

bel canto e.One™ Serie

CD3t

Bedienungsanleitung

CD-Transport

Inhaltsverzeichnis

	Seite	Seite englischspr. Original
Wichtige Sicherheitsinformationen	1	2
Zertifizierungen/Standards	3	3
Garantie	4	4
Auspacken	4	4
Stromanschluss	4	4
Aufbau und Platzierung	5	5
Ausstattung	5	5
Bedienelemente Frontseite & Display	5	6
Ruhemodus	6	6
Fernbedienung	6	7
Anschlüsse auf der Rückseite	8	8
Nützliche Tipps	8	8
Technische Daten	9	9

Wichtige Sicherheitsinformationen

Erklärungen für die Symbole, die in diesem Handbuch oder an der Rückwand/Unterseite des Gerätes verwendet werden:



Das Symbol eines Blitzes mit dem Pfeil im gleichseitigen Dreieck weist den Benutzer auf eine nicht isolierte „gefährlicher Spannung“ im Gerätegehäuse hin, deren Stärke für einen elektrischen Schlag ausreichend sein kann.



Das Ausrufezeichen im gleichseitigen Dreieck weist den Benutzer auf wichtige Bedienungs- und Wartungs- (Kundendienst)-Anweisungen in der Begleitdokumentation des Gerätes hin.

UM DIE STROMVERSORGUNG DIESES GERÄTES VOLLSTÄNDIG ZU UNTERBRECHEN, ZIEHEN SIE DEN NETZKABELSTECKER AUS DER STECKDOSE.

DER NETZKABELSTECKER SOLL STÄNDIG ZUGÄNGLICH BLEIBEN.

Ziehen Sie den Stecker, bevor Sie die Sicherung wechseln. Wartungsarbeiten von qualifiziertem Personal ausführen lassen.

ACHTUNG: UM DAS RISIKO EINES FEUERS ODER EINES ELEKTRISCHEN SCHOCKS ZU REDUZIEREN, DARF DAS GERÄT WEDER REGEN NOCH FEUCHTIGKEIT SOWIE MIT FLÜSSIGKEITEN GEFÜLLTEN OBJEKTEN WIE Z.B. BLUMENVASEN, WELCHE NICHT AUF DAS GERÄT GESTELLT WERDEN DÜRFEN, AUSGESETZT WERDEN.

- Lesen Sie diese Anweisungen, heben Sie sie auf und folgen Sie ihnen.
- Beherzigen Sie alle Warnungen.
- Benutzen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser, also in der Nähe von Badewannen, Spülen, Waschzubern, im nassen Keller, in der Nähe eines Swimmingpools etc.
- Benutzen Sie nur trockene Tücher zur Reinigung.
- Stellen Sie keine Belüftungsöffnungen zu. Installieren Sie nach den Anweisungen des Herstellers. Stellen Sie das Gerät so auf, dass ausreichende Belüftung gewährleistet ist. Beispielsweise sollte das Gerät nicht auf ein Bett, ein Sofa, einen Teppich oder einen ähnlichen Untergrund gestellt werden, da dies die Öffnungen zur Belüftung versperren könnte.
- Platzieren Sie das Gerät nicht in der Nähe jedweder Wärmequelle wie Heizungen, Öfen oder anderer Geräte, die Wärme produzieren.
- Dieses Gerät entspricht den Schutzklasse-I-Bestimmungen und darf deshalb nur an Steckdosen betrieben werden, die ordnungsgemäss mit Schutzkontakt versehen sind. Überprüfen Sie den Stecker. Sollte dieser nicht zu Ihrer Steckdose passen, wenden Sie sich zwecks Austausch an qualifiziertes Personal.
- Schützen Sie das Netzkabel davor, dass darauf getreten oder dass es eingeklemmt wird, besonders beim Stecker, der Steckdose und am Geräteausgang.
- Ziehen Sie bei Gewittern oder bei längerem Nichtgebrauch den Netzstecker.
- Wenden Sie sich bei allen Wartungsfragen an dafür qualifiziertes Personal. Kundendienst ist erforderlich, wenn das Gerät in irgendeiner Weise beschädigt ist, etwa Netzkabel oder Netzstecker beschädigt wurden, Flüssigkeit eingedrungen ist oder Gegenstände in das Gerät gefallen sind, oder dass das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde, nicht normal arbeitet oder fallengelassen wurde.
- Netzstecker: Verwenden Sie den Netzstecker aus der Steckdose, um das Gerät von der Stromversorgung zu trennen. Der Netzstecker muss jederzeit zugänglich sein. Verwenden Sie (wenn einsetzbar) den Netzschalter, wenn das Gerät nicht benutzt wird.

- Eindringen von Gegenständen oder Flüssigkeit: Lassen Sie keine Gegenstände oder Flüssigkeit in das Gerät fallen. Setzen Sie das Gerät nicht Tropfen oder Spritzern aus. Stellen Sie kein Gefäß, das Flüssigkeit enthält, auf das Gerät.
- Freie brennende Flammen, wie etwa entzündete Kerzen, sollten nicht auf das Gerät gestellt werden.
- Dieses Gerät wurde für den Gebrauch in gemässigten und tropischen Klimaverhältnissen entwickelt.

Zertifizierungen/Standards

CE CE-Kennzeichnung

Dieses Produkt ist bei ordnungsgemässer Installation konform zu den europäischen Direktiven Niederspannung 73/23/EEC und elektromagnetische Kompatibilität 89/336/EEC und folgende 92/31/EEC und 93/68/EEC.

Die Konformität mit der Direktive Nr. 73/23/EEC (LVD) wird gewährleistet mit Erfüllung der folgenden Standards:

EN60065 2002 Allgemeine Anforderungen

Die Konformität mit der Direktive Nr. 89/336/EEC (EMC) wird gewährleistet mit Erfüllung der folgenden Standards:

EN55013 2001 Funkstöreigenschaften/Conducted Emissions

EN55013 2001 Funkstöreigenschaften/Absorbed Emissions

EN55020 2002 Störfestigkeitseigenschaften/Immunity

Die Konformität mit der Direktive Nr. 2005/32/EC Ecodesign-Richtlinie ist gewährleistet durch Erfüllung der Anforderung Stromverbrauch 0,0 Watt beim ausgeschalteten Gerät.

FC FCC-Bestimmungen

Dieses Gerät wurde getestet und erfüllt die Bestimmungen hinsichtlich der Beschränkungen für digitale Geräte der Klasse B gemäss Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Beschränkungen dienen dem angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen, wenn das Gerät in einem Wohngebiet betrieben wird. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen; wird das Gerät nicht gemäss der Bedienungsanleitung installiert und verwendet, kann dies zu schädlichen Störungen des Funkverkehrs führen. Es wird keine Garantie übernommen, dass es bei bestimmten Installationen nicht doch zu Interferenzen kommen kann. Führt dieses Gerät zu Störungen beim Radio- und Fernsehempfang, die durch Aus- und Einschalten des Gerätes nachzuweisen sind, sollte der Betreiber versuchen, die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beseitigen:

- Antenne neu ausrichten oder an anderer Stelle platzieren.
- Abstand zwischen Gerät und Empfangsteil (Receiver) vergrössern.
- Gerät an einen anderen Stromkreis anschliessen als das Empfangsteil.
- Händler oder erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker um Hilfe bitten.



WEEE-Symbol

Die durchgestrichene Abfalltonne ist das EG-Symbol für die getrennte Entsorgung von Elektronikschrott. Dieses Produkt enthält elektrische und elektronische Bauteile, die wieder verwendet oder wiederverwertet werden sollten und nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen. Bitte bringen Sie das zu entsorgende Gerät Ihrem Fachhändler zurück oder erfragen Sie dort nähere Auskünfte.

Garantie-Informationen

Informationen zur Garantie und deren Abwicklung entnehmen Sie bitte der beiliegenden Garantiekarte bzw. fragen Sie Ihren Fachhändler.

So packen Sie Ihren CD3t aus

Das CD3t-Paket enthält:

- 1 (eins) – CD3t CD-Spieler
- 1 (eins) – CD3t Bedienungsanleitung
- 1 (eins) – Netzkabel
- 1 (eins) – IR-Fernbedienung
- 1 (eins) – BNC-RCA-Adapter

Packen Sie jedes Teil sorgfältig aus und überprüfen es auf Transportschäden. Sollten Sie einen Schaden feststellen oder etwas fehlen, kontaktieren Sie Ihren Fachhändler.

WICHTIG: Bewahren Sie sämtliches Verpackungsmaterial auf, denn es wurde speziell zum Schutz des Produktes während des Transports oder der Verladung entwickelt. Bei Verlust oder Beschädigung der Verpackung kontaktieren Sie im Bedarfsfall Ihren Fachhändler.

Stromanschluss

Kontrollieren Sie vor dem Anschluss an das 230-Volt-Stromnetz die Übereinstimmung mit der Spannungsangabe auf der Rückseite Ihres Gerätes. Sie finden diese neben der Netzanschlussbuchse. Verwenden Sie zum Anschluss des Gerätes an das Stromnetz das beiliegende Netzkabel.

Dieser CD-Player kann, wie jedes elektrische Gerät, gefährliche Verletzungen verursachen, wenn die Bedienungsanweisungen nicht befolgt werden.



ACHTUNG!

Schließen Sie dieses Produkt noch nicht an den Strom an!

Aufbau & Platzierung

Der C3t entwickelt im normalen Betrieb sehr geringe Abwärme und kann somit flexibel auch in Regalen oder Schränken untergebracht werden. Platzieren Sie keine Gegenstände auf dem CD3t.

Benutzen Sie keine starken Chemikalien, wenn Sie den CD3t außen reinigen. Benutzen Sie nur ein Mikrofasertuch für das Entstauben des Displays.



WICHTIG!

Stellen Sie alle Verbindungen her, bevor Sie das Gerät an den Strom anschließen!

Ausstattung

- komfortabler Slot-Lademechanismus
- hochpräzise Systemtakt-Aufbereitung für die AES/SPDIF-Ausgänge
- ultraschnelle AES/SPDIF-Ausgangsstufen
- effiziente, rauscharme Stromversorgung mit geringem Verbrauch von ca. 3W
- Stromverbrauch im „Sleep Mode“: <math><0.5\text{W}</math> (nach einer Stunde ohne Aktivität)
- rückseitiger IR-Kontrollbus-Steuereingang
- hell leuchtendes vierstelliges Display

WICHTIGER HINWEIS:

Die Klangleistung des CD3t beginnt sich zu stabilisieren, wenn das Gerät 100 Stunden durchgehend eingeschaltet ist. Wir empfehlen, den CD3t ständig am Stromnetz angeschlossen zu lassen.

Bedienelemente Frontseite & Display

Siehe Abbildung Frontseite „Front Panel & Display“ Seite 6 englischsprachige Anleitung



ACHTUNG! NIEMALS EINE CD MIT GEWALT EINSCHIEBEN!

Der CD-Einzug reagiert automatisch, nachdem die CD circa zur Hälfte vorsichtig eingeschoben wurde. Sobald die CD automatisch eingezogen wird, darf sie weder manuell nachgeschoben noch zurückgehalten werden.

Wenn der Mechanismus die CD nicht erkennt und akzeptiert, deutet das auf einen Fehler hin. In diesem Fall die CD mit Gewalt einzulegen, verursacht Beschädigungen des Mechanismus, die NICHT durch die Garantie abgedeckt sind.

Der CD3t enthält an der Frontseite sechs Druckknöpfe, ein vierstelliges Display, und einen CD-Einschub-Schlitz.

Wird der Strom eingeschaltet, zeigt das Display des CD3t die Firmware-Version. Wenn keine CD eingelegt ist, erscheinen zwei Striche auf dem Display.

Wenn eine CD eingelegt ist, wird sie ausgeworfen. Nach einigen Sekunden wird die CD zurück in den Ladeschlitz gezogen.

Wird eine CD eingeschoben, erscheinen vier Striche auf dem Display. Es folgt die Anzeige der Gesamtspielzeit der CD, anschliessend die Anzahl der Tracks.

Das Display wechselt dann auf den ‚Play‘-Modus und zeigt die Track-Nummer des gegenwärtigen Tracks.



Wenn das Display flackernd 8888 zeigt, stellen Sie das Gerät sofort aus und kontaktieren Sie Ihren Fachhändler.

Die Knöpfe von links nach rechts:

01. Track-Verminderung, setzt die Track-Nummer schrittweise nach unten
02. Track-Erhöhung, setzt die Track-Nummer schrittweise nach oben
03. CD-Auswurf
04. Stop
05. Play
06. Pause

Ruhemodus

Wenn der CD3t eine Stunde lang nicht in Betrieb ist, schaltet er automatisch in den Strom sparenden Ruhemodus. Dies wird durch einen Punkt in der Mitte des Displays angezeigt. Durch Drücken einer beliebigen Bedienungstaste wird das Gerät aufgeweckt, es prüft eine eingelegte CD und bereitet diese auf das Abspielen vor. Nach ungefähr 20 Sekunden ist der CD3t einsatzbereit.

Infrarot-Fernbedienung

Die CD3t Fernbedienung bietet zahlreiche Funktionen, die nicht über die Frontseiten-Bedienung zur Verfügung stehen.

Um auf alle CD3t-Bedienfunktionen zurückgreifen zu können, drücken Sie die CD benannte Taste auf der Fernbedienung.

e. One DAC- oder Vorstufen-Funktionen können betätigt werden, indem Sie DAC bzw. PRE auf der Fernbedienung auswählen. Die Hauptbedienelemente der CD arbeiten weiterhin im DAC- und RCA-Modus.

Display: Schaltet das Display EIN und AUS. Im Modus AUS wird das Display augenblicklich in Betrieb gehen, sobald die CD3t-Tätigkeit aufgenommen wird. Dann wird auch die Firmware-Version angezeigt.

Mute: Die Stummschaltfunktion wird gleichzeitig bei allen im Variable-Ausgangs-Modus befindlichen Bel Canto-Geräten aktiviert.

VOL+: Erhöht die Lautstärke **aller** Bel Canto-Geräte (DAC oder Vorstufe) im Variable-Ausgangs-Modus. Das Display auf Ihrem DAC oder Ihrer Vorstufe zeigt die Lautstärkeveränderung an.

Vol-: Vermindert die Lautstärke **aller** Bel Canto-Geräte (DAC oder Vorstufe) im Variable Ausgangs-Modus. Das Display auf Ihrem DAC oder Ihrer Vorstufe zeigt die Lautstärkeveränderung an.

Pause II: Schaltet den Pausen-Modus EIN und AUS. Der Modus-Anzeiger wird jeweils den Pause- oder Abspiel-Modus darstellen.

Stop: Dargestellt von einem massivem Quadrat. Drücken dieser Taste führt den CD3t in den Stop-Modus. Der CD3t kehrt zurück zu Track 1, wenn die Play-Taste gedrückt wird.

PLAY>: Startet das Abspielen des angezeigten Tracks.

I<<: Track-Verminderung, versetzt die Tracknummer nach unten.

>>I: Track-Erhöhung, versetzt die Tracknummer nach oben.

<<: Verlangsamt die Abspielgeschwindigkeit. Zweimaliges Drücken führt zu weiterer Verlangsamung; drücken Sie „Play“, um zu der normalen Abspielgeschwindigkeit zurückzukehren.

>>: Erhöht die Abspielgeschwindigkeit. Zweimaliges Drücken führt zu weiterer Geschwindigkeitserhöhung; drücken Sie „Play“, um zu der normalen Abspielgeschwindigkeit zurückzukehren.

Rpt1: Wiederholt das Abspielen des aktuellen Tracks, wenn Sie sich im „Play“-Modus befinden. Der Modus-Anzeiger wechselt von links unten nach links oben. Drücken Sie Rpt1 erneut, um den Wiederholungsmodus zu beenden. Das Beenden des Abspielens mit der Stop-Taste schaltet den Wiederholungsmodus ebenfalls aus.

Rpt All: Wiederholt das Abspielen der gesamten CD, wenn Sie sich im „Play“-Modus befinden. Der Modus-Anzeiger ändert sich von links unten zu einem Modus-Anzeiger in voller Größe. Drücken Sie „Rpt All“ erneut, um den Wiederholungsmodus zu beenden. Das Beenden des Abspielens mit der Stopp-Taste schaltet den Wiederholungsmodus ebenfalls aus.

TIME: Zeigt die abgespielte Zeit des Tracks an, während die CD läuft oder auf „Pause“ steht. Drücken der TIME-Taste versetzt das Display zurück in den Standard-Modus.

Zifferntasten: Die Tasten mit den Ziffern 1 - 9 und 0 werden verwendet, um direkt einen Track zum Abspielen auszuwählen. Track Nummer 10 und höhere werden direkt durch Eingabe der Zahl ausgewählt. Wenn Sie eine Track-Nummer eingeben, die höher ist als die Zahl der Tracks auf der CD, wird nichts passieren und der aktuelle Track wird weiter abgespielt.

Zur Verwendung für den CD3t sind keine weiteren Fernbedienungstasten aktiv.

Siehe Abbildung Fernbedienung „Remote control“ Seite 7 englischsprachige Anleitung

Anschlüsse auf der Rückseite

Siehe Abbildung Rückseite „Rear Panel Connections“ Seite 8 englischsprachige Anleitung

WICHTIG: Der CD3t BENÖTIGT zum Betrieb einen externen DAC

- Der ON/OFF-Schalter liefert Strom, wenn der Schalter sich in Position 1 befindet.
- Sicherungshalter mit 5A/250V Sicherung (5x20 mm).
- IEC Netzbuchse: Verwenden Sie für den Anschluss an das Stromnetz ein ausreichend dimensioniertes Netzkabel (Lieferumfang). Beachten Sie die auf der Rückseite des Gerätes angegebene Netzspannung (230V AC), bevor Sie die Stromverbindung herstellen.
- IR In: zum Anschluss eines externen Infrarot-Empfängers zur Erweiterung des Fernbedienungs-Bereiches. Akzeptiert wird ein 38kHz-moduliertes IR-Eingangssignal von bis zu 12V p-p.
- SPDIF-Ausgang zur Verwendung von BNC- oder RCA-Kabeln (bei Verwendung des mitgelieferten Adapters) bei Betrieb mit 16/44,1kHz.
- AES/EBU-Ausgangsbuchse für 16/44,1kHz.

Nützliche Tipps

- Bitte beachten Sie, dass bestimmte durch die Fernbedienung gesendete Infrarot-Befehle, z.B. Lautstärke, Mute etc. sich nicht nur auf den CD3t auswirken, sondern möglicherweise weitere Bel Canto-Geräte beeinflussen können, welche sich in unmittelbarer Nähe befinden. Es wird daher empfohlen, sofern möglich, Geräte mit Lautstärkeregelung in den Fix-Ausgangs-Modus zu schalten, um nicht gewollte Lautstärkepegel-Änderungen an diesen Komponenten zu verhindern.
- Überprüfen Sie mehrfach alle Verbindungen zum Gerät hin und vom Gerät weg, bevor Sie den CD3t an die Stromquelle anschließen.
- Wir empfehlen, den CD3t ständig am Netz zu halten.

Technische Daten

Disc-Kompatibilität: „Red Book“-Standard CD, CDR, CDRW,
Hybrid SACD: CD Layer

Digitalausgänge:

Maximale Datenübertragungsrate/Bittiefe: 44,1kHz/16Bit
Digitalausgangs-Typen: AES/EBU XLR, SPDIF
AES/EBU-Digitalausgangs-Level: 3V p-p, 110 Ohm, 44,1K Samples/Sekunde
SPDIF-Digitalausgangs-Level: 0,6V p-p, 75 Ohm, 44,1K Samples/Sekunde
Zusätzliche Schwankungsbreite: < 100pS RMS

Besondere Merkmale:

Slot-Lademechanismus von StreamUnlimited

Stromverbrauch: 4 Watt
Strom im Standby: < 0,5 Watt
Netzanschluss: Intern eingestellt auf 120 V Wechselstrom 50-60Hz oder 220-240V Wechselstrom 50-60 Hz
Maße: 216x318x115 mm (BxTxH)
Gewicht: 5,5 kg

Änderungen vorbehalten

Dies ist eine Übersetzung aus der englischsprachigen Bedienungsanleitung der Firma Bel Canto Design Ltd., welche im Lieferumfang enthalten ist, und ergänzend zu nutzen ist. Sollten sich Fehler in unsere Übersetzung eingeschlichen haben, so freuen wir uns, wenn Sie uns dieses unter info@taurus.net mitteilen.

Wir wünschen Ihnen mit diesem Produkt aus unserem Hause sehr viel Freude.

Copyright ©2012



t a u r u s h i g h - e n d

hifi vertriebs gmbh

Garstedter Weg 174

D-22453 Hamburg - Germany

✉ info@taurus.net

+49 40 553 53 58

+49 40 553 54 54

<http://www.taurus.net>