



iT 1

**Tower-Soundsystem** 

Bedienungsanleitung

## **Das Vorwort**

Diese Bedienungsanleitung hilft Ihnen beim

- bestimmungsgemäßen und
- sicheren

Gebrauch Ihres Soundsystems, im folgenden Anlage oder Gerät genannt.

# Die Zielgruppe dieser Bedienungsanleitung

Die Bedienungsanleitung richtet sich an jede Person, die das Gerät

- aufstellt,
- bedient,
- reinigt
- · oder entsorgt.

Namen der erwähnten Firmen, Institutionen oder Marken sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Inhaber.

# Die Gestaltungsmerkmale dieser Bedienungsanleitung

Verschiedene Elemente der Bedienungsanleitung sind mit festgelegten Gestaltungsmerkmalen versehen. So können Sie leicht feststellen, ob es sich um

normalen Text.

- Aufzählungen oder
- → Handlungsschritte

handelt.

#### **Reset-Hinweis:**

In seltenen Fällen kann es passieren, dass die Software des Gerätes "einfriert" und das Gerät nicht mehr auf eine Bedienung reagiert.

In diesem Falle gehen Sie bitte wie folgt vor:

- Gerät ausschalten
- Netzstecker aus der Steckdose ziehen
- Kurze Zeit warten
- Netzstecker in Steckdose stecken
- Gerät einschalten.

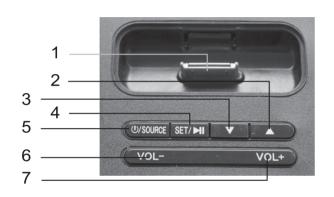
Der Systemspeicher wird zurückgesetzt und das Gerät ist wieder betriebsbereit.

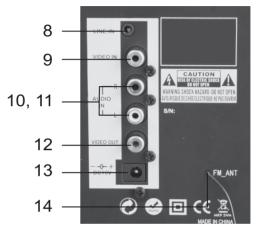
# Inhaltsverzeichnis

Geräteübersicht	4
Fernbedienung	5
Hinweise zur Handhabung	6
Sicherheitshinweise	6
Umgang mit Batterien	8
Die Beschreibung des Gerätes	11
Der Lieferumfang	
Wie Sie das Gerät zum Betrieb vorbereiten	11
Wie Sie die Bodenplatte montieren	
Wie Sie das Netzgerät anschließen	12
Wie Sie die Batterie der Fernbedienung einlegen	12
Wie Sie iPod/iPhone andocken	13
Wie Sie eine externe Audio-Quelle anschließen	14
Wie Sie den Antennenempfang verbessern	14
Wie Sie Videos wiedergeben	14
Wie Sie das Gerät bedienen	15
Wie Sie das Gerät ein- und ausschalten	15
Wie Sie die Quelle einstellen	15
Wie Sie die Lautstärke einstellen	15
Wie Sie den Klang einstellen	15
Wie Sie die Stummschaltung einschalten	16
Wie Sie die Uhrzeit manuell einstellen	16
Wie Sie die Sleep-Funktion benutzen	16

Wie Sie das Radio bedienen	17
Wie Sie einen Sender einstellen	17
Wie Sie Sender speichern	17
Wie Sie das Gerät ausschalten	18
Wie Sie Ihr iPod/iPhone verwenden	19
Einschalten	
Ausschalten	19
Wie Sie iPhone/iPod-Videos wiedergeben	19
Wie Sie Ihren iPod/Ihr iPhone über das Menü	
bedienen	19
Wie Sie das Gerät reinigen	20
Wie Sie Fehler beseitigen	20
Technische Daten	23
Entsorgungshinweise	24

# Geräteübersicht

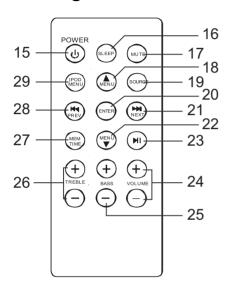




1		iPod/iPhone-Dock
2	<b>A</b>	Titel-, Frequenzwahl
3	▼	Titel-, Frequenzwahl
4	SET/▶II	PLAY/PAUSE
5	U/SOURCE	Ein-, Ausschalten (STANDBY) Betriebsart/Funktion wählen
6, 7	-VOL+	Lautstärketasten
8	LINE IN	Anschluss externe Quelle 3,5 mm Klinke

9	VIDEO IN	Video-Eingang externe Quelle
10	AUDIO IN	Audio-Anschluss externe Quelle,
11	R, L	Cinch RCA
12	VIDEO OUT	Video-Ausgang iPhone, iPod Cinch
13	⊝-€-⊕	Netzanschluss 15 V, 4 A
14	FM ANT	UKW-Wurfantenne
-		Infrarot-Fernbedienungsempfänger
-		Typenschild (Rückseite)

# Fernbedienung



15	<u>ს</u> POWER	Ein-, Ausschalten (STANDBY)
16	SLEEP	Sleep-Funktion
17	MUTE	Stummschaltung
18	▲ MENU	iPhone/iPod Menü UP PRESET-Radiosender wählen

19	SOURCE	Betriebsart/Funktion iPhone, Radio, AV (Audio/Video IN), LINE (externe Quelle)
20	ENTER	Bestätigen
		Drücken, um ein Menü auszuwählen oder eine Option/Eingabe zu bestätigen
21	<b>▶▶I</b> NEXT	Nächster Titel, Vorlauf Sendersuchlauf
22	<b>▼</b> MENU	iPhone/iPod Menü DOWN
		PRESET-Radiosender wählen
23	►II	PLAY/PAUSE
24	-VOLUME+	Lautstärketasten
25	- BASS+	Tiefen (Bässe) regeln
26	- TREBLE+	Höhen regeln
27	MEM TIME	PRESET Sender speichern, Uhrzeit
28	I◀◀ PREV	Voriger Titel, Rücklauf Sendersuchlauf
29	iPOD MENU	Menü öffnen, zurück

# Hinweise zur Handhabung

Lesen Sie bitte alle Sicherheitshinweise sorgfältig durch und bewahren Sie diese für spätere Fragen auf. Befolgen Sie immer alle Warnungen und Hinweise in dieser Bedienungsanleitung und auf der Rückseite des Gerätes.



## Sicherheitshinweise

#### Vorsicht!

- Das Gerät darf nur an eine Netzspannung von 100-240 V~, 50/60 Hz angeschlossen werden. Versuchen Sie niemals, das Gerät mit einer anderen Spannung zu betreiben.
- Verwenden Sie nur das mitgelieferte Steckernetzteil.
- Der Netzstecker darf erst angeschlossen werden, nachdem die Installation vorschriftsmäßig beendet ist.
- Wenn das Netzkabel defekt ist bzw. wenn das Gerät sonstige Schäden aufweist, darf es nicht in Betrieb genommen werden.
- Beim Abziehen des Netzteils von der Steckdose am Stecker ziehen - nicht am Kabel.
- Um Feuergefahr und die Gefahr eines elektrischen Schlages zu vermeiden, setzen Sie das Gerät weder Regen noch sonstiger Feuchtigkeit aus.

- Nehmen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Badewannen, Swimmingpools oder spritzendem Wasser in Betrieb.
- Stellen Sie keine Behälter mit Flüssigkeit, z.B. Blumenvasen, auf das Gerät. Diese könnten umfallen, und die auslaufende Flüssigkeit kann zu erheblicher Beschädigung bzw. zum Risiko eines elektrischen Schlages führen.
- Sollten Fremdkörper oder Flüssigkeit in das Gerät gelangen, ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose. Lassen Sie das Gerät von qualifiziertem Fachpersonal überprüfen, bevor Sie es wieder in Betrieb nehmen. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.
- Öffnen sie nicht das Gehäuse. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.
- Versuchen Sie niemals ein defektes Gerät selbst zu reparieren. Wenden Sie sich immer an eine unserer Kundendienststellen.
- Öffnen Sie das Gerät auf keinen Fall dies darf nur der Fachmann.
- Fremdkörper, z.B. Nadeln, Münzen, etc., dürfen nicht in das Innere des Gerätes fallen.
- Es dürfen keine offenen Brandquellen, wie z.B. brennende Kerzen auf das Gerät gestellt werden.

- Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt dieses Gerät benutzen.
- Überlassen Sie Wartungsarbeiten stets qualifiziertem Fachpersonal. Andernfalls gefährden Sie sich und andere.
- Die Anschlusskontakte auf der Geräterückseite nicht mit metallischen Gegenständen oder den Fingern berühren. Die Folge können Kurzschlüsse sein.
- Das Gerät bleibt auch in ausgeschaltetem Zustand Standby mit dem Stromnetz verbunden. Ziehen Sie den Stecker des Netzteils aus der Steckdose, falls Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzen. Ziehen Sie nur am Netzstecker.
- Hören Sie Musik nicht mit großer Lautstärke. Dies kann zu bleibenden Gehörschäden führen.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am System oder am Zubehör vor. Nicht autorisierte Veränderungen können die Sicherheit, die Erfüllung von Richtlinien und die Systemleistung beeinträchtigen.
- Vermeiden Sie Gefahren durch Brände oder elektrische Schläge, indem Sie Steckdosen, Verlängerungskabel und integrierte Gerätesteckdosen nicht überlasten.
- Verwenden Sie eine korrekte Stromquelle Schließen Sie das Produkt an eine ordnungsgemäße Stromquelle an, wie in der Bedienungsanleitung beschrieben bzw. wie am Produkt ausgewiesen.

- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Es ist verboten Umbauten am Gerät vorzunehmen.
- Beschädigte Geräte bzw. beschädigte Zubehörteile dürfen nicht mehr verwendet werden.

#### Hinweis:

- Das Etikett mit der Produktbezeichnung befindet sich auf der Rückseite des Geräts.
- Dieses Produkt ist nicht zum Einsatz im Freien geeignet. Verwenden Sie es nur innerhalb von Gebäuden und nicht in Campingfahrzeugen, auf Booten oder in ähnlichen Umgebungen.
- Dieses Produkt darf nur mit dem im Lieferumfang enthaltenen Netzteil betrieben werden.

## **Umgang mit Batterien**

- Achten Sie darauf, dass Batterien nicht in die Hände von Kindern gelangen. Kinder könnten Batterien in den Mund nehmen und verschlucken. Dies kann zu ernsthaften Gesundheitsschäden führen. In diesem Fall sofort einen Arzt aufsuchen!
- Normale Batterien dürfen nicht geladen, erhitzt oder ins offene Feuer geworfen werden (Explosionsgefahr!).
- Bei falsch eingelegter Batterie besteht Explosionsgefahr!
- Wechseln Sie schwächer werdende Batterien rechtzeitig aus.
- Wechseln Sie immer alle Batterien gleichzeitig aus und verwenden Sie Batterien des gleichen Typs.
- Versuchen Sie nicht, die Batterie wiederaufzuladen, auseinander zu nehmen, auf eine Temperatur von über 100°C zu erhitzen oder zu verbrennen.
- Entsorgen Sie verbrauchte Batterien sofort. Ersetzen Sie Batterien nur durch Batterien des richtigen Typs und der richtigen Modellnummer.

#### Vorsicht!

 Ausgelaufene oder beschädigte Batterien können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen. Benutzen Sie in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe. Reinigen Sie das Batteriefach mit einem trockenen Tuch.

## Wichtiger Hinweis zur Entsorgung:

Batterien können Giftstoffe enthalten, die die Gesundheit und die Umwelt schädigen.

Das Produkt enthält Batterien, die der Europäischen Richtlinie 2006/66/EG unterliegen. Diese dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden.

Bitte informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zu gesonderten Entsorgung von Batterien, da durch die korrekte Entsorgung Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt werden.

Dieses Zeichen finden Sie auf schadstoffhaltigen Batterien:

### Aufstellen des Gerätes

- Stellen Sie das Gerät auf einen festen, sicheren und horizontalen Untergrund. Sorgen Sie für gute Belüftung.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf weiche Oberflächen wie Teppiche, Decken oder in der Nähe von Gardinen und Wandbehängen auf. Die Lüftungsöffnungen könnten verdeckt werden. Die notwendige Luftzirkulation kann dadurch unterbrochen werden. Dies könnte möglicherweise zu einem Gerätebrand führen.
- Die Lüftungsschlitze müssen stets frei bleiben. Sie dürfen nicht durch Gardinen, Decken oder Zeitungen verdeckt werden
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern auf. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlungen und Orte mit außergewöhnlich viel Staub.
- Beachten Sie, dass die Gerätefüße u.U. farbige Abdrücke auf bestimmten Möbeloberflächen hinterlassen könnten. Verwenden Sie einen Schutz zwischen Ihren Möbeln und dem Gerät.
- Der Standort darf nicht in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit, z.B. Küche oder Sauna, gewählt werden, da Niederschläge von Kondenswasser zur Beschädigung des Gerätes führen können. Das Gerät ist für die Verwendung in trockener Umgebung und in gemäßigtem

- Klima vorgesehen und darf nicht Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt werden.
- Sie dürfen das Gerät nur in waagerechter Position betreiben.
- Halten Sie das Gerät von Geräten fern, die starke Magnetfelder erzeugen.
- Bei Verwendung von Energiesparlampen in unmittelbarer Nähe kann ggf. die Funktion des Gerätes beeinträchtigt werden.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät.
- Wenn Sie das Gerät von einer kalten in eine warme Umgebung bringen, kann sich im Inneren des Gerätes Feuchtigkeit niederschlagen. Warten Sie in diesem Fall etwa eine Stunde, bevor Sie es in Betrieb nehmen.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel oder der Stecker immer leicht zugänglich sind, sodass Sie das Gerät schnell von der Stromversorgung trennen können! Verlegen Sie das Netzkabel so, dass niemand darüber stolpern kann.
- Die Steckdose sollte möglichst nah am Gerät sein.
- Zur Netzverbindung Netzstecker vollständig in die Steckdose stecken.

- Verwenden Sie einen geeigneten, leicht zugänglichen Netzanschluss und vermeiden Sie die Verwendung von Mehrfachsteckdosen!
- Netzteil bzw. Stecker nicht mit nassen Händen anfassen, Gefahr eines elektrischen Schlages!
- Bei Störungen oder Rauch- und Geruchsbildung aus dem Gehäuse sofort Netzstecker aus der Steckdose ziehen!
- Ziehen Sie vor Ausbruch eines Gewitters den Netzstecker aus der Steckdose.
- Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, z.B. vor Antritt einer längeren Reise, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Zu hohe Lautstärke, besonders bei Kopfhörern, kann zu Gehörschäden führen.

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät ist als Dockingstation für die Wiedergabe von Musik angeschlossener iPhones/iPods sowie von externen Geräten entwickelt.

 Dies ist ein Gerät der Unterhaltungselektronik. Es darf nur zu privaten, und nicht zu industriellen und kommerziellen Zwecken verwendet werden.

# Die Beschreibung des Gerätes Der Lieferumfang

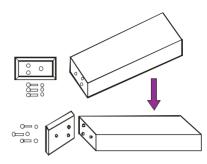
Bitte stellen Sie sicher, dass alle nachfolgend aufgeführten Zubehörteile vorhanden sind:

- TOWER-Soundsystem,
- · Fernbedienung,
- Steckernetzteil,
- · Bodenplatte inkl. Montage-Schrauben,
- · diese Bedienungsanleitung.

# Wie Sie das Gerät zum Betrieb vorbereiten

## Wie Sie die Bodenplatte montieren

→ Verbinden Sie die Bodenplatte mit dem Tower mit dem mitgelieferten Montage-Set.



→ Legen Sie das System vorsichtig auf die Seite.

#### **HINWEIS:**

Legen Sie eine Decke unter, damit das Gehäuse nicht verkratzt wird.

- → Montieren Sie die Bodenplatte mit den Schrauben an der Unterseite des Systems.
- → Kontrollieren Sie abschließend die Stabilität.

## Wie Sie das Netzgerät anschließen

Schließen Sie das Gerät mit dem mitgelieferten Steckernetzteil an das Stromnetz (100-240 V~, 50/60 Hz) an.

- → Zur Stromversorgung des Gerätes zuerst das Kabel des Steckernetzteils in die Buchse DC IN (13) am Gerät stecken und dann das Steckernetzteil in die Steckdose stecken.
- → Vergewissern Sie sich, dass die Betriebsspannung des Steckernetzteils mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt, bevor Sie es in die Wandsteckdose stecken.

#### Hinweis:

Verwenden Sie nur das mitgelieferte Steckernetzteil.

Ziehen Sie bei Nichtverwendung den Stecker aus der Steckdose. Ziehen Sie am Stecker und nicht am Kabel. Ziehen Sie vor Ausbruch eines Gewitters den Netzstecker. Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, z.B. vor Antritt einer längeren Reise, ziehen Sie den Netzstecker.

Die beim Betrieb entstehende Wärme muss durch ausreichende Luftzirkulation abgeführt werden. Deshalb darf das Gerät nicht abgedeckt oder in einem geschlossenen Schrank untergebracht werden. Sorgen Sie für einen Freiraum von mindestens 10 cm um das Gerät.

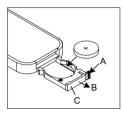
# Wie Sie die Batterie der Fernbedienung einlegen

Zum Betrieb der Fernbedienung ist eine Batterie vom Typ CR2025, 3 V, bereits eingelegt.

→ Entfernen Sie den Plastikstreifen wie abgebildet:



Sollte die Fernbedienung auf Eingaben nicht mehr reagieren, wechseln Sie die Knopfzelle aus. Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:



- → Entfernen Sie den Batteriehalter C der Fernbedienung, drehen Sie dazu die Fernbedienung um.
- Drücken Sie den Hebel A in Pfeilrichtung nach innen.

- → Ziehen Sie dann den Batteriehalter C aus der Fernbedienung und nehmen Sie den Batteriehalter heraus.
- → Legen Sie eine Batterie vom Typ CR2025, 3 V ein. Achten Sie beim Einlegen auf die richtige Polung. Der Pluspol zeigt wie dargestellt bei umgedrehter Fernbedienung nach oben.
- → Schließen Sie das Batteriefach wieder sorgfältig, so dass der Hebel des Batteriehalters einrastet.

#### Hinweis:

Wird die Fernbedienung längere Zeit nicht benutzt, sollte die Batterie herausgenommen werden. Andernfalls kann die Fernbedienung durch Auslaufen der Batterie beschädigt werden.

Bei Bedienung des Gerätes mit der Fernbedienung ist folgendes zu beachten:

- → Die Fernbedienung (Sender) auf den Empfänger am Gerät richten. Dieser befindet sich neben dem Display.
- → Es muss Sichtverbindung zwischen Sender und Empfänger gewährleistet sein.

Nimmt die Reichweite der Fernbedienung ab, sollten die Batterien gegen neue ausgewechselt werden.

### Wie Sie iPod/iPhone andocken

- → Nehmen Sie Ihren iPod/das iPhone aus der Schutzhülle bzw. Tasche und setzen Sie Ihren iPod/das iPhone vorsichtig in das Dock (1) ein.
- → Achten Sie darauf, dass Sie Ihren iPod/iPhone gerade auf das Dock stecken. Verbiegen oder kippen Sie den iPod/iPhone nicht während dieser auf dem iPod/iPhone Anschluss steckt. Dies könnte zur Beschädigung des Docks oder des iPod/iPhone führen.
- → Entfernen Sie den iPod/das iPhone, indem Sie den iPod/das iPhone vorsichtig nach oben anheben bzw. herausziehen.

#### Hinweis:

Geht bei der Musikwiedergabe eines aufgesteckten iPhone ein Anruf ein, stoppt das Gerät mit der Wiedergabe und der Klingelton ist hörbar.

## Wie die Akkus des iPod geladen werden

Sobald Sie Ihren iPod angedockt haben, wird der Akku bei **bestehendem** Netzanschluss aufgeladen.

#### Hinweis:

Bei Verwendung eines iPod oder anderen MP3-Players, der **nicht** über die Dockingstation angeschlossen wird, erfolgt keine automatische Akku-Aufladung.

## Wie Sie eine externe Audio-Quelle anschließen

Sie können den Ton eines externen Gerätes (z. B. TV-Gerät, DVD-Player, MP3-Player) über die Lautsprecher des Gerätes wiedergeben. Dazu können Sie den Anschluss AUDIO IN (10, 11) oder LINE IN (8) verwenden.

- → Schließen Sie die Audiokabel des Audioausgangs Ihres externen Gerätes an den
- AUDIO-IN-Anschluss (10, 11) 2 x RCA, Cinch (z.B. von der Stereoanlage oder Spielekonsole) an bzw. ein
- Audiokabel mit 3,5 mm Klinkenstecker an LINE IN (8), (z.B. MP3-Player).
- → Wählen Sie mit U / SOURCE (5) die Betriebsart A/V bzw. LINE.
- → Regeln Sie die Lautstärke am angeschlossenen Gerät sowie mit den Tasten –VOL+ (6, 7).
- → Starten Sie die Wiedergabe am externen Gerät.

# Wie Sie den Antennenempfang verbessern

Die Anzahl und Qualität der zu empfangenden Sender hängt von den Empfangsverhältnissen am Aufstellort ab. Mit der UKW-Wurfantenne FM ANT kann ein brauchbarer Empfang erzielt werden. → Diese Antenne muss in voller Länge auf den günstigsten Empfang ausgerichtet werden.

## Wie Sie Videos wiedergeben

- → Schließen Sie das Gerät über den Anschluss VIDEO OUT (12) an Ihr Fernsehgerät an. Dazu benötigen Sie ein Cinch-Kabel, welches im sich nicht im Lieferumfang befindet.
- → Stellen Sie den Eingang des Fernsehers (AV, INPUT) auf Video oder CVBS (siehe Bedienungsanleitung des TV).
- → Wählen Sie mit U / SOURCE (5) die Betriebsart iPod. Starten Sie die Video-Wiedergabe am angedockten iPhone bzw. iPod.

#### Hinweis:

Sie können Videos z.B. von Ihrem DVD-Player oder Ihrer Video-Camera ebenfalls wiedergeben. Schließen Sie dazu das externe Gerät an den Anschluss VIDEO IN (9) an. Dazu benötigen Sie ein Cinch-Kabel, welches im sich nicht im Lieferumfang befindet.

- → Wählen Sie mit U / SOURCE (5) die Betriebsart AV VIDEO IN.
- Starten Sie die Video-Wiedergabe am angeschlossenen Gerät.

## Wie Sie das Gerät bedienen

#### Hinweis:

Sie können das Gerät mit den Tasten am Gerät und mit der Fernbedienung bedienen. Identische Beschriftung bedeutet identische Funktion.

## Wie Sie das Gerät ein- und ausschalten

- → Schalten Sie das Gerät mit 🖰 / SOURCE (5) ein.
- → Um das Gerät auszuschalten, Taste U / SOURCE (5) lang drücken. Das Gerät befindet sich in Standby.

Sie können das Gerät ebenso mit der Taste U (15) der Fernbedienung ein- bzw. ausschalten.

## Wie Sie die Quelle einstellen

→ Mit Taste U / SOURCE (5) bzw. SOURCE (19) schalten Sie zu iPod, RADIO, AUX, LINE.

### Wie Sie die Lautstärke einstellen

→ Drücken Sie die Tasten –VOL+ (6, 7 bzw. 24) um die gewünschte Lautstärke einzustellen.

## Wie Sie andere MP3-Player verwenden

Sie können jede andere Musikquelle über die LINE IN-Buchse (8) wiedergeben, auch einen iPod, den Sie nicht andocken. Wählen Sie mit SOURCE (5, 19) die Betriebsart LINE.

#### Hinweis:

Bei Verwendung eines iPod oder anderen MP3-Players, der nicht über die Dockingstation angeschlossen wird, erfolgt keine automatische Akku-Aufladung.

## Wie Sie den Klang einstellen

- → Drücken Sie die Tasten –BASS+ (25) der Fernbedienung, um die Bässe zu regeln.
- → Drücken Sie die Tasten –TREBLE+ (26), um die Höhen zu regeln. Damit können Sie den wiedergegebenen Sound der gehörten Musikrichtung anpassen.

## Wie Sie die Stummschaltung einschalten

Sie können die Lautstärke mit einem Tastendruck auf die Taste MUTE (17) abschalten. Die Lautstärkeanzeige im Display blinkt. Ein erneutes Drücken der Taste MUTE (17) schaltet die Lautstärke wieder ein.

## Wie Sie die Uhrzeit manuell einstellen

- → Drücken Sie in STANDBY (Gerät ausgeschaltet, mit Stromnetz verbunden) die Taste TIME (27) ca. 2 Sekunden lang. Die Stundenanzeige blinkt. Alternativ: Taste ►I am Gerät 2 Sekunden drücken
- → Stellen Sie mit I ►►I (21, 28) zuerst die Stunden und dann die Minuten ein und bestätigen Sie jeweils mit TIME (27). Bzw. alternativ mit ►I am Gerät.

Die Uhrzeit ist damit eingestellt und beginnt im 24 h – Modus zu zählen.

Die Uhrzeit wird in Standby angezeigt.

#### Hinweis:

- Erfolgt im Einstellmodus 10 Sekunden lang kein Tastendruck, wird dieser automatisch ohne Speicherung beendet.
- Nach einem Stromausfall müssen Sie die Uhrzeit neu einstellen.

## Wie Sie die Sleep-Funktion benutzen

Sie können in Schritten von 10, 20, 30, ... 90 Minuten den Zeitraum einstellen, nach dem sich das Gerät in jeder Betriebsart in Standby schaltet. "SLEEP" erscheint im Display.

→ Drücken Sie zur Einstellung die Taste SLEEP (16) wiederholt.

## Wie Sie das Radio bedienen

#### Hinweis:

Das Gerät empfängt auf der Frequenz UKW (FM) 87,5 – 108 MHz.

- → Wählen Sie mit SOURCE (19) die Quelle RADIO.
- → Wenn Sie UKW einstellen, können Sie die Wurfantenne ausrichten und auf volle Länge ausziehen, um den Empfang zu verbessern

## Wie Sie einen Sender einstellen

#### Manuelle Senderwahl

→ Drücken Sie die Tasten I ◄ ►►I (2, 3 bzw. 21, 28) kurz, dies verändert die Empfangsfrequenz schrittweise nach oben bzw. nach unten. Im UKW-Bereich in 0,05 MHz-Schritten. Damit können Sie auch schwache Sender einstellen, deren Frequenz Ihnen bekannt ist.

Die Frequenzanzeige im Display zeigt die eingestellte Frequenz an.

#### Sendersuchlauf

- → Langes Drücken der Tasten I ► ► I (21, 28) (ca. 2 Sekunden), startet den Suchlauf. Der automatische Suchlauf findet nur Sender mit einem starken Signal. Schwache Sender können nur manuell eingestellt werden.
- → Erneutes Drücken der Tasten I ► ► I (21, 28) (ca. 2 Sekunden), setzt den Suchlauf fort. Während des Suchlaufs ist der Tuner stumm geschaltet.

## Wie Sie Sender speichern

Der Programm-Speicher kann 20 Stationen im FM-Bereich (UKW) speichern.

#### Hinweis:

Die gespeicherten Sender bleiben bei Stromausfall erhalten.

- In der Betriebsart TUNER (Radio) den gewünschten Sender mit den Tasten I◄◀ ▶▶I (21, 28) einstellen.
- → Taste MEM (27) drücken.



- → Mit der Taste ▲ MENU ▼ (18, 22) einen Programmplatz wählen, dazu ggf. die Taste mehrmals drücken.
- Mit der Taste MEM (27) den eingestellten Sender auf dem Programmplatz speichern.

#### Hinweis:

Wird ca. 5 Sekunden keine Taste gedrückt, ist der Programmier-Modus beendet.

→ Speichern weiterer Sender: Vorgang wiederholen.

## Anwählen der programmierten Stationen

→ Taste ▲ MENU ▼ (18, 22) drücken, um die gespeicherten Programmplätze aufwärts bzw. abwärts durchschalten.

Das Display stellt den jeweils eingestellten Kanal dar.

## Löschen einer Programmplatz-Speicherung

→ Sie können eine Programmplatz-Speicherung dadurch löschen, indem Sie einen neuen Sender auf den Programmplatz speichern.

### Wie Sie das Gerät ausschalten

→ Um das Gerät auszuschalten U (15) drücken. Das Display erlischt und die Uhrzeit wird dargestellt.

# Wie Sie Ihr iPod/iPhone verwenden Einschalten

- → Schalten Sie das Gerät mit der Taste 🖰 (5, 15) ein.
- → Docken Sie Ihr iPhone/Ihren iPod an.
- → Drücken Sie die Taste U / SOURCE (5) wiederholt, um zur Quelle iPod zu schalten.
- → Drücken Sie die Taste ► II (23), um die Wiedergabe zu starten.
- → Drücken Sie die Taste ► II (23), um die Wiedergabe zu unterbrechen.

#### Titelwahl/Suchlauf

- → Drücken Sie kurz die Tasten I ► ► I (28, 21), um zum nächsten/vorigen Titel zu springen.
- → Drücken Sie die Tasten I ►►I (28, 21) und halten Sie sie gedrückt, um einen schnellen Suchlauf zu starten.

### **Ausschalten**

- → Drücken Sie die Taste 🖰 (15). Das Gerät schaltet die Wiedergabe ab und den iPod in STANDBY.
- → Alternativ: Taste 🖰 / SOURCE (5) lang drücken.
- → Während der iPod angedockt ist, werden die Akkus bei eingeschaltetem Gerät geladen.

# Wie Sie iPhone/iPod-Videos wiedergeben

- → Schließen Sie ein Videokabel an den Videoausgang VIDEO OUT (12) an.
- → Verbinden Sie das Videokabel mit Ihrem TV-Display.
- → Starten Sie die Wiedergabe am iPod/iPhone.

# Wie Sie Ihren iPod/Ihr iPhone über das Menü bedienen

Mit folgenden Tasten steuern und bedienen Sie Ihren angedockten iPod/Ihr iPhone:

- **II**: Wiedergabe starten, pause
- I◄◀ ▶▶I: voriger, nächster Titel, schneller Rücklauf, Vorlauf

#### Menü öffnen:

- iPOD MENU: iPod/iPhone Menü öffnen, im Menü zurück
- MENU ▲, ▼ : Navigation im Menü
- ENTER: Auswahl bestätigen, Menüpunkt aktivieren, öffnen

Die Bedienung erfolgt sinngemäß wie über die iPod-Steuerungstasten. Lesen Sie ggf. in der Bedienungsanleitung Ihres iPod nach.

## Wie Sie das Gerät reinigen



# Stromschlag!

Um die Gefahr eines elektrischen Schlags zu vermeiden, dürfen Sie das Gerät nicht mit einem nassen Tuch oder unter fließendem Wasser reinigen. Netzstecker vor Reinigung ziehen!

#### **ACHTUNG!**

Sie dürfen keine Scheuerschwämme, Scheuerpulver und Lösungsmittel wie Alkohol oder Benzin verwenden.

Reinigen Sie das Gehäuse mit einem weichen, mit Wasser angefeuchteten Tuch. Keine Lösungsmittel. Spiritus. Verdünnungen usw. verwenden; sie könnten die Oberfläche des Gerätes beschädigen.

#### Keine der folgenden Substanzen verwenden:

Salzwasser, Insektenvernichtungsmittel, chlor- oder säurehaltige Lösungsmittel (Salmiak). Scheuerpulver.

Mit dem Baumwolltuch sanft über die Oberfläche reiben, bis diese vollständig trocken ist.

# Wie Sie Fehler beseitigen

Wenn das Gerät nicht wie vorgesehen funktioniert, überprüfen Sie es anhand der folgenden Tipps.

Wenn Sie die Störung auch nach den beschriebenen Überprüfungen nicht beheben können, nehmen Sie bitte Kontakt mit dem Hersteller auf

# Probleme mit der Fernbedienung

Symptom	Mögliche Ursache/Abhilfe
Die Fernbedienung funktioniert nicht.	Batterie falsch eingelegt oder schwach. Überprüfen Sie die Polarität, wechseln Sie die Batterie.
	IR-Verbindung unterbrochen. Entfernen Sie Objekte, die sich zwischen Fernbedienung und Gerät befinden.
	Abstand zu groß. Max. Entfernung zum Gerät: 5 Meter

## Probleme mit dem iPhone/iPod-Dock

Symptom	Mögliche Ursache/Abhilfe
iPhone/iPod lässt sich nicht andocken.	iPhone/iPod nochmals entfernen und neu einsetzen. Dock auf Fremdkörper prüfen.
iPhone/iPod wird nicht geladen.	iPhone/iPod ist nicht korrekt angedockt. Ggf. neu andocken. Anschlüsse auf Fremdkörper prüfen, ggf. reinigen. iPhone/iPod ist im Status "locked". Prüfen, ob sich iPhone/iPod außerhalb korrekt bedienen lässt. Ggf. Hersteller-Anleitung lesen.
Es ist kein Ton zu hören.	Erhöhen Sie die Lautstärke. Schalten Sie die Wiedergabe am iPhone/iPod ein. Prüfen Sie das Dock. Stellen Sie sicher, dass Sie die neueste Software für den iPod/das iPhone verwenden. Taste iPOD drücken. Stummschaltung MUTE ausschalten.

## Probleme mit dem Radio

Symptom	Mögliche Ursache/Abhilfe
Es wird kein Radiosender empfangen.	Das Gerät befindet sich nicht im Radio-Modus.  Mit SOURCE zu Radio schalten.
Der Ton ist schwach oder von schlechter Qualität.	Andere Geräte, z.B. Fernseher stören den Empfang. Stellen Sie das Radio weiter entfernt von diesen Geräten auf.
	Die Antenne ist nicht ausgezogen oder ausgerichtet. Ziehen Sie die Antenne aus.

## Probleme mit dem Gerät

Symptom	Mögliche Ursache/Abhilfe
Gerät funktioniert nicht.	Das Gerät wird nicht mit Strom versorgt.
	Schließen Sie das Netzkabel richtig an die Netzsteckdose an.
Es ist kein Ton zu hören.	Erhöhen Sie die Lautstärke am System bzw. am iPhone/iPod oder an der externen Quelle. Starten Sie die Wiedergabe. Stummschaltung MUTE ausschal- ten. Taste SOURCE drücken.
Es ist ein Störrauschen zu hören.	In der Nähe des Gerätes sendet ein Gerät störende Radiowellen aus.
	Entfernen Sie das das Gerät aus der Umgebung des Gerätes.
Es treten andere Bedie- nungsstörungen, laute	Elektronische Bauteile des Gerätes sind gestört.
Geräusche auf, das System reagiert nicht.	Ziehen Sie den Netzstecker. Las- sen Sie das Gerät ca. 10 Sekunden von der Stromquelle getrennt. Schließen Sie das Gerät erneut an.
Das Display schaltet sich nicht ein.	Gerät ausschalten. Netzstecker ziehen, wieder einstecken, Gerät einschalten.

Symptom	Mögliche Ursache/Abhilfe
Umschaltung zwischen Funktionen iPod, Radio, Aux, Line funktioniert nicht	Ggf. Uhrzeit einstellen

## **Technische Daten**

Abmessungen Gerät (B x H x T):	ca. 238 mm x 1085 mm x 300 mm
Gewicht ohne Netzteil:	ca. 8 kg
Stromversorgung:	Netzteil: Eingang 100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz, Ausgang: DC 14 V, 4 A .⊖—. ⊕—. ⊕
Leistung:	2 x 15 W + 30 W Subwoofer = 60 W
AUX IN-Anschluss:	3,5 mm Klinke R, L stereo Cinch
Video-Out:	CVBS Cinch
Batterie Fernbedienung:	CR2025
Umgebungsbedingungen:	+5 °C bis +35 °C 5 % bis 90 % relative Luftfeuchte (nicht kondensierend)
Kompatibilität:	Das TOWER-Soundsystem ist mit allen iPhone- und den meisten iPod-Modellen kompatibel.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Die Abmessungen sind ungefähre Werte.

## **Richtlinien und Normen**

Dieses Produkt entspricht

- der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EC, 1275/2008/EC),
- der EMV-Richtlinie (89/336/EEC) und der
- CE-Kennzeichenrichtlinie.





iPod / iPhone is a trademark of Apple Computer, Inc., registered in the U.S. and other countries.

"Made for iPhone/iPod" means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPhone/iPod and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.

# Wie Sie den Hersteller erreichen

DGC GmbH Graf-Zeppelin-Straße 7 D-86899 Landsberg www.dual.de

# **Entsorgungshinweise**

## Entsorgung der Verpackung

Ihr neues Gerät wurde auf dem Weg zu Ihnen durch die Verpackung geschützt. Alle eingesetzten Materialien sind umweltverträglich und wieder verwertbar. Bitte helfen Sie mit und entsorgen Sie die Verpackung umweltgerecht. Über aktuelle Entsorgungswege informieren Sie sich bei Ihrem Händler oder über Ihre kommunale Entsorgungseinrichtung.



# Erstickungsgefahr!

Verpackung und deren Teile nicht Kindern überlassen.

Erstickungsgefahr durch Folien und andere Verpackungsmaterialien.

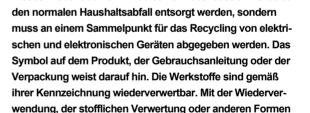
## **Entsorgung des Gerätes**

Altgeräte sind kein wertloser Abfall. Durch umweltgerechte Entsorgung können wertvolle Rohstoffe wieder gewonnen werden. Erkundigen Sie sich in Ihrer Stadtoder Gemeindeverwaltung nach Möglichkeiten einer umwelt- und sachgerechten Entsorgung des Gerätes. Vor der Entsorgung des Gerätes sollten die Batterien entfernt werden



Dieses Gerät ist entsprechend der Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) gekennzeichnet.

Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über



der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen



## Lebensgefahr!

Bei ausgedienten Geräten Netzstecker ziehen. Netzkabel durchtrennen und mit dem Stecker entfernen.

Beitrag zum Schutze unserer Umwelt.