

Dynavin N7-MST2010 Pro 2DIN 9" DSP, DVD, Bluetooth, USB/SD inkl. Navi-Software für Ford Mustang

FAQ



Haftungsbeschränkung

Während redliche Bemühungen gemacht wurden, um die Richtigkeit dieses Handbuchs zu gewährleisten, übernehmen die Hersteller und Vertrieber keine Haftung für Fehler oder Auslassungen in diesem Handbuch oder aus der Nutzung der hierin enthaltenen Informationen.

FRAGEN ZUR VORBEREITUNG DER INSTALLATION

Ist es wirklich Plug and Play?

Ja. Das Dynavin wird mit allen notwendigen Steckern und Kabelbäumen geliefert, um es direkt an Ihr Auto anzuschließen; es sind keine zusätzlichen Adapter oder Armaturenbrettverkleidungen erforderlich.

Ist das Dynavin mit dem Shaker-Audiosystem kompatibel?

Ja. Das Dynavin ist mit dem Basis-Audiosystem und dem aufgerüsteten Shaker-Audiosystem kompatibel.

Unterstützt das Dynavin das Sync-System des Mustangs?

Das Dynavin-System ersetzt Sync, indem es Siri oder Google Assistant auf einem gekoppelten Bluetooth-Telefon aktiviert, um Musik abzuspielen, zu telefonieren, Textnachrichten zu diktieren, nach Informationen zu suchen usw. Die Dynavin-Telefon-Sprachaktivierung funktioniert in Fahrzeugen, die mit oder ohne Sync ausgestattet sind.

Funktionieren die Bedienelemente am Lenkrad meines Autos noch?

Ja. Die Kompatibilität der Lenkradsteuerung ist im Dynavin und seinem Kabelbaum integriert; es werden keine zusätzlichen Teile benötigt. Stellen Sie lediglich sicher, dass Sie den 4-poligen Stecker des Hauptkabelbaums an der Rückseite des Radios (neben den USB-Steckern) anschließen und darauf achten, dass er in der richtigen Richtung eingesteckt ist, damit er richtig verriegelt ist. Dies ist ein häufiger Installationsfehler.

Werden die HVAC-Steuerungen mit meinem Auto kompatibel sein?

Ja. Das Dynavin funktioniert sowohl mit dem Standard- als auch mit dem Zweizonen-HLK-System. Es gibt sowohl auf der Frontplatte als auch auf dem Touchscreen Tasten zur Steuerung der HLK. In Fahrzeugen mit zwei Zonen sind die Temperatur der zweiten Zone und andere Funktionen, die ausschließlich für das Zweizonen-System gelten, auf dem Touchscreen-Display zugänglich.

Unterstützt das Dynavin einen Aftermarket-Verstärker/Lautsprecher/etc., wenn ich ihn in Zukunft installieren möchte?

Ja. Das Dynavin wird an die werkseitige Verkabelung angeschlossen, verfügt aber auch über einen kompletten Satz von Cinch In-Verstärkerausgängen (vorne, hinten, Sub) und A/V-Eingängen und -Ausgängen - wie jedes andere Nachrüstgerät - um verschiedene Nachrüstgeräte zu unterstützen.

Kann ich eine Rückfahrkamera installieren, die mit dem Dynavin Radio verwendet werden kann?

Ja. Das Dynavin verfügt über einen herkömmlichen Composite Video Cinch In-Eingang für eine Rückfahrkamera, der mit fast jeder Nachrüstkamera funktioniert. Die Installation ist die gleiche wie bei jeder anderen Aftermarket-Rückfahrkameralösung, außer dass kein Rückfahrtriggerkabel erforderlich ist, da es bereits in den Hauptkabelbaum des Dynavin Radios integriert ist.

INSTALLATION

Behält das Dynavin meine werkseitigen USB- und/oder Aux-Anschlüsse in der Armlehne?

Ja. Das Kit wird mit Haltekabeln für diese beiden Stecker geliefert. Bei Fahrzeugen, die mit Sync ausgestattet sind, befindet sich der werkseitige USB-Anschluss am Sync-Modul über/hinter dem Handschuhfach. Verwenden Sie das mitgelieferte USB-Haltekabel, um den passenden Werksstecker am Sync-Modul mit dem USB-Stecker "MEDIA" auf der Rückseite des Dynavin zu verbinden. Der Aux-Anschluss ist in der Mittelkonsole rechts auf der Rückseite des Aux-Steckers zugänglich. Ziehen Sie das Werkskabel ab und verwenden Sie das mitgelieferte Aux-Haltekabel, um es mit dem AUX IN Cinch In Kabelbaum auf der Rückseite des Dynavin zu verbinden.

Wird das Dynavin mit meinem Shaker-Verstärker funktionieren?

Ja. Bei Fahrzeugen, die mit dem Shaker-Verstärker ausgestattet sind, muss der Verstärker-Integrationskabelbaum verwendet werden, um den Ausgang des Dynavin Radios an den Eingang des serienmäßigen Verstärkers anzupassen. Der Kabelbaum wird zwischen den Cinch-Ausgängen des Hauptgeräts und den Signalkabeln am Hauptkabelbaum (Stecker B) angeschlossen.

Wie kopple ich mein Telefon über Bluetooth mit dem Dynavin?

Sie müssen am Dynavin nichts tun, außer es einzuschalten. Das Pairing wird komplett auf dem Telefon durchgeführt. Suchen Sie das Dynavin im Bluetooth-Menü Ihres Telefons und wählen Sie es aus. Wenn Ihr Telefon Sie auffordert, das Dynavin zu koppeln, wählen Sie Ja oder Koppeln. Möglicherweise fragt es auch nach der Erlaubnis, auf Ihre Kontakte zuzugreifen. Wählen Sie Ja oder Nein.

Wofür sind diese SD-Karten gedacht?

Auf der kleineren Micro-SD-Karte befinden sich das Navigationsprogramm und die Kartendaten. Sie muss in den "NAV"-Kartensteckplatz an der vorderen unteren Blende des Dynavin Radios eingesetzt werden. Die größere "Karte" ist einfach ein Adapter auf die größere, gebräuchlichere SD-Kartengröße, die oft in einen Computer eingesetzt wird, um Firmware-Updates, Bilder oder andere Medien herunterzuladen.

Kann das Bild des Bootlogos/Startbildschirms geändert werden?

Ja. Jedes auf einer SD-Karte oder USB gespeicherte Bild (JPG-, PNG- oder BMP-Format) kann als Startbildschirm verwendet werden. Um den Startbildschirm zu ändern, rufen Sie das USB- oder SD-Kartenmenü auf. Gehen Sie zu "Bilder". Suchen Sie das gewünschte Bild, wählen Sie es aus, so dass es auf dem Bildschirm angezeigt wird, und drücken Sie auf das Symbol in der unteren linken Ecke. Die Auswahl wird bestätigt, wenn das Symbol ein grünes Häkchen anzeigt.

Wo soll ich das Mikrofon installieren?

Das Mikrofon sollte vor dem Fahrer platziert werden. Für beste Ergebnisse ist möglicherweise etwas Ausprobieren erforderlich. In der Regel funktioniert der Bereich in der Nähe der Kuppelleuchten oder oben an der A-Säule am besten. Im Menü der Bluetooth-Telefoneinstellungen gibt es eine Einstellung für "Mikrofonverstärkung". Diese Einstellung kann verwendet werden, um die Empfindlichkeit des Mikrofons so einzustellen,

dass sie am besten für den Sprachpegel des Benutzers, die Umgebungsgeräusche im Auto usw. geeignet ist. Weitere Audioeinstellungen sind im Menü "Audio" des Hauptmenüs verfügbar.

Wo soll ich die GPS-Antenne installieren?

Die GPS-Antenne lässt sich am einfachsten im Armaturenbrett hinter der Stereoanlage anbringen. Da der Rahmen des Armaturenbretts aus Metall besteht, wird die magnetische GPS-Antenne daran haften. Wenn Sie die GPS-Antenne auf dem obersten Querträger nach oben anbringen, erzielen Sie in der Regel gute Ergebnisse. Wenn der Empfang aus irgendeinem Grund nicht gut ist, können Sie die Antenne auch an der Außenseite des Fahrzeugs, auf dem Dach, im Kofferraumdeckel oder im Bereich der Motorhaube anbringen.

FEHLERBESEITIGUNG

Meine Lenkradsteuerung funktioniert nicht.

Prüfen Sie, ob der 4-polige Stecker des Hauptkabelbaums an der Rückseite des Radios angeschlossen ist. Wenn dies der Fall ist, ziehen Sie ihn ab und stellen Sie sicher, dass er in der richtigen Richtung eingesteckt wird, damit er richtig verschlüsselt ist. Dies ist ein häufiger Installationsfehler.

Ich habe den Hauptkabelbaum eingesteckt und der Dynavin lässt sich nicht einschalten.

Am Hauptkabelbaum befindet sich ein kleiner zweipoliger Stecker, der leicht zu übersehen ist. Vergewissern Sie sich, dass er in den Gegenstecker eingesteckt ist, der aus der Rückseite des Dynavin-Radios kommt. Prüfen Sie die Batterie: springt das Auto an? Car-Audio-Installationen können die Autobatterie stark beanspruchen, da die Türen geöffnet, die Lichter eingeschaltet und der Schlüssel eingesteckt sind, was die Batterie entladen oder eine bereits schwache Batterie zum Ausfall bringen kann. Lassen Sie im Zweifelsfall die Batterie einem Belastungstest unterziehen. Die meisten Autoteilehändler führen diesen Test kostenlos durch.

Ich höre ein schwaches statisches Rauschen aus den Lautsprechern.

Verfügt das Fahrzeug über den Shaker-Verstärker? Wenn ja, installieren Sie den Verstärker-Integrationskabelbaum. Dadurch werden die Audioausgänge von den Lautsprecher-Eingängen auf die wesentlich leiseren Cinch-Eingänge umgeschaltet, die für den Shaker-Verstärker geeignet sind.

Es gibt auch eine Einstellung im Menü "Audio" namens "Factory Amplifier" (Werksverstärker), die aktiviert und eingestellt werden kann, um die Ausgabe des Hauptgeräts weiter auf den Werksverstärker abzustimmen. Wenn die Gesamtlautstärke des Systems zu hoch und die Anpassungen des Ausgangspegels zu abrupt erscheinen, drehen Sie die Einstellung des Werksverstärkers herunter.

Die Uhrzeit wird nicht oder falsch angezeigt.

Das Dynavin Radio bezieht seine Zeitdaten von den GPS-Satelliten, daher ist für einen guten Empfang eine freie Sichtlinie zum Himmel erforderlich. Daher kann die Zeit an Orten mit schwachem oder behindertem Empfang, wie z. B. in Garagen, innerhalb von Gebäuden usw., langsam angezeigt werden. Im Menü "System" gibt es eine Zeitzoneneinstellung. Sie ist in

Stunden von der GMT versetzt. Abhängig von Ihrem Standort und der Sommerzeit fallen die kontinentalen Vereinigten Staaten zwischen -4 und -8.

Ich drücke die Taste "NAV" und nichts passiert.

Stecken Sie die mitgelieferte iGO Primo-Navigations-Micro-SD-Karte in den "NAV"-Kartensteckplatz an der vorderen unteren Blende des Dynavin Radios.

Das NAV-Programm startet, aber es hat keinen GPS-Empfang.

Wenn der GPS-Empfang zu schwach ist, um eine Verbindung herzustellen, wird ein Satellitensymbol in der Ecke des Kartenbildschirms angezeigt. Berühren Sie es und es wird ein Signalstärke-Diagramm angezeigt. Anhand dieses Diagramms kann festgestellt werden, ob das Signal einfach nur schwach ist (was darauf hinweist, dass die GPS-Antenne an einer besseren Stelle installiert werden sollte) ODER nicht vorhanden ist (was auf eine nicht eingesteckte oder beschädigte/defekte GPS-Antenne hinweist).

Wenn mein Telefon über Bluetooth verbunden ist, kann ich Anrufer hören, aber sie können mich nicht hören.

Stellen Sie sicher, dass das Mikrofon vollständig in die Rückseite des Dynavin Radios eingesteckt ist. Löschen Sie das Pairing von Telefon und Radio und führen Sie das Pairing erneut durch. Stellen Sie sicher, dass sich nichts zwischen dem Mikrofon und Ihnen befindet. Am besten ist es irgendwo vor Ihnen. Wenn das Problem weiterhin besteht, müssen Sie möglicherweise das Mikrofon austauschen.

Mein Telefon lässt sich nicht über Bluetooth mit dem Dynavin verbinden/koppeln.

Der erste Schritt zur Behebung von Telefonproblemen ist ein Neustart des Telefons (dies ist je nach Telefonmodell unterschiedlich - Sie müssen einen Hardware-Neustart durchführen, kein "Ausschalten", "Zurücksetzen" oder "Wiederherstellen"). Durch den korrekten Neustart wird das Telefon NICHT auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Wenn das Problem dadurch nicht behoben wird, fangen Sie am besten mit einem Neuanfang an. Löschen oder "Vergessen" Sie im Bluetooth-Menü des Telefons die Gerätekopplung, falls vorhanden. Löschen Sie im Bluetooth-Menü des Dynavin Radios (Telefon-Menü > Setup) alle gekoppelten Telefone, indem Sie auf das X neben dem Telefonnamen tippen und dann auf die Option "Bluetooth Reset". Starten Sie das Telefon neu und starten Sie das Dynavin Radio neu, indem Sie die MENU-Taste für 10 Sekunden gedrückt halten oder bis es sich ausschaltet. Nach dem Neustart koppeln Sie es wie gewohnt.

ERWEITERTE INFORMATIONEN

Neustart

Genau wie bei jedem anderen elektronischen Gerät oder Computer gehen manchmal Dinge schief. Wenn dies passiert, sollte der erste Schritt immer ein Neustart des Geräts sein. Halten Sie die MENU-Taste für 10 Sekunden gedrückt, um einen Neustart zu erzwingen.

CAN-Funktionen

Das Dynavin Radio-System im Mustang interagiert in hohem Maße mit dem CAN-Bus-Netzwerk im Fahrzeug. Die Lenkradsteuerung, die Klimaanlage, die Tastenbeleuchtung, die Aktivierung der Rückfahrkamera und die Ein- und Ausschaltfunktionen funktionieren alle über CAN-Kommunikation. Wenn die CAN-Kommunikation aufgrund eines Hardware-, Software- oder Einstellungsproblems nicht vorhanden ist, funktioniert keine dieser CAN-bezogenen Funktionen. Dies zu wissen, ist bei der Fehlersuche hilfreich.

Boot up/On/Off/Standby-Modi

Das Dynavin wechselt vom Bootup- über den On/Off- bis zum Standby-Modus. Hochfahren: Das Dynavin Radio hat eine Hochlaufzeit von 20-30 Sekunden, die beginnt, sobald die Entriegelungstaste am Schlüsselanhänger gedrückt ODER eine Tür geöffnet wird. Während dieser Hochlaufzeit ist der Bildschirm dunkel und es wird kein Ton ausgegeben, bis der Schlüssel eingeschaltet wird; das Gerät scheint ausgeschaltet zu sein, ist aber in Wirklichkeit eingeschaltet. Wenn der Schlüssel während dieser Startzeit eingeschaltet wird, wird das Startlogo angezeigt.

On: Sobald der Schlüssel eingeschaltet wird, ist der Bootvorgang abgeschlossen, der Bildschirm und der Ton werden eingeschaltet und das Dynavin Radio kann normal verwendet werden. Das Gerät kann auch manuell durch Drücken des Lautstärkereglers eingeschaltet werden, auch wenn das Fahrzeug ausgeschaltet ist. Es bleibt für 5 Minuten eingeschaltet und schaltet sich dann automatisch aus.

Standby: Wenn sich der Schlüssel in der Aus-Stellung befindet und die Tür geöffnet wird, wird der Bildschirm dunkel und der Ton wird ausgeschaltet, aber das Gerät bleibt im Standby-Modus für etwa 5 Minuten eingeschaltet. Wenn das Fahrzeug in dieser Zeit wieder eingeschaltet wird, gibt es keine Hochlaufzeit, da das Gerät noch nicht vollständig ausgeschaltet ist. Manchmal werden wir von Kunden kontaktiert, die glauben, dass sich ihr Gerät nicht richtig ausschaltet, weil sie beim Überprüfen der Stromaufnahme oder beim Blick auf die Betriebsanzeige eines Aftermarket-Verstärkers eine Anzeige sehen, dass das Gerät eingeschaltet ist. Dabei öffnen sie jedoch die Tür oder entriegeln das Auto und schalten dabei versehentlich das Hauptgerät ein. Für eine ordnungsgemäße Prüfung der Abschaltung müssten die Türen geschlossen, der Schlüssel abgezogen und das Fahrzeug mindestens 5 Minuten lang in Ruhe gelassen werden.

Firmware Updates

Dynavin veröffentlicht in regelmäßigen Abständen Firmware-Updates, um die Leistung zu verbessern und/oder Funktionen hinzuzufügen usw. Um das neueste Firmware-Update zu erhalten, besuchen Sie uns unter <https://www.dynavin.de/downloads/firmware-updates/>. Um die installierte Firmware-Version Ihres Dynavin zu überprüfen, gehen Sie im Hauptmenü auf den Bildschirm "Info". Dort steht "OS Version", dann eine 4-stellige Nummer und "MST", wobei "MST" bedeutet, dass der Fahrzeugtyp auf Mustang eingestellt ist. Wenn etwas anderes als "MST" angezeigt wird, muss die Einstellung des Fahrzeugtyps korrigiert werden. Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Anweisungen, wenn dies der Fall ist.