger als 10 W (Bildschirmanzeige, 2-Kanal-Kameraaufzeichnung)
Andere	Arbeitstemperatur	-4 ~149 °C
	Die Videozeit	Die Dauer der Videoaufzeichnung kann eingestellt werden
	Kameraspiegelung	Die Kamera unterstützt die Spiegelanzeige und das Menü kann eingestellt werden

4. SD card specifications

Die Qualität der SD-Karte hat großen Einfluss auf die Stabilität der Videoaufzeichnung. Aufnehmen

Um Videos sicher abzuspielen, verwenden Sie SD-Karten großer Marken wie SanDisk, Kingston, Toshiba und

Samsung. Die Geschwindigkeitszertifizierung muss mindestens der Klasse 10 entsprechen.



www.Drivetech24.de

5. Wiring instructions



Die Einzelheiten sind wie folgt:

Hafen	Anweisungen
Typ-C-Schnittstelle	Überwachen Sie die Stromversorgungsschnittstelle
Zigarettenladegerät	<p>Der Zigarettenanzünder übernimmt direkt den Strom</p> <p>Hinweis: Das Produkt wird mit einem Zigarettenladegerät geliefert</p> <p>Standard. Wenn Sie nicht unser Original-Ladegerät verwenden, benötigen Sie ein konformes hochwertiges Zigarettenladegerät zu kaufen,</p> <p>Andernfalls kann es leicht zu Schäden an der Maschine oder anderen Ursachen kommen</p> <p>andere Verletzungen aufgrund unzureichender Spannung und Hitze.und FM</p> <p>Die Senderfunktion funktioniert nicht normal.</p>

6. Camera installation

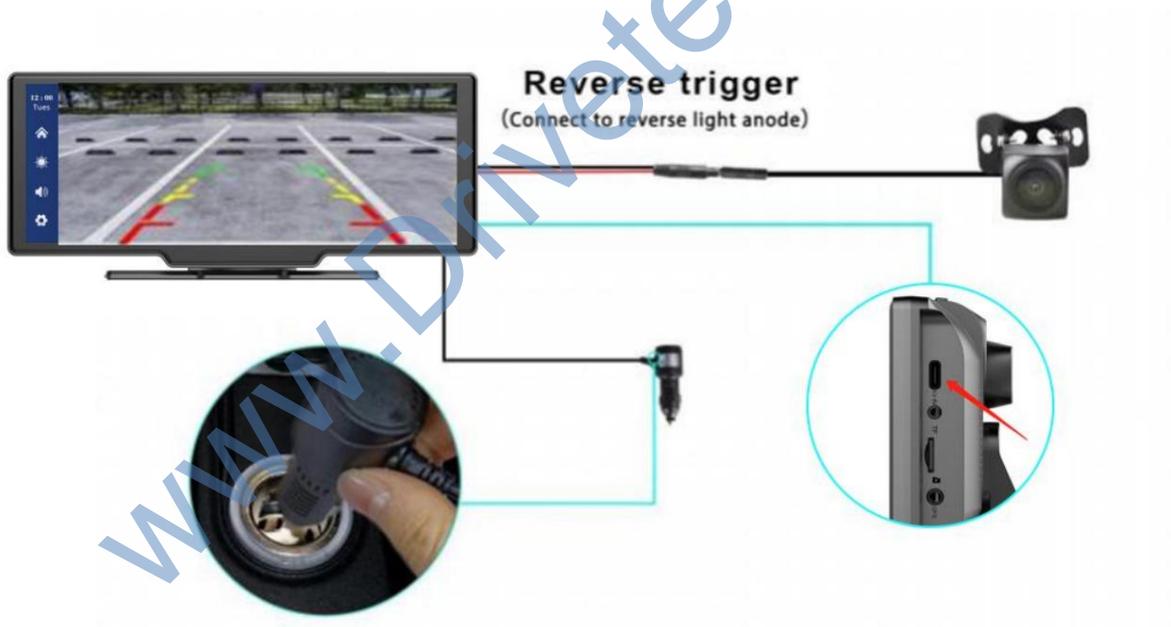
Lokalisieren Sie das Bohrloch und finden Sie die entsprechende Einbauposition im Nummernschild

Markieren Sie die Befestigung mit einem Stift und bohren Sie dann die passende Größe des Schraubenlochs. Fix die Kamera mit Schrauben an der Rückseite des Autos befestigen, das Rückfahrauslösekabel (roter dünner Draht)

Muss an den Pluspol des Rückfahrlichts angeschlossen werden und schließlich verwendet werden

Kamera-Verlängerungskabel zum Anschluss an den Monitor.

(Dies ist nicht erforderlich, wenn Sie die Version ohne Rückfahrkamera wählen.)



7. Interface specification



ÿ Uhrzeit und Datum: Zeigt die aktuelle Uhrzeit und das aktuelle Datum an

ÿ Home-Schaltfläche: Klicken Sie, um zur Startseite zurückzukehren

ÿ Helligkeitstaste: Klicken Sie hier, um die Bildschirmhelligkeit anzupassen

ÿ Lautstärketaste: Klicken Sie, um die Lautstärke anzupassen

ÿ Einstellungsschaltfläche: Klicken Sie, um zur Einstellungsoberfläche zu springen



(DVR)



(Mobiles Internet)



(Zurückkehren)

ÿ Apple CarPlay: Spezieller Anschluss für iPhone

ÿ Android Auto: Spezieller Anschluss für Android-Mobiltelefone

ÿ Dvr: Klicken Sie hier, um die Videoaufzeichnungsoberfläche aufzurufen

ÿ Wiedergabe: Tippen Sie, um ein Video auf dem Videobildschirm anzuzeigen

ÿ Audioausgabe: Klicken Sie, um den Tonwiedergabemodus auszuwählen

A. Apple CarPlay



Klicken Sie zum Aufrufen wie in der Abbildung gezeigt auf die Schaltfläche [Apple CarPlay].

Apple CarPlay. Schalten Sie zunächst WLAN und Bluetooth des Telefons ein.

und wählen Sie dann die Option [Apple CarPlay] aus, wie in der Abbildung gezeigt

Abbildung unten. Bluetooth wird automatisch eingeschaltet und die

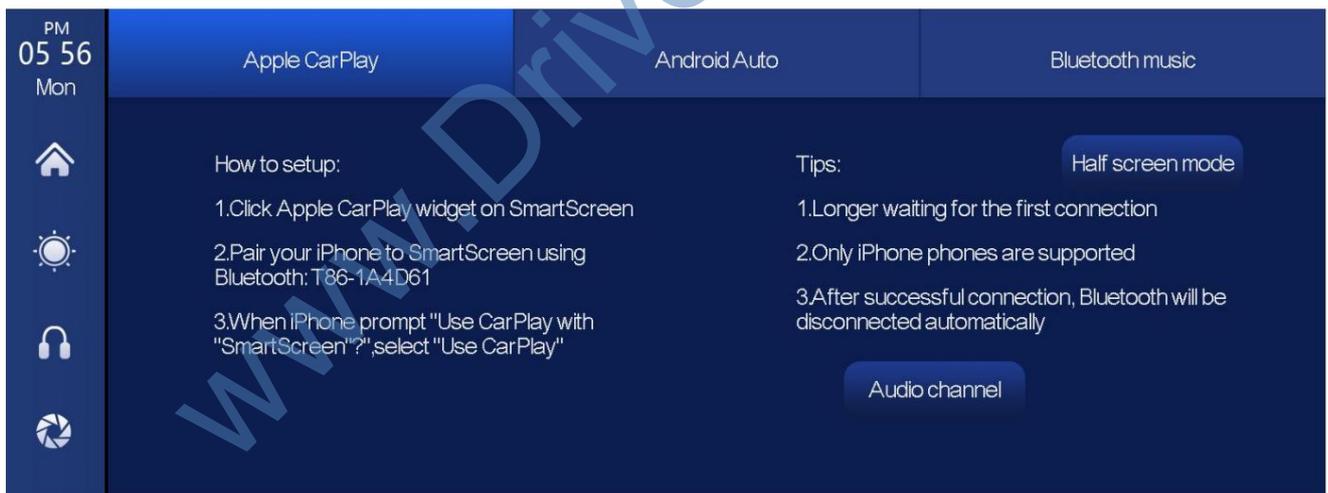
Name ist T86-XXXX. Verbinden Sie zum Öffnen Bluetooth mit Ihrem Telefon

die Anwendung. Wenn die Maschine eingeschaltet ist, wird sie eingeschaltet

Versuchen Sie, automatisch eine Verbindung zum zuletzt verbundenen Telefon herzustellen.

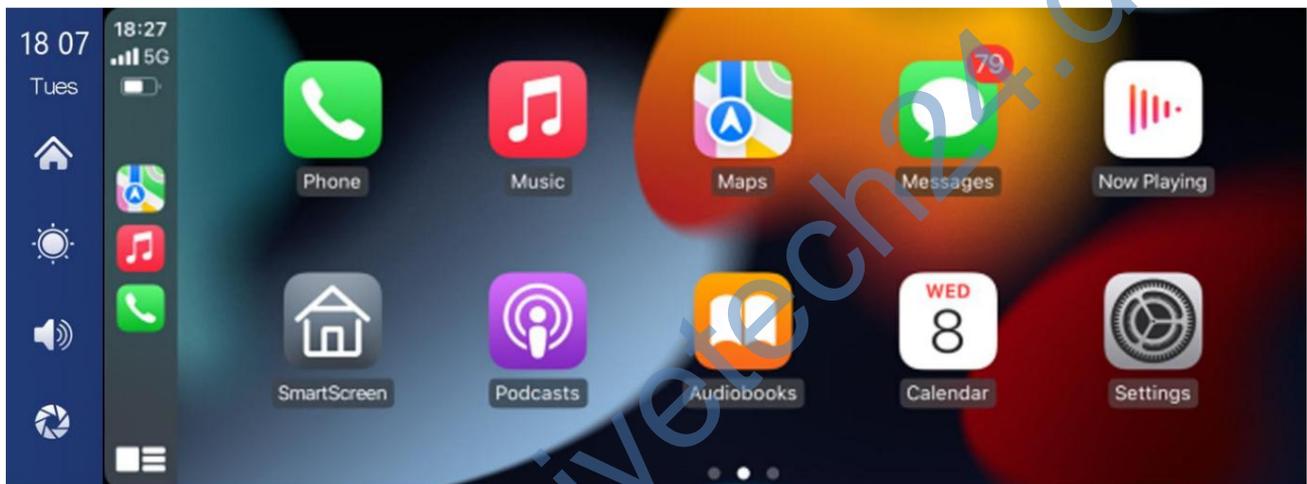
(Schalten Sie das WLAN Ihres Telefons aus, um die Verbindung zu trennen. Die Apple CarPlay-Option unterstützt nur das iPhone

Mobiltelefone, Android-Telefone (bitte wählen Sie die Option [Android Auto])





(Halbbildmodus)



(Rumpfbildschirmmodus)

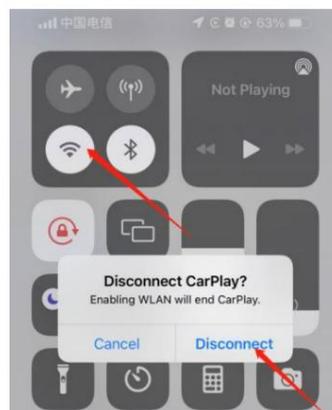
Hinweis: Im Dropdown-Menü des Mobiltelefons müssen Sie zum Ausschalten auf klicken

Zuerst Bluetooth und dann auf die Schaltfläche „WLAN ausschalten“ klicken, um die Verbindung zu trennen. Schalten Sie einfach das aus

Wenn Sie nur die WLAN-Taste drücken, versucht das Auto ständig, die Verbindung wiederherzustellen.



ÿ



ÿ



ÿ

B. Android Auto



Klicken Sie zum Aufrufen wie in der Abbildung gezeigt auf die Schaltfläche [Android Auto].

Android Auto. Schalten Sie zunächst WLAN und Bluetooth des Telefons ein.

und wählen Sie dann die Option [Android Auto] aus, wie in der Abbildung gezeigt

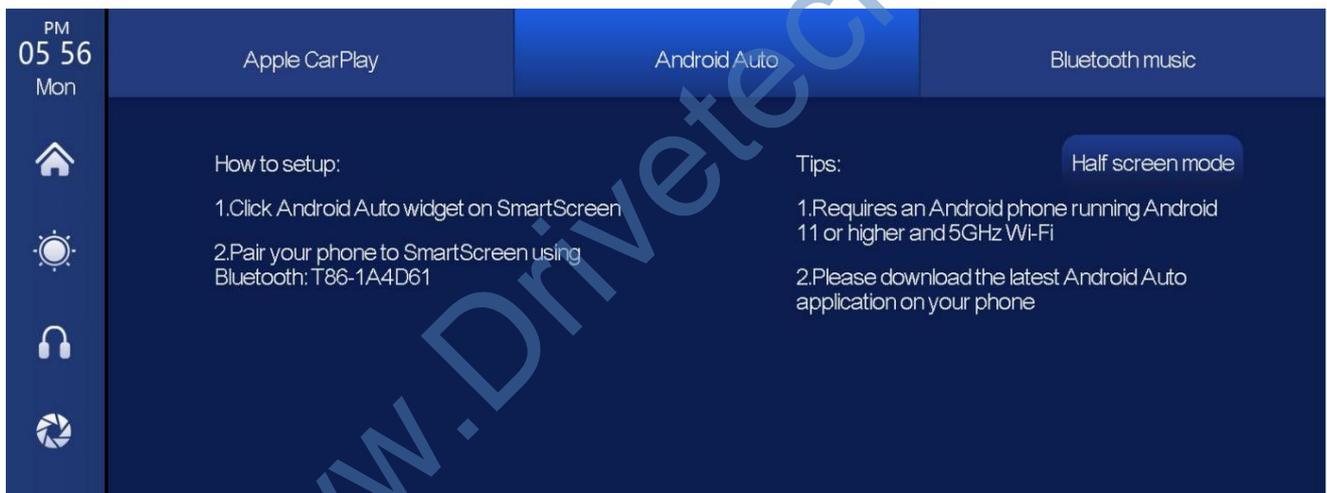
unten. Bluetooth wird automatisch aktiviert. Der Name von

Bluetooth ist T86-XXXXX. Verbinden Sie Bluetooth mit Ihrem Telefon

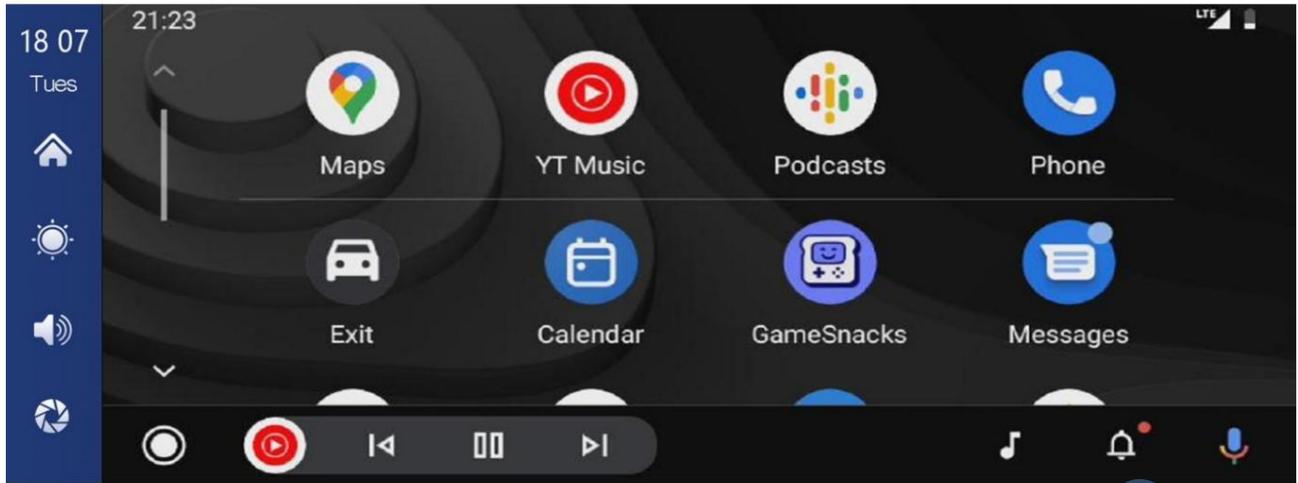
Öffnen Sie die Anwendung. Wenn die Maschine eingeschaltet ist, wird sie eingeschaltet

Versuchen Sie, automatisch eine Verbindung zum zuletzt verbundenen Telefon herzustellen.

(Schalten Sie das WLAN Ihres Telefons aus, um die Verbindung zu trennen.)



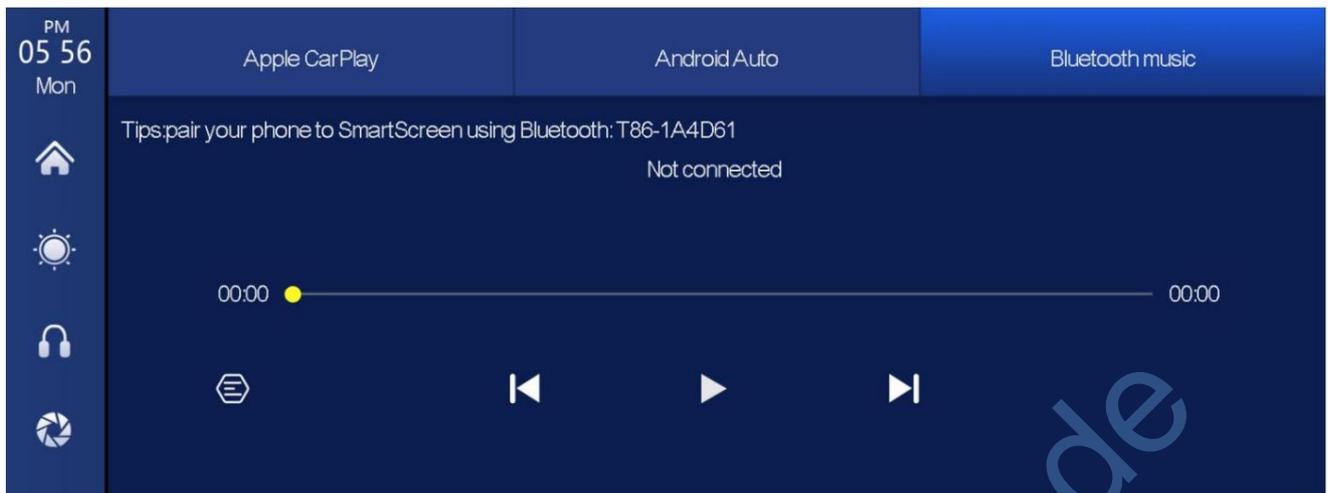
(Halbbildmodus)



(Rumpfbildschirmmodus)

www.Drivetech24.de

C. Bluetooth Music



Sie können Bluetooth-Musik finden, indem Sie auf die Schaltfläche „Apple CarPlay“ oder „Android Auto“ klicken.

Schalten Sie zunächst Bluetooth am Telefon ein und wählen Sie dann die Option [Bluetooth-Musik].

Das Bluetooth wird automatisch eingeschaltet. Der Bluetooth-Name ist T86-XXXXX. Verbinden

Stellen Sie eine Bluetooth-Verbindung zu Ihrem Telefon her und beginnen Sie mit der Musikwiedergabe.



Die Schaltflächen entsprechen jeweils „Letzte“, „Wiedergabe/Pause“ und „Weiter“.

Klicken Sie auf die Schaltfläche „Lyrics“ [], um den Liedtext anzuzeigen.

Drücke den []-Taste, um den DVR-Bildschirm aufzurufen.

(Einige mobile Musikplayer-Apps unterstützen die Anzeige von Liedtexten nicht)

D. Dvr



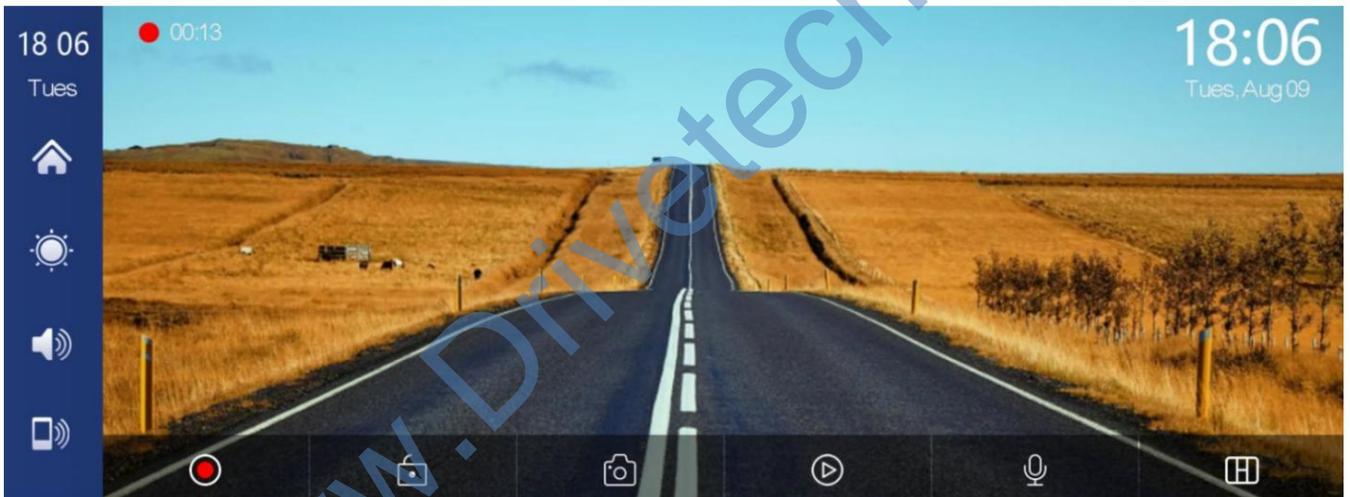
Wie im Bild oben gezeigt, wird die Hauptseite nicht angezeigt

Um das Kamerabild anzuzeigen, müssen Sie auf die Schaltfläche „DVR“ klicken

Kamerabild. Wenn eine Karte eingelegt wird, wird das System

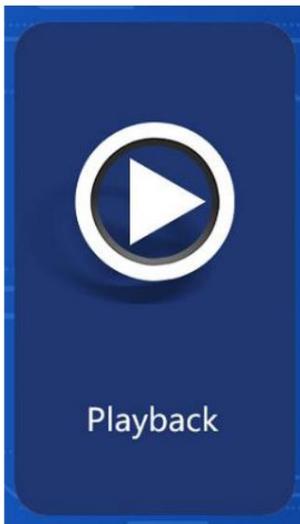
wechselt automatisch in den Videomodus, und wenn die Aufnahme erfolgt, wird die

Kleine rote Punkte in der Schaltfläche [Fahrüberwachung] blinken.



	Starten Sie die Aufnahme und klicken Sie erneut auf Aufnahme schließen.
	Sperren Sie das Video für ein paar Minuten und die Daten werden nicht gespeichert gelöscht.
	Klicken Sie hier, um mit einem Klick ein Foto aufzunehmen.
	Wiedergabevideo ansehen.
	Aufnahmeton ein- oder ausschalten.
	Klicken Sie hier, um den Kameraverteilungsbildschirm zu wechseln.

E. Playback



Klicken Sie wie oben gezeigt auf die Schaltfläche [Wiedergabe], um das Video aufzurufen

Wiedergabeschnittstelle.



Sie können auf eine beliebige Schaltfläche klicken, um das Video abzuspielen, und das Video rechts abspielen.



[Vorne] zyklisches Video, aufgenommen von der Frontkamera.

[Hinten] ein kreisförmiges Video, das von der hinteren Kamera aufgenommen wurde.

[Sperrern] Klicken Sie auf das nach dem Sperrern gespeicherte Video.

[Fotos] Klicken Sie hier, um die mit der Ein-Klick-Fotofunktion aufgenommenen Bilder anzuzeigen.



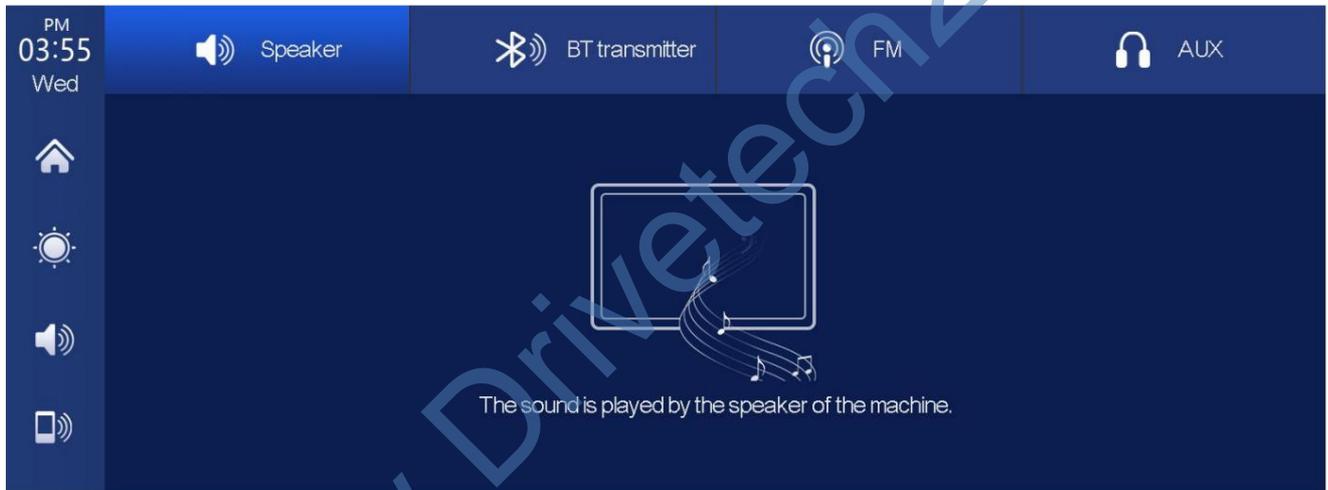
Klicken Sie auf die Schaltfläche [Löschen], um das Material zu löschen.

F. Audio output

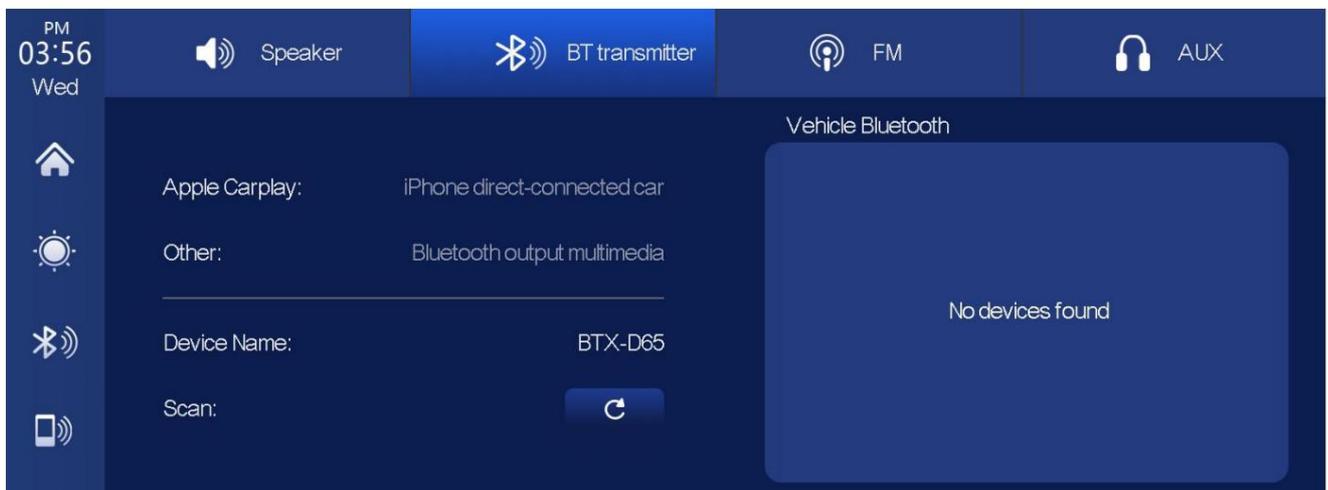


Klicken Sie wie in der Abbildung oben gezeigt auf die Schaltfläche [Audioausgabe].

Rufen Sie die Auswahlchnittstelle für den Audioausgang auf.



ý [Lautsprecher]: Der Ton wird über den Lautsprecher des Geräts wiedergegeben.



ÿ [Bluetooth]: Nach Auswahl dieses Modus wird der Bluetooth-Übertragungsmodus aktiviert

standardmäßig aktiviert. Nachdem das Bluetooth des Originalfahrzeugs aktiviert wurde, klicken Sie auf „Scannen“.

[]-Taste, und der Name des Bluetooth des ursprünglichen Fahrzeugs wird in der angezeigt

Verfügbare Geräte auf der rechten Seite. Nachdem die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, ertönen alle Töne des

Das Gerät wird per Bluetooth-Übertragung an die Originallautsprecher des Autos übertragen.

Nach Auswahl dieses Modus ändert sich das Lautstärkesymbol zur Bluetooth-Übertragung

Symbol [], und die Lautstärke kann auf diesem Gerät nicht angepasst werden, muss also sein

angepasst an das Originalfahrzeug.



ÿ [FM]: Nach Auswahl dieses Modus ist der FM-Übertragungsmodus standardmäßig aktiviert.

Wenn beispielsweise das FM-Sendefrequenzband dieses Geräts auf eingestellt ist

UKW 106,0 MHz (jeder freie Kanal kann genutzt werden), das Autoradio passt sich auch an

Empfangsfrequenzband auf das gleiche FM 106,0 MHz. Nach erfolgreicher Verbindung, alles

Die Geräusche des Geräts werden über FM an die originale Fahrzeughupe übertragen

Übertragung.



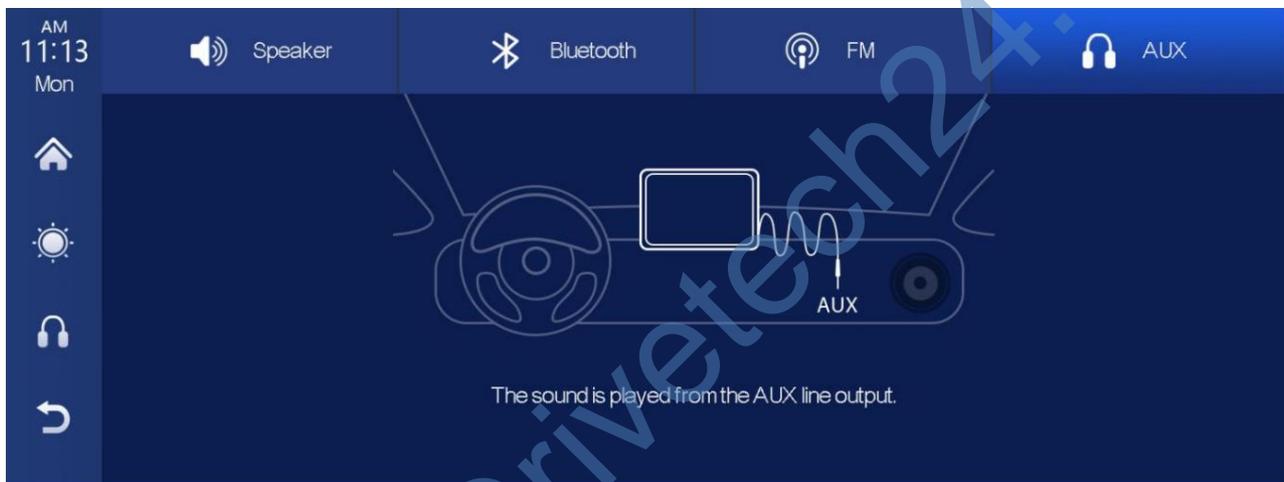
Nach Auswahl dieses Modus ändert sich das Lautstärkesymbol zum FM-Emissionssymbol [

und die Lautstärke kann an diesem Gerät nicht angepasst werden, daher muss sie am Originalfahrzeug.

Originalfahrzeug.

Wenn Sie nicht das Original-Netz Kabel verwenden, wird das FM-Transmittersignal unterbrochen

verschlechtern oder die Funktion kann nicht verwendet werden.



[AUX]: Nach Auswahl dieses Modus wird der AUX-Ausgabemodus standardmäßig aktiviert.

Verbinden Sie das Gerät mit einem AUX-Tonquellenkabel mit dem Originalfahrzeug. Nach

Bei erfolgreicher Verbindung werden alle Geräusche des Geräts an den Original-Fahrzeuglautsprecher über das AUX-Klangquellenkabel zur Wiedergabe.

Original-Fahrzeuglautsprecher über das AUX-Klangquellenkabel zur Wiedergabe.



Nach Auswahl dieses Modus ändert sich das Lautstärkesymbol zum AUX-Ausgangssymbol [

], Und

Die Lautstärke kann bei diesem Gerät nicht eingestellt werden, daher muss sie am Originalfahrzeug

Fahrzeug.

G. Setting



Klicken Sie, wie in der Abbildung gezeigt, auf das []-Taste in der unteren linken Ecke, um das einzugeben

Einstellungsschnittstelle.



Icon	specification
 <p>Record resolution</p>	<p>Klicken Sie hier, um die Einstellungen für die [Aufzeichnungsauflösung] einzugeben:</p> <p>1.720P+720P</p> <p>2.1080P+1080P</p> <p>3.2.5K+1080P</p> <p>(verschiedene Modelle, Optionen werden etwas unterschiedlich sein, abhängig von das eigentliche Objekt)</p>
 <p>Split time</p>	<p>Klicken Sie auf [Split Time], um die Einstellung der Videosegmentierung einzugeben Zeit:</p> <p>Die Videosegmentierungszeit ist optional: 1 Minute / 3 Minuten / 5 Protokoll.</p> <p>Das System ist standardmäßig auf 3 Minuten eingestellt.</p>
 <p>Microphone</p>	<p>Klicken Sie auf [Mikrofon], um die Einstellungen einzugeben:</p> <p>Sie können wählen, ob Sie es schließen oder öffnen möchten.</p>
 <p>Image mirror</p>	<p>Klicken Sie auf [Bildspiegelung], um die Einstellungen einzugeben: Sie können wählen schließen oder öffnen.</p> <p>Diese Option erleichtert Kunden die Installation der Kamera flexibel.</p>



Time lapse video

(nicht benötigt)

Siehe die Anweisungen unten.



Screen saver

Klicken Sie auf [Bildschirmschoner], um die Einstellungen einzugeben:

Der Bildschirmschoner kann eingestellt werden auf: Aus / 10 Sekunden / 30 Sekunden / 1 Minute

Stellen Sie 1 oder 5 Minuten ein, das System läuft ohne entsprechende Verzögerung Zeit, und der Bildschirm wird automatisch ausgeschaltet.

Nach Aufruf des Bildschirmschoners kann der Bildschirm jederzeit beleuchtet werden erneut auf dem Bildschirm positionieren.



Voice control

Klicken Sie auf [Sprachsteuerung], um die Einstellungen einzugeben:

Sprachsteuerungsbefehle sind: Frontkamera anzeigen / Hinten anzeigen

Kamera / Display einschalten / Display ausschalten / Alle Kameras anzeigen

5 Sprachsteuerungsbefehle, nach dem Öffnen der Option, in der

Videoschnittstelle, sagen Sie die entsprechende Befehlseingabe, die

Das System führt den entsprechenden Vorgang aus.



Driving Position

Klicken Sie auf [Fahrposition], um die Einstellung einzugeben:

Sie können zwischen linkem und rechtem Ruder wählen. Im Kontextmenü

Leiste von Apple CarPlay, wählen Sie links das linke Ruder aus und wählen Sie rechtes Ruder rechts.



Reverse Line Calibration

Siehe die Anweisungen unten.



Language

Klicken Sie auf [Sprache], um die Einstellungen einzugeben:

Sprache einstellbar: Vereinfachtes Chinesisch / Traditionell

Chinesisch / Englisch / Russisch / Spanisch / Französisch / Deutsch /

Japanisch / Koreanisch / Arabisch / Italienisch / Portugiesisch



Date & Time

Klicken Sie auf [Datum & Uhrzeit], um die Einstellungen einzugeben:

Separat einstellbar: Jahr / Monat / Tag / Uhrzeit / Minute / Sekunde /

12H-System / 24H-System



Format

Klicken Sie auf [Formatieren], um die Einstellungen einzugeben:

Diese Option formatiert alle eingefügten Dateninformationen.

Es wird empfohlen, die erste SD-Karte manuell zu formatieren

Karte, um eine ausreichende Kartenkapazität sicherzustellen.

Hinweis: Es wird empfohlen, dass Benutzer die SD manuell formatieren

Karte regelmäßig.



Factory reset

Klicken Sie auf [Werksreset], um die Einstellungen aufzurufen:

Stellen Sie die Werkseinstellungen wieder her und Sie stellen alles wieder her

die Einstellungen auf den Ausgangszustand zurück.



Firmware version

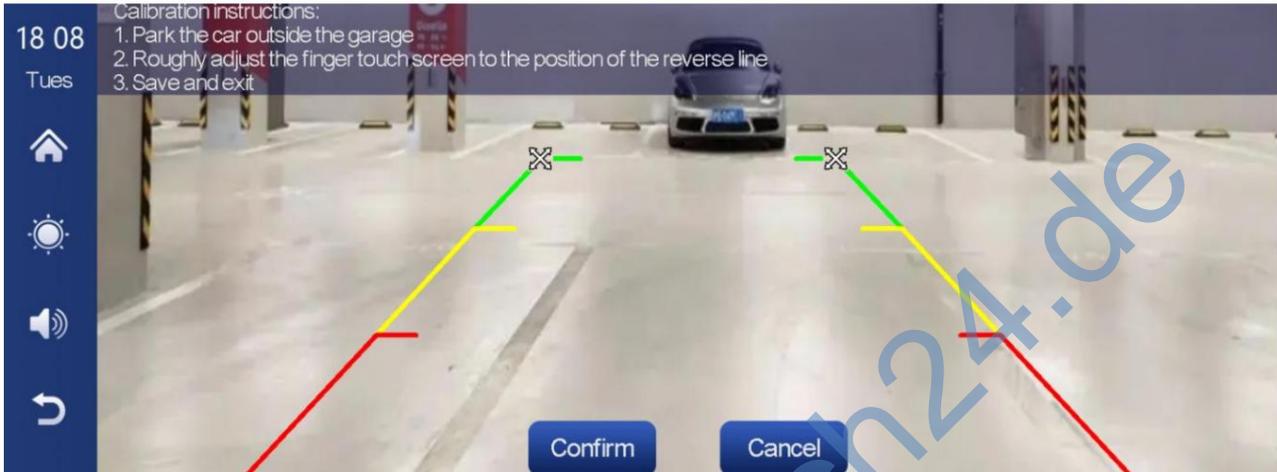
Klicken Sie auf [Firmware-Version], um das Menü aufzurufen:

Diese Option ist in der aktuellen Basisversion für easy verfügbar

Bestätigung.

Reverse-Line-Kalibrierung

Klicken Sie auf [Reverse Line Calibration], um die Einstellungen einzugeben:



Parken Sie das Auto in der Mitte der Parklücke, ziehen Sie manuell [



], verstelle die

Position der Umkehrhilfslinie nach oben, unten, links und rechts, so dass die Umkehrung erfolgt

Die Hilfslinie und die Parklinie befinden sich auf gleicher Höhe mit dem Boden.

Nachdem Sie die Umkehrlinie angepasst haben, klicken Sie zur Bestätigung auf [Bestätigen].

Klicken Sie zur Bestätigung auf [Bestätigen], indem Sie die Umkehrlinie verwenden.

Zeitraffervideo

Klicken Sie in den Einstellungen auf die Option „Zeitraffervideo“, Sie können „Aus“, „12 Stunden“ wählen.

„24 Stunden“ (Standardeinstellung aus). Nachdem Sie die Überwachungszeit für 12 Stunden oder 24 Stunden ausgewählt haben,

Wenn das Auto ausgeschaltet ist (ACC ist nicht angeschlossen), schaltet das System den Bildschirm aus

nach einem Countdown von fünf Sekunden, um den Stromverbrauch zu reduzieren und die Überwachung einzugeben.

Das System kann zu diesem Zeitpunkt nichts unternehmen, es sei denn, das Fahrzeug wird erneut gezündet (ACC

angetrieben). Berühren Sie den Bildschirm manuell, um die Bildschirmanzeige aufzuleuchten. Das System wird dies tun

Aufforderung „Parküberwachung, später herunterfahren“.

Wenn in den Einstellungen die Funktion „Zeitraffervideo“ auf „Aus“ gewählt ist, wird das Auto nachgeschaltet

ausgeschaltet ist (ACC ist nicht angeschlossen), geht das System in den normalen Abschaltvorgang über.

und die Parküberwachungsfunktion wird nicht aufgerufen.

„Zeitraffervideo“ ist eine Serienaufnahme mit einer Geschwindigkeit von einem Bild pro Sekunde.

nimmt sehr wenig Platz ein. Aber dann wird es mit 30 Bildern pro Sekunde abgespielt, also wird es welche geben

ein 30-mal schnellerer visueller Effekt.

Hinweis: Für diese Funktion muss eine normale Stromversorgung angeschlossen werden

Benutze es ganz normal!

www.Drivetech24.de

www.Drivetech24.de

www.Drivetech24.de

Erinnerung: Bitte stellen Sie sicher, dass sich zwischen den Mobiltelefonen keine Hindernisse befinden
Telefon und Gerät sowie die Wi-Fi-/Bluetooth-Signalkommunikation
andernfalls kann das Produkt nicht reibungslos verwendet werden.

9. Product parameters

Model	T86DVR 10.26
Master control	High performance SOC
Wireless function	Wireless Apple Carplay, Wireless Android Auto
Screen	10.26 inches IPS material, 1600*600 resolution
Storage	SD \leq 256G Class 10
Wireless module	WiFi, Bluetooth, FM launch module
Camera	Rear camera
Horn	2 W speaker
FM emission	Supported frequency band: 87MHz-108MHz
Reversing video	Automatic reversing video display
Working voltage	7V-32V
Power	Less than 10W
Size	260*130*66mm
Weight	350g
Material	ABS/PC