

Bedienungsanleitung

TOM Audio CD-101CU Professioneller 19“-Medienplayer

mit Fernbedienung, Pitch-Control und ESP
für CDs, SD-Karten und USB-Sticks



ACHTUNG:

Vor der ersten Inbetriebnahme die beiden Sicherungsschrauben
der Transportsicherung auf der Oberseite des CD-Spielers entfernen!

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise	3
Allgemeine Beschreibung des CD-Players	4
Bedienung des Abspielgerätes.....	5
Beschreibung der Vorder- und Rückseite des CD-Players	5
Beschreibung der Funktionstasten.....	6
PLAY/PAUSE	6
STOP	6
CD	6
USB/CARD	6
UP/CUE	6
DOWN/REV	6
FOLDER-UP (Linke Taste unter FOLDER-SKIP).....	6
FOLDER-DOWN (Rechte Taste unter FOLDER-SKIP).....	7
REPEAT	7
EJECT.....	7
PROG	7
MUTE.....	7
ESP	7
DISPLAY	7
FIND.....	7
0 – 9.....	7
Technische Daten	8
Allgemeine Daten.....	8
Elektrische Daten.....	8
Daten für den Abspielbetrieb.....	8
Abmessungen	9
Hersteller.....	9

Sicherheitshinweise

- Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Benutzung des CD-Players durch und bewahren Sie diese für den weiteren Gebrauch auf.
- Berücksichtigen Sie alle Sicherheitshinweise.
- Stellen Sie niemals mit Flüssigkeiten gefüllte Gegenstände auf das Gerät. Flüssigkeiten in den Geräten können einen Kurzschluss verursachen.
- Setzen Sie das Gerät niemals Regen, direkter Sonneneinstrahlung oder hoher Feuchtigkeit aus. Betreiben Sie das Gerät daher nicht in Bereichen mit außergewöhnlich hoher Luftfeuchtigkeit.
- Betreiben Sie das Gerät auch niemals in unmittelbarer Nähe von Heizkörpern, Beleuchtungsanlagen oder anderen Wärme erzeugenden Geräten.
- Bewahren Sie das Gerät vor dem Eindringen von Fremdkörpern und vor offenen Brandquellen.
- Sollen Erweiterung im Freien betrieben werden, müssen diese vor Blitzeinschlag gesichert sein.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in der Nähe von starken magnetischen Feldern.
- Reinigen Sie das Gerät nur mit einem leicht angefeuchteten Tuch und nicht mit chemischen Reinigungsmitteln.
- Verwenden Sie keine Erweiterungsgeräte, die nicht von Ihrem Händler empfohlen werden.
- In den folgenden Situationen setzen Sie sich bitte mit dem Händler in Verbindung:
 - Das Netzkabel oder der Netzanschluss ist beschädigt.
 - Wasser ist in das Gerät eingedrungen.
 - Die Anlage arbeitet nicht wie in der Anleitung beschrieben.
 - Ein Gerät ist heruntergefallen und/oder das Gehäuse ist beschädigt.
- ALLE Reparaturen dürfen nur durch technisches Fachpersonal ausgeführt werden.
 - Das Gerät arbeitet mit gefährlichen Spannungen, die Stromschläge verursachen können. Wegen des Stromschlagrisikos darf das Gerät nicht geöffnet und selbständig repariert werden.
 - Für eventuell notwendige Reparaturen setzen Sie sich bitte mit dem Händler in Verbindung.
- Warnung: Nur qualifiziertes Fachpersonal darf das Gerät öffnen und reparieren. Es befinden sich keine zu wartenden Teile im Innern der Geräte. Vor dem Öffnen muss der Netzstecker vom Stromnetz getrennt werden und darf erst nach dem Schließen des Gehäuses wieder an das Stromnetz angeschlossen werden.

ACHTUNG: Vor der ersten Inbetriebnahme die beiden Sicherungsschrauben der Transportsicherung auf der Oberseite des CD-Spielers entfernen!

Allgemeine Beschreibung des CD-Players

Bei Sportveranstaltungen, Vereinsfesten, Gemeindeveranstaltungen und vielem mehr kann mit dem CD-Player Musik von CD, USB-Stick oder SD-Karte eingespielt werden. In Turnhallen, Schwimmhallen, Reithallen, Festhallen und im Freien können Trainingseinheiten und Veranstaltungen bei Aerobic, Wassergymnastik, Gymnastik, beim Reiten und Tanzen mit Musik beschallt werden. Durch die

Geschwindigkeitsregulierung kann das Tempo der abgespielten Musik angepasst werden. Das Abspielen von CDs wird durch den elektronischen Stoßschutz (ESP) gegen Aussetzer durch Vibrationen geschützt.

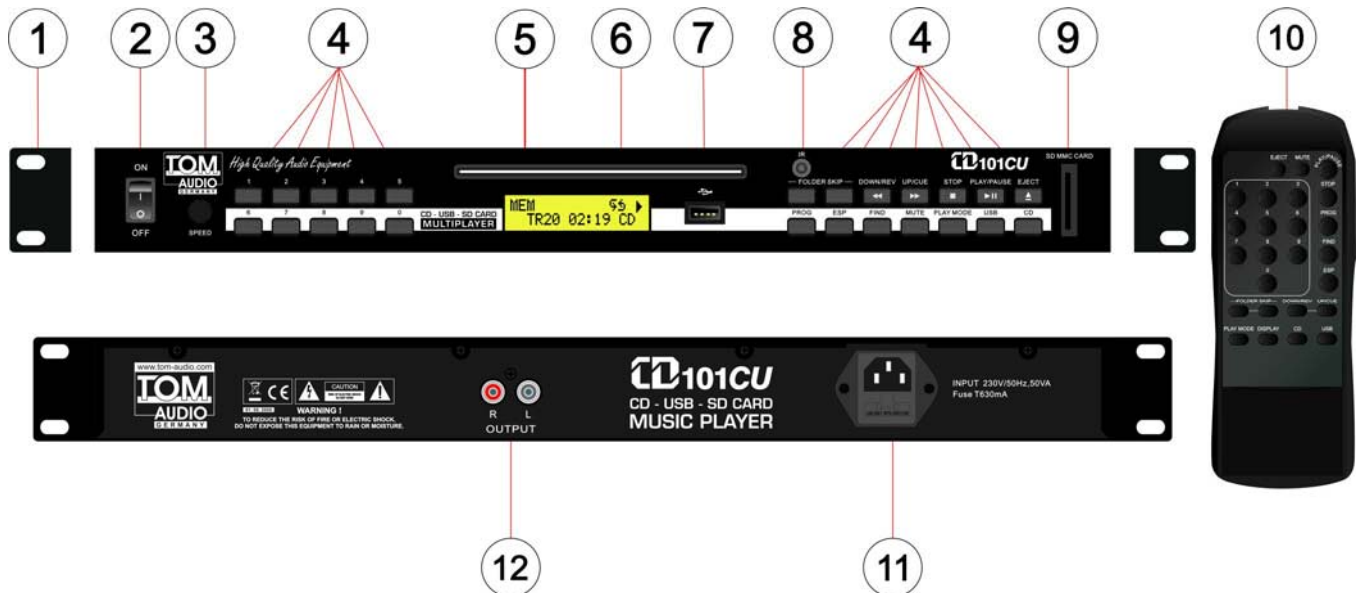


Der CD-Player hat ein robustes Metallgehäuse und kann in ein 19"-Rack eingebaut werden. Danach wird der CD-Player über die Cinch-Ausgänge an einen Verstärker, ein Mischpult oder eine aktive Lautsprecheranlage angeschlossen.

Der CD-Player kann mit der enthaltenen Fernbedienung oder über die Vorderseite des Abspielgerätes bedient werden. Bei der Verwendung eines USB-Sticks oder einer SD-Karte können mehrere Ordner verwaltet werden. Außerdem verfügt der CD-Player über die Funktionen: Zufällige Wiedergabe aller Titel, Wiederholung der zufälligen Wiedergabe aller Titel, Wiederholung eines Titels, Wiederholung eines Ordners, Wiederholung aller Titel, Programmierung einer bestimmten Titelfolge und Stummschaltung während der Wiedergabe. Der USB-Stick und die SD-Karte sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Bedienung des Abspielgerätes

Beschreibung der Vorder- und Rückseite des CD-Players



1. Seitenteile zum Einbau in ein 19"-Rack
2. Kippschalter zum Einschalten der Stromversorgung
 - a. ON einschalten
 - b. OFF ausschalten
3. SPEED – Geschwindigkeitsregulierung (Pitch Control) ca. +/- 15% für CD, USB und SD
4. Funktionstasten Ziffernblock 0 – 9 und Bedienung (Erläuterung auf den Seiten 6 und 7)
5. CD-Schacht zum Einschieben und Abspielen von CDs
6. LCD-Anzeige für den aktuellen Titel mit der Laufzeit, die Titelanzahl, den Namen des aktuellen Titels oder die Anzahl aller Ordner mit der Anzahl aller Titel sowie die aktuellen Modus-Einstellungen
7. USB-Port zum Einstecken des USB-Sticks und Abspielen der Audiodateien
8. IR-Empfänger für die Fernbedienung
9. SD-Kartenschacht zum Einstecken einer SD-Karte und Abspielen der Audiodateien
10. Fernbedienung mit Funktionstasten (Erläuterung im nächsten Abschnitt)
11. Stromanschluss für das mitgelieferte Netzkabel und Sicherung
12. Cinch-Ausgang zum Anschluss des CD-Players an ein Mischpult, einen Verstärker oder an eine aktive Lautsprecheranlage

Beschreibung der Funktionstasten

Funktionstaste	Erläuterung der Funktion	Panel	Fernbedienung
PLAY/PAUSE	Beim Drücken der Taste wird der ausgewählte Titel abgespielt oder der abgespielte Titel angehalten. Durch nochmaliges Drücken wird der angehaltene Titel von der Anhaltestelle aus weiter abgespielt.	X	X
STOP	Beim Drücken dieser Taste wird der abgespielte Titel angehalten. Im Programm-Modus wird die programmierte Titelfolge gelöscht.	X	X
CD	Durch Drücken dieser Taste wechselt man in den CD-Modus und die CD im CD-Schacht wird angezeigt.	X	X
USB/CARD	Durch Drücken dieser Taste wechselt man in den USB/SD-Karten-Modus und das USB-Speichergerät oder die SD-Karte wird angezeigt. Es können entweder vom USB-Stick oder von der SD-Karte Audiodateien abgespielt werden.	X	X
UP/CUE	<ul style="list-style-type: none"> • Durch einmaliges Drücken wechselt man im Play-Modus, Pause-Modus, Programm-Modus und im Random-Modus zum nächsten Lied oder zur nächsten Datei. • Bei der Programmierung einer Titelfolge wechselt man zum nächsten Titel (Gerät nicht im Wiedergabemodus). Wenn der aktuelle Titel der letzte Titel ist, wechselt man zurück zum ersten Titel. • Durch Festhalten der Taste länger als 0,7 s gelangt man im Play-Modus in den Schnellvorlauf. 	X	X
DOWN/REV	<ul style="list-style-type: none"> • Durch einmaliges Drücken wechselt man im Play-Modus, Pause-Modus, Programm-Modus und im Random-Modus zum vorherigen Lied oder zur vorherigen Datei. • Bei der Programmierung einer Titelfolge wechselt man zum vorherigen Titel (Gerät nicht im Wiedergabemodus). Wenn der aktuelle Titel der erste Titel ist, wechselt man zurück zum letzten Titel. • Durch Festhalten der Taste länger als 0,7 s gelangt man im Play-Modus in den Schnelrücklauf. 	X	X
FOLDER-UP (Linke Taste unter FOLDER-SKIP)	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn keine Musik abgespielt wird, wechselt man durch Drücken der Taste vom aktuellen Ordner zum nächsten Ordner des Speichergerätes. Wenn der aktuelle Ordner der letzte Ordner ist, wechselt man zurück zum ersten Ordner. • Bei der Programmierung einer Titelfolge wechselt man zum ersten Titel des nächsten Ordners oder vom letzten Album wieder zum ersten Album auf einem Speichergerät. • Während der CD-Player einen Titel eines Ordners abspielt, wechselt man durch Drücken der Taste zum ersten Titel des nächsten Ordners. 	X	X

Funktionstaste	Erläuterung der Funktion	Panel	Fern- bedienung
FOLDER-DOWN (Rechte Taste unter FOLDER-SKIP)	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn keine Musik abgespielt wird, wechselt man durch Drücken der Taste vom aktuellen Ordner zum vorherigen Ordner des Speichergerätes. Wenn der aktuelle Ordner der erste Ordner ist, wechselt man zurück zum letzten Ordner. • Bei der Programmierung einer Titelfolge wechselt man zum vorherigen Titel oder vom ersten Titel des Ordners zum letzten Titel des vorherigen Ordners auf einem Speichergerät. • Während der CD-Player einen Titel eines Ordners abspielt, wechselt man durch Drücken der Taste zum ersten Titel des vorherigen Ordners. 	X	X
REPEAT (Wiederholung)	<p>Im MP3-, USB- und SD-Modus wechselt man durch Drücken der Taste zwischen den folgenden Funktionen: PLAY ALL RANDOM → REPEAT TRACK → REP. FOLDER</p> <p style="text-align: center;"> REPEAT ALL ← RANDOM REPEAT ← PLAY ALL</p> <p>Im Audio-CD-Modus wechselt man durch Drücken der Taste zwischen den folgenden Funktionen: PLAY ALL RANDOM → REPEAT TRACK</p> <p style="text-align: center;"> REPEAT ALL ← RANDOM REPEAT ← PLAY ALL</p>	X	X
EJECT	Beim Drücken dieser Taste wird die CD ausgeworfen.	X	X
PROG	Mit PROG wird in den Programm-Modus gewechselt, um eine vorprogrammierte Titelfolge einzugeben. Dieses Programm kann durch Drücken von STOP gelöscht werden.	X	X
MUTE	Durch Drücken dieser Taste wird die Wiedergabe stummgeschaltet, läuft aber unhörbar weiter. Durch erneutes Drücken wird die Stummschaltung aufgehoben.	X	X
ESP	Im CD-DA-Modus, also beim Abspielen von CDs, wird mit der Taste ESP der elektronischen Stoßschutz aktiviert und im Display angezeigt. ESP kann ein Aussetzen der Musik bis zu 40 Sekunden lang ausgleichen. Durch erneutes Drücken von ESP wird der Schutz wieder abgeschaltet.	X	X
DISPLAY	<p>Durch Drücken der Taste DISPLAY an der Fernbedienung wechselt die LCD-Anzeige am CD-Player zwischen den folgenden Funktionen:</p> <p>Titelnummer und Laufzeit → Anzahl aller Titel</p> <p style="text-align: center;"> </p> <p>Ordneranzahl und Titelanzahl ← Name des aktuellen Titels</p>		X
FIND	Im MP3-Modus drückt man FIND einmal, um in die Titelsuche zu wechseln. Beim zweifachen Drücken gelangt man zur Ordnersuche. Wenn der gesuchte Titel angezeigt wird, drückt man FIND zweimal bis ID3 TAG angezeigt wird.	X	X
0 – 9	Über den Ziffernblock wählt man einen Titel direkt aus.	X	X

Allgemeine Daten

- 19“-Metallgehäuse, mechanischer und elektronischer Stoßschutz
- CD-Schacht, USB-Anschluss, SD-Kartenschacht
- Abspielbare Formate: CD, CD-R, CD-R/W, MP3, USB, MP3, WMA
- Ausgang: Cinch-Anschluss (RCA)
- Gewicht ca.: 3,4 kg
- Abmessungen ca.: 430 x 250 x 43 mm

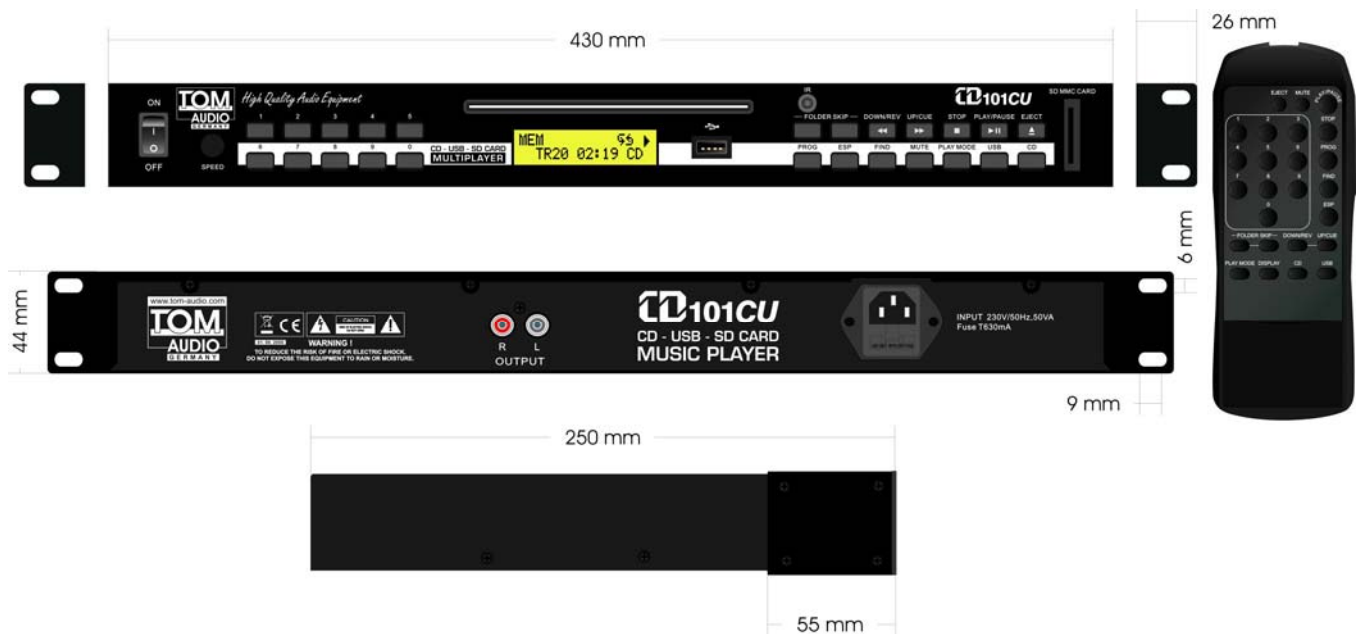
Elektrische Daten

- Stromversorgung: 230 V AC
- Stromverbrauch: 50 VA
- Ausgangspegel: 1,2 V \pm 2 dB
- Differenz des Ausgangspegels zwischen den Kanälen: <2 dB
- Frequenzgang: 20 Hz - 20 kHz \pm 2dB
- Kanalteilung: >60 dB
- T.H.D.: <0,1%
- Stör-/Rauschabstand: >70 dB
- Geschwindigkeitsregulierung: \pm 15%

Daten für den Abspielbetrieb

- Suchzeit: für TCD-792 A-BEX ca. 6 s von Track 1 bis 20
- Lesezeit des Inhaltsverzeichnisses: für TCD-782 ca. 6 s vom Einschalten des CD-Players bis zum Abspielen von Track 1
- Möglichkeit zum Abspielen von exzentrischen Disks: MCD-151A sollte ohne Störung spielen
- Möglichkeit zum Abspielen von Disks mit Unterbrechungen: TCD-725B, 800 um, 4 Tracks, sollte ohne Störung spielen
- Möglichkeit zum Abspielen von Disks mit schwarzen Stellen: TCD-725B, 800 um, 9 Tracks, sollte ohne Störung spielen
- Möglichkeit zum Abspielen von Disks mit Fingerabdrücken: TCD-725B, 65 um, 13 Tracks, sollte ohne Störung spielen

Abmessungen



Hersteller

BMS Technologies GmbH
Maulacher Straße 25
74564 Crailsheim
Germany

Telefon: +49-7951-9622298
Fax: +49-7951-9622299
E-Mail: info@tom-audio.com
WEEE-Nr. DE51287616