### für BMW-Fahrer



# **CP600BMW Professional Audio Player**Perfekt in Funktion und BMW-Integration

Plug & Play mit original BMW CD-Wechsler

Ohne Adapter kann der kompakte **CP600BMW** Pro Audio Player 1:1 den BMW CD Wechsler ersetzen, oder mit Hilfe eines original Kabelsatzes\* nachgerüstet werden. Statt CDs, IPods oder USB Sticks werden hier modernere Speicherkarten bis zu 32GB Kapazität als Medium genutzt.

Wie von BMW gewohnt, werden das Multifunktionslenkrad und direkt an den BMW Radio- und Navigationsgeräten alle Funktionen unterstützt.

Sechs Hauptordner mit je bis zu 1500 Unterordner repräsentieren die sechs BMW CD Tasten mit schneller Unterordneranwahl und dynamischer Textanzeige. Alle Titel werden indexiert und auch über 99 exakt angezeigt.

MP3 - ID3 TAG's können für Kombiinstrument, BMW Radio MID- Anzeige sowie auch für den Bordmonitor aktiviert werden. Komplizierte Bedienung, Stümmel-



- NAVI + DSP BMW kompatibel
- Intuitive BMW Bedienung
- MP3 ID3-TAG- Anzeige
- Last Position Memory je Karte
- Titel Anzeige bis 3599
- Einfache Ordnerstruktur
- Titel Löschfunktion
- 24 Bit Pro- Audiowandler
- LED Statusanzeige
- Dual Prozessortechnik
- Power Management

text Anzeigen oder falsche NAVI- Fenster Umschaltung gehören der Vergangenheit an. Die Bedienung des **CP600BMW** Pro Audio Player ist wie von BMW gewohnt außerordentlich stabil und sehr anwendungsfreundlich umgesetzt.

Die Zufallswiedergabe wurde zu SmartRANDOM weiterentwickelt, wobei alle Titel im und unter dem jeweils gewählten Hauptordner nach einem ausgeklügelten Zufallsverfahren wiedergegeben werden. Man hat den Eindruck, der Player lernt aus den persönlichen Vorlieben und blättert dann vorausschauend vor und zurück, gerade bei sehr vielen Titeln eine angenehme Zusatzeigenschaft.

Weiter kann man unerwünschte Titel direkt im laufenden Betrieb deaktivieren oder sogar löschen, sozusagen Programmpflege beim Hören. Dies und weitere Wünsche vieler BMW User wurden mit dem **CP600BMW** umgesetzt.







## CP600BMW **Pro Audio Player**

Art.Nr.: 15.600



#### **BMW Basisfunktionen**

#### Titelsprung Vor./Rückwärts

schneller Vor./Rücklauf mit Lautstärkeabsenkung

Random mit Track Blätterfunk-

Scan mit Probehören und wählen

#### Hauptordner

CD Tasten 1-2-3-4-5-6 (sechs Hauptordner) Jede CD-Taste entspricht einem Hauptordner

#### **Erweiterte Funktionen**

#### Unterordner

Es können mehr als 1500 Unterordner pro Hauptordner erstellt werden. Mit einer logischen Ordnerstruktur lassen sich schnell und gezielt Alben, Interpreten oder Musikrichtungen auswählen.

#### Übersichtliche Ordnerstruktur

Durch die Übersichtliche Ordnerstruktur ist die Bedienung des CP600BMW ein Kinderspiel.

#### Darstellungsoptionen

Die ID3-Tags können an den verschiedenen BMW Anzeigemöglichkeiten dargestellt werden:

- Radio Titelfeld und Midanzeige
- IKE Instrumentenkombination
- Navi / Boardmonitor

#### **Titelindexierung**

Wird eine Karte eingesteckt, sortiert der CP600BMW die Tracks automatisch und erstellt eine Indexdatei:

- · schnellen und exakten Titelwechsel
- letzte Play Position auch bei Kartenwechsel

#### Titel löschen

Unerwünschte Titel können bequem sogar mit der Lenkrad Bedienung gelöscht oder deaktiviert werden.

#### System Einstellungen

- · werden mit einer ini Datei gesetzt
- · Updatemöglichkeit der Firmware mit SD-Karte

#### **Powermanagement**

Der Stromsparende Sleep Modus wird aktiviert wenn das Radio ausgeschaltet ist.

#### **Status LED**

Der aktuelle Gerätezustand wird durch eine Duo Status LED angezeigt.

#### **Technische Daten**

Speicherkarten Bis zu 32 GB SDHC / SD / MMC FAT 32 formatiert

Unterstützte (.MP3) Layer III (immer 44,1kHz) 32 bis 256 Kbps

Audiodateien (.WAV) - 16 Bit PCM stereo

alle Bitraten

Audiowandler 24Bit Stereo Sampling-Speed: 44,1kHz (16kHz~96 kHz)

Analog 18Hz~ 20kHz +/- 0.02dB S/N A=> @ 92dB Characteristic

Sleep Mode

Stromverbrauch

(BMW konform)

mit Karte

Playmode 50 mA / 0.6 W

Duo LED Betrieb: Karte: Schreibschutz; Abspielmodus; Track Index erstellen; Keine Audiodatei-Info Anzeige Betriebsbereit; abspielen en; Update Zyklus; Fehler

0,1 mA / 0,001W

Anschlüsse

Input: (P) 3 pol. 12V Power + BMW I-Bus Audio Outputs: (A) 6 pol.: R / L Analog Audio;

(D) Coax isolate: R / L Digital Audio

Gewicht ca. 150g Einsatz Temp. -35C° ... +65C° Größe 78x30x69mm

Gehäuse Beschichtetes Aluminium Stranggußprofil

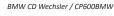
Direkt austauschbar mit Original BMW 6-fach CD Wechsler Plug and Play Einbauvarianten Nachrüstbar / Einbau in Konsole, im Handschuhfach oder Kofferraum Kabelsatz erforderlich, Das Bedienteil (Radio, Navi)

muß über eine MODE-Taste verfügen.



CP600BMW Rückansicht Anschlüsse







Halteklammern Montagebeispiel

CP600BMW ist ein Produkt der MTC maintronic.® GmbH Alle Rechte vorbehalten www.maintronic.de



BMW und das BMW Logo ® sind Rechte und Eigentum der BMW AG in München / Deutschland