Produktmassnahmen modellübergreifend September/Oktober 2008

Neuer i Drive Controller mit Direktwahltasten

iDrive - Historie

Mit der weltweit erstmaligen Einführung des neuen Bedienkonzeptes iDrive 2001 im BMW 7er, war BMW Pionier auf dem Gebiet der Fahrzeugbedienung. Mittlerweile bieten fast alle Hersteller ähnliche Bedienkonzepte für Ihre Fahrzeuge an. BMW hat iDrive in den letzten Jahren konsequent weiterentwickelt und verfeinert. Für den neuen BMW 7er wurde eine neue Generation des iDrive entwickelt, die bereits ab September 2008 in Verbindung mit Navigationssystem Professional auch in weiteren Baureihen einsetzen wird.

Gesamtübersicht Änderungen i Drive, Controller und Navigationssysteme

	BMW 1er	BMW 3er inkl. M3	BMW 5er inkl. M5	BMW 6er inkl. M6
Neuer Controller als Grundausstattung	-	-	09/08	09/08
Navigationssystem Professional (SA 609) neuer Controller, hochauflösendes feststehendes Control Display, neue Bedienoberfläche und Menüstrukur, zusätzlichen Funktionalitäten, Entfall Navigations-DVD	09/08	09/08	vsl. 11/08	vsl. 11/08
Navigationssystem Business (SA 606) neuer Controller, unveränderte Bedienoberfläche und Menüstruktur, feststehendes Control Display (neu auch 1er), unveränderte Funktionalitäten, unveränderte Navigations-DVD	09/08	09/08	09/08	-

Neuer Controller mit Direktwahltasten

Ab Produktion September 2008 setzt im BMW 1er und 3er in Verbindung mit allen Navigationssystemen ein neuer Controller mit Direktwahltasten ein. Für den BMW 5er, BMW 6er und BMW M Fahrzeuge erfolgt der Einsatz ab Produktion September 2008 in der Grundausstattung und bei allen Navigationssystemen. Der spezifisch gestaltete Controller für BMW M Fahrzeuge entfällt.

Der neue Controller verfügt nach wie vor über die bekannten Bedienfunktionalitäten. Damit können auch weiterhin alle Funktionen ausgeführt werden. Die neuen Direkt-wahltasten vereinfachen den schnellen Wechsel oft genutzter Bereiche und erhöhen den Bedienkomfort. Sie sind aufgrund ihrer Konturierung haptisch unterscheidbar und somit blind bedienbar. Mit den Tasten CD, RADIO, TEL und NAV kann von jeder beliebigen Unterebene aus bequem in die Bereiche CD, Radio, Telefon und Navigation gewechselt werden. Die Taste MENU bringt einen stets zum Hauptmenü. Mit BACK kann man in der Menüführung die Schritte eines gewählten Pfades wieder rückwärts gehen. Mit der Taste OPTION gelangt man immer zu den Bildschirmeinstellungen (z.B. Splittscreen) und zu Bedienoptionen des aktuell gewählten Menüs. Für ein hochwertiges nächtliches Erscheinungsbild ist der Controller mit einem Leuchtring versehen.



Produktmassnahmen modellübergreifend September/Oktober 2008

Neue Generation Navigationssystem Professional (SA 609)

Einsatz für BMW 1er und 3er

Für den BMW 1er und BMW 3er erfolgt der Einsatz des neuen Navigationssystems Professional ab Produktion September 2008. Es erhält eine neue Bedienoberfläche und Menüstruktur, einen neuen hochauflösenden Bildschirm und zusätzliche Funktionalitäten. Die SA Bezeichnung sowie die Schlüsselnummer SA 609 bleiben unverändert.

Einsatz für BMW 5er und 6er

Für den BMW 5er und 6er erfolgt der Einsatz des neuen Navigationssystem Professional voraussichtlich ab November 2008. Im Zeitraum September bis Oktober 2008 wird im BMW 5er und 6er weiterhin das bisherige Navigationssystem Professional jedoch mit dem neuen Controller verbaut. Die neuen Direktwahltasten sind funktional in die bisherige Bedienoberfläche und Menüführung integriert.

Beschreibung für BMW 1er, 3er, 5er und 6er

Zum Ausstattungsumfang des neuen Navigationssystems Professional gehört ein in das Fahrzeug integrierter Festplattenspeicher. Dieser ermöglicht den aussergewöhnlich schnellen Zugriff auf das im Fahrzeug abgespeicherte digitale Kartenmaterial. Die Verarbeitungsgeschwindigkeit ist deutlich höher als bei bisherigen Systemen. Alle Bedienschritte werden spontan ausgeführt und im Control Display angezeigt.

In Verbindung mit dem neuen Navigationssystem Professional erhält iDrive eine neue Bedienoberfläche und Menüführung. Durch Drehen des Controllers kann durch vertikal aufgelistete Menüpunkte gescrollt werden, ähnlich wie mit dem Rad an einer Computermaus. Die klare grafische Anordnung in Form von aufeinander gestapelten Tafeln und die Darstellung der aktuell möglichen Controller-Bewegungen ermöglichen ein Höchstmass an Orientierung. Die Bedienoptionen des Controllers und die grafische Darstellung ergänzen sich gegenseitig. Alle Menüs sind nach einem einheitlichen Schema aufgebaut. Die Eingewöhnungszeit ist dadurch deutlich verkürzt. Gleichzeitig sind die Inhalte der Menüs so angeordnet, dass die wichtigsten Funktionen am schnellsten erreicht werden.



Neue Bedienoberfläche iDrive – Hauptmenü



Navigationskarte mit Ausfahrtvorschau im Splitscreen

Das neue hochauflösende feststehende Control Display zeichnet sich durch eine hohe Bildqualität aus und misst im BMW 1er, 3er, 5er und 6er 8,8 Zoll. Die hervorragende Ablesbarkeit besticht besonders bei der neuen drei-dimensionalen Kartendarstellung.



Vollbildmodus mit Nachtansicht



Kartenansicht mit 3D Erweiterungen



Erweiterte Verkehrsinformationen



Kartenansicht mit 3D Erweiterungen

Produktmassnahmen modellübergreifend September/Oktober 2008

Die zum Navigationssystem gehörende Festplatte ist auch für eine fahrzeugeigene Musiksammlung nutzbar. Über das DVD-Laufwerk können Musikdateien gerippt und im Fahrzeug gespeichert werden. Dafür steht auf der Festplatte eine Speicherkapazität von 12 GB zur Verfügung. Die Musikstücke werden einschließlich der Angaben über Interpret und Titel abgespeichert und können komfortabel nach den Kategorien Genre, Interpret, Album, Titel oder TOP 50 ausgewählt werden.

Für das neue Navigationssystem Professional ist keine Navigations-DVD mehr erforderlich.

Die wichtigsten Neuerungen des Navigationssystem Professional (SA 609)

- Festplattennavigationssystem
- neue iDrive Bedienoberfläche und Menüstruktur
- neuer Controller mit Direktwahltasten
- hochauflösendes Control Display, 8,8 Zoll, feststehend
- Vollbildmodus der Kartenansicht, Nachtansicht, erweiterte 3D-Darstellungen
- Reiseplaner mit Etappenzielen, erweiterte Anzeige von Verkehrs-Informationen
- eine gemeinsame Adressdatenbank "Kontakte" für Telefon und Navigation
- Musiksammlung (12GB), ein DVD-Laufwerk zur Wiedergabe von Audio-CDs, Audio-DVDs und Video-DVDs
- Favoritentasten können mit Untermenüs belegt werden
- verbesserte Sprachsteuerung

In Verbindung mit der neuen SA 609 Navigationssystem Professional ändern sich baureihenspezifisch die Tasten an den Multifunktionslenkrädern. Die programmierbaren Tasten "Raute" und "Stern" entfallen mit der neuen Generation der SA 609. Ausführliche Funktionsbeschreibungen entnehmen Sie bitte den Betriebsanleitungen der Fahrzeuge.

Navigationssystem Business (SA 606)

Das Navigationssystem Business (SA 606) erhält ab 09/08 beim BMW 1er, 3er und 5er den neuen Controller und beim 1er ein feststehendes Control Display. Darüber hinaus gibt es keine weiteren Änderungen. Die Bedienoberfläche (Menüs im Control Display), die Funktionalität und die Verwendung einer Navigations-DVD bleiben unverändert. Die neuen Direktwahltasten sind funktional in die bisherige Bedienoberfläche und Menüführung integriert.

Neue Sonderausstattungen

SANr.	Bezeichnung	Anmerkung	VP CHF inkl. MwSt.
6NF	Erweiterte Anbindung des Music-Players im Mobiltelefon Diese Sonderausstattung ermöglicht es, die Audiodateien eines Mobiltelefons mit integriertem MP3-Player (z.B. iPhone) abspielen zu können, während es komfortabel im Snap-In-Adapter in der Mittelkonsole integriert ist. Bisher mussten das Telefon dafür aus dem Snap-In-Adapter entfernt und über ein Kabel mit der USB- Audio-Schnittstelle (SA6FL) verbunden werden. Zur Nutzung dieser neuen Funktion ist neben der USB-Audio- Schnittstelle und der Handyvorbereitung (SA644) auch ein spezieller, zum verwendeten Mobiltelefon passender Snap-In- Adapter mit USB-Funktion erforderlich (Bezug über Sonderzubehör). Bei Verwendung eines Mobiltelefons mit MP3-Player im USB Snap- In-Adapter und gleichzeitiger Verbindung eines MP3-Players oder Speichersticks an die USB-Audio-Schnittstelle in der Mittelkonsole hat letztere Vorrang. Wird die Verbindung an der USB-Audio- Schnittstelle wieder gelöst, so wird automatisch wieder das im Snap-In-Adapter befindliche Telefon aktiv.		150.00