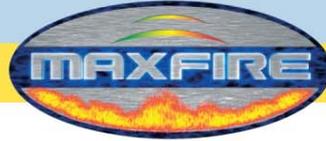


# Max Fire

→ Better sound through innovation!



[www.tab.at](http://www.tab.at)



**TAB-Austria Industrie- und Unterhaltungselektronik GmbH & CoKG**

Haider Strasse 40, A-4052 Ansfelden  
Tel.+43 (0)7229/78 040-0\*, Fax +43 (0)7229/78 660, e-mail: [sales@tab.at](mailto:sales@tab.at)  
Hotline: +43 (0)7229/78 040-250, e-mail: [hotline@tab.at](mailto:hotline@tab.at)







Wir danken Ihnen, dass Sie - aus der Vielzahl der am Markt angebotenen Unterhaltungsautomaten die

# *Max Fire*

ausgewählt haben.

Für den zufriedenstellenden Gebrauch der *Max Fire* lesen Sie bitte sorgfältig die Bedienungsanleitung.

Bitte verwahren Sie dieses Manual so, dass Sie es bei Bedarf rasch zur Hand haben.

Für zusätzliche Fragen steht Ihnen unsere Hotline zur Verfügung.

Rufen Sie +43 / 72 29 / 78 0 40 - DW 250

Bedienungsanleitung *Max Fire* Gerätemanual.

(MH - 26.06.2007)

---

Bei der Zusammenstellung von Texten und Abbildungen wurde mit großer Sorgfalt vorgegangen, dennoch können Fehler nicht vollständig ausgeschlossen werden.

Der Hersteller übernimmt für fehlerhafte Angaben und deren Folgen weder eine juristische Verantwortung noch irgendeine Haftung.

Für Verbesserungsvorschläge oder Hinweise auf Fehler ist der Hersteller dankbar.

Alle Rechte, auch die der fotomechanischen Wiedergabe und der Speicherung in elektronischen oder sonstigen Medien, vorbehalten. Das Programm, Handbuch und alle Bestandteile unterliegen den internationalen Copyrightbestimmungen.

(C) 1996-2006      TAB-Austria  
A-4052 Ansfelden, Haiderstraße 40  
Tel. +43 / 72 29 / 78 0 40 - 0\*, Fax +43 / 72 29 / 78 6 60

Alle Rechte vorbehalten





## Inhaltsverzeichnis

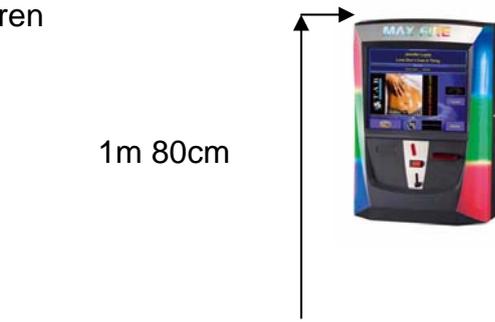
<b>INHALTSVERZEICHNIS</b>	<b>4</b>
<b>AUFSTELLHINWEISE</b>	<b>5</b>
<b>GERÄTEBESCHREIBUNG</b>	<b>6</b>
<b>MONTAGE</b>	<b>7</b>
MONTAGE EINES ABDRÜCKSCHALTERS	8
AUSTAUSCH DER RGB LEDLEISTEN DER MAX FIRE	9
<b>INBETRIEBNAHME</b>	<b>10</b>
<b>TESTMODE</b>	<b>11</b>
CHAMPIONSNET	24
ONLINE TERMINAL MANAGEMENT	28
MENU MUSIC	30
ERSTMALIGE INSTALLATION DER CHARTS BEI VERSIONEN AB V1.52	40
<b>JUKEBOX</b>	<b>46</b>
<b>UPDATEN</b>	<b>51</b>
UPDATES FÜR MUSIKTITEL- UND VIDEOS MITTELS SERVICEDISK XPE UND SERVICESTICK XPE	52
TASTENOPTIONEN	52
GERÄTEABMESSUNGEN	54
<b>FEHLERBEHEBUNG</b>	<b>55</b>
FEHLERMELDUNGEN	56
KALIBRIERUNG DES ASTRO BANKNOTENPRÜFERS	57
<b>TEILELISTEN <i>MAX FIRE</i></b>	<b>58</b>
TEILELISTEN DETAIL <i>MAX FIRE</i>	61
<b>KABELPLAN</b>	<b>64</b>
<b>EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG</b>	<b>65</b>
END-USER LICENSE AGREEMENT FOR MICROSOFT SOFTWARE	68
ATTACHMENT 1	71
<b><u>GARANTIEBEDINGUNGEN DER TAB-AUSTRIA INDUSTRIE UND UNTERHALTUNGSELEKTRONIK GMBH &amp; CO KG</u></b>	<b>72</b>
<b>NOTIZEN</b>	<b>75</b>



## Aufstellhinweise

Sicherheitsvorschriften für den Benutzer:

- Das Gerät darf nur in trockenen Räumen und an einer NORM- gerecht installierten Schukosteckdose betrieben werden.
- Vor Inbetriebnahme soll das Gerät der Raumtemperatur angeglichen werden.
- Es wird empfohlen, dass Gerät in einer Höhe von 1 Meter und 80 Zentimeter Oberkante zu montieren



- Vor Anschluss des Gerätes Netzspannung prüfen.
- Das Gerät ist für eine Wechselspannung von 230 Volt (oder 115 Volt, wenn am Typenschild angegeben), 50 Hz ausgelegt und hat eine Leistung von 155 Watt.
- Das Gerät darf nur mit einer 3,15 Ampere Sicherung betrieben werden.
- Bei Bruch von Gehäuseteilen, herausragenden Drähten, Brand des Gerätes oder eingeschlagenem Display ist das Gerät sofort auszuschalten und der Netzstecker zu ziehen.
- Defekte oder blanke Kabel - insbesondere Netzkabel und Steckerverbindungen - sind zu tauschen.

### **WICHTIG!**

**Stellen Sie sicher, dass das Gerät in diesem Fall nicht berührt bzw. nicht wieder eingeschaltet werden kann!**

- Die empfohlene Raumtemperatur soll zwischen 5 – 35 Grad Celsius betragen.
- Neben anderen Geräten kann ein beeinträchtigtes Betriebsverhalten auftreten.

Beachten Sie die [Microsoft - Lizenzbedingungen](#) rückwärtigen Teil dieses Handbuchs.





**Entsorgung von gebrauchten elektrischen und elektronischen  
Geräten (Anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union  
und anderen europäischen Ländern mit einem separaten  
Sammelsystem für diese Geräte)**

Das Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln ist, sondern an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss. Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieses Produkts schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet. Materialrecycling hilft den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern. Weitere Informationen über das Recycling dieses Produkts erhalten Sie von Ihrer Gemeinde, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder der Firma, bei der Sie das Produkt gekauft haben.

## **Gerätebeschreibung**

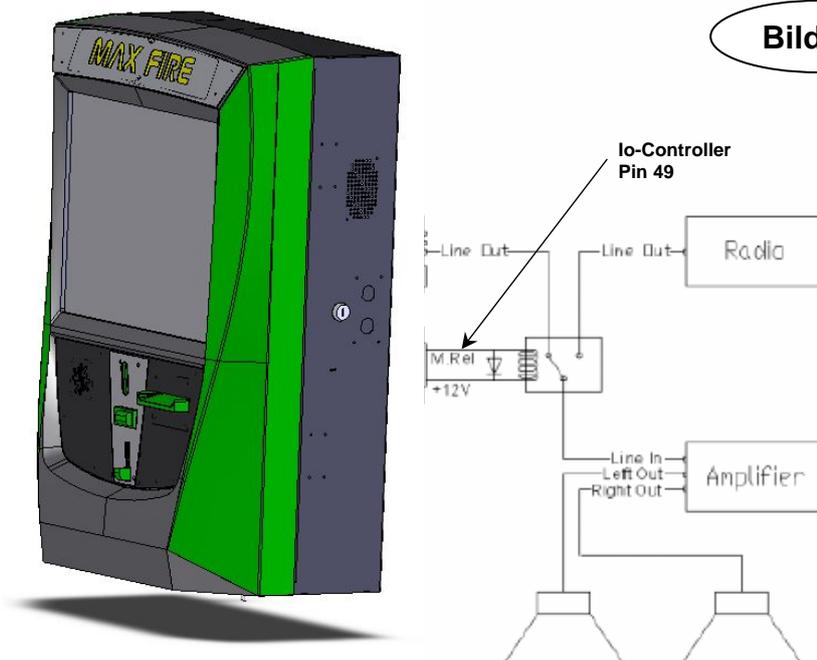
Die *Max Fire* ist eine modern gestylte Wandmusikbox, gefertigt aus beschichtetem Stahlblech und Spritzgussteilen.

Im Gerät befinden sich ein elektronischer Münzprüfer, ein 17" TFT Display (mit Touch Screen) und ein komplettes PC-System.



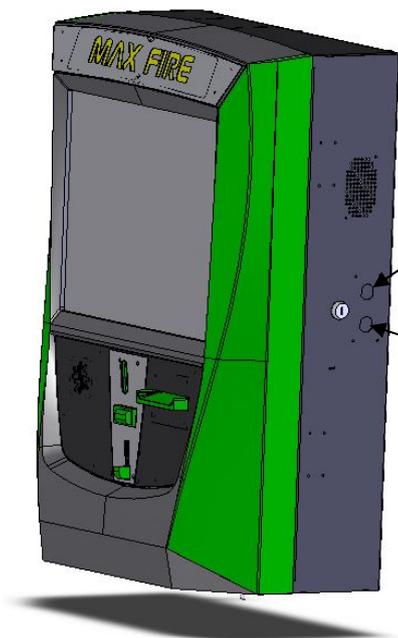
## Montage

- Gerät auspacken
- Montage (2 Möglichkeiten):
  - Wandkreuz TAB
  - Wandkreuz NSM
- Anschluss an Stromnetz 230 V / 50 Hz (Steckdose)
- Anschluss von Sound. Wahlweise:
  - Boxen an internem Verstärker anschließen (optional)
  - Gerät an Verstärker (Line – IN) anschließen
  - Anderes Medium, beispielsweise ein CD-Player, an Line – IN und Line – OUT an Verstärker (für Hintergrundmusik → siehe unter Punkt **Mpeg Dateien** bei Inbetriebnahme!)
  - Relaisschaltung von CD-Player und MAX an Verstärker (gesteuert über IO – Controller und ebenfalls für Hintergrundmusik. Siehe **Bild 1.0**. Wie sie das Musik-Relais aktivieren können, finden sie anschließend im **Testmenu** genauer beschrieben.

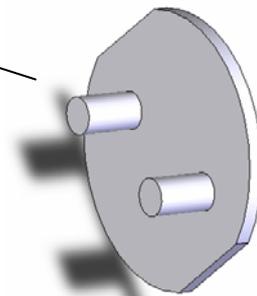


## Montage eines Abdrückschalters

Es kann zusätzlich in jeder *Max Fire* ein Abdrückschlüsseltaster in eine der zwei zusätzlichen Ausschnitte eingebaut werden. Verbinden Sie die bereits im Kabelbaum vorhandenen Flachstecker (grauer und schwarzer Flachstecker) mit den Anschlüssen des Schlüsseltasters. Der zweite freie Schlüsselausschnitt kann mit einer Blindabdeckung verdeckt werden. Verschrauben Sie die Blindabdeckung mit M4 Bundmuttern.



Schlüsseltaster  
Artikelnummer: 671191540

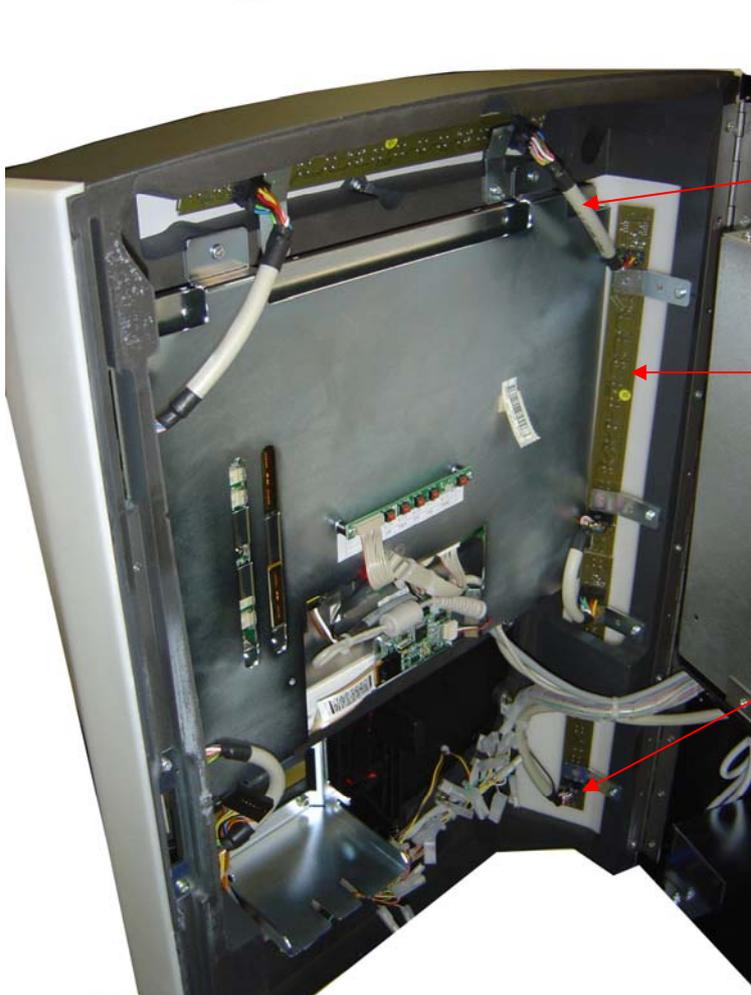


Blindabdeckung  
Artikelnummer: 022080312



## Austausch der RGB Ledleisten der Max Fire

- Das Gerät ausschalten
- Kabelverbindung der defekten RGB Ledleisten trennen.  
Bitte achten Sie beim Aus/Einstecken darauf, dass es sich um elektronische Komponenten handelt. Hantieren Sie sehr vorsichtig um hierbei keine Beschädigungen der Leiterplatte zu verursachen. Merken Sie sich die Einbauweise der Platine und der Kabel.



Anschlusskabel für  
die RGB Ledleisten  
4 Kabel  
Artikelnummer:  
360110781

RGB Ledleiste  
Artikelnummer:  
462980010

Anschlusskabel von  
der PCI RGB  
Ledsteuerung am PC  
Artikelnummer:  
360110783



## Inbetriebnahme

Jedes Gerät wird werksseitig getestet und voreingestellt ausgeliefert.

Wir empfehlen, 15 Minuten zu warten, damit das Display die optimale Betriebstemperatur erreicht.

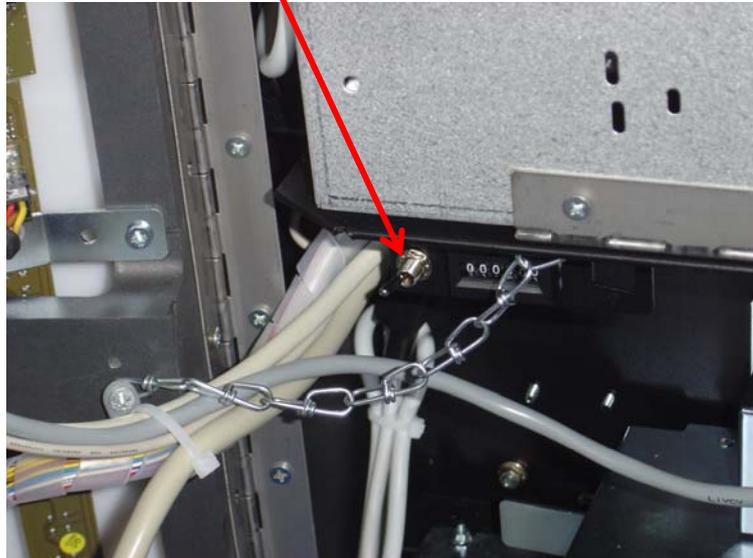
Durch Temperaturunterschiede kann es vorkommen, dass die Display – und Touchscreen-Einstellungen nicht mehr stimmen. Daher empfehlen wir bei einer Neuinbetriebnahme, immer den Touch-Screen neu einzustellen (siehe Seite 13).

- Gerät einschalten (Schalter befindet sich auf der Rückseite) und starten
- Wählen sie hier Ihre gewünschte **Sprache** für die *Max Fire* Oberfläche



## Testmode

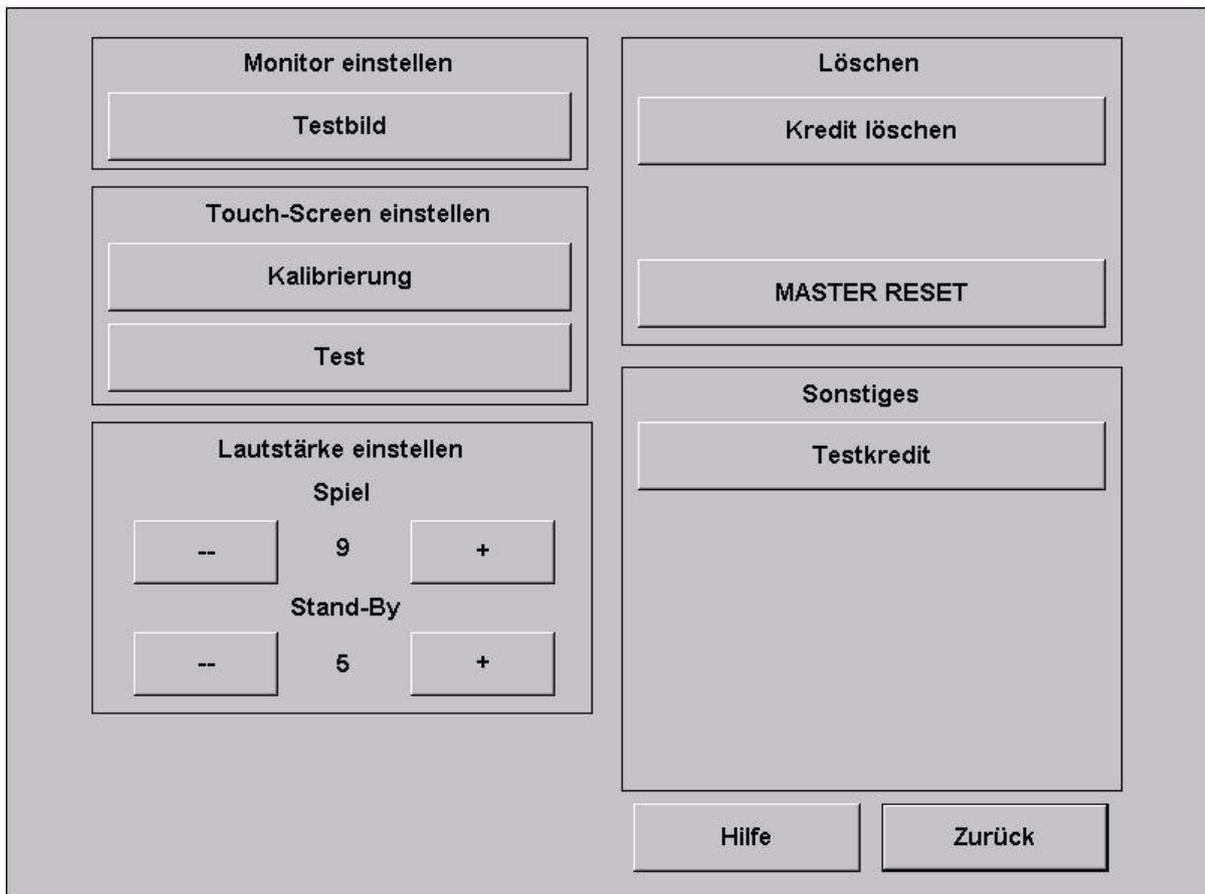
- Schalter für **Testmode** im Inneren des Gerätes auf **EIN**



Sie gelangen nun in den Testmode:



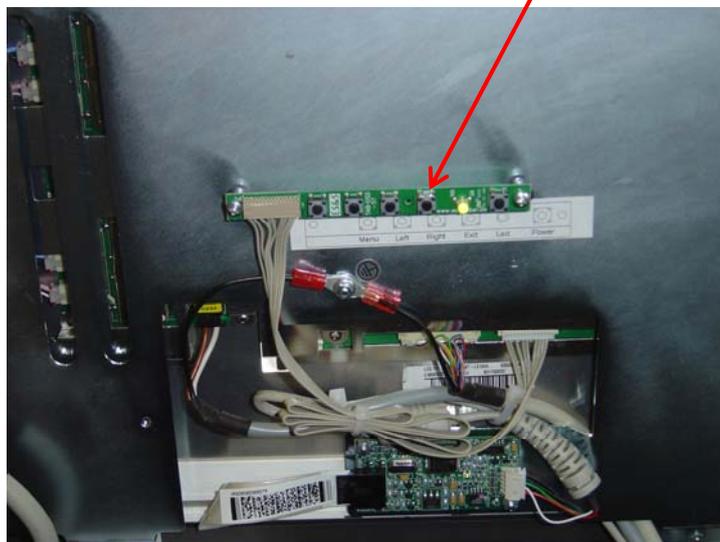
## Menu Allgemeines



- **Monitor einstellen**

- Testbild:

Hier wird ein Testbild angezeigt. Zum Ändern der Monitoreinstellungen benutzen sie die Reglerplatine im Inneren des Gerätes. Grundsätzlich stellt sich der Monitor nach dem Einschalten des Gerätes automatisch ein.



- **Touch Screen einstellen**
  - Konfigurieren  
Betätigen sie die Schaltfläche und folgen sie den Anweisungen am Bildschirm
  - Test  
Hier können sie den Touch-Screen testen
  
- **Lautstärke einstellen**
  - Spiel  
Hier können sie die Lautstärke für den Spielbetrieb einstellen
  - Stand-By  
Hier bestimmen sie Lautstärke für den Stand-By Betrieb des Gerätes
  
- **Löschen**
  - Kredit löschen  
Hier löschen sie den/die aktuellen Kredit(e) des Gerätes
  - Master Reset  
Hier wird das Gerät in allen Menus auf Standard Einstellungen zurückgesetzt.
  
- **Sonstiges**
  - Testkredit  
Hier können sie Kredite aufbuchen. Ideal zum Testen des Gerätes



## Menu Grundeinstellungen

**Datum und Zeit**

Zeit: Do, 23. Februar 2006, 09:50 Uhr

Zone: GMT +01:00  Enable Automatic Daylight Saving Time

Zone +1h    Zone -1h    Zone +30m    Zone -30m

**Basissprache**

deutsch     englisch     türkisch

**Diverses**

Stand-By Sound

Österreich

Übernehmen

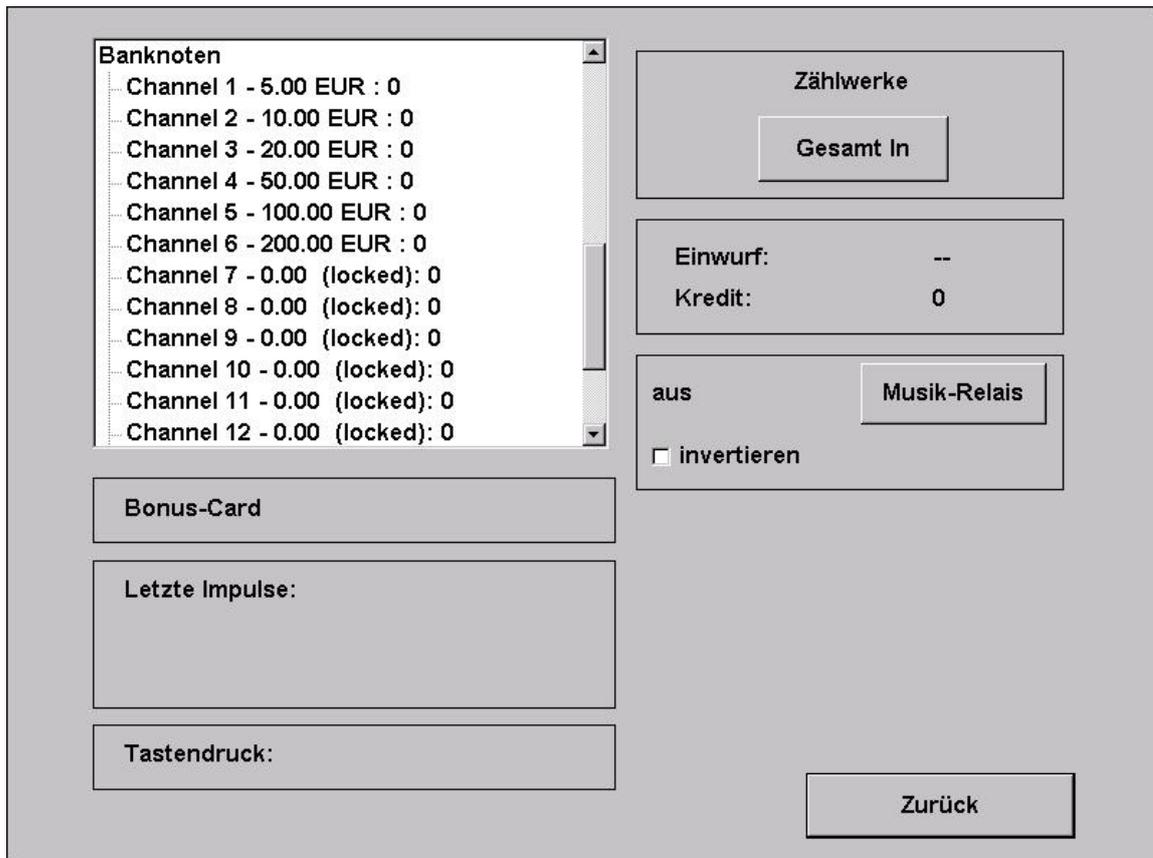
Hilfe

Zurück

- **Datum und Uhrzeit**  
Hier können sie das aktuelle Datum und die Uhrzeit einstellen.  
Hinweis:  
Bei einem Gerät dass im Championsnet aktiv ist, wird die Uhrzeit und das Datum automatisch eingestellt. Sie können lediglich die Zeitzonen verändern.
- **Basissprache**  
Hier bestimmen sie die Sprache des Gerätes im **Testmode**
- **Diverses**
  - Stand-By Sound  
Wählen sie, ob im Stand-By Betrieb eine Animationsmusik auf dem internen Lautsprecher gespielt werden soll oder nicht
  - Rollschaltfläche  
Hier können sie bestimmen ob Ihr Gerät bzw. ihre Software Bundeslandspezifischen Auflagen untergeordnet ist. Wenn sie ihre Einstellung auf ein Bundesland ändern, so wird die Landesfahne in der Oberfläche angezeigt.



## Menu Gerätetests



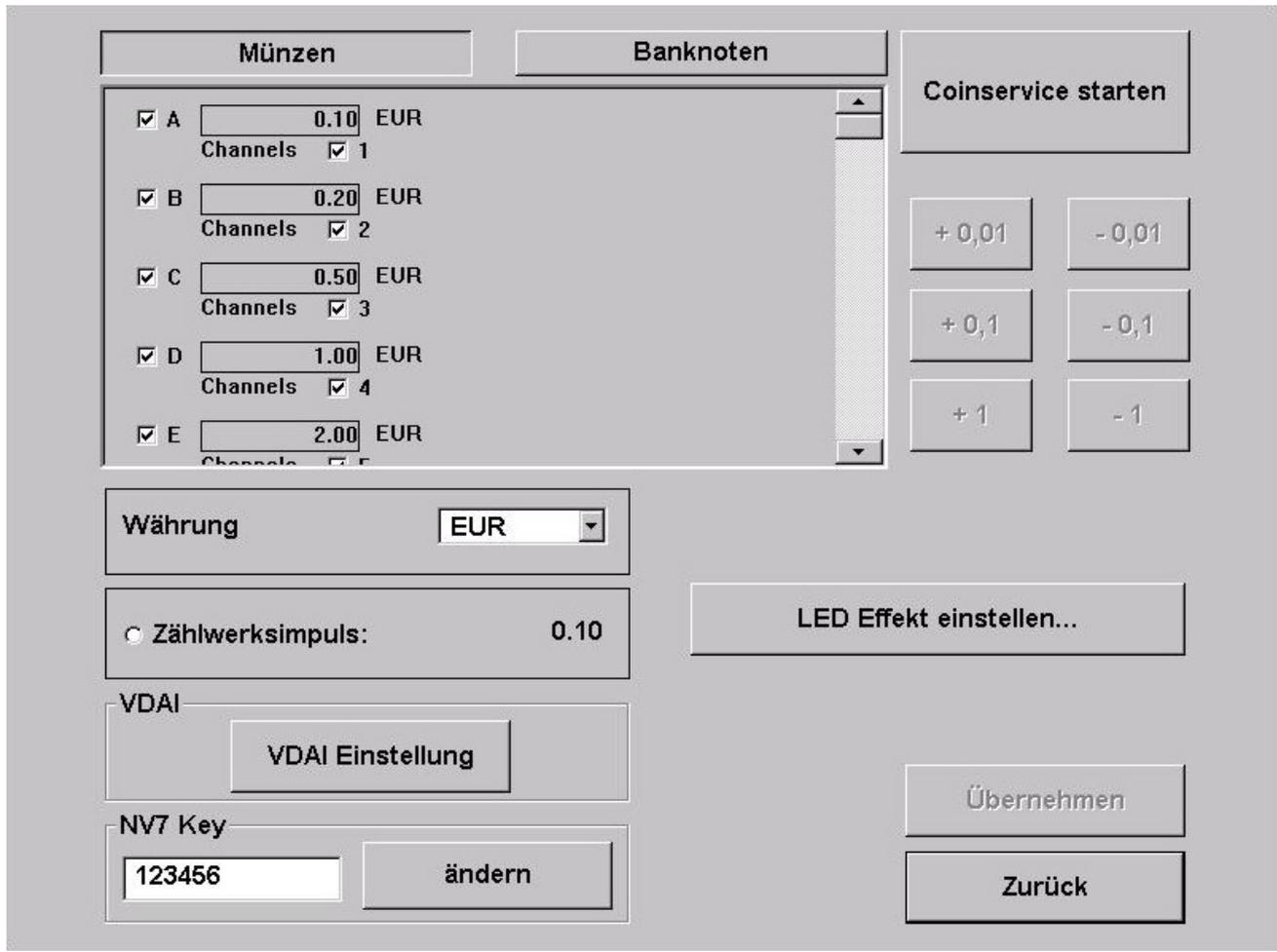
The screenshot shows a software interface for testing a device. On the left, a scrollable list titled 'Banknoten' shows 12 channels with their respective values and statuses. Below this are three empty text boxes labeled 'Bonus-Card', 'Letzte Impulse:', and 'Tastendruck:'. On the right, there are several control panels: 'Zählwerke' with a 'Gesamt In' button; a panel showing 'Einwurf: --' and 'Kredit: 0'; a panel with 'aus', 'Musik-Relais', and an 'invertieren' checkbox; and a 'Zurück' button at the bottom right.

Banknoten	Wert	Status
Channel 1	5.00 EUR	0
Channel 2	10.00 EUR	0
Channel 3	20.00 EUR	0
Channel 4	50.00 EUR	0
Channel 5	100.00 EUR	0
Channel 6	200.00 EUR	0
Channel 7	0.00	(locked): 0
Channel 8	0.00	(locked): 0
Channel 9	0.00	(locked): 0
Channel 10	0.00	(locked): 0
Channel 11	0.00	(locked): 0
Channel 12	0.00	(locked): 0

- Münzen:** Test zur richtigen Erkennung und Zuordnung des Münzeinwurfes.
- Banknoten:** Test zur richtigen Erkennung und Zuordnung des Banknoteneinzuges.
- Bonus card:** Test der Bonus card.
- Letzte Impulse:** Hier wird die richtige Erkennung der Münzen und Banknoten gezeigt.
- Tastendruck:** Überprüfung der Tasten auf Funktion und richtige Anordnung.
- Zählwerke:** Überprüfung und Test des Zählwerkes. Nach Drücken des "Gesamt In" Buttons müssen am Zählwerk 10 Impulse aufgezählt werden.
- **Musik Relais**  
Hier können sie das Musik Relais aktivieren und invertieren (Schaltzustand umdrehen)  
Das Musikrelais kann am IO-Controller auf Pin49 und 12V (Pin 10) angeschlossen werden.



## Menu Hardwareeinstellungen



**Münzen**

<input checked="" type="checkbox"/> A	0.10	EUR	Channels <input checked="" type="checkbox"/> 1
<input checked="" type="checkbox"/> B	0.20	EUR	Channels <input checked="" type="checkbox"/> 2
<input checked="" type="checkbox"/> C	0.50	EUR	Channels <input checked="" type="checkbox"/> 3
<input checked="" type="checkbox"/> D	1.00	EUR	Channels <input checked="" type="checkbox"/> 4
<input checked="" type="checkbox"/> E	2.00	EUR	Channels <input checked="" type="checkbox"/> 5

**Banknoten**

Coinservice starten

+ 0,01    - 0,01

+ 0,1    - 0,1

+ 1    - 1

Währung: EUR

Zählwerksimpuls: 0.10

VDAI

VDAI Einstellung

NV7 Key: 123456    ändern

Übernehmen

Zurück

LED Effekt einstellen...

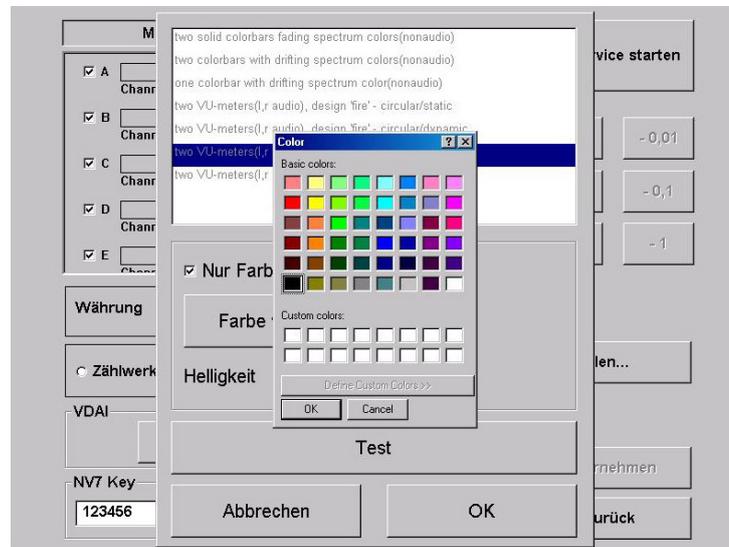
- **Währung**  
Einstellen der programmierten Währung
- **Zählwerksimpuls**  
Impulse für den Hardwarezähler
- **VDAI Einstellung (nur für Deutschland!)**  
Einstellungen zu VDAI
- **NV7 Key**  
Dieser Key dient zur Initialisierung des Banknotenprüfers. Sollte Sie den Banknotenprüfer einmal wechseln, vergewissern Sie sich ob der Key mit dem am Banknotenprüfer übereinstimmt!
- **Münzen und Banknoten**  
Aus- und Einschalten und Einstellen der einzelnen Kanäle



- **LED Effekt einstellen**

Stellen Sie Ihre gewünschte Beleuchtung der Max Fire 2 ein!

Wahlweise mit Einzelfarben inklusive Helligkeitsregler oder komplette Farbenspektren.

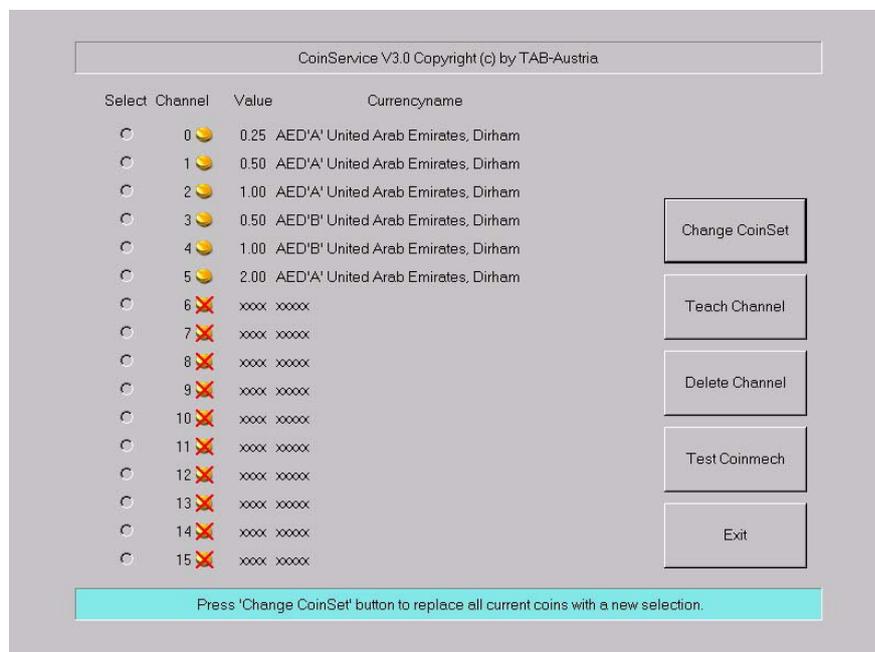


- **Coinservice**

Hier können Sie selbstständig Ihren Münzprüfer programmieren. Auch das Programmieren von Tokens wird unterstützt!

**Vorgehensweise:**

- Wählen Sie „Coin Service starten“
- Sie befinden sich nun in folgenden Optionsmenu



- **Change Coin Set**

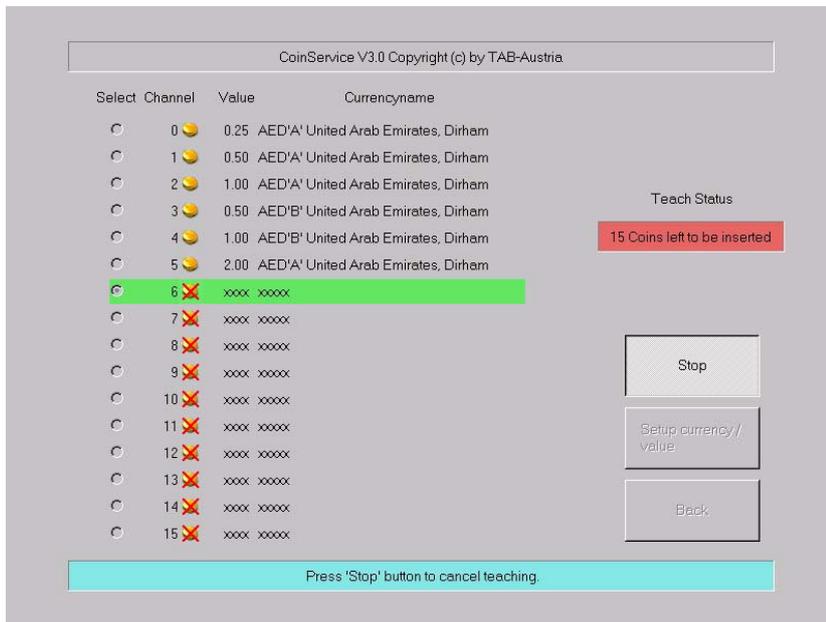
- Upload von mehreren Währungstabellen



- Teach Channel
  - Programmieren der Münzen oder Tokens
- Test Coin Mech
  - Anzeige der Münzkanäle
- Delete Channel
  - Löschen von Münzkanälen
- Exit
  - Zurück zum Hauptmenu

Die Kanäle 6 bis 15 sind frei. Diese können zur Programmierung gewählt werden.

- Wählen Sie nun „Teach Channel“ und „Start“
- Sie befinden sich nun in folgender Eingabemaske, wo Sie 15 Münzen einwerfen müssen



CoinService V3.0 Copyright (c) by TAB-Austria

Select	Channel	Value	Currencyname
<input type="radio"/>	0	0.25	AED'A' United Arab Emirates, Dirham
<input type="radio"/>	1	0.50	AED'A' United Arab Emirates, Dirham
<input type="radio"/>	2	1.00	AED'A' United Arab Emirates, Dirham
<input type="radio"/>	3	0.50	AED'B' United Arab Emirates, Dirham
<input type="radio"/>	4	1.00	AED'B' United Arab Emirates, Dirham
<input type="radio"/>	5	2.00	AED'A' United Arab Emirates, Dirham
<input checked="" type="radio"/>	6	xxxx	xxxx
<input type="radio"/>	7	xxxx	xxxx
<input type="radio"/>	8	xxxx	xxxx
<input type="radio"/>	9	xxxx	xxxx
<input type="radio"/>	10	xxxx	xxxx
<input type="radio"/>	11	xxxx	xxxx
<input type="radio"/>	12	xxxx	xxxx
<input type="radio"/>	13	xxxx	xxxx
<input type="radio"/>	14	xxxx	xxxx
<input type="radio"/>	15	xxxx	xxxx

Teach Status  
15 Coins left to be inserted

Stop

Setup currency / value

Back

Press 'Stop' button to cancel teaching.

- Folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm



CoinService V3.0 Copyright (c) by TAB-Austria

Select	Channel	Value	Currencyname
<input type="radio"/>	0	0.25	AED'A' United Arab Emirates, Dirham
<input type="radio"/>	1	0.50	AED'A' United Arab Emirates, Dirham
<input type="radio"/>	2	1.00	AED'A' United Arab Emirates, Dirham
<input type="radio"/>	3	0.50	AED'B' United Arab Emirates, Dirham
<input type="radio"/>	4	1.00	AED'B' United Arab Emirates, Dirham
<input type="radio"/>	5	2.00	AED'A' United Arab Emirates, Dirham
<input checked="" type="radio"/>	6	xxxx	xxxx
<input type="radio"/>	7	xxxx	xxxx
<input type="radio"/>	8	xxxx	xxxx
<input type="radio"/>	9	xxxx	xxxx
<input type="radio"/>	10	xxxx	xxxx
<input type="radio"/>	11	xxxx	xxxx
<input type="radio"/>	12	xxxx	xxxx
<input type="radio"/>	13	xxxx	xxxx
<input type="radio"/>	14	xxxx	xxxx
<input type="radio"/>	15	xxxx	xxxx

Teach Status  
Teach complete

Start

Setup currency / value

Back

Press 'Setup currency / value' button to finalize teaching process.

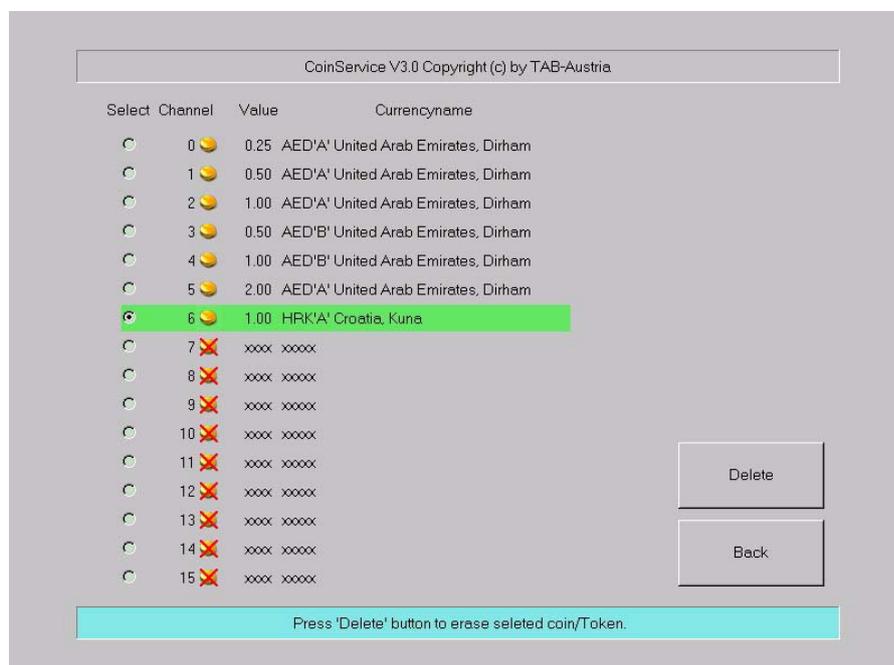




- Bestimmen Sie nun die Währung und die Wertigkeit. Hier wurde nun der Kanal 6 mit kroatischen Münzen programmiert und die Wertigkeit ist 1 Kuna = 1 Kredit!  
Bei einer Programmierung von Token, wählen Sie bitte „Token“ aus.



- Mit „Set“ wird der Munzkanal nun programmiert und ist nun auch in der Liste zu sehen.



- Gehen Sie nun zurück bis Sie sich wieder im Startbildschirm befinden
- Um Ihre Änderungen auch des Coin service auch zu übernehmen, schalten Sie nun das Gerät aus und entfernen Sie die Servicedisk/stick.





- Schalten Sie das Gerät wieder EIN und lassen es starten.
- Legen Sie den Schalter für **Testmode** auf EIN
- In den „Hardware Einstellungen“ müssen Sie nun Ihre programmierte Währung einstellen.

Unter „Gerätetest“ kann die Annahme sofort getestet werden.





## Menu Buchhaltung

Di, 21. Februar 2006, 11:03 Uhr -- Do, 23. Februar 2006, 09:50 Uhr

<b>Münzen:</b>	0.-
A (0.10 EUR)	0 ▲
B (0.20 EUR)	0
C (0.50 EUR)	0
D (1.00 EUR)	0 ▼
<b>Banknoten:</b>	0.-
A (5.00 EUR)	0.- ▲
B (10.00 EUR)	0.-
C (20.00 EUR)	0.-
D (50.00 EUR)	0.- ▼
<b>Bonus-Card:</b>	0.-
<hr/>	
<b>Gesamt In:</b>	0.-

<b>Bonuskredite:</b>	0
<b>Testkredite:</b>	0
<b>Laufzeit:</b>	38.1 Stunden
<b>Spielzeit:</b>	0.0 Stunden
<b>Music Kredite</b>	0
<b>Music Download Kredite</b>	0

Buchhaltung sichtbar im Aufsicht-Testmenü

Buchhaltung 2

Löschen

Hilfe

Zurück

Hier wird die komplette Buchhaltung angezeigt. Ob eine Aufsicht Einsicht in diese Daten haben soll, können sie mit der Checkbox unten einstellen.

- **Buchhaltung 1**  
Hier werden sämtliche Einnahmen von Münzen, Banknoten und Bonuscards angezeigt und die Gesamtsumme ausgerechnet. Weiters werden hier die Testkredite, Bonuskredite, Musikkredite und die Laufzeit des Gerätes angezeigt.
- **Buchhaltung 2**  
Hier werden die Gesamteinspielungen, Testkredite, Musikkredite und die Laufzeit angezeigt

### Hinweis:

Sie können Buchhaltung 1 und Buchhaltung 2 getrennt voneinander löschen.



## Menu Spielpreiseinstellungen

**Spielpreiseinstellung**

Geldwert	Kredit
0.50	1

+ 1

+ 10

+ 0,01

+ 0,1

+ 1

- 1

- 10

- 0,01

- 0,1

- 1

Standard1 (normal)

Standard2 (Bonus)

Freispiel-Modus

Löschen

Einfügen

Übernehmen

Hilfe

Zurück

- **Spielpreiseinstellung**  
Hier können sie die Kreditwertigkeit einstellen. Hier z.B. sind 50 Cent = 1 Kredit. Mit den Zählereinheiten können sie diese Wertigkeiten verändern. Dies ist die Einstellung für Standard1(normal). In Standard2 (Bonus) können sie Bonuseinstellungen festlegen
- **Freispiel-Modus**  
Hier können sie den Freispielmodus aktivieren. Ist diese Option aktiv, so befindet sich das Gerät im Freispielmodus und Ihnen stehen unendliche Kredite zur Verfügung.

## Menu Werbetexteingabe

Hier können sie Werbedarstellungen anlegen und bearbeiten. Die Werbungen werden dann im Stand-By Betrieb automatisch für eine fixe Zeitspanne angezeigt. Ihnen stehen einige Motive schon zur Verfügung. Sie können auch online im **OTM** unter **Online Service** viele neue Motive finden und diese dann auf Ihr Gerät herunterladen.



## Menu PIN-Einstellung



PIN einstellen für

Aufsicht 1 \*\*\*\*\*  
 aktivieren

Aufsicht 2 \*\*\*\*\*  
 aktivieren

Aufsicht 3 \*\*\*\*\*  
 aktivieren

PIN einstellen für

Testmode \*\*\*\*\*  
 aktivieren

PIN einstellen für

Buchhaltung 2 \*\*\*\*\*  
 aktivieren

1 2 3  
4 5 6  
7 8 9  
0 Abbrechen

Wählen Sie den zu ändernden PIN aus und geben Sie danach den neuen PIN ein!

Hilfe  
Zurück

- Hier können sie 3 verschiedenen Aufsichtspersonen PIN`s zuweisen, mit denen die Aufsicht dann in einen speziellen Testmode gelangt wo nur spezielle Menus angezeigt und geändert werden können.
- Sie können hier auch einen PIN festlegen ohne den im Testmode nichts verändert oder eingestellt werden kann.
- Ebenfalls können sie einen PIN nur für die Buchhaltung2 festlegen.





## Championsnet

<b>Gerät/Aufstellplatz</b>		
Maschinenummer	31563	
Name des Lokals	LuckyMax2	
Plz/Ort	4052	
Adresse	Adress	
Telefonnummer	Telefon	
Faxnummer	Fax	
Email	Email	
Land	Österreich	
<input type="button" value="ändern"/>		
<b>Verbindung (Network - Direct)</b>		
Rufnummer		
Benutzername		
Uhrzeit	14:30	
<input type="button" value="ändern"/>		
<input type="button" value="Verbindung testen"/>	<input type="button" value="Protokoll"/>	<b>ChampionsNet</b>
<input type="button" value="Registrieren ..."/>	<input type="button" value="Email"/>	<input checked="" type="checkbox"/> aktivieren
<input type="button" value="Daten empfangen"/>	<input type="button" value="WWW"/>	<input type="button" value="Hilfe"/>
<input type="button" value="Alle Daten empfangen"/>		<input type="button" value="Zurück"/>

- Championsnet aktivieren

Hinweis: Das Terminal startet nach der Aktivierung des Championsnet automatisch neu!





Wählen sie den Punkt **Ändern** bei **Verbindung** und sie gelangen in folgendes Menu:

- **Providerverbindung**
  - Einstellen mit Eintragen des Typs, Rufnummer, Passwort
- **Start der Übertragung**

Hier können sie bestimmen wann die Übertragung von Daten automatisch erfolgen soll.

The screenshot shows a configuration window with the following sections:

- Providerverbindung:** Four input fields for 'Rufnummer', 'Benutzername', 'Kennwort', and 'Bestätigung', each with an 'ändern' button to its right.
- Start der Übertragung:** Radio buttons for 'Stunde' (selected) and 'Minute'. Below 'Stunde' is the value '20', and below 'Minute' is '00'. To the right are '+' and '-' buttons.
- Connection Type:** Radio buttons for 'Modem', 'External Modem', 'Network - Direct' (selected), 'Network - VPN', and 'Network - PPPOE'. A checkbox for 'Ständige Verbindung' is located below these options.
- At the bottom right, there are two buttons: 'Page 2...' and 'Zurück'.

- **Connection Type**

Hier bestimmen sie die Art ihrer Internetverbindung. Das Kontrollkästchen **Ständige Verbindung** sollten sie **deaktiviert** lassen, da sonst das Gerät eine ständige Verbindung herstellt und das zu erheblichen Verbindungskosten führen kann!



- Network Direct

Hier ist Ihr Gerät in einem internen Netzwerk verknüpft. Es werden keine Einwahlparameter benötigt. Benötigt werden hier ausschließlich die Einstellungen auf **Page 2**.

Wählen sie die Verbindung **Network Direct** und betätigen sie die Schaltfläche **Page 2** (siehe **Bild 1.0**). Für die Daten kontaktieren sie bitte Ihren Netzwerkadministrator und tragen diese anschließend ein.

- Network – VPN

Wird generell für ADSL Nutzer benutzt. Sie erhalten von Ihrem Provider die notwendigen Daten wie Rufnummer, Benutzerkennung sowie Ihr Passwort. Stellen sie Ihre Verbindungsauswahl auf **Network – VPN** und tragen sie die Daten ein. Nun gehen sie in die **Page 2 (Bild 1.0)** und dort sollten folgende Daten eingetragen werden und aktiviert werden:

- **Disable DNS** deaktivieren
- DNS 1 eintragen
- DNS 2 eintragen
- **Use DHCP** deaktivieren
- IP Adresse eintragen
- Subnet Mask eintragen

Sie erhalten die gültigen Einstellungsdaten von Ihrem Internetanbieter.

- Network – PPPOE

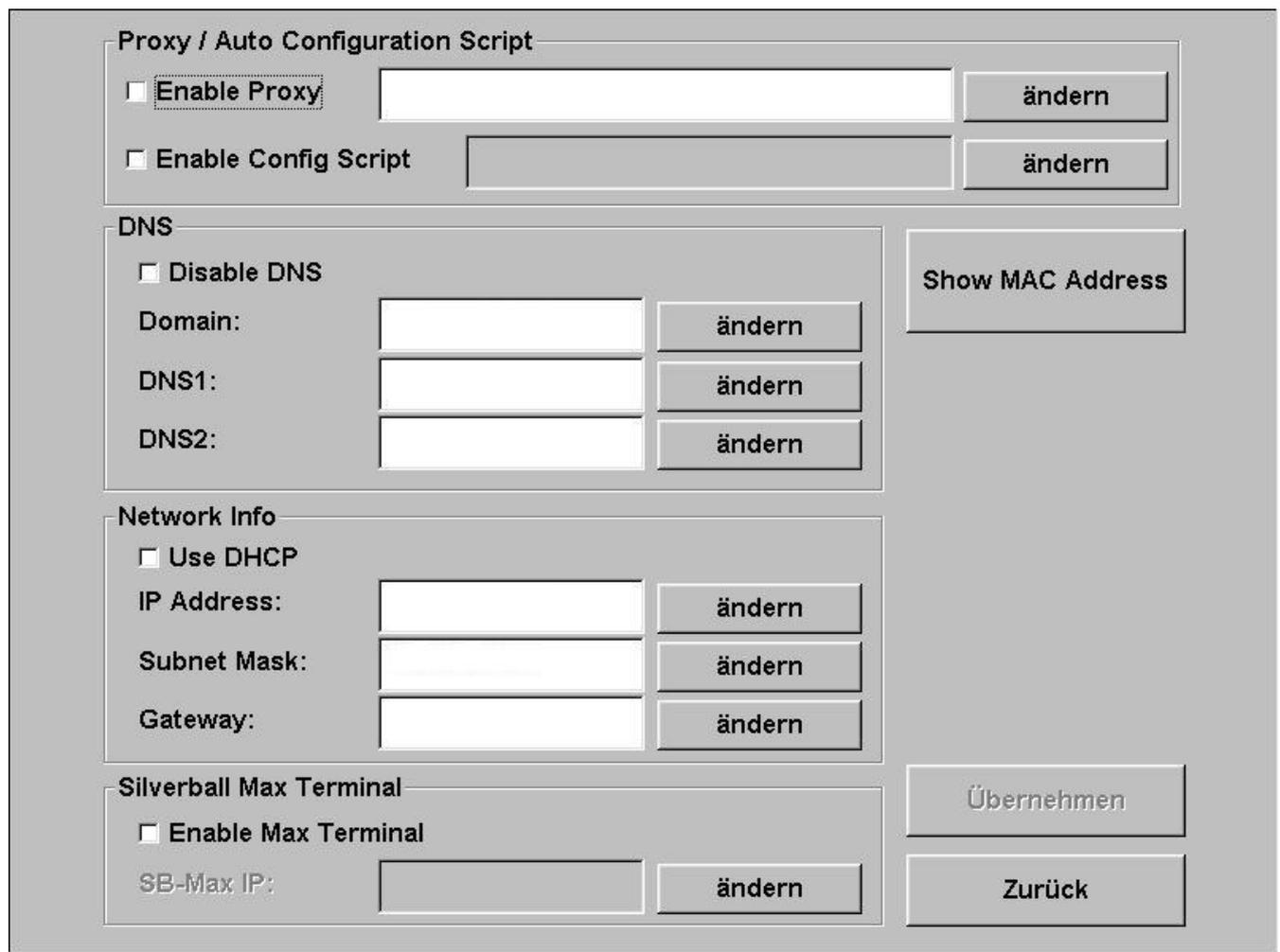
Für Benutzer von TDSL. Sie erhalten Ihre Daten, wie z.B. Rufnummer, Benutzerkennung und Passwort von Ihrem Provider. Stellen sie Ihren Verbindungstyp auf **Network – PPPOE** und tragen ihre Daten ein. Nun gehen sie in die **Page 2 (Bild 1.0)** und dort sollten folgende Daten eingetragen werden und aktiviert werden:

- **Disable DNS** aktivieren
- **Use DHCP** deaktivieren
- IP Adresse eintragen
- Subnet Mask eintragen

Sie erhalten die gültigen Einstellungsdaten von Ihrem Internetanbieter.

Sie können auch mehrere Geräte miteinander verbinden und dann in das Internet verbinden lassen. Dazu benötigen sie einen **Hardware Router** der über einen DFÜ Anschluss die Verbindung ins Internet herstellt. Ein DFÜ-Anschluss ist z.B. eine ADSL-Verbindung. Mit der Netzwerkkarte – On Board konfigurieren Sie ein lokales Netzwerk (siehe Einstellungen **Network Direct**). Die PCs werden dann an den Router angeschlossen und dieser wiederum an den DFÜ-Anschluss.





The screenshot displays a configuration window with several sections:

- Proxy / Auto Configuration Script:** Contains two checkboxes: "Enable Proxy" and "Enable Config Script". Each checkbox is followed by an empty text input field and a button labeled "ändern".
- DNS:** Contains a checkbox "Disable DNS". Below it are three rows: "Domain:", "DNS1:", and "DNS2:". Each row has an empty text input field and a button labeled "ändern". To the right of this section is a button labeled "Show MAC Address".
- Network Info:** Contains a checkbox "Use DHCP". Below it are three rows: "IP Address:", "Subnet Mask:", and "Gateway:". Each row has an empty text input field and a button labeled "ändern".
- Silverball Max Terminal:** Contains a checkbox "Enable Max Terminal". Below it is a row for "SB-Max IP:" with an empty text input field and a button labeled "ändern".

At the bottom right of the window, there are two large buttons: "Übernehmen" and "Zurück".

Hier geben sie Ihre Internet Einstellungen ein. Sollten diese nicht funktionieren, so kontaktieren sie Ihren Internetprovider oder Netzwerkadministrator.

- **Silverball Max Terminal**

Sollten sie einen *Silverball Max* im Netzwerk als *Silverball Selection Terminals* betreiben wollen, so aktivieren sie **Enable Max Terminal** und geben hier eine IP Adresse **außerhalb** des IP Bereiches bei **IP Pool Starting Address** und **IP Pool Ending Address** ein.

Zum Beispiel: Sie haben im Router bei Starting Address 100 und bei Ending Address 199 eingegeben. Sie sehen Ihre IP Adresse die zum Bsp. lautet: 192.168.123.199  
Nun tragen sie die IP Adresse wie folgt in **SB-MAX-IP** ein: 192.168.123.200  
Die letzte Zahl liegt außerhalb des Bereiches und wird nun als Selection Terminal erkannt. Diese Adresse wird auch bei allen anderen *Silverball Selection Terminals* als Adresse angegeben.





## Online Terminal Management

Das Online Terminal Management bietet erstmals die Möglichkeit, vernetzte Geräte von zu Hause aus zu betreuen.

Über die Online Terminal Management Homepage lassen sich eine Vielzahl von Funktionen per Mausklick ausführen:

- **Online Musik Shop**  
Musik online auf einzelne Terminals aufspielen.
- **Online Turniere (nur bei Silverball und Virtual Pinball Geräten)**  
Turniere selbst erstellen, verwalten und teilnehmen!
- **Online Service**  
Wichtige Daten der Terminals online abrufen und das rund um die Uhr.
- **Terminal und Lizenzverwaltung**  
Hier können sie alle Ihre Terminals mit den einzelnen Lizenzen verwalten und z.B. ihre Version Online updaten ( **Online Version Plus** )!

Die OTM Anmeldung erfolgt direkt unter <https://service.championsnet.net> oder unter [www.tab.at/otm](http://www.tab.at/otm)

Bei erstmaliger Registrierung erhalten sie für 3 Monate kostenlos Lizenzen womit sie Ihr Terminal in den Online Service freischalten können. Die Preise für MP3 und MPEG-Video Titel sowie weitere Details zum OTM Service entnehmen sie bitte der Homepage [www.tab.at](http://www.tab.at) im **OTM** Bereich.





Wenn alle Einstellungen erledigt wurden, dann muss das Gerät **registriert** werden.

<b>Gerät/Aufstellplatz</b>		
Maschinennummer	31563	
Name des Lokals	LuckyMax2	
Plz/Ort	4052	
Adresse	Adress	
Telefonnummer	Telefon	
Faxnummer	Fax	
Email	Email	
Land	Österreich	
<input type="button" value="ändern"/>		
<b>Verbindung (Network - Direct)</b>		
Rufnummer		
Benutzername		
Uhrzeit	14:30	
<input type="button" value="ändern"/>		
<input type="button" value="Verbindung testen"/>	<input type="button" value="Protokoll"/>	<b>ChampionsNet</b>
<input type="button" value="Registrieren ..."/>	<input type="button" value="Email"/>	<input checked="" type="checkbox"/> aktivieren
<input type="button" value="Daten empfangen"/>	<input type="button" value="WWW"/>	<input type="button" value="Hilfe"/>
<input type="button" value="Alle Daten empfangen"/>		<input type="button" value="Zurück"/>

Bei der Registrierung wird das Gerät angemeldet und bekommt eine eigene Gerätenummer zugewiesen.

Damit der Online Service verfügbar ist, müssen sie sich auf unserer Homepage unter OTM registrieren und bekommen dann eine eigene TAN Liste und Lizenzen. Die Lizenzen sind 3 Monate kostenlos.

Im **Testmode** ist nun auch die Schaltfläche **Online Service** verfügbar. Aktivieren sie den Online Service indem sie auf die Schaltfläche drücken, den Bestimmungen zustimmen und eine gültige TAN Nummer eingeben.





## Menu MUSIC

Hier werden sämtliche Einstellungen angezeigt, die für die Musikbox wichtig sind.

### 1) Einstellungen

Ländersperre	Charts	Download	Download Interpretensperre	Download Filterlisten
Einstellungen	Mpeg Dateien	Datenbank	Spielzeiten	Genres Definition

<b>Tasten</b>				
Neu ↓ 60 ↑ Tage	Aktuell ↓ 1 ↑ Jahre	Umschaltmonat ↓ 7 ↑	Oldies ↓ 10 ↑ Jahre	Standard

<b>Titel, die gelöscht werden dürfen</b>		<b>Anzeige</b>	
<input type="radio"/> Lösche schwächste Anwahlen		<input checked="" type="checkbox"/> Direktwahl	
<input checked="" type="radio"/> Lösche älteste Anwahlen		<input checked="" type="checkbox"/> Hinweise	
Freihalten ↓ 500 ↑ MB		<input checked="" type="checkbox"/> Playlist	
Freier Speicherplatz: 201 GB		<input checked="" type="checkbox"/> Silverball Stand by	
Standard		<input checked="" type="checkbox"/> Vorreihen	
		<input checked="" type="checkbox"/> Titelanzahl beim Start zeigen	
		<input checked="" type="checkbox"/> Werbung am 2. Monitor anzeigen	
		<input checked="" type="checkbox"/> Downloadtitel standardmäßig anzeigen	

<b>Lösche Titelzähler (Top 100)</b>	
alle ↓ 12 ↑ Wochen	Standard

Max Info	Abbrechen	OK
----------	-----------	----

- **Tasten:**  
Hier können sie festlegen, wie lange ein Titel in der Kategorie Neu, Aktuell und Oldies gefunden wird.
  - **Neu:**  
Hier wird festgelegt, wie lange die Titel unter Button **Neu** gezeigt werden (und anders färbig gelistet werden)
  - **Aktuell:**  
Es werden die Musiktitel unter Aktuell gelistet, wo die Interne Musikzeit (hier die Eingetragene Größe in MP3 Format gültig) nicht älter als x Jahre (z.B. 1Jahr) beträgt. Das eingestellte Monat zeigt, in welchem Monat das neue Jahr beginnt.
  - **Oldies:**  
Musiktitel sind unter Oldies gelistet wenn das interne Datum (die Eingetragene Größe im MP3 Format).älter als x Jahre (z.B. 10 Jahre) beträgt.



- **Anzeige:**  
Hier können Sie unterschiedliche Anzeigevarianten einstellen.
  - Direktwahl:  
Wenn aktiviert, werden die besten Top Hits angezeigt und können direkt von der Hauptseite aus gewählt werden.
  - Hinweise:  
Wenn aktiviert, werden genauere Hinweise in Form von Pfeilen und Markierungen angezeigt.
  - Playlist:  
Wenn aktiviert, werden die gewählten Titel angezeigt.
  - Vorreißen:  
Wenn diese Option aktiviert ist, wird ein Vorwärtsreihen-Schalter angezeigt. Ein Titel kann nun in der Playliste vorgereicht werden und wird somit früher abgespielt. Mindestens 2 Titel müssen in der Playliste vorhanden sein. Der Bediener definiert nun anhand eines Krediteinwurfes, welcher Titel als nächster abgespielt werden soll.
  - Silverball Standby:  
Wenn aktiviert, wird 2 Minuten nach Titelwechsel in den Silverball Mode gewechselt und die Stand by Sequenz wird für 1 Minute angezeigt. Danach wird wieder in den Max Bereich gewechselt. Wenn Werbeseiten aktiviert sind, ist der Punkt „SB Stand by“ ohne Funktion. An einem Silverball Selection Terminal wird nach dem Titel in den Silverball Stand by Mode für 1 Minute geschaltet. Bei *MAX Fire Video* Geräten, wird auf den Willkommens Schirm geschaltet.
  - Titelanzahl beim Start zeigen:  
Wenn aktiviert, so wird beim Starten des Gerätes die Anzahl der Titel angezeigt.
  - Werbung am 2.Monitor anzeigen:  
Stellen Sie hier ein, ob Sie die Werbeseiten auch auf den externen Anzeigegeräten angezeigt haben wollen.
  - Downloadtitel standardmäßig anzeigen:  
Mit dieser aktivierten Funktion werden in der Musikdatenbank (Menu) die Downloadtitel immer angezeigt.
  
- **Titel die gelöscht werden dürfen:**  
Hier können sie festlegen, zu welchen Konditionen Titel automatisch gelöscht werden, wenn der Platz auf der Festplatte zu klein wird, damit neue Titel wieder hinzugefügt und auf der Festplatte gespeichert werden können.
  - Lösche schlechteste Anwahlen:  
Wenn ausgewählt, werden die schlechtesten ausgewählten Titel gelöscht. Diese Einstellung wird empfohlen.
  - Lösche älteste Anwahlen:  
Wenn ausgewählt, werden die Titel gelöscht, die länger nicht mehr ausgewählt waren.
  - Lösche Titel Zähler (TOP Hits):  
Hier können sie einstellen, wie oft der Zähler der Top Hits zurückgesetzt wird. Die Grundeinstellung ist: alle zwei Wochen.



- Freihalten  
Hier können sie bestimmen wie viel Speicherplatz auf Ihrer Festplatte automatisch freigehalten werden soll. Weiters wird Ihnen immer der aktuell freie Speicherplatz Ihrer Festplatte angezeigt.

## 2) Mpeg Dateien

Ländersperre	Charts	Download	Download Interpretensperre	Download Filterlisten
Einstellungen	Mpeg Dateien	Datenbank	Spielzeiten	Genres Definition

**Hintergrundmusik**

Zugriff:  %

Titellänge:  Sekunden

Lautstärke:  -0.00 dB

Pause:  Minuten

nur Videos spielen

Standard

---

**Überblendung**

Vol. ext. Eingang:  -6.02 dB

Fade Out:  Sekunden

Max. Titellänge:  Sekunden

Standard

---

**Freititeleinrichtungen**

Freititel:  Titel

Max. Freititel:  Titel

Verzögerung:  Sekunden

Standard

---

**Einstellungen für gewählte Titel**

Lautstärke:  -0.00 dB

Stoppe Hintergrundmusik

Titelsperre

15 Min. Titelsperre

Spielmodus

wie gewählt

Shuffle

Preis für MP3:  Kredit

Preis für Video:  Kredit

Standard

Max Info

Abbrechen

OK

- **Hintergrundmusik:**

- Zugriff:  
Diese Zahl gibt an, wie viel Prozent (z.B. 30%) der am schlechtesten gewählten Musiktitel als Hintergrundmusik gespielt werden. Wenn sie diese Prozentanzahl auf 0% setzen, ist die Titelanimation aktiviert (siehe „Pause“).
- Titellänge:  
Diese Nummer beschreibt die maximale Zeit in Sekunden, die der Titel als Hintergrundmusik gespielt wird.
- Lautstärke:  
Diese Zahl beschreibt die Lautstärke der Hintergrundmusik in Prozent.
- Pause:  
Dieses Feld ist aktiv, wenn der Zugriff auf 0% gesetzt ist. Der eingestellte Wert gibt an, wie lange die Hintergrundmusik gestoppt wird.





z.B. Einstellung 30 Minuten: nun wird ein Titel von MAX als Hintergrund gespielt und anschließend gibt es eine Pause für 30 Minuten.

Falls eine externe Quelle am Line In Eingang angeschlossen ist, wird diese während der Pausenzeit eingeblendet.

Während der Pausenzeit wird auch der Relaisausgang geschaltet, sodass mit dessen Hilfe auch ein externer Verstärker gesteuert werden kann.

- Nur Videos spielen (nur Max Fire Video)

Sollten Sie diese Option aktivieren, so werden als Hintergrundmusik nur noch Videos abgespielt.

- **Überblendung:**

- Vol. externer Eingang:

Dieser Wert bestimmt die Höhe der Lautstärke der Musikquelle, die von einem externen Gerät eingespeist wird, das am Line In Eingang angeschlossen ist.

- Fade Out:

Diese Nummer legt die Zeit in Sekunden fest, wenn ein Titel gewählt wurde wie lange die Hintergrundmusik zum Ausblenden benötigt

- Max. Titel Länge:

Diese Nummer legt die maximale Spielzeit des gespielten Titels in Sekunden fest.

- **Freititeleinstellungen:**

- Freititel:

Anzahl der Titel, die nach Einschalten der Jukebox ohne Kreditabzug gewählt werden können. Wenn die Zahl größer als 2 ist, werden die folgenden Felder aktiv:

1. Max. Freititel:

Begrenzung der Freititel, die insgesamt gleichzeitig im Voraus gewählt sein können.

2. Verzögerung:

Pausenzeit bis zum nächsten Freititelangebot.

Zum Beispiel: 5 Freititel sind gewählt von 10 verfügbaren. Nach Wahl der 5 Titel erscheint nun in der Anzeige: „Danke, dass Sie *Max Fire* benutzt haben“ für 20 Sek. Nach Ablauf der 20 Sek. Können wieder max. 5 Freititel gewählt werden.

Nach dem nochmaligen Verbrauch von 5 Freititel wird wiederum die Anzeige aktiv und nun stehen Ihnen keine Freispiele mehr zur Verfügung da insgesamt 10 verfügbar waren.

- **Einstellungen für gewählte Titel:**

- Lautstärke:

Diese Prozentanzahl gibt die Lautstärke der ausgewählten Musiktitel an

- Stoppe Hintergrundmusik:

Es wird die Hintergrundmusik sofort ausgeblendet, wenn ein Titel gewählt wurde und dieser wird dann sofort abgespielt.



- Titelsperre:  
Bei der Titelsperre kann der Titel zwar gewählt werden, erscheint aber nur einmal in der Playliste. Ist die Titelsperre deaktiviert, erscheint der gewählte Titel sofort in der Playliste, als er gewählt wurde. Standardmäßig ist die Titelsperre aktiviert
  - Titelsperre 15 Minuten:  
Eine neuerliche Auswahl desselben Titels ist erst nach 15 Minuten wieder möglich
  - Wie gewählt:  
Der gewählte Titel wird in die Playliste als letzter Titel angereiht.
  - Shuffle:  
Der gewählte Titel wird in der Playliste im Zufallsprinzip eingereiht
  - Titelpreis :  
Einstellungen sind von 1/2 bis 10 Kredite möglich. Der Preis für einen Kredit ist im Testmode unter Spielpreiseinstellung festgelegt
- 
- **Teste Lautstärke:**
    - Gewählte Titel:  
Bei Auswahl dieser Schaltfläche kann die Lautstärke des gewählten Titels getestet werden
    - Hintergrundmusik:  
Bei Auswahl dieser Schaltfläche kann die Lautstärke der Hintergrundmusik getestet werden.



### 3) Datenbank

Ländersperre	Charts	Download	Download Interpretensperre	Download Filterlisten
Einstellungen	Mpeg Dateien	Datenbank	Spielzeiten	Genres Definition

Typ	Interpret	Titel	Genre	gesperrt	Anz.	Total
MP3	'N Sync	Bye Bye Bye	Pop (Rock, Pop)	<input type="checkbox"/>	0	0
MP3	'N Sync	Here We Go	Pop (Rock, Pop)	<input type="checkbox"/>	0	0
MP3	'N Sync	I'll never stop	Pop (Rock, Pop)	<input type="checkbox"/>	0	1
MP3	'N Sync	It's Gonna Be Me	Dance (Dance, Techno...	<input type="checkbox"/>	0	0
MP3	'N Sync	I Want You Back	Pop (Rock, Pop)	<input type="checkbox"/>	1	1
MP3	'N Sync	Tearin' Up My Heart	Pop (Rock, Pop)	<input type="checkbox"/>	1	2
MP3	'N Sync	This I Promise You	Soul (Soul, Funk)	<input type="checkbox"/>	1	1

Bearbeiten    Löschen    ▶    ⬆    ⬆⬆    ⬆⬇  
 ⏸    ⬇    ⬇⬇    ⬇⬇  
 Protokoll der gekauften Titel    Datenbank neu aufbauen    Alphabet...  
 Alle gesperrten Titel löschen    Playlist löschen    Anzeige  
 Daten    Letzte Anwahl    Alle Musikdateien löschen    Titelliste  
 Letzte Abspielung  
 Max Info    Abbrechen    OK

In der Datenbank finden sie alle Musikstücke aufgelistet nach Interpret, Title, Genre, Sperrzustand und die Anzahl der Auswahl seit dem Titelzähler (=Top Hit Zähler).

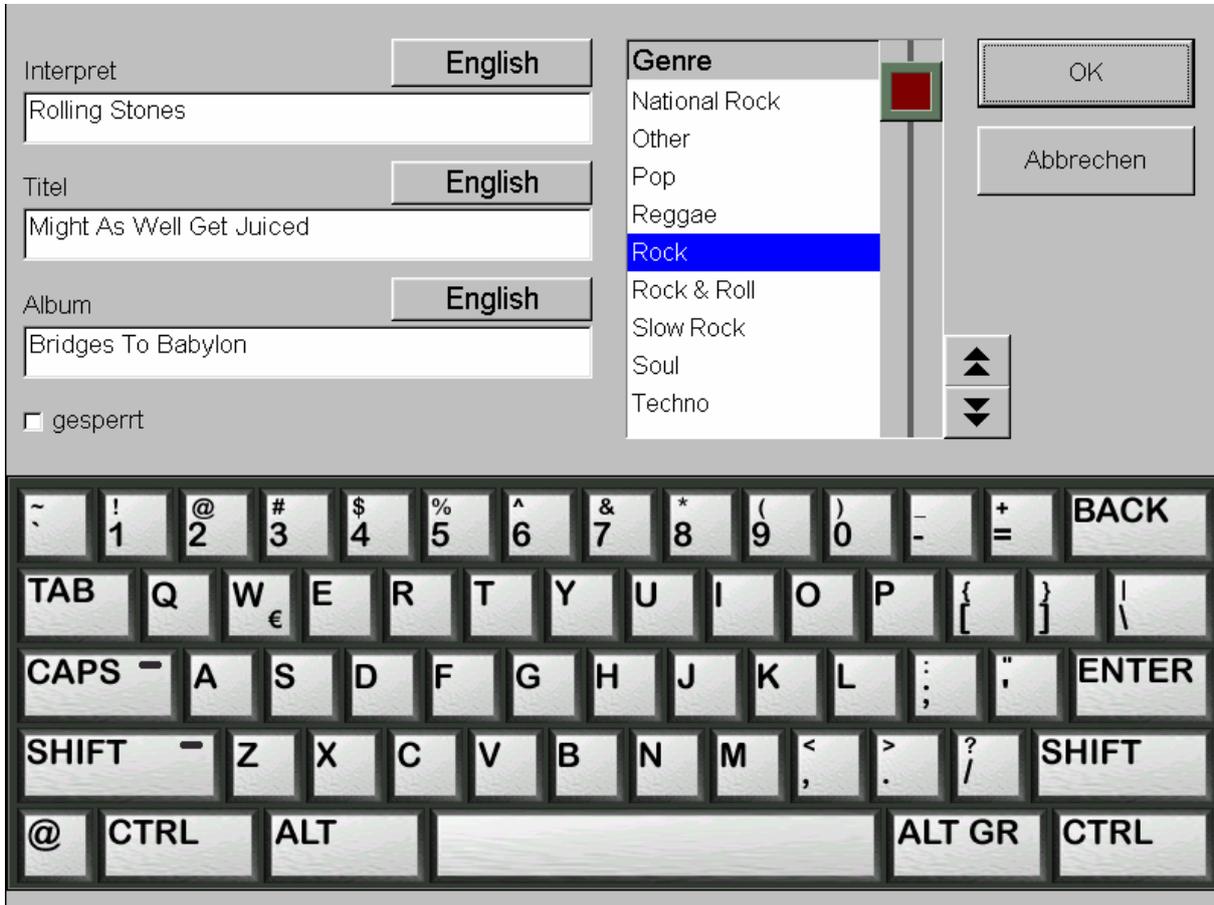
Um die Datenbank übersichtlicher darzustellen, können die Einträge sortiert werden. Drücken sie dazu einfach auf den Kopf jeder einzelnen Reihe. Die schmalen Pfeile zeigen dabei die Sortiervariante an.

- Protokoll der gekauften Titel  
Abfrage für sämtliche gekauften Titel auf dieser Maschine
- Alle gesperrten Titel löschen  
Löschen von allen Titeln die gesperrt sind



- **Bearbeiten:**  
Bearbeiten des momentan selektierten Listeneintrages.  
Interpretname, Titelname, Albumtitel, Genre und der „gesperrt Zustand“ können hier bearbeitet werden.

Das folgende Fenster erscheint:



Mit den Buttons neben „Interpret“, „Titel“ und „Album“ kann die Sprache des entsprechenden Eingabefeldes und somit das Tastaturlayout und der Zeichensatz geändert werden. Damit ist es möglich, z.B. Titel mit griechischen Zeichen einzugeben.

Berühren sie das Feld das sie bearbeiten wollen und verändern sie die Eintragungen mit dem darunter liegenden Keyboard. Verwenden sie die Tabulatortaste um zwischen den Feldern zu wechseln.

**Wichtig:**

Das Feld Interpret und Titel dürfen nicht leer sein.

Zusätzlich wählen sie ein Genre für den Titel oder ändern sie den gesperrt Status. Wenn die Eintragungen fertig sind bestätigen sie mit der O.K. Schaltfläche. Danach befinden sie sich wieder in der Übersicht der Datenbank.



#### 4) Spielzeiten

Ländersperre	Charts	Download	Download Interpretensperre	Download Filterlisten
Einstellungen	Mpeg Dateien	Datenbank	Spielzeiten	Genres Definition

Zeitbereiche -- + Bearbeiten

Zeit	Status
Sonntag - Samstag: 00:00 - 00:00	Hintergrundmusik und gewählte Titel spielen

Spezialgenres Bearbeiten

Genre	Zeit
Christmas (Weihnachten)	1. Dezember - 6. Januar
Carneval (Fasching)	28. Dezember - 6. Februar

Spielzeiten sichtbar im Aufsicht-Testmenü

Max Info
Abbrechen
OK

In dem Bereich " Spielzeiten" können bis zu fünf unterschiedliche Zeitbereiche kreiert und verwaltet werden.

In den unterschiedlichen Zeitzonen können unterschiedliche Einstellungen über Genres, Hintergrundmusik und Titelooptionen durchgeführt werden (siehe Punkt **5 Genres**).

Bei Überschneidungen von mehreren eigenen Zeiten ist die Priorität immer bei der höchsten Zeitzone in der Liste.

Wenn eine Zeitzone eingestellt ist kann alles gelöscht werden. Wenn aber nur eine Zeitzone vorhanden ist kann sie nicht gelöscht sondern nur verändert werden.

Mit der Schaltfläche + kann am Ende der Liste eine neue Zeitzone hinzugefügt werden. Mit der Schaltfläche - kann ein blau markierter Eintrag gelöscht werden.

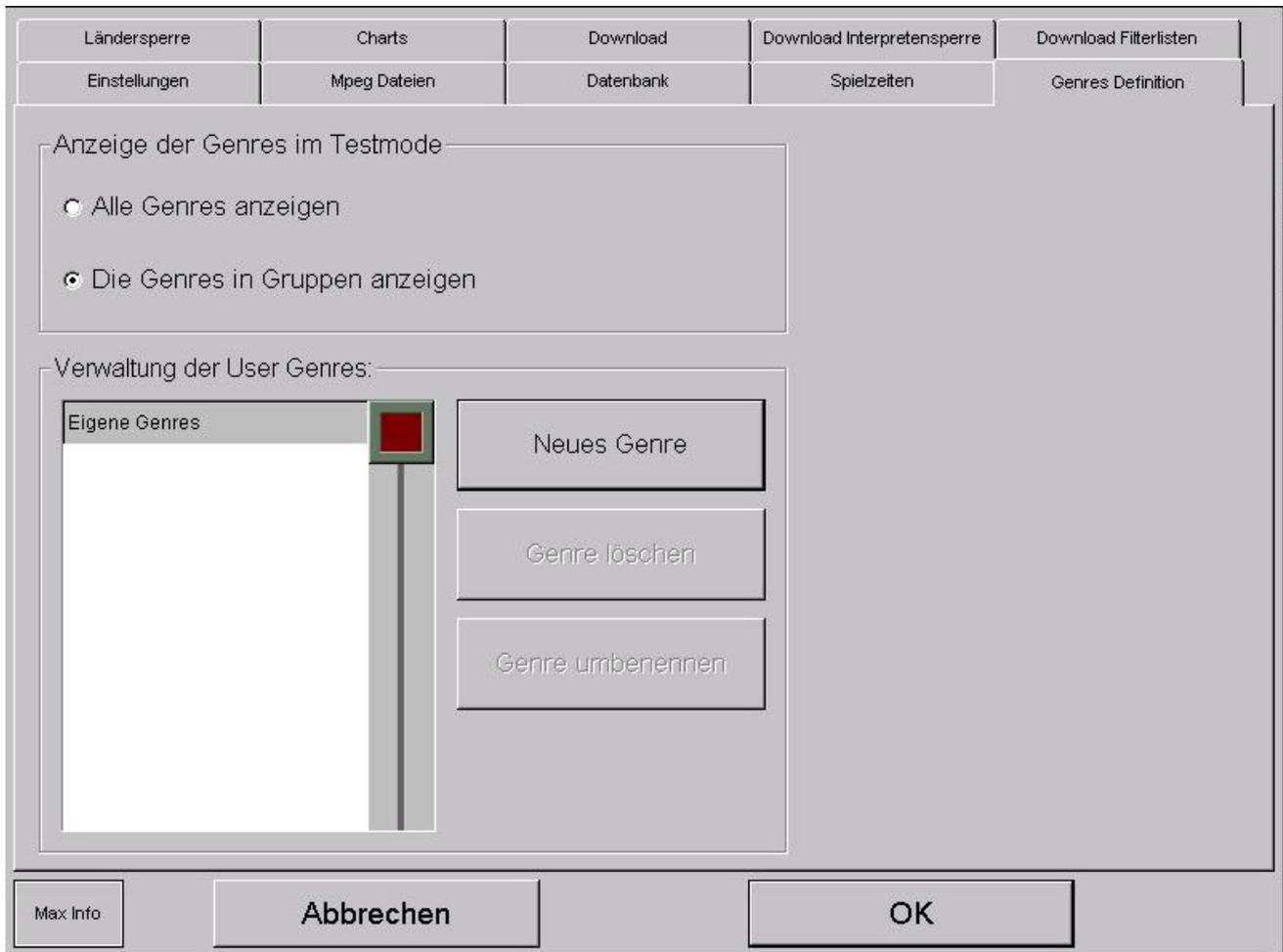
Mit der Schaltfläche „Bearbeiten“ oder mit einem Doppelklick können die selektierten Eintragungen geändert werden.

- **Spielzeiten sichtbar im Aufsicht-Testmenu**  
Hier wird festgelegt, ob die Aufsicht Einsicht in diese Zeitzonen bekommt.



## 5) Genres Definition

Hier werden die einzelnen Titel in Genres unterteilt und können bearbeitet werden. Weiters können sie hier neue Genres erstellen.



- **Neues Genre:**  
Hier können sie ein neues Genre erstellen, ihm einen Namen zuweisen und dann unter der **Datenbank** die einzelnen Titel zuweisen
- **Anzeige der Genres im Testmode (Spezialgenres in Spielzeiten):**
  - Alle Genres anzeigen:  
Hier werden sämtliche Genres in einer Liste aufgereiht
  - Die Genres in Gruppen anzeigen:  
Hier werden die Genres in Obergruppen unterteilt, die sie dann im Bereich **Spezialgenres** bei den **Spielzeiten** anzeigen und einstellen können.  
z.B. können sie dann bestimmen welche Genres unter „Weihnachten“ eingereiht werden sollen und in welchen Zeitrahmen diese zur Verfügung stehen sollen



## 6) Ländersperre

Einstellungen	Mpeg Dateien	Datenbank	Spielzeiten	Genres Definition
Ländersperre	Charts	Download	Download Interpretensperre	Download Filterlisten

Hier können einzelne Länder erlaubt oder gesperrt werden.  
Wenn ein Land gesperrt ist, werden weder lokale noch Download Titel dieses Landes angezeigt.

Länder Einstellung

erlaubt		gesperrt
Land		Land
ALBANIA	←	
ARGENTINA	←	
AUSTRALIA		
AUSTRIA	→	
BAHRAIN		
BELGIUM	→	
BIH		
BRAZIL	→	

Internationale Titel anzeigen

Übernehmen

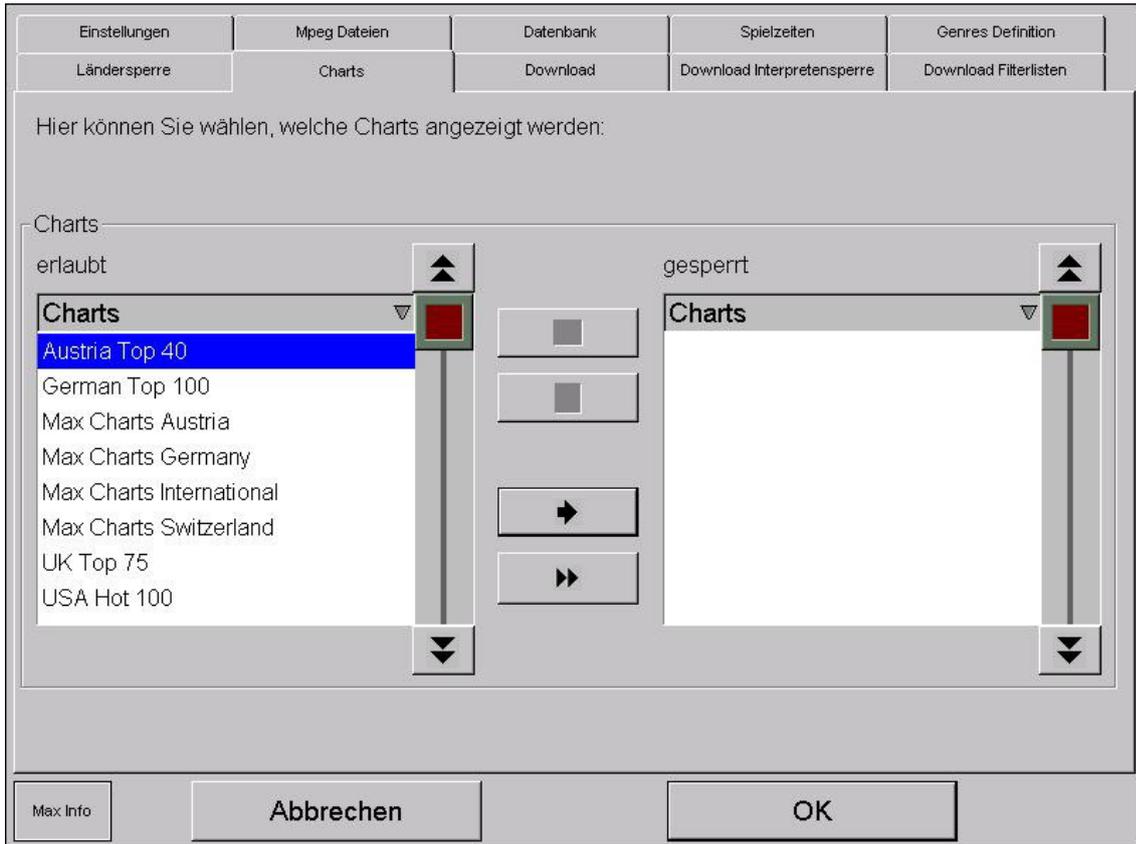
Max Info    Abbrechen    OK

Sie können jedes Land einzeln bestimmen, ob die Musik davon verfügbar sein soll. Die Informationen befinden sich in den Einzelheiten der mp<sup>3</sup> Informationen jedes Titels. In jeder mp<sup>3</sup> befinden sich Informationen wie z.B. Erscheinungsdatum, Titellänge und Herkunftsland.

- **Internationale Titel anzeigen:**  
Hier wird bestimmt, ob internationale Titel oder nur Titel aus dem im eingestellten Land angezeigt werden sollen. Die Aktivierung wird empfohlen.



## 7) Charts



Wählen Sie hier, welche Charts Sie angezeigt haben möchten. Sämtliche Chartlisten werden automatisch über den TAB Server gewartet und neu gelistet.  
Die „Max“ Charts beziehen sich auf die Top Downloadtitel der jeweiligen Länder.

### **Erstmalige Installation der Charts bei Versionen ab V1.52**

Sollten Sie ein Gerät haben, das eine Version kleiner als V1.52 hat, werden Ihnen nach dem Update auf eine höhere Version standardmäßig nur die Länderspezifischen Charts automatisch angezeigt. Sie können jedoch ohne weiteres alle anderen im oben gezeigten Menu hinzuschalten.

Weiters werden die ersten beiden Datenübertragungen verhältnismässig länger dauern als bisher, da sämtliche Chartlisten einmalig downgeloadet und angelegt werden müssen. Auch sollten Sie nach jeder Änderung in diesem Menu eine [vollständige Datenübertragung](#) (Alle Daten empfangen) durchführen.



## 8) Download

Einstellungen	Mpeg Dateien	Datenbank	Spielzeiten	Genres Definition
Ländersperre	Charts	Download	Download Interpretensperre	Download Filterlisten

Das Terminal muss dazu im ChampionsNet aktiviert und im Online MP3-Service registriert sein

<input checked="" type="checkbox"/> Musik Download aktivieren				
Preis für MP3	<input type="text" value="1"/>	Kredit	<input checked="" type="checkbox"/> wie für lokale Titel	
<input checked="" type="checkbox"/> Video Download aktivieren				
Preis für Video	<input type="text" value="1"/>	Kredit	<input checked="" type="checkbox"/> wie für lokale Titel	
Download Titel pro Monat:	<input type="text" value="200"/>	Titel	(17 Titel verbraucht)	<input type="button" value="Zähler auf 0 stellen"/>
Download Volumen pro Monat	<input type="text" value="4000"/>	MB	(610.3 MB verbraucht)	<input type="button" value="Zähler auf 0 stellen"/>
Maximal gleichzeitig wählbar:	<input type="text" value="4"/>	Titel		<input type="button" value="Standard"/>
Freie Lizenzen für dieses Gerät:	280		<input type="button" value="Aktualisieren"/>	

Diese Feature ist nur aktiv, wenn das Championsnet aktiviert ist und eine erstmalige Registrierung erfolgt ist.

- **Musik Download aktivieren**
  - Titelpreis:
    - Hier können sie für einen downgeloadeten Musiktitel den Preis bestimmen
- **Video Download aktivieren (nur Max Fire Video)**
  - Titelpreis:
    - Hier können sie für ein downgeloadetes Video den Preis bestimmen.

Wenn sie den Button „wie für lokale Titel“ anwählen, so ist automatisch der Kreditpreis derselbe, wie in **Spielpreis** unter **Einstellungen** bestimmt wurde.

- **Download Titel pro Monat:**
  - Hier können sie die Anzahl der Titel festlegen, die pro Monat downgeloadet werden dürfen. Bei Erreichen der Grenze, wird das Feature automatisch gesperrt und steht erst nächstes Monat wieder zur Verfügung



- **Download Volumen pro Monat:**

Hier können sie die Datenmenge in Megabyte (MB) festlegen, die downgeloadet werden darf. Bei Erreichen der Grenze, wird das Feature automatisch gesperrt und steht erst nächstes Monat wieder zur Verfügung.

- **Max. gleichzeitig wählbar:**

Gewählte Download Titel kommen in eine Warteliste und werden der Reihe nach einzeln heruntergeladen.

Hier wird nun eingestellt, wie viele Titel sich in der Warteliste befinden dürfen, bevor das Kaufen von Download Titeln gesperrt wird. Die Sperre wird aufgehoben, sobald einer der wartenden Titel vollständig heruntergeladen wurde.





## 10) Download Filterlisten

Einstellungen	Mpeg Dateien	Datenbank	Spielzeiten	Genres Definition
Ländersperre	Charts	Download	Download Interpretensperre	Download Filterlisten

Hier können Sie einstellen, dass nur Titel, die in den gewählten Listen enthalten sind, für den User Download angezeigt werden. Von dieser Sperre nicht betroffen sind jedoch lokale Titel und jene Titel, die mit einer Updateplatte oder über den OTM-Online Music Shop auf die Jukebox kopiert wurden.

Filterlisten

Nur Titel aus folgender Liste für User Download anzeigen:

Bezeichnung	Aktiv
Basic Selection Belgium	<input type="checkbox"/>
Basic Selection UK	<input type="checkbox"/>
Serverlist AT	<input type="checkbox"/>
Serverlist BE	<input type="checkbox"/>
Serverlist DE	<input type="checkbox"/>
Serverlist UK	<input type="checkbox"/>
Serverlist US	<input type="checkbox"/>

Max Info      Abbrechen      OK

Hier können Sie Downloadtitel auf bestimmte Listen beschränken. Diese Listen werden alle automatisch am Server generiert und betreffen weder Lokale Titel, Titel die per Servicedisk / stick kopiert wurden oder Titel die im Music Shop gekauft wurden

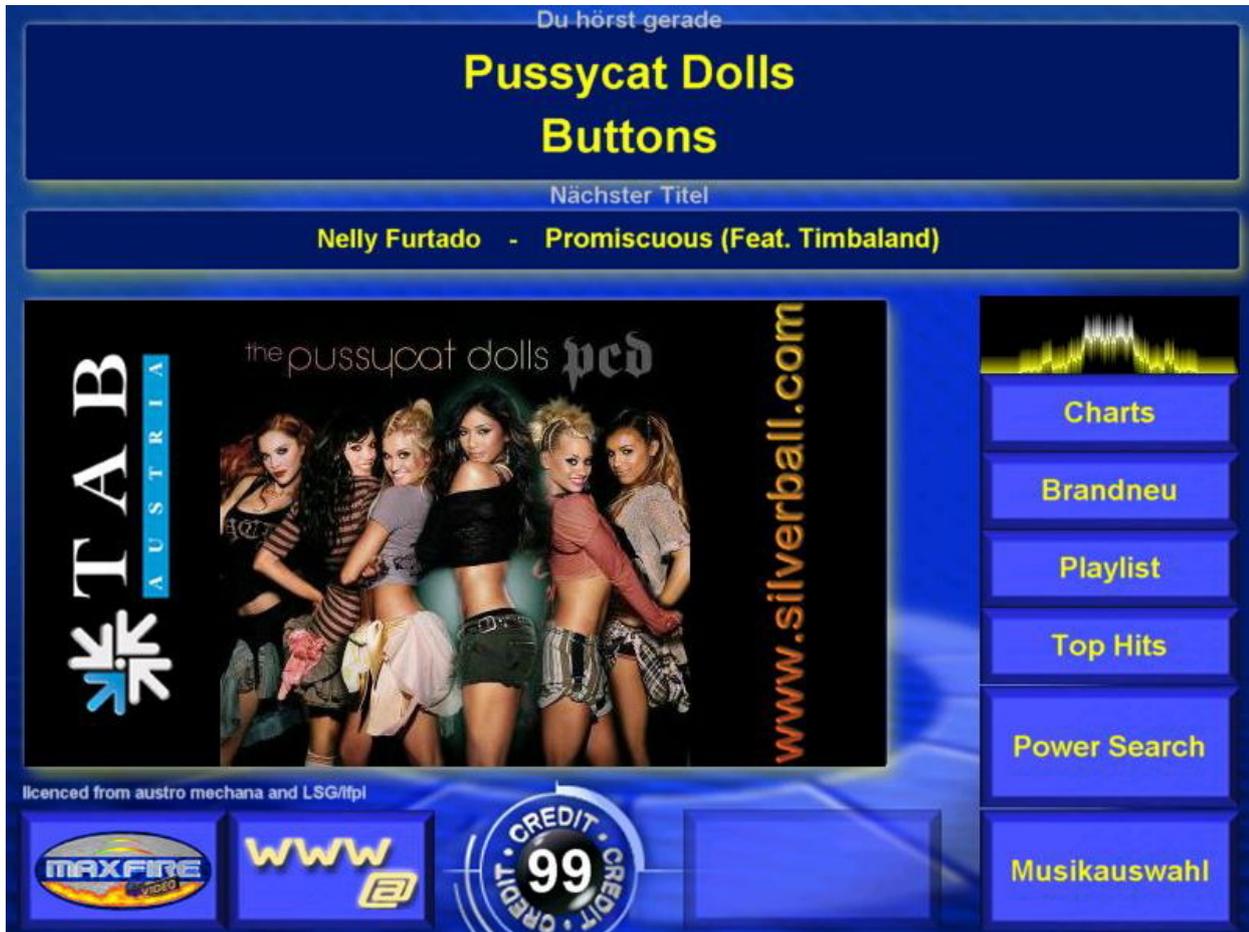


Nachdem sie sämtliche Einstellungen wunschgemäss eingestellt haben, legen sie den Schalter für **Testmode** auf **AUS**. Das Gerät startet nun automatisch neu und sie befinden sich wieder auf der *Max Fire / Video* Oberfläche.



## Jukebox

Durch Betätigen der **Jukebox** Schaltfläche, gelangen sie in die **Musikoberfläche**



Du hörst gerade

**Pussycat Dolls**  
**Buttons**

Nächster Titel

**Nelly Furtado - Promiscuous (Feat. Timbaland)**

the pussycat dolls ped  
www.silverball.com

Charts  
Brandneu  
Playlist  
Top Hits  
Power Search  
Musikauswahl

licenced from austro mechana and LSG/fpl

MAXFIRE  
www  
CREDIT 99 CREDIT

- **Charts**  
In dieser Ansicht werden Ihnen die neuesten Charts aus mehreren Ländern angezeigt!  
Weiter können Sie hier auch Ihre Chartsongs beliebig downloaden. Titel die aufscheinen, aber noch nicht in der Datenbank vorhanden sind, werden mit „Coming soon“ angezeigt!
- **Brandneu**  
In dieser Maske befinden sich sämtliche neuen Titel, die in einem gewissen Zeitraum erschienen sind
- **Playlist**  
Hier können sie die Liste der gewählten Titel einsehen und ihre Einreihung einsehen
- **Top Hits**  
Hier werden 13 Titel angezeigt, die in einem bestimmten Zeitraum, am öftesten angewählt wurden.
- **Power Search**  
Suchen Sie hier mit einem Wort nach Ihrem gewünschten Interpreten, Titel oder Album
- **Skip Funktion**



Um diese Funktion zu aktivieren, geben Sie bitte einen Supervisor PIN Code ein (siehe Testmode → PIN Einstellungen). Nun drücken Sie in der Musikoberfläche die Kreditanzeige (schwarz mit weißer Schrift) und geben den PIN ein. Nun wird der aktuell gespielte Titel ausgefadet.

Hinweis:

Die Playlist, Brandneu und Top Hits richten sich nach den von Ihnen getroffenen Einstellungen im **MUSIC Menu**.

- **Musikauswahl**

Hier gelangen sie in die Liste der zur Verfügung stehenden Musiktitel



Sie können problemlos durch die Liste blättern, indem sie die Pfeiltasten benutzen oder mit dem Touch-Screen navigieren. Haben sie genug Kredit für den von ihnen gewünschten Titel zur Verfügung, so ist die **Wählen** Schaltfläche grün. Sollten sie nicht genug Kredit haben, so ist sie rot.

- **Sortierung**

Hier können sie die Titel, ganz nach Wunsch, nach **Interpret, Titel, Album** und **Genre sortieren**. Weiters können sie die Anzeige einschränken auf **Neu, Aktuell** und **Oldies**. Suchen können sie nach den Titeln mit **Interpret, Titel, Album** und **Volltext**



Durch die Anwahl der Schaltfläche



gelangen sie in das Menu für den Internetbrowser und die Eingabemaske für Emails.

€ 0.50 Kredit 1

**Surfe im Internet**  
-- 1 Kredit = 10 Minuten

**Anleitung**



**WWW Internet**  
1 Kredit = 10 Minuten

**Anleitung**

**Sende eine Email an jede beliebige Adresse**



**Email**  
1 Kredit

**HAUPTMENÜ**



Hier können sie mit dem Browser im Internet surfen oder Emails verschicken.





## Email

- **Von:**  
Hier geben sie ihre Email Adresse ein. Sollten sie keine haben, so geben sie einfach nur Ihren Namen ein
- **Zu:**  
Hier geben sie die Email Adresse des Empfängers ein. z.B. Max.Muster@email.com
- **Cc:**  
Wenn sie wollen, dass eine Kopie dieser Email ein anderer Empfänger erhalten soll, so geben sie hier einfach dessen Email Adresse ein. Wenn sie mehrere Kopien verschicken wollen, so trennen sie einfach die Email Adressen durch Strichpunkte
- **Bcc:**  
Hier geben sie eine Email Adresse ein und der Empfänger erhält eine Blindkopie
- **Betreff:**  
Hier können sie den Grund der Email eingeben (nicht zwingend)
- **Text:**  
Eingabe des Textes der Email

## Internet

- **Browse:**  
Hier wird die von ihnen gewünschte Seite eingeben und angezeigt. Z.B. www.tab.at
- **Refresh:**  
Hier wird die aktuell angezeigte Seite aktualisiert.
- **Home:**  
Hier kommen sie zurück auf die Startseite
- **Stop:**  
Hier wird der Seitenaufbau abgebrochen
- **Back:**  
Hier kommen sie auf die zuletzt angezeigte Seite
- **Forward:**  
Hier gelangen sie wieder eine Seite nach vor
- **Exit:**  
Hier wird der Internetbrowser geschlossen





- **Keyboard:**

Es wird ein Keyboard angezeigt, wodurch Eingaben getätigt werden. z.B. bei Suchmaschinen.

Hinweis:

Sie können nur Emails verschicken oder im Internet surfen, wenn sich das Gerät im Championsnet befindet und sämtliche Verbindungseinstellungen getätigt wurden.





## Updaten

Die *Max Fire / Video* Software ist auf der eingebauten Festplatte im Gerät gespeichert. Das Update erfolgt mittels einem Wechseleinschub. Das Update kann jedoch auch Online durchgeführt werden, wenn sie sich im Championsnet befinden und sich für **Online Version Plus** entschieden haben. Da eine sehr große Datenmenge dabei empfangen werden muss, ist es erforderlich mindestens einen DSL Anschluss zu besitzen.

### Ablauf (mit Wechselrahmen):

- Gerät ausschalten
- Updatefestplatte mit Wechselrahmen in den Einschub beim Rahmen des Computers einstecken
- Gerät einschalten
- Kopier – bzw. Updatevorgang wird automatisch gestartet und benötigt je nach Größe des Updates zwischen 15 und 30 Minuten.
- Wenn alle erforderlichen Daten kopiert wurden, erscheint ein Bildschirm. Hierzu werden sie aufgefordert das Gerät auszuschalten und die Updatefestplatte zu entfernen.
- Schalten sie das Gerät wieder ein
- Jetzt werden sämtliche Daten und die Festplatte gescannt und überprüft
- Ist alles in Ordnung werden sie ebenfalls wieder aufgefordert, das Gerät auszuschalten und wieder einzuschalten.
- Gerät startet nun mit der neuen Software
- Schalter im Inneren des Gerätes auf **EIN** und sie gelangen in den Testmode
- Touch-Screen neu kalibrieren (siehe Inbetriebnahme)
- Weitere Einstellungen im Testmode vornehmen (nur wenn gewünscht)
- Schalter für Testmode **AUS**
- Gerät startet automatisch neu

### Hinweis:

Bei einem Updatevorgang mit eingeschaltetem Testschalter, können verschiedene Optionen ausgewählt werden. Bitte beachten Sie dazu die Erklärung in den **Tastenoptionen** auf der nächsten Seite!





## Updates für Musiktitel- und Videos mittels Servicedisk XPE und Servicestick XPE

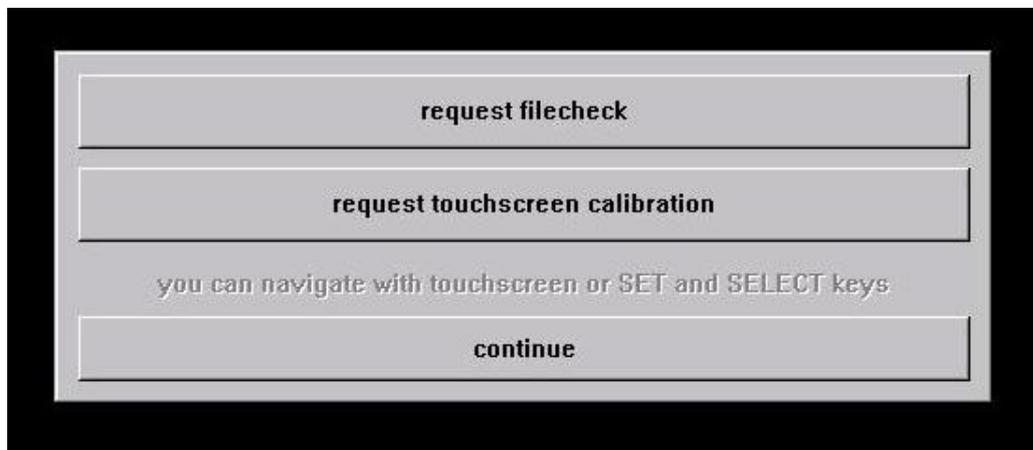
Ab der Version 1.21 werden die neuen Titel mittels der *Servicedisk XPE* oder dem *Servicestick XPE* auf die eingebaute Festplatte übertragen.  
Diese *Servicedisk XPE* kann direkt bei TAB-Austria unter der Artikelnummer "831.000.075" bestellt werden. Weiters kann die *Servicedisk XPE* oder der *Servicestick XPE* mit dem Programm „Prepare Tool“ selbst erstellt werden! Für weitere Features sowie die genaue Anleitung zur *Servicedisk XPE*, beachten Sie bitte die technische Information, die Sie von unserer Homepage [www.tab.at](http://www.tab.at) im Silverball Download Bereich direkt downloaden können.

Weiters müssen die MP3 Files mit der Musik und wenn möglich ein dazugehöriger jpg – File mit dem Plattencover auf dieser Wechselplatte vorhanden sein.  
Die einfachste Art diese zu erstellen ist, Musiktitel einer CD auf mp3 zu konvertieren und das Plattencover zu scannen. Man benötigt hierzu einen PC mit Windows, das Programm Mpeg DJ Encoder und einen Scanner. Dieses Software erhalten Sie bei TAB Austria. Der PC muss mit einem passendem Wechselrahmen und einem Scanner ausgestattet sein.

Sie können jedoch auch das gesamte Paket bei TAB bestellen. Die Auswahl der Titel können sie einfach auf der TAB Homepage im OTM treffen.

## Tastenooptionen

Wenn das Gerät mit dem Testschalter auf EIN gestartet wird, so erscheint das Menu womit folgende Optionen möglich sind:



- Request Filecheck  
Hier werden sämtliche Daten der Festplatte auf Fehler überprüft
- Request Touchscreen calibration  
Mit dem Auswählen dieses Menu wird eine Touch Screen Kalibrierung angefordert





Wird der Testschalter vor einem **Updatevorgang** auf EIN gestellt, so sind folgende Optionen auswählbar:

- Force partitioning  
Hier wird das Formatieren der Festplatte erzwungen
  
- No Backup and Restore  
Wenn diese Option ausgewählt wurde, wird kein Backup der Daten vor dem Update durchgeführt

Nach dem Update wird automatisch eine Touchscreen Kalibrierung vorgenommen!



## Geräteabmessungen



Gerät in Verpackung: B – 590mm, T – 460mm, H – 1030mm

Gewicht Gerät: 38kg

Gewicht mit Verpackung: 44,5kg





## Fehlerbehebung

Störung	Fehlerursache	Abhilfe
Touch-Screen funktioniert nur teilweise	Verbindungskabel vom Touch-Screen zum PC defekt (jenes Teilstück, das am PC angesteckt ist).	Verbindungskabel tauschen
Beim Start gibt es eine Meldung: MEMORY TEST FAIL	Speicher defekt	PC austauschen
Beim Start gibt es eine Meldung: NO SOUND CARD FOUND!!!	evtl. schlechter Kontakt bei der Soundkarte.	PC austauschen
weißer Bildschirm	Grafikkarte defekt Graphikkabel nicht angesteckt Graphikkabel defekt	PC austauschen Kabel anstecken Kabel tauschen
Touch-Screen geht nach PC-Tausch nicht mehr.	Evtl. total dekalibriert	Touch Screen kalibrieren (rote Taste am Gerät drücken und in den Testmode gehen).
Touch-Screen funktioniert nicht und(oder) LED an der PC Rückseite blinkt	Touch-Screen Controller oder Touch-Screen Kabel defekt	Kabelverbindung zwischen Touch-Screen und Controller kontrollieren bzw. defekten Controller oder PC austauschen.
Keine Funktion	Der Netzstecker ist nicht eingesteckt Netzschalter nicht eingeschaltet Netzsicherung durchgebrannt	Den Netzstecker einstecken Netzschalter einschalten Neue Sicherung einbauen
Kein Bild	Netzkabel am Monitor nicht angesteckt Videoleitung nicht angesteckt Monitor defekt	Stromversorgung des Monitors und Steckerverbindungen überprüfen. Videoleitung anstecken Monitor austauschen
Kein Ton	Lautstärkeregler nicht aufgedreht Audiokabel nicht angesteckt Lautsprecher defekt	Lautstärkeregler aufdrehen Audiokabel anstecken Lautsprecher austauschen
Münze wird falsch gezählt	falsche Wertigkeit programmiert	Programmeinstellung überprüfen
eingeworfene Münzen fallen durch	Keine Spannung am Münzprüfer Verunreinigung des Münzprüfers Münzkanal nicht belegt Münzprüfer defekt	Spannungsversorgung überprüfen Münzprüfer reinigen Programmierung ändern Münzprüfer austauschen
Schlechte Münzannahme	Verunreinigung des Münzprüfers	Münzprüfer reinigen
Zählwerk funktioniert nicht	Zählwerk defekt	Zählwerk austauschen





## Fehlermeldungen

Während dem Kopiervorgang können verschiedene Fehlermeldungen auftreten. Anschließend eine Liste der möglichen Meldungen:

### **HARDLOCK DONGLE NOT CONNECTED**

Der Dongle muss für den Kopiervorgang angeschlossen sein, Dongle-Anschluss überprüfen.

### **WRONG DONGLE CONNECTED**

Der Dongle muss für den Kopiervorgang angeschlossen sein, Dongle-Anschluss überprüfen.

### **UNKNOWN CONFIGURATION**

Die Update-Festplatte unterstützt die Geräte-Konfiguration nicht, bitte durch TAB überprüfen lassen.

### **OVERWRITE PROTECTION**

Anordnung der Festplatten überprüfen, ansonsten bitte durch TAB überprüfen lassen.

### **PARTITION ERROR**

Die Festplatte, die upgedatet werden soll, lässt sich nicht einrichten. Entweder die Festplatte oder das Festplattenkabel ist defekt.

### **MASTERDISK ERROR**

Beim Zugriff auf die Update-Festplatte ist ein Fehler aufgetreten. Entweder die Update-Festplatte oder möglicherweise der Wechselrahmen und das zugehörige Festplattenkabel sind defekt.

### **SLAVEDISK ERROR**

Beim Zugriff auf die Festplatte, die upgedatet werden soll, ist ein Fehler aufgetreten. Entweder die Festplatte oder das Festplattenkabel sind defekt.

### **MASTER COPY FILES ERROR**

Beim Lesen von der Update-Festplatte ist ein Fehler aufgetreten. Entweder die Update-Festplatte oder möglicherweise der Wechselrahmen und das zugehörige Festplattenkabel sind defekt.

### **SLAVE COPY FILES ERROR**

Beim Schreiben auf die Festplatte, die upgedatet werden soll, ist ein Fehler aufgetreten. Entweder die Festplatte oder das Festplattenkabel sind defekt.

### **NOT COMPLETELY UPDATED**

Der Update-Vorgang wurde nicht vollständig durchgeführt und muss wiederholt werden.

### **CHECK FILES ERROR**

Der Festplatteninhalt entspricht nicht der Vorgabe. Den Update-Vorgang zur Berichtigung durchführen. Tritt der Fehler sofort nach einem Update-Vorgang auf, so ist entweder die Festplatte oder das Festplattenkabel defekt.



## Kalibrierung des ASTRO Banknotenprüfers

### Kalibrierungsvorgang

#### Benötigte Ausrüstung:

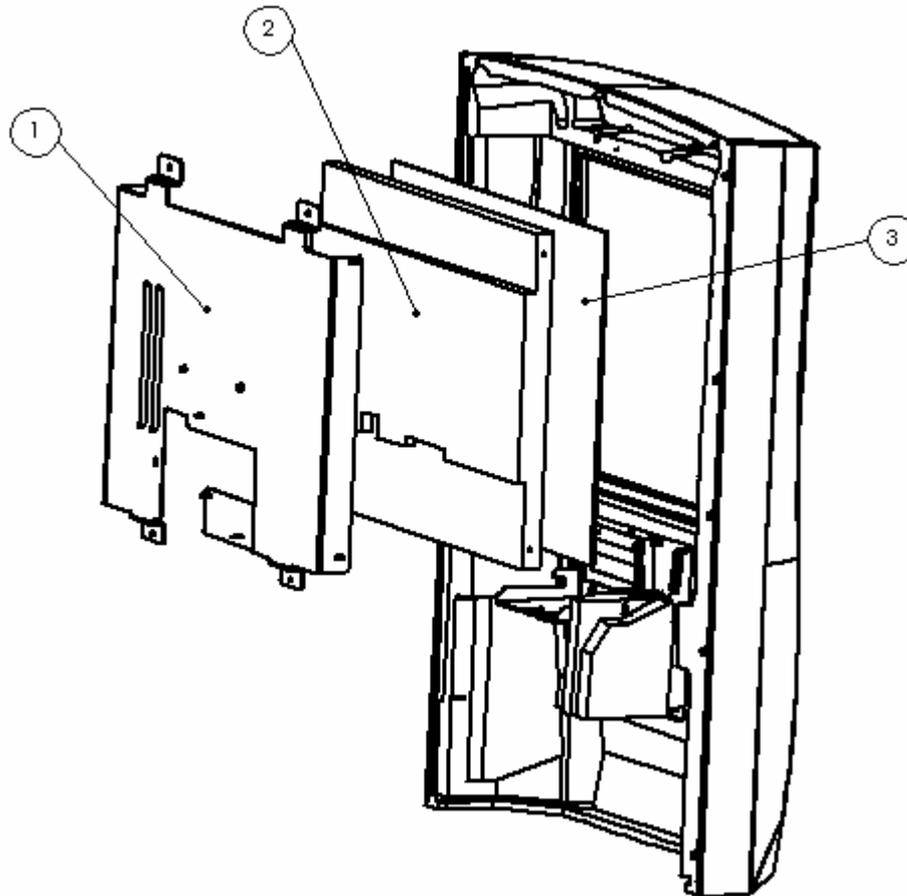
1. Schmalen Gegenstand für DIP- Schalter Umstellung
2. Dünnes & dickes Kalibrierungspapier

#### Vorgang:

1. Der Banknotenprüfer ist mind. 15 Minuten vor Kalibrierung eingeschaltet
2. Suchen sie den DIP- Schalter 1 im oberen Bereich des Notenprüfers
3. Bewegen sie den DIP- Schalter 1 in **ON** Stellung
4. Führen sie das **dünne** Kalibrierungspapier ein
5. Das Kalibrierungspapier wird 3 Sekunden gehalten und danach wieder ausgegeben.  
Sollte dies nicht funktionieren, stellen sie den DIP- Schalter 1 wieder auf OFF und schalten sie den Notenprüfer aus/ein. Führen sie die Kalibrierung von Punkt 1 weg noch mal durch.
6. Nach Kalibrierung des dünnen Papiers führen sie das **dicke** Papier ein.  
Dies dauert maximal  $\frac{1}{2}$  Sekunde und wird danach wieder ausgeworfen.  
Bei Fehlkalibrierungen beginnen sie wieder mit Punkt 5.
7. Bewegen sie den DIP- Schalter in **OFF** Position, schalten sie ein/aus
8. Kalibrierung ist fertig.

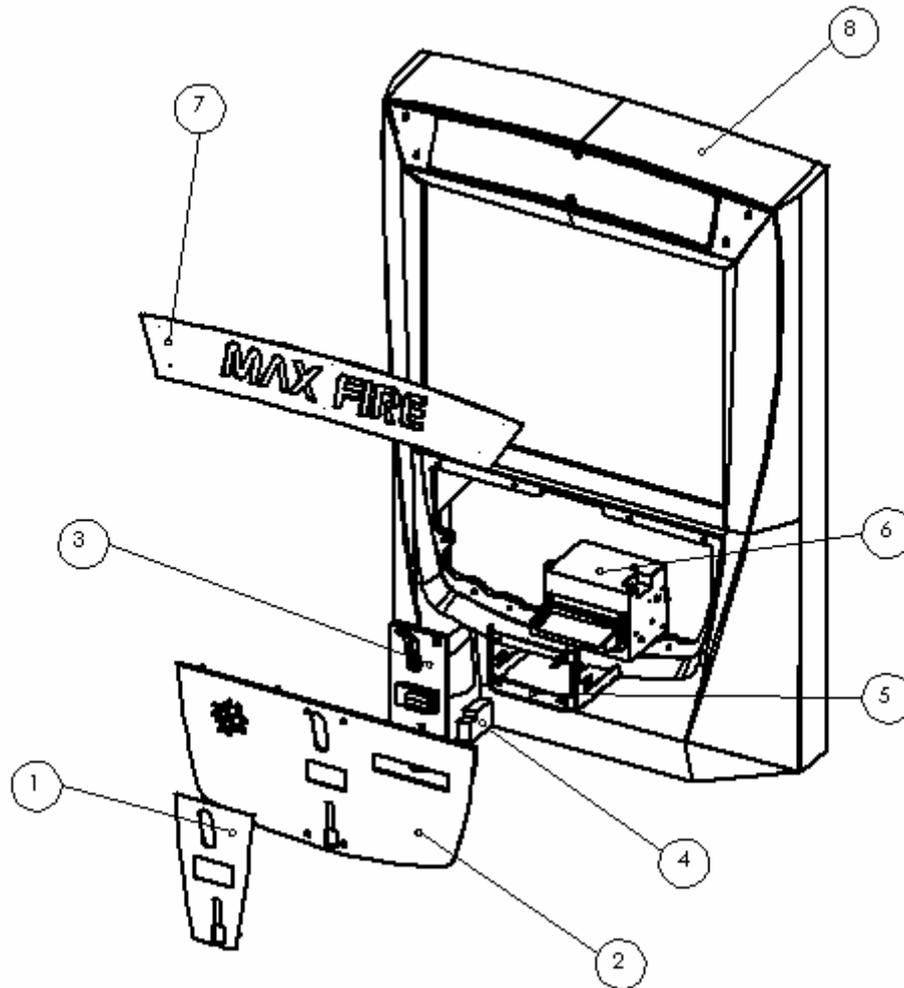


## Teilelisten Max Fire



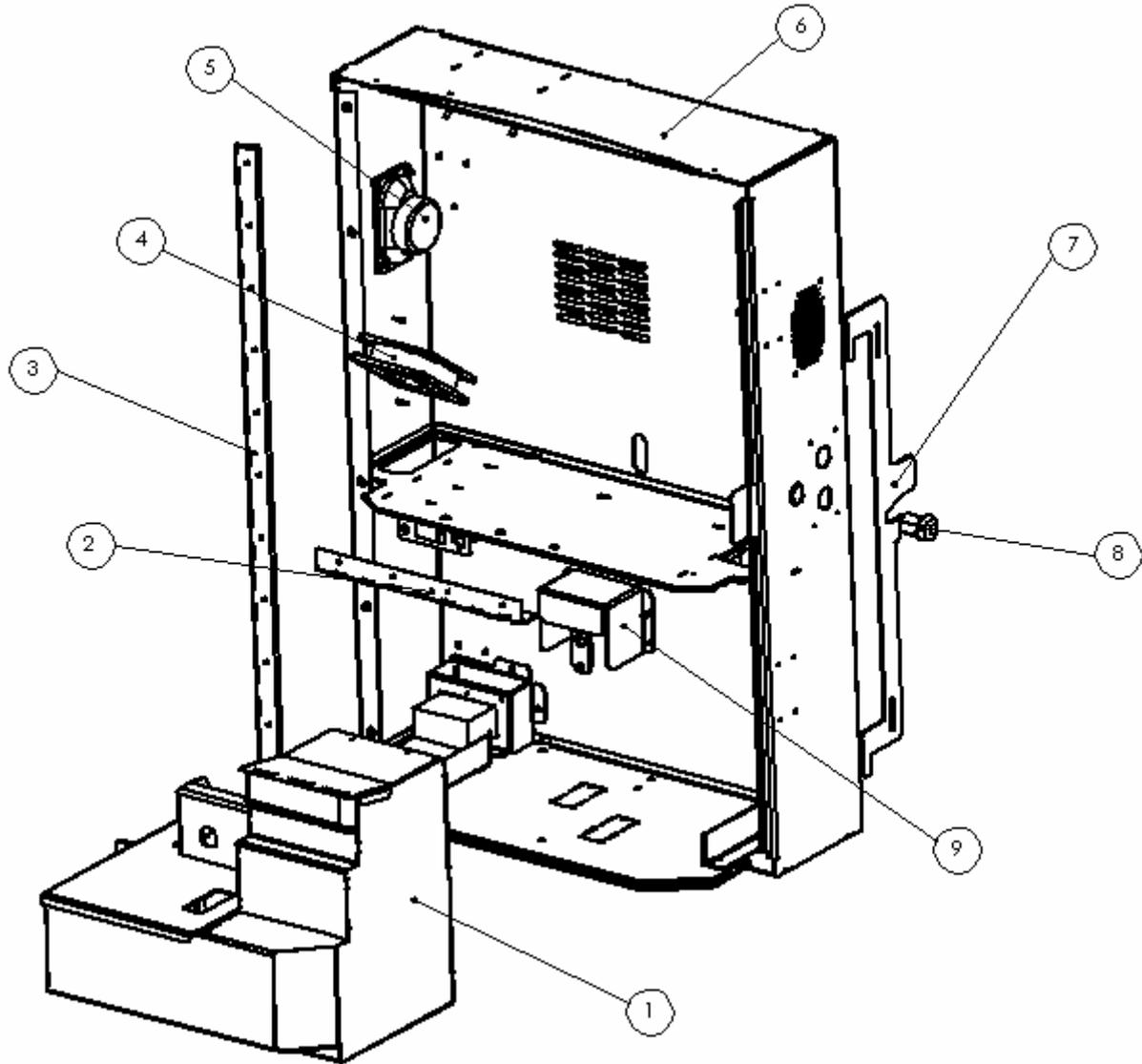
Position	Komponentennummer	Objektkurztext
1	22082090	Halteblech Display MF 2
2	831700033	LCD TFT 17" LTM170KT-LS19E4
3	462930202	Touch Screen 17"flat+USB C. 17-8421-117





Position	Komponentennummer	Objektkurztext
1	675162053	Frontblech Münzprüfer MF 2
2	22032000	BG Blende Front unten MF 2
3	464065244	Münzprüferblende Midi für Seci RM-F6/DL
4	464138445	Münzprüfer SECI RM5FZC front
5	22082806	Halterung für Akzeptor Astro GBA
6	10100523	Banknotenprüfer Astro GBA HR1
7	22082140	NIRO Blende oben MF 2
8	373210000	Front Kunststoff MF 2





Position	Komponentennummer	Objektkurztext
1	22083000	BG Münzkassa MF 2
2	675191166	Scharnier unten MAX Fire
3	675191766	Scharnier MF 2
4	831900033	Lüfter 80x80mm mit JST Stecker
5	412120260	Lautsprecher SC 5.9 ND 8056
6	22089000	BG Korpus MF 2
7	675196870	Sperrbügel MF2 JTIC
8	675191550	Schloss C905 23mm versch.sperrend JTIC
9	22083220	Gegenstück Verspernung Kassaschloß MF 2





## Teilelisten detail Max Fire

Komponentennummer	Objektkurztext	Menge (KMe) ME
<b>Fronttüre, LCD</b>		
22032000	BG Blende Front unten MF 2	1,000 ST
373210000	Front Kunststoff MF 2	1,000 ST
462990000	Set Leuchteile MF 2	1,000 ST
672166000	Plexi oben MF 2, opal, 2mm	1,000 ST
831700033	LCD TFT 17" LTM170KT-LS19E4	1,000 ST
462930202	Touch Screen 17"flat+USB C. 17-8421-117	1,000 ST
464065244	Münzprüferblende Midi für Seci RM-F6/DL	1,000 ST
22082090	Halblech Display MF 2	1,000 ST
22130290	Montagewinkel Ledleiste oben MF 2	2,000 ST
22130291	Montagewinkel Ledleiste MF 2	8,000 ST
22130500	Blecheinsatz Verriegelung MF 2	2,000 ST
22130510	Blecheinsatz Dornzentrierung MF 2	1,000 ST
22082140	NIRO Blende oben MF 2	1,000 ST
462980010	RGB Ledleiste	5,000 ST
360110781	Verbindungskabel RGB Led 15cm	4,000 ST
675191766	Scharnier MF 2	1,000 ST
675162053	Frontblech Münzprüfer MF 2	1,000 ST
414831001	Platine OSD Board Display 15"/17"	1,000 ST
360110702	Kabel OSD Board für TFT Samsung	1,000 ST
<b>Korpus, Verkabeln, Endfertigung</b>		
22089000	BG Korpus MF 2	1,000 ST
22018006	Aufhängekreuz TAB Max Fire	1,000 ST
675191166	Scharnier unten MAX Fire	1,000 ST
831900033	Lüfter 80x80mm mit JST Stecker	1,000 ST
412120260	Lautsprecher SC 5.9 ND 8056	2,000 ST
675191550	Schloss C905 23mm versch.sperrend JTIC	1,000 ST
675191395	Schloss 23mm C610-L rund	1,000 ST
22083220	Gegenstück Versperrung Kassaschloß MF 2	1,000 ST
22130540	Führung Sperrbügel MF 2	2,000 ST
675196800	Sperrbügel MF2 JTIC	1,000 ST
671115507	Kombinnetzfilter 3,15A	1,000 ST
675196870	Sperrbügel MF2	1,000 ST
22082109	Blende Kartenleser Strato Steel	1,000 ST
22050500	Aufhängebolzen f. Wandgerät 112462 (Führ	4,000 ST
360110005	Kabel VDAI Strato	1,000 ST
<b>Verkabeln, Endfertigung</b>		
831000082	PC TAB Micro-ATX MAX FIRE 2	1,000 ST
462930117	Kabel Touch Controller USB auf EXII	1,000 ST
464138445	Münzprüfer SECI RM5FZC front	1,000 ST
360110724	Kabelbaum Max Fire 2	1,000 ST
360110783	Verbindungskabel RGB PC zu Ledplatine	1,000 ST
360110780	Kabel Versorgung Display MaxFire2	1,000 ST
360110712	Kabel VGA für LCD TFT 17"	1,000 ST
<b>Option Banknotenprüfer ASTRO</b>		





22080300	Blindabdeckung Akzeptor MF 2	1,000 ST
22083000	BG Münzkassa MF 2	1,000 ST
10100523	Banknotenprüfer Astro GBA HR1	1,000 ST
22082806	Halterung für Akzeptor Astro GBA	1,000 ST
361110000	BG Kassa MF 2	1,000 ST
<b>Option Verstärker</b>		
22082082	Halteblech Netzfilter MF 2	1,000 ST
22083400	Netzfilterabdeckung MF 2	1,000 ST
360110609	PC Kabel Audio	1,000 ST
210076000	BG Unterbaugehäuse MF 2	1,000 ST
210076002	BG Unterbautür WF 2	1,000 ST
22032004	Druckerblende MF2	1,000 ST
675191940	BG Scharnier Unterbaugehäuse MF 2	1,000 ST
22083201	Abdeckung Ausschnitt Netzfilter MF 2	1,000 ST
22083410	Netzfilterabdeckung Unterbau MF 2	1,000 ST
285146005	Verstärker für MAX mit Funkfernbedienung	1,000 ST
22082088	Verstärkerhalterung MF 2	1,000 ST
675191395	Schloss 23mm C610-L rund	1,000 ST
675196810	Sperrbügel Unterbau MF 2	1,000 ST
22080900	Verbindungsleiste MF 2	1,000 ST
22223730	Grundplatte Versperrung Unterb. MF 2	1,000 ST
210076010	BG Versperrung Unterbau MF 2	1,000 ST
22082333	Zentrierdorn Unterbau MF 2	2,000 ST
<b>Endkontrolle</b>		
831100002	Software-Lizenz für Windows XP Embedded	1,000 ST
840030085	Exportverpackung MAX Fire 2	1,000 ST
<b>C- Teile (Verbrauchsmaterial)</b>		
364191321	Zellkautschukstreifen NK20 20x20mm	0,100 M
364191322	Zellkautschukstreifen NK20 20x5mm	0,100 M
22011707	Abstandshülsen 6mm lang AD 8,0 IDM 4,2 0	12,000 ST
374300530	Durchführungsstülpe D=24 d=18 HV 1305	1,000 ST
21911018	Kabelhalter FTH-3 mit Spreitzanker	6,000 ST
364191320	Dichtung Schaumband 9x2mm 10.2026.3209 e	1,400 M
364114503	Klebeband 25mm/10m schwarz tesaflex 4163	1,000 ST
141110135	Befestigungssockel f.Kabelbinder Pandu	6,000 ST
141110140	Kabelbinder 100mm standard, PLT1M	5,000 ST
141110150	Kabelbinder natur reca 140x3,5	14,000 ST
141110100	Kabelbinder 200x3,6/Natur	2,000 ST
831000082	PC TAB Micro-ATX MAX FIRE 2	0,000
831900024	PC Gehäuse TAB Micro-ATX	1,000 ST
831000047	PC Festplatte 160 GB	1,000 ST
831000094	PC Festplatte 250 GB	1,000 ST
831000089	PC Festplatte 400 GB	1,000 ST
831000077	PC MOTHERBOARD PCPARTNER MICRO ATX	1,000 ST
831000057	PC CPU Pentium 4 2,4GHz	1,000 ST
831900034	PC Lüfter Tigerclaw P4 478 3.06G	1,000 ST
831900007	PC HDD ( UDMA 100/133 ) Kabel	1,000 ST
831900009	PC Wechselrahmen-Platine	1,000 ST
831300015	PC RAM DIMM 256MB DDR (ATX board)	1,000 ST
414164358	PC I/O-Controller PCI cctalk 50pol Sub-D	1,000 ST
831600012	PC Netzteil FSP 300	1,000 ST





285260045	Dongle Hardlock	1,000 ST
831200009	PC Soundkarte Creative Lab 128	1,000 ST
360110625	Y Kabel PC Micro ATX	1,000 ST
831900014	Kabel Y Power 5,25" auf 5,25"	1,000 ST
471221761	PC Verstärker 2x2Watt 260035(DFI)	1,000 ST
471221763	PC Verstärker TAB 2x3 Watt	1,000 ST
462980020	PC RGB-LED Controller PCI	1,000 ST
<b>optional</b>		
831000100	PC Grafikkarte 9250 ATI HIS 128MB	1,000 ST
LIZENZ	Lizenzkosten F&E	1,000 ST
<b>C-Teile (Verbrauchsmaterial)</b>		
22011604	Distanzbolzen 20mm, IG M2.5 Kunststoff	2,000 ST
22011602	Distanzbolzen 20mm, IG M3 Kunststoff 121	6,000 ST
364191350	EMV Sicherungsblech (EMI Clips)	1,000 ST
364191365	EMV-Textildichtung (2m Stange) BE-2005-0	1,000 ST
N29000014	Knotenkette B24 1,6mm Nr.9296	0,360 M
141110135	Befestigungssockel f.Kabelbinder Pandu	1,000 ST
USB-Kabel (includiert imMotherboard)		1,000 ST
HDD-Kabel Festplatte (incl. im Motherb.)		1,000 ST
Blende (includiert im Motherboard PCPa.)		1,000 ST





# EG-Konformitätserklärung



## EU-Konformitätserklärung

Dokument-Nr.: QZ 1000/052/01/230206

Hersteller: TAB AUSTRIA  
Industrie- und Unterhaltungselektronik GmbH & Co KG

Anschrift: Haider Straße 40  
A-4052 Ansfelden  
Österreich  
Tel.: 07229/78040-0, Fax: 07229/78660

Produktbezeichnung: Wandmusikbox  
Type: MAX FIRE

Das bezeichnete Produkt stimmt mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien überein:

Richtlinie: 73 / 23 / EWG  
Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten, betreffend elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen, geändert durch RL 93 / 68 / EWG.

Richtlinie: 89 / 336 / EWG  
Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit geändert durch die RL 91 / 263 / EWG, 92 / 31 / EWG, 93 / 68 / EWG und 93 / 97 / EWG.

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produktes mit den Vorschriften der Richtlinien wird nachgewiesen durch die Einhaltung der relevanten Abschnitte folgender Normen:

	Dokumentbezeichnung	Ausgabedatum
Harmonisierte Europäische Normen:	EN 55022	1998
	EN 55024	1998
	EN 60950	2000
	EN 61000-3-2	2000
	EN 61000-3-3	2000

Ausstellender Bereich: GF

Geschäftsführer: Ing. Siegfried Dattl

Ort, Datum: Ansfelden, am 23. Februar 2006

Rechtsverbindliche  
Unterschrift / Stempel:



Die Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften.  
Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten!

UID-Nr.: ATU57977639, Landes- und Handelsgericht Linz FN 248332 w  
Kto.-Nr. 561-0114.20, Oberbank, BLZ 15006  
IBAN: AT59 1500 6005 6101 1420, BIC: OBKLAZ2L

Haider Straße 40, A-4052 Ansfelden  
Tel. +43 (0)7229/78 040-0\*, Fax +43 (0)7229/78 660  
www.tab.at, www.silverball.com, www.championsnet.net, sales@tab.at





## Besondere Geschäftsbedingungen der TAB-AUSTRIA Industrie- und Unterhaltungselektronik GmbH & CoKG, Haider Straße 40, A-4052 Ansfelden (kurz TAB), für die Lieferung von Musikstücken im MP3- oder MPEG-Format

### 1. Allgemeine Geschäftsbedingungen:

Es gelten die „Allgemeinen Geschäftsbedingungen der TAB-AUSTRIA Industrie- und Unterhaltungselektronik GmbH & CoKG“, soweit sie nicht durch diese Bestimmungen abgeändert oder ergänzt werden. Die „Allgemeinen Geschäftsbedingungen“ finden Sie unter [www.tab.at](http://www.tab.at).

Sollte eine oder mehrere der nachstehenden Bestimmungen unwirksam oder undurchführbar sein oder werden, so wird davon die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt. Die unwirksame bzw. undurchführbare Bestimmung ist vielmehr durch eine wirksame bzw. durchführbare zu ersetzen, die den mit der ersteren verfolgten wirtschaftlichen Zweck soweit wie möglich verwirklicht.

2. Mit der Lieferung von Musikstücken erwerben Sie **nicht** das Recht der Vervielfältigung von Musik. Die Rechte der Vervielfältigung von Musik (Überspielen von Musik auf eine andere Festplatte, Abspeichern von (nicht bei TAB erworbenen) Musik auf der Festplatte (gleichgültig, von welchem Ursprungsträger), Vervielfältigung des musikalischen Festplatteninhaltes, usw.) haben Sie von der austro mechana sowie der LSG zu erwerben. Wir ersuchen Sie daher, in diesen Fällen (in Österreich) Kontakt mit der austro mechana, Baumannstraße 10, 1031 Wien (Tel.: 0043/(0)1/71787) sowie der LSG, Schreyvogelgasse 2/5, 1010 Wien (Tel.: 0043/(0)1/53560350), der zuständigen Landesstelle oder den in Ihrem Staat zuständigen Verwertungsgesellschaften aufzunehmen.

Die Musik darf lediglich auf ein von der TAB hergestelltes Terminal aufgespielt werden. Das gleiche gilt für eventuelle Musik-Updates, welche Sie von der TAB erwerben. Sie erwerben lediglich das Recht, diese Musik auf ein einziges Terminal aufzuspielen. Die Rechte für das Aufspielen auf weitere Terminals haben Sie gleichfalls bei obengenannten Gesellschaften (oder bei TAB) zu erwerben.

Die von Ihnen erworbene Musik dient lediglich zur öffentlichen Aufführung und darf von Ihnen weder an Dritte weitergegeben noch verkauft werden. Die Rechte der öffentlichen Aufführung von Musik (Abspielen von Musik in Gaststätten, Spielhallen, usw.) sind von der zuständigen Verwertungsgesellschaft (in Österreich AKM) gegen Lizenzgebühr zu erwerben.

Zusammen mit den Musikstücken auf Festplatte werden Sicherheitsaufkleber ausgeliefert. Sie sind verpflichtet, die Sicherheitsaufkleber auf der Festplatte des für das Abspielen der Musik vorgesehenen Gerätes anzubringen. Ansonsten erlöschen jegliche Ansprüche auf Gewährleistung oder eventuellen Ersatz von durch defekte Geräte oder Speichermedien verloren gegangene Musikstücke. Sollte der Sicherheitsaufkleber beschädigt oder auf andere Art nicht mehr unversehrt sein, erlöschen ebenfalls jegliche Gewährleistungs- oder Ersatzansprüche.





Die TAB ist zu den üblichen Geschäftsstunden des Kunden jederzeit berechtigt, die Rechtmäßigkeit der Musik, welche auf ein von ihr hergestelltes Terminal aufgespielt wurde, zu kontrollieren.

Fassung vom 25.4.2005





## END-USER LICENSE AGREEMENT FOR MICROSOFT SOFTWARE

**IMPORTANT - READ CAREFULLY:** This End-User License Agreement ("EULA") is a legal agreement between you (either an individual or a single entity) and the manufacturer ("Manufacturer") or the special purpose computing device ("SYSTEM") you acquired which includes certain Microsoft software product(s) installed on the SYSTEM ("SOFTWARE PRODUCT" or "SOFTWARE"). The SOFTWARE includes computer software, the associated media, any printed materials, and any "online" or electronic documentation. By installing, copying or otherwise using the SOFTWARE, you agree to be bound by the terms of this EULA. If you do not agree to the terms of this EULA, Manufacturer and Microsoft Corporation ("Microsoft") are unwilling to license the SOFTWARE to you. In such event, you may not use or copy the SOFTWARE, and you should promptly contact Manufacturer for instructions on return of the unused product(s) for a refund.

### SOFTWARE LICENSE

The SOFTWARE is protected by copyright laws and international copyright treaties, as well as other intellectual property laws and treaties. The SOFTWARE is licensed, not sold.

#### 1. GRANT OF LICENSE. This EULA grants you the following rights:

- **Software.** You may use the SOFTWARE as installed on the System.
- **Application Sharing.** The SOFTWARE may contain technology that enables applications to be shared between two or more SYSTEMS, even if an application is installed on only one of the SYSTEMS. You should consult your application license agreement or contact the application licensor to determine whether sharing the application is permitted by its licensor.
- **Storage/Network Use.** If the SOFTWARE PRODUCT is installed on the SYSTEM over an internal network from a server, you must acquire and dedicate a license for the SOFTWARE PRODUCT for each SYSTEM on which the SOFTWARE PRODUCT is used or to which it is distributed. A license for the SOFTWARE PRODUCT may not be shared or used concurrently on different SYSTEMS.
- **Back-up Copy.** If MANUFACTURER has not included a copy of the SOFTWARE on separate media with the SYSTEM, you may make a single copy of the SOFTWARE for use solely for archival purposes with the SYSTEM.

#### 2. DESCRIPTION OF OTHER RIGHTS AND LIMITATIONS.

- **Limitation on Reverse Engineering, Decompilation and Disassembly.** You may not reverse engineer, decompile, or disassemble the SOFTWARE, except and only to the extent that such activity is expressly permitted by applicable law notwithstanding this limitation.
- **Single SYSTEM.** The SOFTWARE is licensed with the SYSTEM as a single integrated product. The SOFTWARE may only be used with the SYSTEM.





- **Rental.** You may not rent or lease the SOFTWARE.
- **Software Transfer.** You may permanently transfer all of your rights under this EULA only as part of a sale or transfer of the SYSTEM, provided you retain no copies, you transfer all of the SOFTWARE (including all component parts, the media, any upgrades or backup copies, and this EULA, and if applicable, the Certificate(s) of Authenticity), and the recipient agrees to the terms of this EULA. If the SOFTWARE is an upgrade, any transfer must include all prior versions of the SOFTWARE.
- **Termination.** Without prejudice to any other rights, Manufacturer or Microsoft may terminate this EULA if you fail to comply with the terms and conditions of this EULA. In such event, you must destroy all copies of the SOFTWARE and all of its component parts.
- **Single EULA.** The package for the SOFTWARE may contain multiple versions of this EULA, such as multiple translations and/or multiple media versions (e.g., in the user documentation and in the software). In this case, you are only licensed to use one (1) copy of the SOFTWARE PRODUCT.

### 3. UPGRADES AND RECOVERY MEDIA.

- If the SOFTWARE is provided by Manufacturer on media separate from the SYSTEM and is labeled "For Upgrade Purposes Only" (Upgrade SOFTWARE), you may install one copy of the Upgrade SOFTWARE onto the SYSTEM as a replacement copy for the SOFTWARE originally installed on the SYSTEM and use it in accordance with Section 1 of this EULA. You may also install additional copies of the Upgrade SOFTWARE as replacement copies onto additional SYSTEMS which are the same brand and model as the SYSTEM and contain a duly licensed copy of the same version and language release of the SOFTWARE ("ADDITIONAL SYSTEMS"), provided that (1) Manufacturer has supplied a corresponding serialised sticker for each additional copy of the Upgrade SOFTWARE, and (2) you affix a serialised sticker per Manufacturer's instructions for each unit of Upgrade SOFTWARE you install.
- If the SOFTWARE is provided by Manufacturer on separate media and labeled as "Recovery Media", you may not make a copy of the SOFTWARE as described in Section 1 for archival purposes. Instead, you may use the Recovery Media solely to restore or reinstall the same version and language release of the SOFTWARE as originally installed on the SYSTEM and thereafter use the SOFTWARE as restored or reinstalled in accordance with Section 1 of this EULA. A single unit of Recovery Media may be used by you to restore or reinstall the SOFTWARE on ADDITIONAL SYSTEMS.

### 4. COPYRIGHT.

- All title and copyrights in and to the SOFTWARE (including but not limited to any images, photographs, animations, video, audio, music, text and "applets," incorporated into the SOFTWARE), the accompanying printed materials, and any copies of the SOFTWARE, are owned by Microsoft or its suppliers. You may not copy the printed materials accompanying the SOFTWARE. All rights not specifically granted under this EULA are reserved by Microsoft.

### 5. PRODUCT SUPPORT.

- Product support for the SOFTWARE is not provided by Microsoft or its subsidiaries. For product support, please refer to Manufacturer's support number provided in the





documentation for the SYSTEM. Should you have any questions concerning this EULA, or if you desire to contact Manufacturer for any other reason, please refer to the address provided in the documentation for the SYSTEM.

## 6. LIMITED WARRANTY.

- **Limited Warranty.** Manufacturer warrants that the SOFTWARE will perform substantially in accordance with the accompanying written materials for a period of ninety (90) days from the date of receipt. Any implied warranties on the SOFTWARE are limited to ninety (90) days. Some states/jurisdictions do not allow limitations on duration of an implied warranty, so the above limitation may not apply to you.
- **Customer Remedies.** Manufacturer's and its suppliers' entire liability and your exclusive remedy shall be, at Manufacturer's option, either (a) return of the price paid, or (b) repair or replacement of the SOFTWARE that does not meet the above Limited Warranty and which is returned to Manufacturer with a copy of your receipt. This Limited Warranty is void if failure of the SOFTWARE has resulted from accident, abuse, or misapplication. Any replacement SOFTWARE will be warranted for the remainder of the original warranty period or thirty (30) days, whichever is longer.
- **No Other Warranties.** EXCEPT AS EXPRESSLY PROVIDED IN THE LIMITED WARRANTY SECTION ABOVE, THE SOFTWARE IS PROVIDED TO THE END USER "AS IS" WITHOUT OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, AND/OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK OF THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE SOFTWARE IS WITH YOU.
- **No Liability for Consequential Damages.** MANUFACTURER'S SUPPLIERS SHALL NOT BE HELD TO ANY LIABILITY FOR ANY DAMAGES SUFFERED OR INCURRED BY THE END USER (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, GENERAL, SPECIAL, CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES INCLUDING DAMAGES FOR LOSS OF BUSINESS PROFITS INTERRUPTION, LOSS OF BUSINESS INFORMATION AND THE LIKE), ARISING FROM OR IN CONNECTION WITH THE DELIVERY, USE OR PERFORMANCE OF THE SOFTWARE.

## 7. NOTE ON JAVA SUPPORT.

THE SOFTWARE PRODUCT MAY CONTAIN SUPPORT FOR PROGRAMS WRITTEN IN JAVA. JAVA TECHNOLOGY IS NOT FAULT TOLERANT AND IS NOT DESIGNED, MANUFACTURED, OR INTENDED FOR USE OR RESALE AS ON-LINE CONTROL EQUIPMENT IN HAZARDOUS ENVIRONMENTS REQUIRING FAIL-SAFE PERFORMANCE, SUCH AS IN THE OPERATION OF NUCLEAR FACILITIES, AIRCRAFT NAVIGATION OR COMMUNICATION SYSTEMS, AIR TRAFFIC CONTROL, DIRECT LIFE SUPPORT MACHINES, OR WEAPONS SYSTEMS, IN WHICH THE FAILURE OF JAVA TECHNOLOGY COULD LEAD DIRECTLY TO DEATH, PERSONAL INJURY, OR SEVERE PHYSICAL OR ENVIRONMENTAL DAMAGE.





B137682

Attachment A

COMPANY shall sublicense the Licensed Product to end users by means of a EULA. COMPANY shall provide clear notice to Embedded System customers before at the time of purchase that the Embedded System contains software that is subject to a license and that customer must agree to that license before it may use Embedded System. COMPANY shall distribute the EULA in a manner that forms a contract binding the end user to the EULA terms under applicable law. The EULA shall contain (A) the following terms, and (B) any additional EULA terms set forth by MS in the Additional Provisions for the Licensed Product. COMPANY may include additional terms in the EULA, so long as they are no less protective of MS than the terms set forth below. COMPANY shall substitute its name for bracketed text [COMPANY] in the EULA text. If permitted by COMPANY's other software suppliers for a particular COMPANY Embedded System, COMPANY may substitute for the word "MS" the term "[COMPANY's] software suppliers".

- You have acquired a device ("DEVICE") that includes software licensed by [COMPANY] from Microsoft Licensing Inc. or its affiliates ("MS"). Those installed software products of MS origin, as well as associated media, printed materials, and "online" or electronic documentation ("SOFTWARE") are protected by international intellectual property laws and treaties. The SOFTWARE is licensed, not sold. All rights reserved.
  - ❖ **[APPROVED ALTERNATIVE TEXT IF COMPANY DOES NOT MENTION MS IN THE EULA TEXT:** "You have acquired a device ("DEVICE") which includes software licensed by [COMPANY] from one or more software licensors ("[COMPANY's] Software Suppliers"). Such software products, as well as associated media, printed materials, and "online" or electronic documentation ("SOFTWARE") are protected by international intellectual property laws and treaties. The SOFTWARE is licensed, not sold. All rights reserved.")
- IF YOU DO NOT AGREE TO THIS END USER LICENSE AGREEMENT ("EULA"), DO NOT USE THE DEVICE OR COPY THE SOFTWARE. INSTEAD, PROMPTLY CONTACT [COMPANY] FOR INSTRUCTIONS ON RETURN OF THE UNUSED DEVICE(S) FOR A REFUND. ANY USE OF THE SOFTWARE, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO USE ON THE DEVICE, WILL CONSTITUTE YOUR AGREEMENT TO THIS EULA (OR RATIFICATION OF ANY PREVIOUS CONSENT).
- **GRANT OF SOFTWARE LICENSE.** This EULA grants you the following license:
  - You may use the SOFTWARE only on the DEVICE.
  - **NOT FAULT TOLERANT. THE SOFTWARE IS NOT FAULT TOLERANT. [COMPANY] HAS INDEPENDENTLY DETERMINED HOW TO USE THE SOFTWARE IN THE DEVICE, AND MS HAS RELIED UPON [COMPANY] TO CONDUCT SUFFICIENT TESTING TO DETERMINE THAT THE SOFTWARE IS SUITABLE FOR SUCH USE.**
  - **NO WARRANTIES FOR THE SOFTWARE. THE SOFTWARE is provided "AS IS" and with all faults. THE ENTIRE RISK AS TO THE SATISFACTORY QUALITY, PERFORMANCE, ACCURACY, AND EFFORT (INCLUDING LACK OF NEGLIGENCE) IS WITH YOU. ALSO, THERE IS NO WARRANTY AGAINST INTERFERENCE WITH YOUR ENJOYMENT OF THE SOFTWARE OR AGAINST INFRINGEMENT. IF YOU HAVE RECEIVED ANY WARRANTIES REGARDING THE DEVICE OR THE SOFTWARE, THOSE WARRANTIES DO NOT ORIGINATE FROM, AND ARE NOT BINDING ON, MS.**
  - **Note on Java Support.** The SOFTWARE may contain support for programs written in Java. Java technology is not fault tolerant and is not designed, manufactured, or intended for use or resale as online control equipment in hazardous environments requiring fail-safe performance, such as in operation of nuclear facilities, aircraft navigation or communication systems, air traffic control, direct life support machines, or weapons systems, which the failure of Java technology could lead directly to death, personal injury, or severe physical or environmental damage. Sun Microsystems, Inc. has contractually obligated MS to make this disclaimer.
  - **No Liability for Certain Damages. EXCEPT AS PROHIBITED BY LAW, MS SHALL HAVE NO LIABILITY FOR ANY INDIRECT, SPECIAL, CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES ARISING FROM OR IN CONNECTION WITH THE USE OF THE SOFTWARE. THIS LIMITATION SHALL APPLY EVEN IF ANY REMEDY FAILS OF ITS ESSENTIAL PURPOSE. IN NO EVENT SHALL MS BE LIABLE FOR ANY AMOUNT IN EXCESS OF U.S. TWO HUNDRED FIFTY DOLLARS (U.S.\$250.00).**
  - **Limitations on Reverse Engineering, Decompilation, and Disassembly.** You may not reverse engineer, decompile, or disassemble the SOFTWARE except and only to the extent that such activity is expressly permitted by applicable law notwithstanding this limitation.
  - **SOFTWARE TRANSFER ALLOWED BUT WITH RESTRICTIONS.** You may permanently transfer rights under this EULA only as part of





## **Garantiebedingungen der TAB-AUSTRIA Industrie und Unterhaltungselektronik GmbH & Co KG** (im folgenden TAB genannt)

Für dieses Gerät gewähren wir eine Garantie gemäß nachstehenden Bedingungen:

1. Sofern die „Allgemeine Geschäftsbedingungen der TAB-AUSTRIA Industrie- und Unterhaltungselektronik GmbH & Co KG“ durch die nachstehenden Bedingungen, welche die Voraussetzungen und den Umfang unserer Garantieleistungen umschreiben, nicht abgeändert werden, gelten diese unverändert weiter.
2. Die Garantiedauer beträgt für unsere Produkte ab Lieferung:
  - 24 Monate für alle Silverball Terminals (Silverball Strato, Silverball Strato Max, Silverball Cosmo, Silverball Cosmo Max, Silverball Pro, Silverball Max Pro, Silverball Beetle Pro, Silverball Beetle Max Pro)
  - 24 Monate für Max Fire, Max Fire Video, Virtual Pinball, Golden Island
  - 12 Monate für alle anderen Produkte, insbesondere Wetterterminals
  - 6 Monate für alle Ersatzteile; wenn jedoch für die Geräte noch eine Garantiedauer von mehr als 6 Monate besteht, gilt diese Dauer zur Gänze auch für das Ersatzteil.
3. Garantie kann nur auf neue Produkte der TAB gewährt werden, nicht auf deren Ersatzteile, nicht auf Produkte anderer Marken und Hersteller sowie auf Ersatzteile hierzu. Ebenso gibt es keine Garantie auf gebrauchte Produkte.
4. Wir beheben unentgeltlich nach Maßgabe der folgenden Bestimmungen Mängel am Gerät, die nachweislich auf einem Material- und/oder Herstellungsfehler, der bereits bei Übergabe bestanden hat, beruhen und uns innerhalb von 14 Tagen ab Erkennbarkeit und innerhalb der Garantiezeit an unseren Vertriebspartner oder den ersten Endabnehmer gemeldet werden. Für gebrauchte Geräte wird keine Garantie übernommen.
5. Die Garantie erstreckt sich ausschließlich auf solche Komponenten, die für den Betrieb des Produkts unerlässlich sind. Sie erstreckt sich nicht auf leicht zerbrechliche sowie Verschleiß-Teile, wie z.B. Glas, Kunststoff oder Glühlampen. Geringfügige Abweichungen von der Soll-Beschaffenheit, die für Wert und Gebrauchstauglichkeit des Gerätes unerheblich sind, lösen keine Garantiepflicht aus. Schäden, welche durch physische, chemische, elektrische oder elektrochemische oder sonstige, nicht mit dem gewöhnlichen, widmungsgemäßen Gebrauch verbundenen Einwirkungen ausgelöst werden, lösen keine Garantiepflicht aus wie auch Schäden, welche durch Wasser sowie durch anormalen Umweltbedingungen oder sachfremden Betriebsbedingungen herbeigeführt werden. Ebenso kann keine Garantie übernommen werden, wenn die Mängel am Gerät zurückzuführen sind auf Transportschäden, die nicht von uns zu





vertreten sind, nicht fachgerechte Installation und Montage, Fehlgebrauch, Nichtbeachtung von Bedienungs- oder Montagehinweisen oder auf mangelnde Pflege.

6. Der Garantieanspruch erlischt, wenn Reparaturen oder Eingriffe vom Kunden selbst oder von Personen vorgenommen werden, die hierzu nicht befugt oder von uns nicht ermächtigt sind oder wenn unsere Geräte mit Ersatzteilen, Ergänzungs- oder Zubehöerteilen versehen werden, die keine Originalteile sind, oder wenn Teile entfernt wurden.
7. Die Garantieleistung erfolgt in der Weise, dass mangelhafte Teile nach unserer Wahl unentgeltlich instandgesetzt oder durch einwandfreie Teile ersetzt werden, es sei denn, Verbesserung oder Austausch sind unmöglich oder für uns mit einem unverhältnismäßigen Aufwand verbunden. In diesen Fällen kann Preisminderung oder, bei einem nicht nur geringfügigen Mangel, Wandlung begehrt werden.
8. Geräte, für die unter Bezugnahme auf diese Garantie eine Garantieleistung beansprucht wird, sind uns zu übergeben oder an uns einzusenden. Instandsetzungen am Aufstellort sind nicht möglich. Transportkosten und das Transportrisiko trägt der Kunde.
9. Ersetzte Teile gehen in unser Eigentum über.
10. Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Garantiefrist noch setzen sie eine neue Garantiefrist in Lauf.
11. Weitergehende oder andere Ansprüche (insbesondere solche auf Ersatz eines außerhalb des Gerätes entstandenen Schadens) sind, soweit eine Haftung nicht zwingend gesetzlich vorgesehen ist, ausgeschlossen.
12. Diese Garantiebedingungen gelten für in Österreich gekaufte und betriebene Geräte. Sie gelten für Geräte, die ins Ausland verbracht werden, nur, wenn sie die technischen Voraussetzungen (z.B. Spannung, Frequenz, etc.) für das entsprechende Land aufweisen, dort behördlich zugelassen und für die jeweiligen Klima- und Umweltbedingungen geeignet sind.
13. Das TFT LCD Display besteht aus mehr als 1.000.000 Thin-Film Transistors (TFTs). Eine kleine Anzahl von fehlenden, schwarzen oder leuchtenden Punkten ist charakteristisch für TFT LCD Technologie. Ein Gewährleistungsanspruch besteht ab einer Anzahl von mehr als 15 fehlenden, schwarzen oder leuchtenden Punkten.

Fassung vom 25.4.2005





**Bei eventuellen Unregelmäßigkeiten im Gerät, alle Spannungen und Steckverbindungen kontrollieren !**

**Kann ein Fehler dennoch nicht behoben werden, rufen sie bitte unsere Hotline.**

**+43 / 72 29 / 78 0 40 - DW 250**





## Notizen

