



## CAT 2000



### Bedienungsanleitung

*Diese Anleitung steht als Download von unserer Internetseite zur Verfügung und wird aus Gründen des Umweltschutzes und der Kostenersparnis nicht in gedruckter Form dem Gerät beigelegt.*



### Aufbau des Gerätes

#### Vorderseite

1. Display
2. Taste: Mode
3. Taste: Lautsprecher Leise / Rückwärts
4. Taste: Lautsprecher Laut / Vorwärts
5. Taste: Play / Pause



#### Rückseite

6. Lautsprecher



#### Seitenteile

7. ON/OFF Schalter



8. Befestigung für Handgelenkschlaufe
9. Antennenanschluss / Kopfhörer
10. Mini-USB Anschluss
11. USB Anschluss
12. TF-Karten Anschluss





### Einstellungen

Wenn Sie den CAT 2000 einschalten, erhalten Sie nach einer kurzen Willkommensmeldung die aktuelle Uhrzeit angezeigt. Diese können Sie im Systemmenü einstellen.



Durch Drücken der MODE-Taste öffnen Sie das Hauptmenü und können nun über die VORWÄRTS- und RÜCKWÄRTS-Tasten die gewünschten Punkte auswählen und durch Drücken der MODE-Taste öffnen. Zum Verlassen der Menüpunkte halten Sie die MODE-Taste ca. 2 Sekunden gedrückt.

### MUSIK

Wenn Sie in den CAT 2000 eine TF-Speicherkarte oder einen USB Stick mit MP3-Audio Daten einstecken, werden diese automatisch eingelesen und abgespielt.

Sollten Sie das Gerät ausschalten, können Sie mit der MODE-Taste wieder zu Ihren Musik Dateien gelangen und diese abspielen.

Sie bekommen im Display die aktuelle Spielzeit, die Gesamtlängde und den Dateinamen der MP3-Datei angezeigt.

Am oberen Displayrand erhalten Sie weitere Informationen wie die Gesamtliederzahl und die aktuelle Nummer des ausgewählten Liedes sowie die Datenquelle (z.B. USB-Stick) und die ausgewählte Repeat-Funktion.

Durch Drücken der Pfeiltasten können Sie zwischen den Liedern hin- und herwechseln.

Durch langes Drücken der Pfeiltasten können Sie die Lautstärke der Wiedergabe regeln.





Durch Drücken der Modetaste während der Liedanzeige können Sie im Menü folgende Punkte mit den VORWÄRTS- RÜCKWÄRTS-Tasten auswählen, zur Bestätigung drücken Sie bitte die MODE-Taste:

- **Umlaufmodus**  
Hier können Sie die Art der Reihenfolge festlegen, wie die Lieder abgespielt werden sollen.
  - **Gesamtumlauf**  
Die Lieder werden in der Reihenfolge der Dateinamen abgespielt
  - **Shuffle**  
Die Lieder werden nach einem Zufallsprinzip abgespielt
  - **Durchblättern**  
Die Lieder werden kurz angespielt und wechseln dann zum nächsten Lied.
- **EQ Einstellung**  
Der CAT 2000 hat verschiedene voreingestellte Klangmodi um die Lieder optimiert abspielen zu können. Bitte wählen Sie den entsprechenden Klang über die Pfeiltasten und die MODE-Taste aus.
- **Wiederholungsmodus**  
Sie können nach der Auswahl über die MODE-Taste zwischen der Einzelliedwiedergabe und einer Endlosschleife aller Lieder wählen. Diese Auswahl erfolgt über die Pfeiltasten.

Wenn Sie die Musik über die Start/Pause-Taste anhalten kommen Sie durch Drücken der MODE-Taste in ein zweites Untermenü:

- **Katalog U-Disk**  
Über die Pfeiltasten können Sie in Ihrer Musikdatenbank hin und her navigieren und einzelne Lieder über die MODE-Taste auswählen.
- **Die Datei löschen**  
ACHTUNG: Dieser Vorgang löscht die Datei unwiderruflich von Ihrem Datenspeicher! Über die Pfeiltaste müssen Sie den Löschungsvorgang bestätigen, in dem Sie YES auswählen und dann mit MODE erneut bestätigen. Auf diesem Weg können Sie einzelne Lieder löschen.
- **Alles Löschen**  
ACHTUNG: Dieser Vorgang löscht die Datei unwiderruflich von Ihrem Datenspeicher! Über die Pfeiltaste müssen Sie den Löschungsvorgang bestätigen, in dem Sie YES auswählen und dann mit MODE erneut bestätigen. Auf diesem Weg löschen Sie alle Lieder. Der Vorgang dauert je nach Umfang einige Zeit.



### FM Tuner

Bitte schließen Sie die Wurfantenne über den Klingenstecker an den Antennenanschluss an, bevor Sie das FM-Tuner Menü auswählen. Sie sehen auf dem Display die aktuelle Frequenz, den gespeicherten Kanal vom Sendersuchlauf und das FM-Zeichen, dass der Kanal aktiv ist.

Durch Drücken der Pfeiltasten können Sie zwischen den Kanälen hin- und herwechseln.

Über die START/PAUSE-Taste können Sie das Radio mit einem Knopfdruck stumm schalten und wieder aktivieren.

Über die MODE-Taste gelangen Sie in das Einstellungs Menü des Radios.

- **ON-OFF Amplifier**

Dieser Menüpunkt aktiviert den Verstärker um mehr Sender zu empfangen. Bitte beachten Sie, dass der Akku sich dementsprechend schneller entlädt, da mehr Leistung benötigt wird.

- **Channelspeicherung**

Mit Hilfe der Channelspeicherung werden die Sender aus dem Sendersuchlauf gespeichert, so dass Ihnen diese beim nächsten Betrieb gleich zur Verfügung stehen.

- **Channel löschen**

Diese Funktion löscht einzelne Sender aus der Liste.

- **Alles Löschen**

Diese Funktion löscht alle Sender aus der Liste.

- **Autosuche**

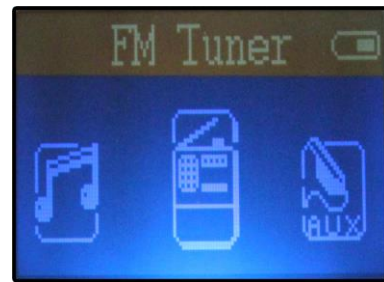
Über die Autosuche können Sie die Frequenzen nach verfügbaren Sendern absuchen. Bitte beachten Sie, dass der Empfang von Sendern in Gebäuden gestört werden kann und daher unter Umständen nicht alle Sender empfangen werden könne.

- **Normalfrequenz**

Dieser Frequenzbereich geht von 87.0 bis 108.0 MHz.

- **Japanische Frequenz**

Dieser Frequenzbereich geht von 76.0 bis 90.0 MHz.





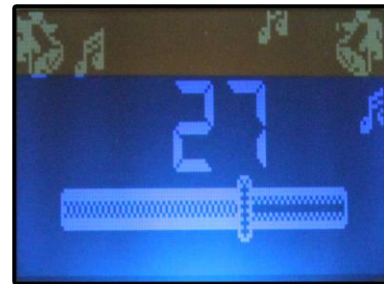
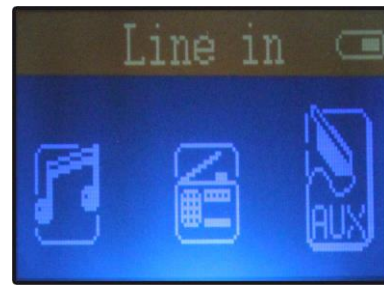
### Line in

Mit der Line-in-Funktion können Sie den CAT 2000 als externen Lautsprecher für Ihren Computer, CD-/MP3-Player, Handy oder Handheld benutzen. Dazu stecken Sie bitte den Klingenstecker in den Audioausgang Ihres Gerätes und den Mini-USB-Anschluss in den CAT 2000 und wählen dann die Line-In-Option aus.

Die Auswahl der Lieder erfolgt nicht über den CAT 2000 sondern über das angeschlossene Gerät (z.B. Handy).

Durch langes Drücken der Pfeiltasten können Sie die Lautstärke der Wiedergabe regeln.

Mit Hilfe der START/PAUSE-Taste lässt sich das Gerät stumm schalten, das Lied läuft in der Zeit aber weiter.



### USB Line in

Mit der USB-Line-in-Funktion können Sie Audio Dateien von Geräten ohne Klingenstecker aber mit Mini-USB Anschluss abspielen. Stecken Sie den Mini-USB Stecker in das Audio Gerät und den USB Stecker in den CAT 2000.

Die Auswahl der Lieder erfolgt nicht über den CAT 2000 sondern über das angeschlossene Gerät (z.B. Handy).

Durch langes Drücken der Pfeiltasten können Sie die Lautstärke der Wiedergabe regeln.

Mit Hilfe der START/PAUSE-Taste lässt sich das Gerät stumm schalten, das Lied läuft in der Zeit aber weiter.





### Systemeinstellung

In diesem Bereich der Systemeinstellung können Sie die Einstellungen für den CAT 2000 vornehmen:

- **Systemzeit**  
Mit Hilfe der Pfeiltasten können Sie die entsprechenden Werte verändern. Über die MODE-Taste wechseln Sie von einem Eingabefeld zum Nächsten.
- **Rücklichtdauer**  
Dieser Wert gibt an, wie lange das Display nach der letzten Tastenbetätigung nachleuchten soll. Eine hohe Nachleuchtdauer verbraucht entsprechend mehr Akkuladung.
- **Sprache**  
Sie können die Menübeschriftungen aus folgenden Sprachen auswählen: Vereinfachtes Chinesisch (verschiedene Dialekte), Englisch, Deutsch, Französisch, Portugiesisch, Spanisch
- **Tool**  
Unter diesem Menüpunkt verbergen sich weitere Funktionen des CAT 2000.
  - **Ausschalteneinstellungen**  
Hier können Sie die Zeit einstellen, wann das Gerät in den Standby Betrieb gehen soll.
  - **Alarm**
    - **Alarm an / Alarm aus**
    - **Zeit**  
Weckzeit einstellen
    - **Zyklus**  
Täglich / Einmalig / Wochentage
    - **Alarmsignal**  
Auswahl des Alarmsignals
    - **Lautstärkejustage**  
Lautstärke des Weckers
  - **Time FM Set**  
Standard-Einstellung für Radiofunktion





- **Kontrastjustage**  
Hier können Sie die Leuchtkraft des Displays einstellen. Bitte beachten Sie, dass eine hohe Leuchtkraft entsprechend mehr Akkuladung verbraucht.
- **Firmwareversion**  
Anzeige der aktuellen Softwareversion des CAT 2000.
- **Default Setting**  
Setzen Sie mit dieser Option alle Einstellungen auf die Werkseinstellung zurück. Sie müssen hier über die Pfeiltasten YES zur Bestätigung auswählen und mit MODE quittieren.

### Kalender

Sie können sich im Kalender über die Pfeiltasten das jeweilige Datum und den entsprechenden Wochentag anzeigen lassen.



### Sonstige Hinweise

- **Akku**  
Der CAT 2000 verfügt über einen eingebauten Lithium-Ionen Akku, der über den Mini-USB Anschluss aufgeladen wird. Verbinden Sie dazu bitte das Gerät mit Ihrem Computer über den USB-Anschluss. Sie können den Akku-Ladezustand oben rechts im Display ablesen.
- **Abschaltung über Tastendruck**  
Wenn Sie die START/PAUSE-Taste für ca. 2 Sekunden gedrückt halten, schaltet sich das Gerät ab und kann auf dem gleichen Wege wieder eingeschaltet werden.

### Technische Spezifikationen

Abmessungen:	50 x 50 x 51 mm
Gewicht:	ca. 100 gr.
Display:	LCD
Akku:	Lithium-Ionen
Stromanschluss:	5 V über Mini-USB
Betriebstemperatur:	0°C - 40°C
Luftfeuchtigkeit:	40 - 80 %