

Max Fire Video

→ Better sound through innovation!



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

Hotline: +43 (0)7229/78 040-250, e-mail: hotline@tab.at







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

Max Fire Video

ausgewählt haben.

Für den zufriedenstellenden Gebrauch der **Max Fire Video** 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 / Video** Gerätemanual.

(MH - 12.05.2005)

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) 1996-2003 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

<u>INHALTSVERZEICHNIS</u>	4
<u>AUFSTELLHINWEISE</u>	5
<u>GERÄTEBESCHREIBUNG</u>	6
MONTAGE:	6
AUSTAUSCHEN DER DER FARBE ODER DER BELEUCHTUNG <i>MAX FIRE</i>	7
<u>INBETRIEBNAHME</u>	8
<u>TESTMODE</u>	9
CHAMPIONSNET	18
ONLINE TERMINAL MANAGEMENT	23
MENU MUSIC	25
<u>JUKEBOX</u>	39
UPDATEN	44
UPDATES FÜR MUSIKTITEL- UND VIDEOS MITTELS SERVICEDISK XPE	45
TASTENOPTIONEN	45
GERÄTEABMESSUNGEN:	46
<u>FEHLERBEHEBUNG:</u>	47
FEHLERMELDUNGEN	49
KALIBRIERUNG DES ASTRO BANKNOTENPRÜFERS	50
<u>STÜCKLISTE <i>MAX FIRE VIDEO</i></u>	51
<u>STÜCKLISTE <i>MAX FIRE</i></u>	54
<u>KABELPLAN:</u>	57
<u>EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG</u>	58
END-USER LICENSE AGREEMENT FOR MICROSOFT SOFTWARE	61
ATTACHMENT 1	65
<u>GARANTIEBEDINGUNGEN DER TAB-AUSTRIA INDUSTRIE UND UNTERHALTUNGSELEKTRONIK GMBH & CO KG</u>	66
<u>NOTIZEN:</u>	69





Dieses Manual beschreibt die Montage, Inbetriebnahme und Einstellung des Gerätes **MAX Fire / Video**.

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.
- Vor Anschluss des Gerätes Netzspannung prüfen!
- Das Gerät ist für eine Wechselspannung von 230V 50Hz ausgelegt und hat eine Leistung von ~100W.
- Die empfohlene Umgebungstemperatur soll zwischen 0°C und +45°C liegen.
- Das Gerät darf nur mit einer 3,15 Ampere Sicherung betrieben werden.
- Bei Bruch von Gehäuseteilen, herausragenden Drähten, Brand des Gerätes oder eingeschlagener Bildröhre 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. wieder eingeschaltet werden kann!

- Neben anderen Geräten kann ein beeinträchtigtes Betriebsverhalten auftreten.
- Beachten Sie die Lizenzbedingungen ab Seite 58.



Gerätebeschreibung

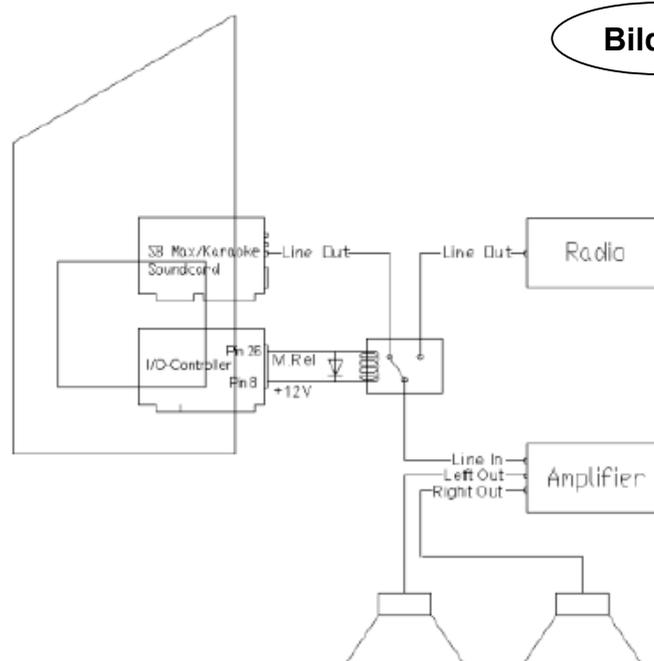
Die **Max Fire** ist eine modern gestylte Wandmusikbox , gefertigt aus beschichtetem Stahlblech und tiefgezogenen Kunststoffteilen.

Im Gerät befinden sich ein elektronischer Münzprüfer, ein 15" TFT Display (mit Touch Screen) und ein komplettes PC-System.

Montage:

- Gerät auspacken
- Montage (3 Möglichkeiten):
 - Wandkreuz TAB
 - Wandkreuz NSM
 - Halteschienen NSM
- Anschluss an Stromnetz 230 V / 50 Hz (Steckdose)
- Anschluss von Sound. Wahlweise:
 - Boxen an internen Verstärker anschließen (optional)
 - Gerät an Verstärker (Line – IN Verstärker an Line – OUT Gerät)
 - 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.

Bild 1.0



Austauschen der der Farbe oder der Beleuchtung **Max Fire**

- Das Gerät ausschalten
- Kabel der Lampen vom Inverter abstecken.

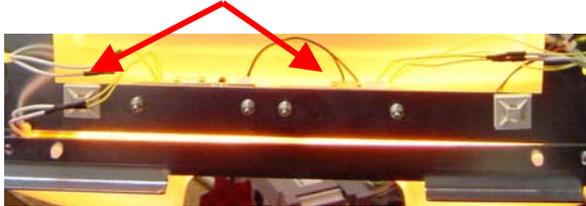


Abbildung 1

- Diese 4 Leisten aus dem Gerät schrauben.

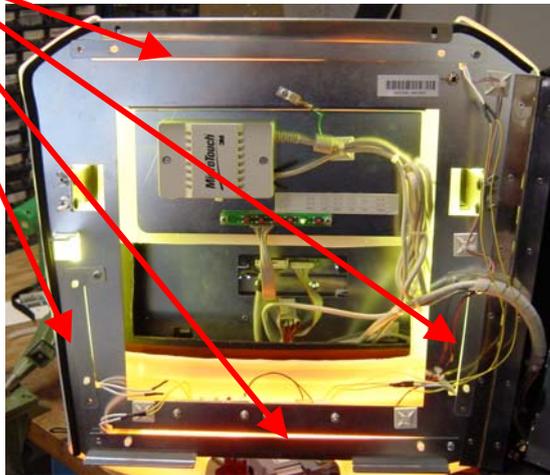


Abbildung 2

- Die vorhandenen Kabelbinder lösen. Lampe oder die färbigen Röhren tauschen.
- In umgekehrter Reihenfolge wieder einbauen.



Abbildung 3

Achtung: Die Lampen sind sehr empfindlich



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 S.11)

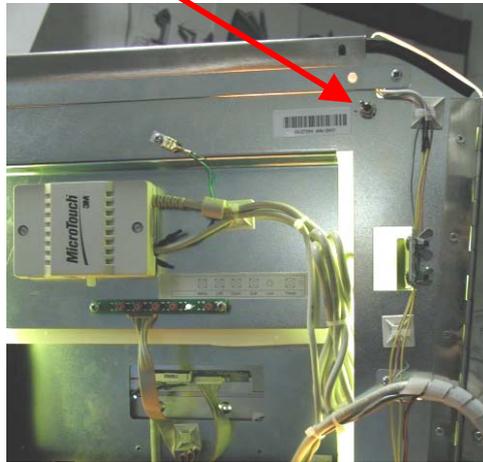
Inbetriebnahme

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

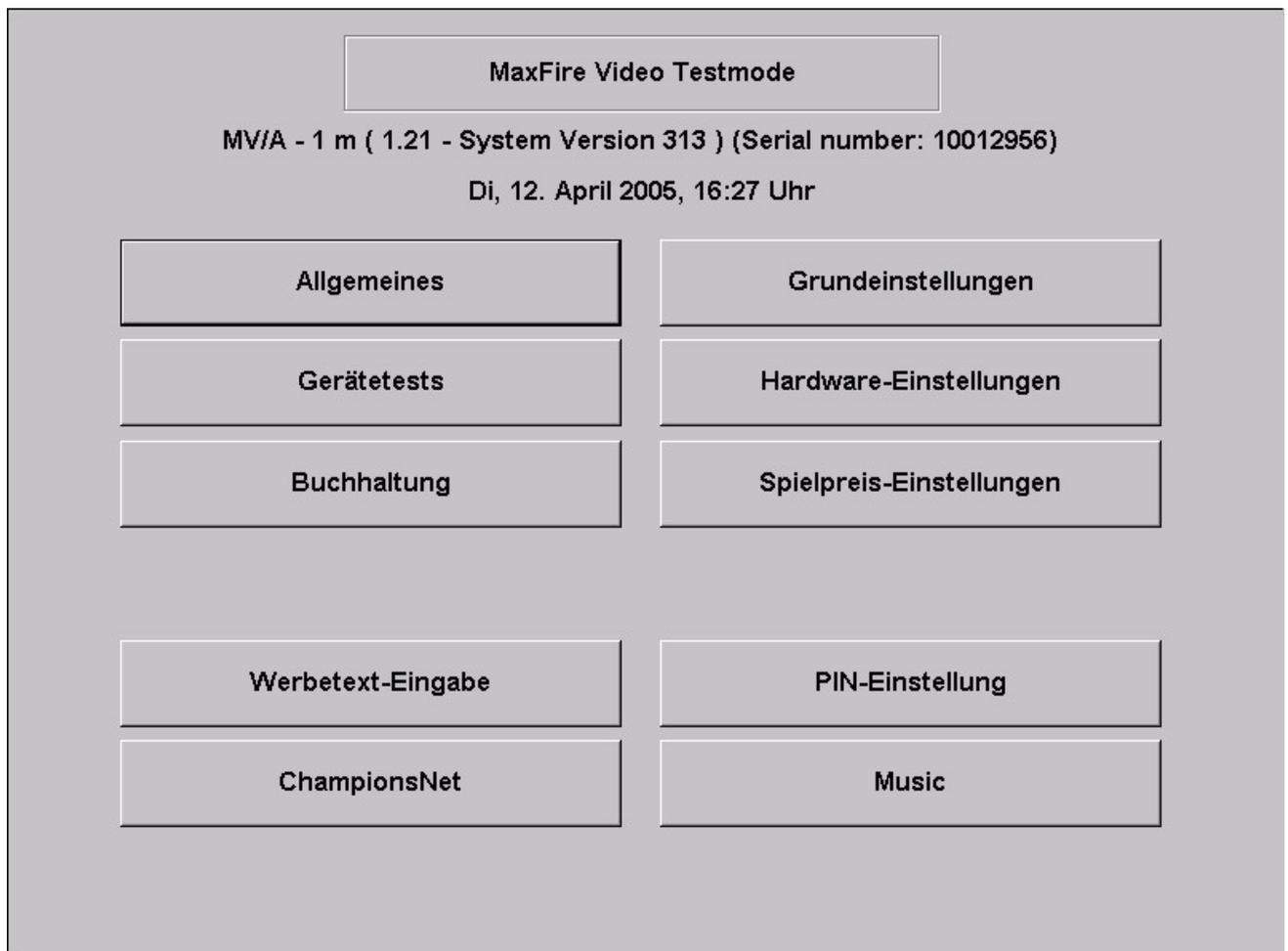


Testmode

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

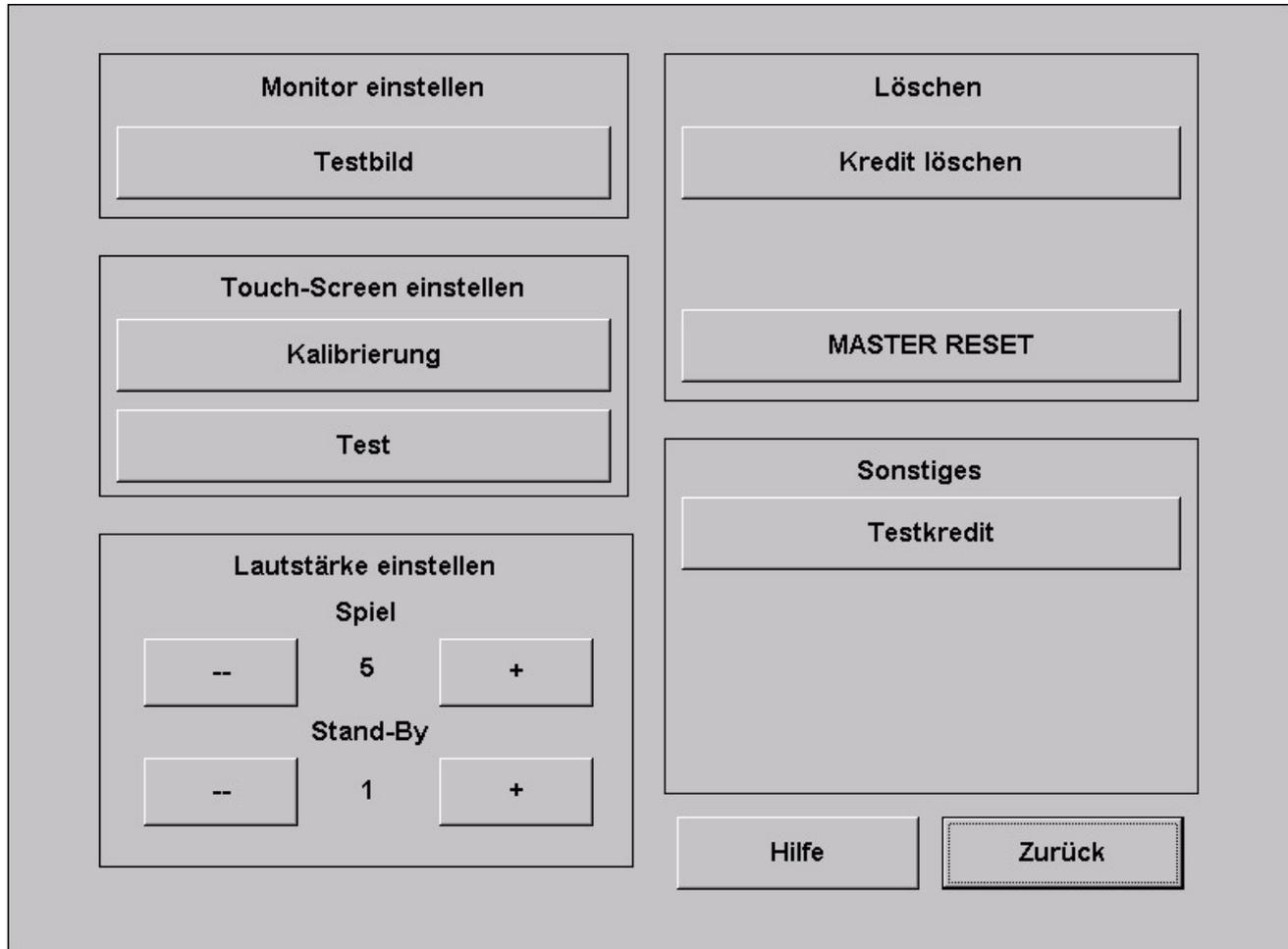


Sie gelangen nun in den Testmode:

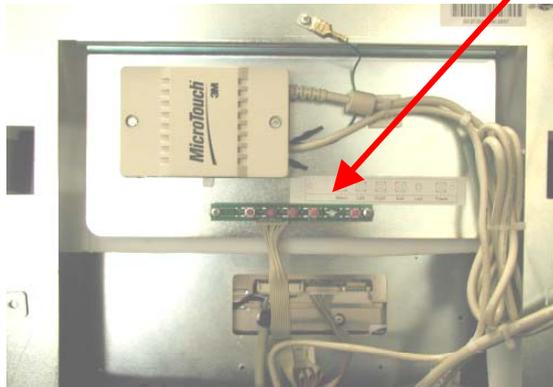


- Die gewünschte Sprache für den **Testmode** wird im Menu **Basissprache** unter **Grundeinstellungen** eingestellt. Änderung erst nach Neustart aktiv!

Menu Allgemeines



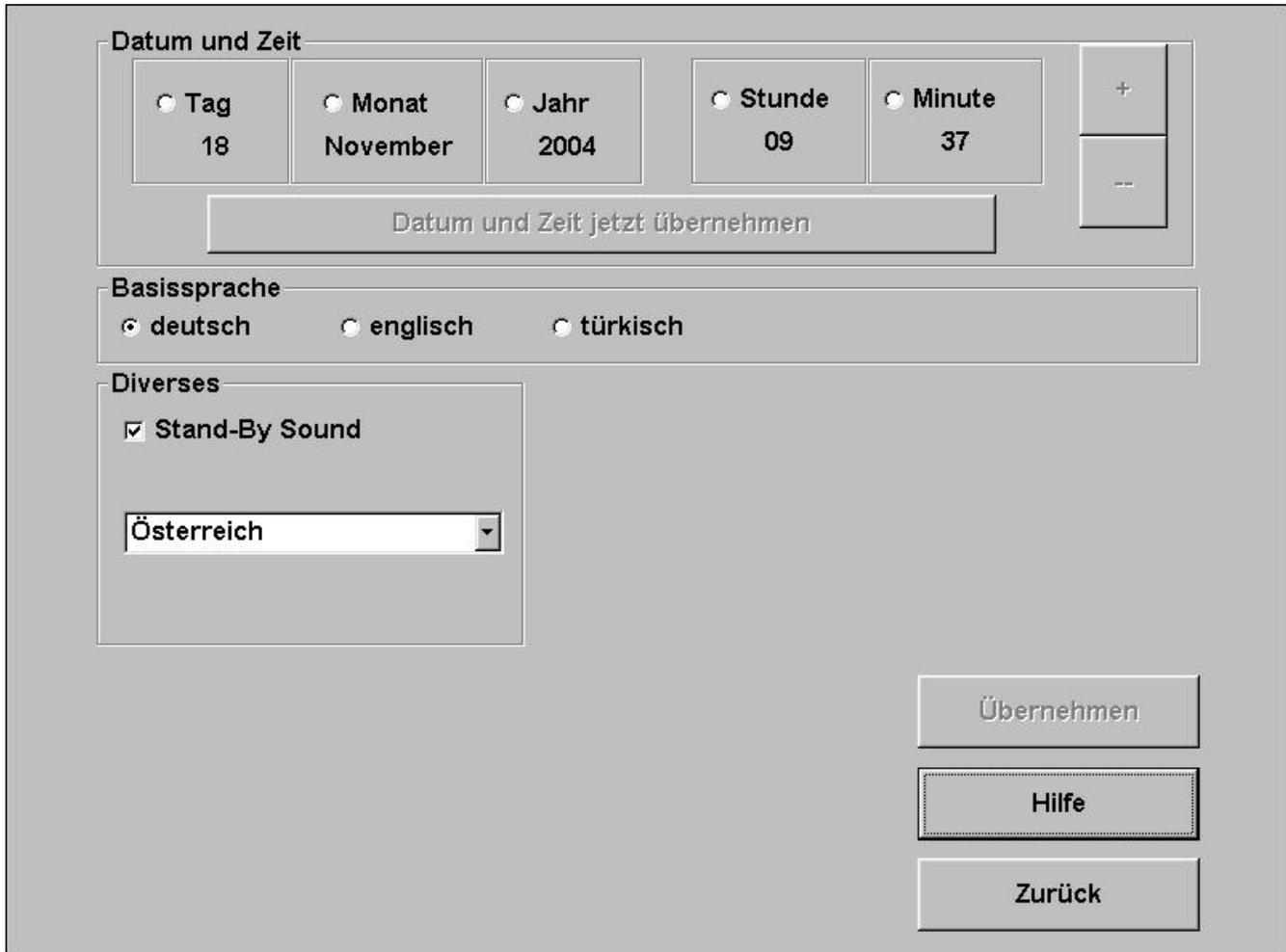
- **Monitor einstellen**
 - Testbild:
Hier wird ein Testbild angezeigt. Zum Ändern der Monitoreinstellungen benutzen sie bitte die Reglerplatine im Inneren des Gerätes.



- **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
 - No Backup and Restore
Hier wird eingestellt, ob das Gerät bei einem Update die Einstellungen übernehmen soll oder nicht. Wird die Schaltfläche aktiviert, so ist nach dem nächsten Update das Gerät auf Standardeinstellungen zurückgesetzt
 - Check Harddisk at Reboot
Hier können sie festlegen, ob nach jedem Neustart des Gerätes die Festplatte überprüft werden soll.
 - Touch-screen Linear at Reboot



Menu Grundeinstellungen



- **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

<p>Münzen</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> A(0.10):</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> B(0.20):</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> C(0.50):</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> D(1.-):</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> E(2.-):</p>	<p>Banknoten</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> A(5.-):</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> B(10.-):</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> C(20.-):</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> D(50.-):</p>	<p>Zählwerke</p> <p><input type="button" value="Gesamt In"/></p> <p>Einwurf: --</p> <p>Kredit: 0</p> <p>aus <input type="button" value="Musik-Relais"/></p> <p><input type="checkbox"/> invertieren</p>
<p><input type="button" value="Bonus-Card"/></p>		
<p>Letzte Impulse:</p>		
		<p><input type="button" value="Hilfe"/></p> <p><input type="button" value="Zurück"/></p>

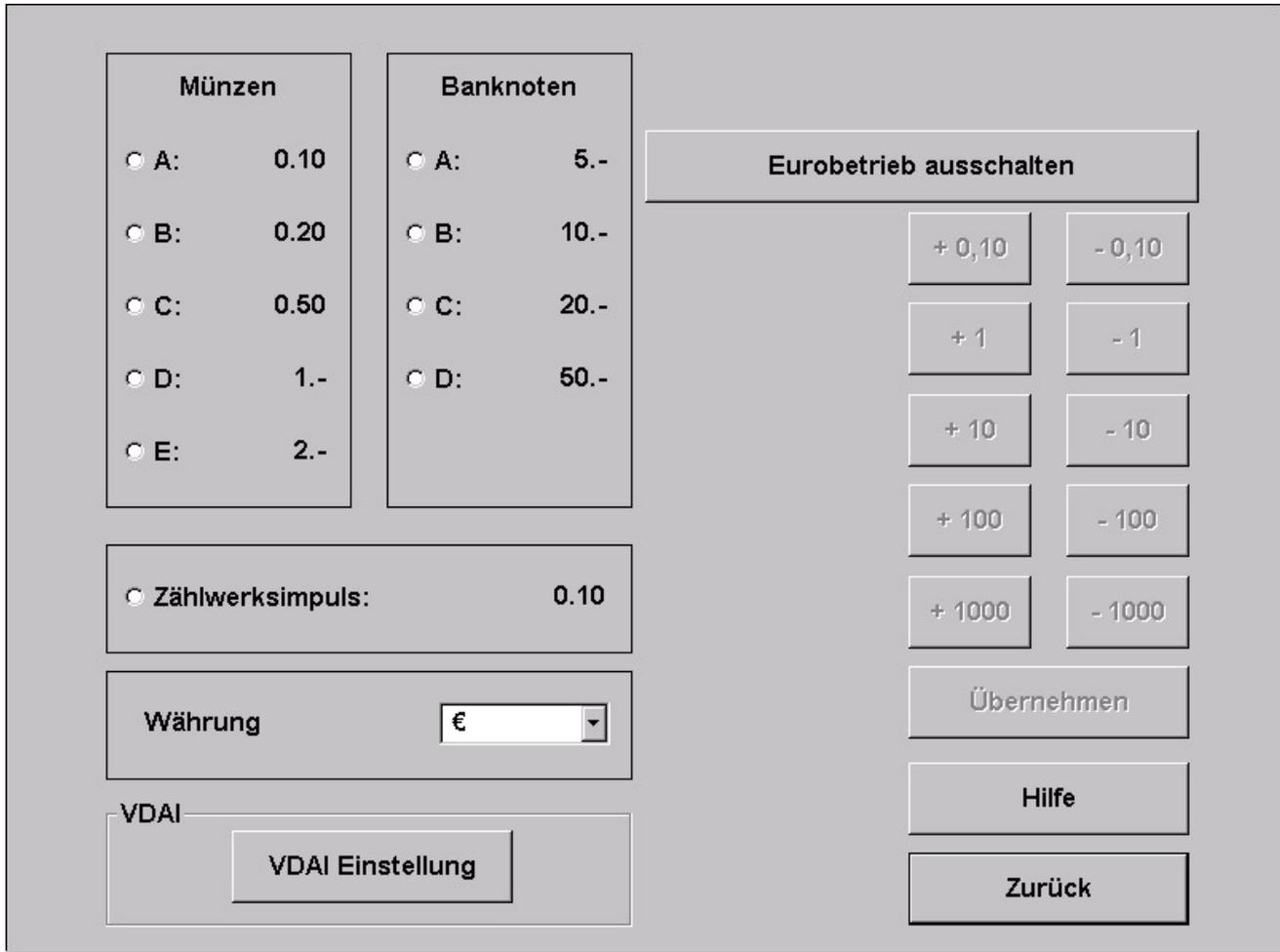
- Münzen:** Test zur richtigen Erkennung und Zuordnung des Münzeinwurfes.
- Banknoten:** Test zur richtigen Erkennung und Zuordnung des Banknoteneinzuges.
- Bonus card:** Test der Bonus card.
- Letzte Impulse:** Hier wird die richtige Erkennung der Münzen und Banknoten gezeigt.
- Tastendruck:** Überprüfung 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)

Menu Hardwareeinstellungen



The screenshot shows a software interface for hardware settings. It is divided into several sections:

- Münzen (Coins):** A list of radio buttons for selecting coin denominations: A (0.10), B (0.20), C (0.50), D (1.-), and E (2.-).
- Banknoten (Banknotes):** A list of radio buttons for selecting banknote denominations: A (5.-), B (10.-), C (20.-), and D (50.-).
- Zählwerksimpuls (Counter Pulse):** A radio button set to 0.10.
- Währung (Currency):** A dropdown menu currently set to '€'.
- VDAI:** A button labeled 'VDAI Einstellung'.
- Right Panel:** A large button 'Eurobetrieb ausschalten' (Turn off Euro operation) at the top. Below it are two columns of buttons for adjusting values: '+ 0,10' and '- 0,10', '+ 1' and '- 1', '+ 10' and '- 10', '+ 100' and '- 100', '+ 1000' and '- 1000'. At the bottom of this panel are three buttons: 'Übernehmen' (Accept), 'Hilfe' (Help), and 'Zurück' (Back).

Münzen: Hier bestimmen sie welche Münzen vom Gerät angenommen werden sollen und deren Wertigkeit

Banknoten: Hier bestimmen sie welche Banknoten vom Gerät angenommen werden sollen und deren Wertigkeit

Zählwerksimpuls: Einstellung der Wertigkeit eines Zählwerkimpulses.

Währung: Einstellungen der programmierten Währung für die Anzeige im Spielbetrieb.

VDAI: Einstellungen für das VDAI- Auslesegerät.



Menu Buchhaltung

Mo, 11. April 2005, 15:40 Uhr -- Di, 12. April 2005, 16:28 Uhr

Münzen:		4.-
A (0.10):	0	
B (0.20):	0	
C (0.50):	0	
D (1.-):	0	
E (2.-):	2	
Banknoten:		0.-
A (5.-)	0	
B (10.-)	0	
C (20.-)	0	
D (50.-)	0	
Bonus-Card:		0.-
<hr/>		
Gesamt In:		4.-

Bonuskredite:	0
Testkredite:	0
Laufzeit:	23.2 Stunden
Music Kredite	2

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

+ 0,10	- 0,10
+ 1	- 1
+ 10	- 10
+ 100	- 100
+ 1000	- 1000

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

Gerät/Aufstellplatz	
Maschinennummer	0
Name des Lokals	
Plz/Ort	
Adresse	
Telefonnummer	
Faxnummer	
Email	
Land	Österreich
<input type="button" value="ändern"/>	
Verbindung (Network - Direct)	
Rufnummer	
Benutzername	
Uhrzeit	20:00
<input type="button" value="ändern"/>	
<input type="button" value="Verbindung testen"/>	<input type="button" value="Protokoll"/>
<input type="button" value="Registrieren ..."/>	<input type="button" value="Email"/>
<input type="button" value="Daten empfangen"/>	<input type="button" value="WWW"/>
<input type="button" value="Alle Daten empfangen"/>	
ChampionsNet	
<input checked="" type="checkbox"/> aktivieren	
<input type="button" value="Hilfe"/>	
<input type="button" value="Zurück"/>	

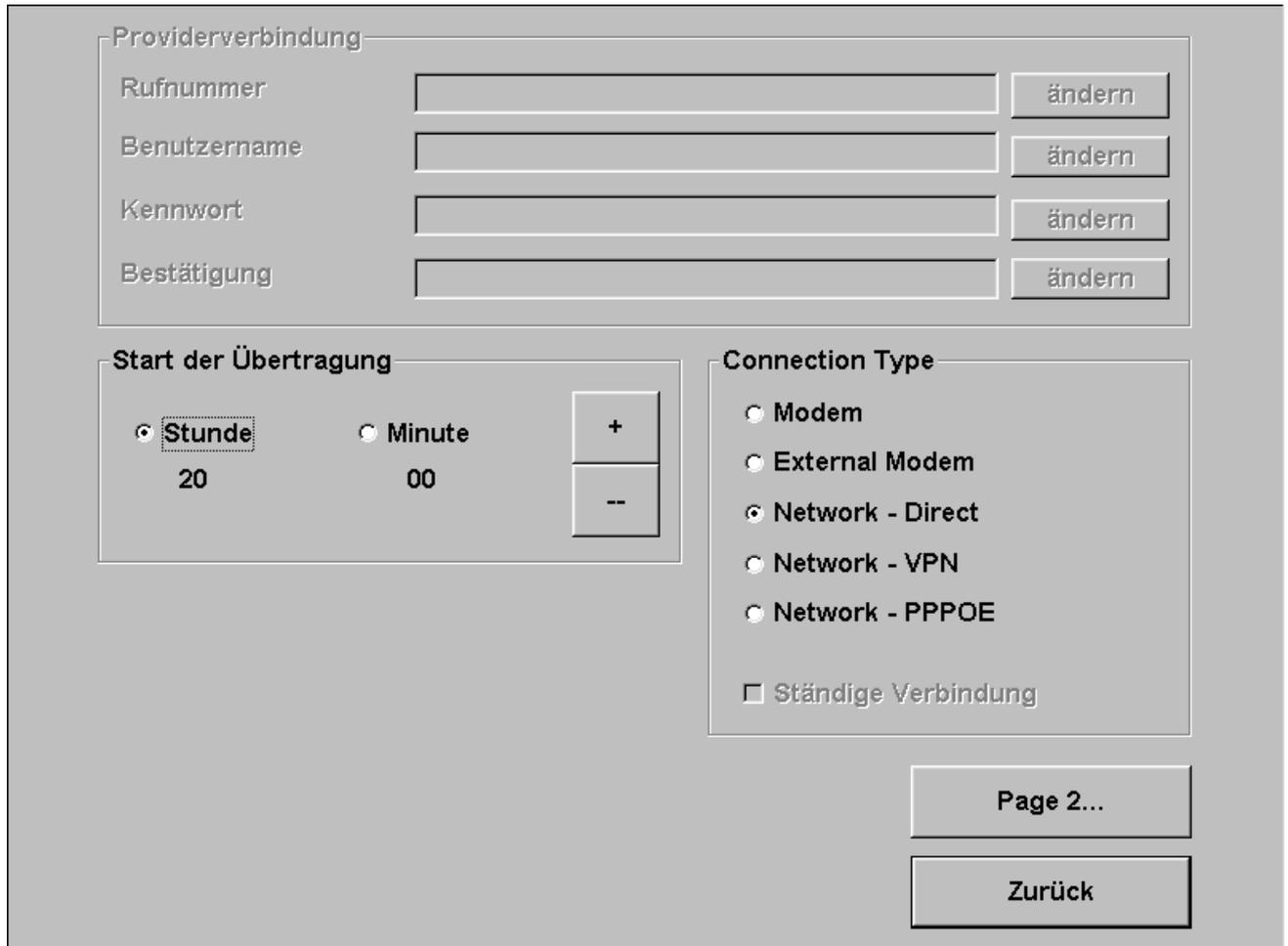
- Championsnet aktivieren

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 at the bottom.
- Buttons for 'Page 2...' and 'Zurück' are located at the bottom right.

- **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!



- Modem

Hier wird die Verbindung über ein eingebautes analoges Modem oder eine ISDN Karte hergestellt (optional). Aktivieren sie bei **Connection Type** das **Modem**.

Nun können sie bei **Providerverbindung** ihre Rufnummer, Einwählnummer (Benutzername) sowie das Passwort eingeben.

Bitte geben sie das Passwort bei **Bestätigung** ein 2. mal ein. **Bild 1.0** auf Seite 22 beschreibt **Page 2** für die Verbindungseinstellungen. Vergewissern sie sich, dass hier keine Eintragungen sowie Aktivierungen vorgenommen wurden.

- 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

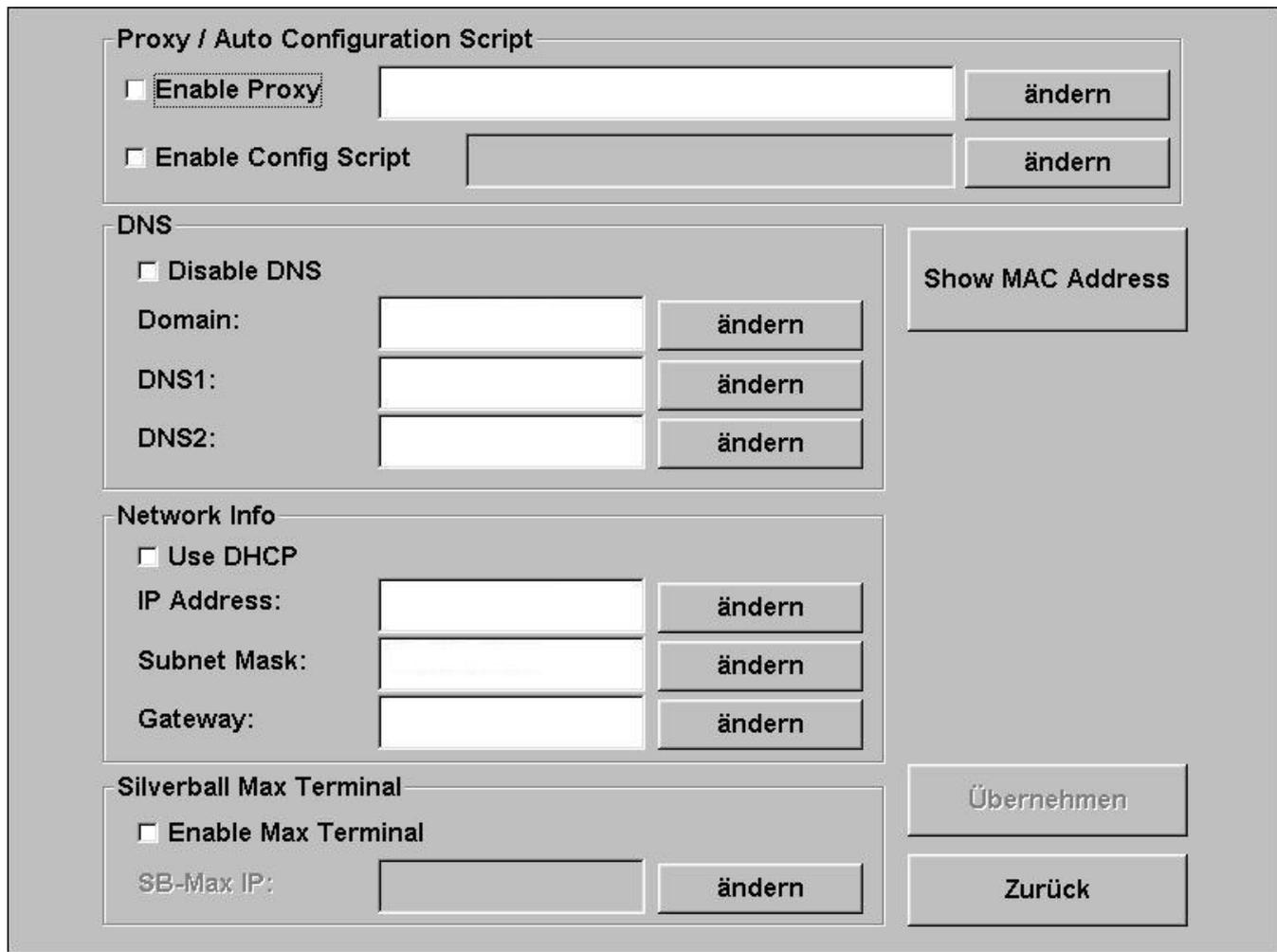
Sie erhalten die gültigen Einstellungsdaten von Ihrem Internetanbieter.





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.





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 Adress** und **IP Pool Ending Adress** ein.

Zum Beispiel: Sie haben im Router bei Starting Adress 100 und bei Ending Adress 199 eingeben. 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:

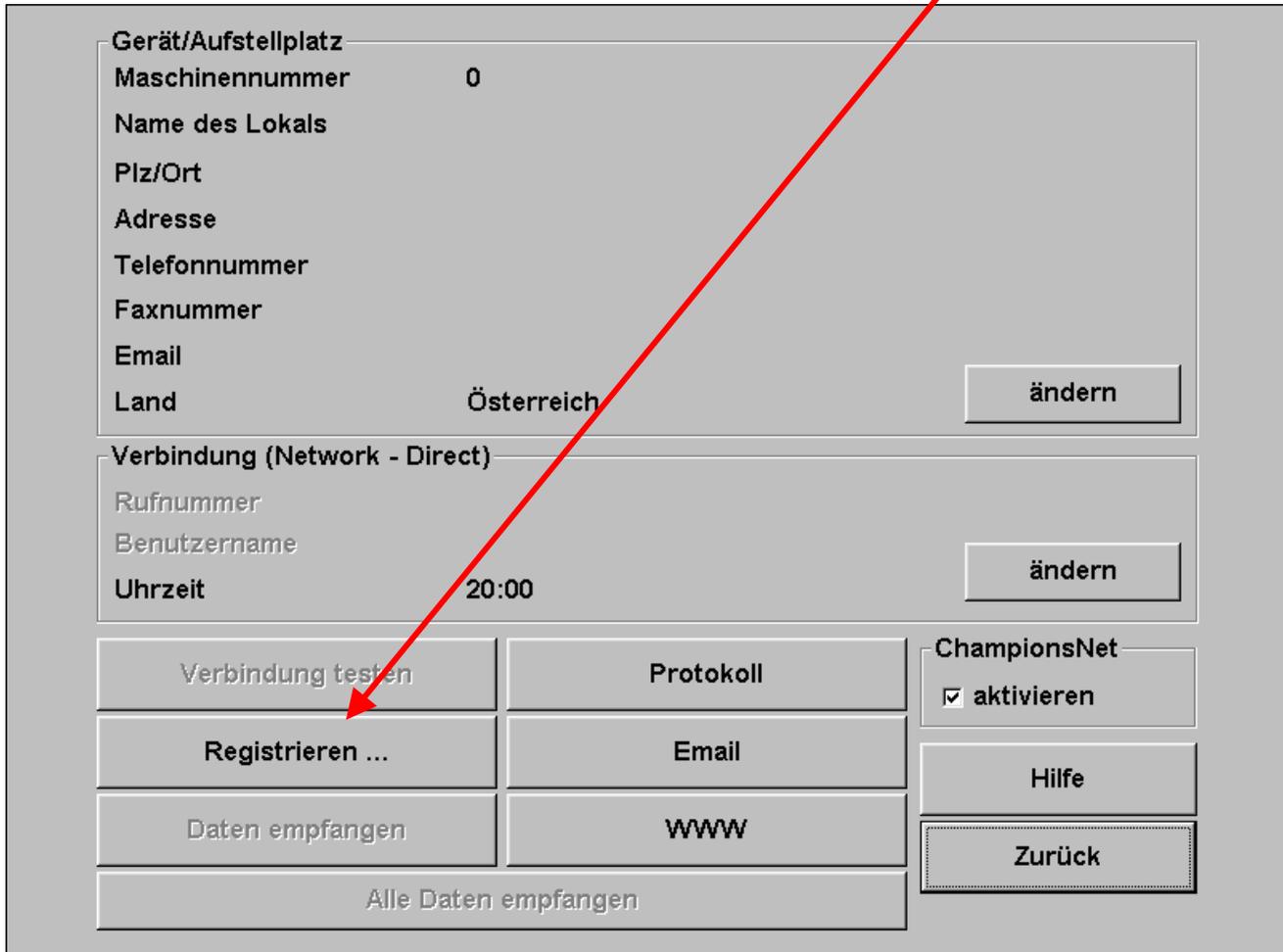
- **Online Musik Shop**
Musik online auf einzelne Terminals aufspielen.
- **Online Turniere (nur bei Silverball und Virtual Pinball Geräten)**
Turniere selbst erstellen, verwalten und teilnehmen!
- **Online Service**
Wichtige Daten der Terminals online abrufen und das rund um die Uhr.
- **Terminal und 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

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 im **OTM** Bereich.



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



Gerät/Aufstellplatz	
Maschinennummer	0
Name des Lokals	
Plz/Ort	
Adresse	
Telefonnummer	
Faxnummer	
Email	
Land	Österreich
<input type="button" value="ändern"/>	
Verbindung (Network - Direct)	
Rufnummer	
Benutzername	
Uhrzeit	20:00
<input type="button" value="ändern"/>	
<input type="button" value="Verbindung testen"/>	<input type="button" value="Protokoll"/>
<input type="button" value="Registrieren ..."/>	<input type="button" value="Email"/>
<input type="button" value="Daten empfangen"/>	<input type="button" value="WWW"/>
<input type="button" value="Alle Daten empfangen"/>	
ChampionsNet	
<input checked="" type="checkbox"/> aktivieren	
<input type="button" value="Hilfe"/>	
<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.

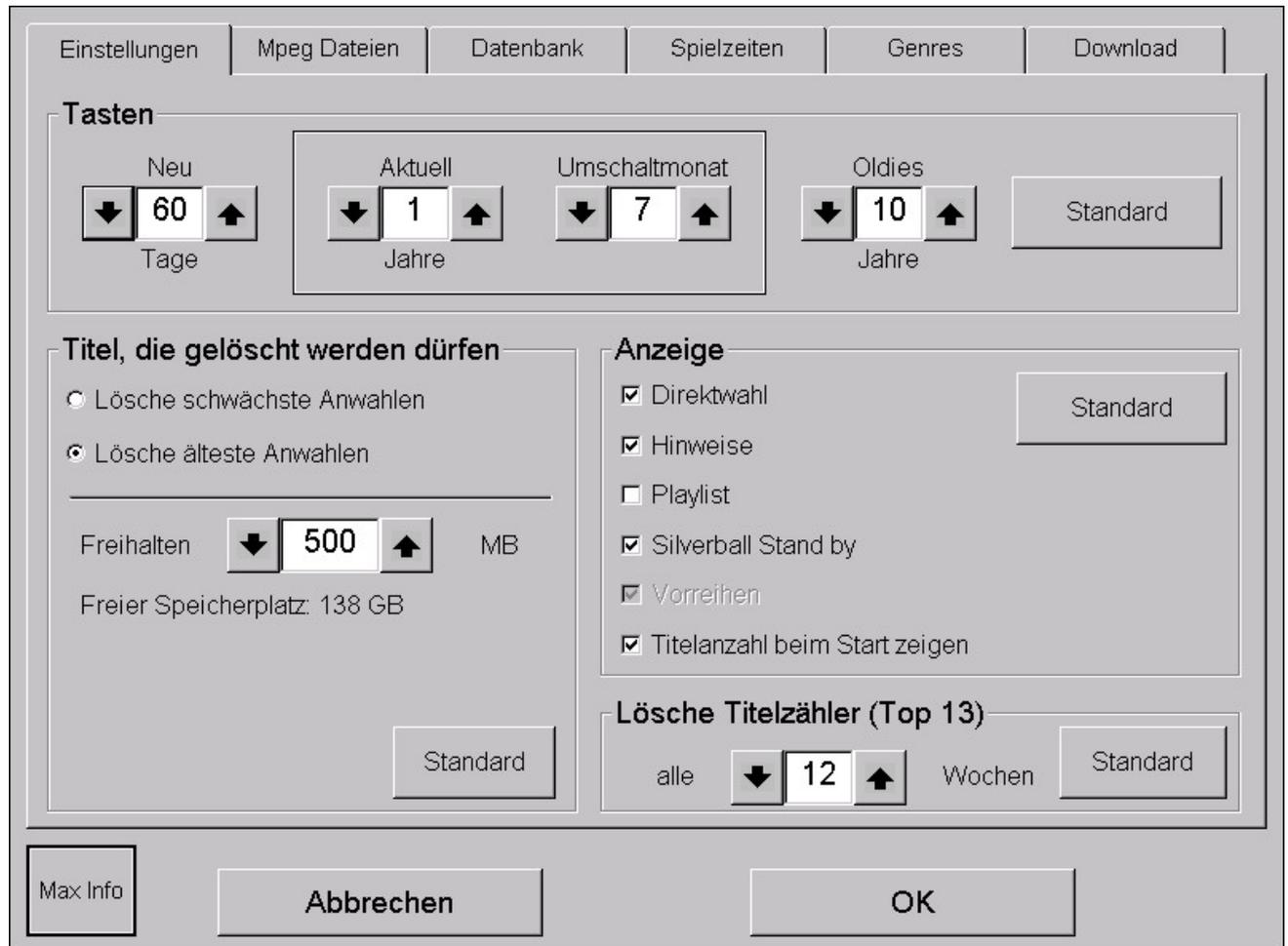
Im **Testmode** ist nun auch die Schaltfläche **Online Service** verfügbar. Aktivieren sie den Online Service indem sie auf die Schaltfläche drücken, den Bestimmungen zustimmen und eine gültige TAN Nummer eingeben.



Menu MUSIC

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

1) Einstellungen



- **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 13 Nummern unter den 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.

 - Vorreihe:
Wenn diese Option aktiviert ist, wird ein Vorwärtsreihen-Schalter angezeigt. Ein Titel kann nun in der Playliste vorgereiht 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.

- **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

Einstellungen	Mpeg Dateien	Datenbank	Spielzeiten	Genres	Download
Hintergrundmusik Zugriff: 30 % Titellänge: 180 Sekunden Lautstärke: 100 -0.00 dB Pause: 30 Minuten Standard					
Überblendung Vol. ext. Eingang: 50 -6.02 dB Fade Out: 5 Sekunden Max. Titellänge: 420 Sekunden Standard				Teste Lautstärke gewählte Titel Hintergrundmusik	
Freititeleinstellungen Freititel: 0 Titel Max. Freititel: 14 Titel Verzögerung: 20 Sekunden Standard					
Einstellungen für gewählte Titel Lautstärke: 100 -0.00 dB <input checked="" type="checkbox"/> Stoppe Hintergrundmusik <input checked="" type="checkbox"/> Titelsperre <input type="checkbox"/> 15 Min. Titelsperre Spielmodus: <input type="radio"/> wie gewählt <input checked="" type="radio"/> Shuffle Preis für MP3: 1 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:**

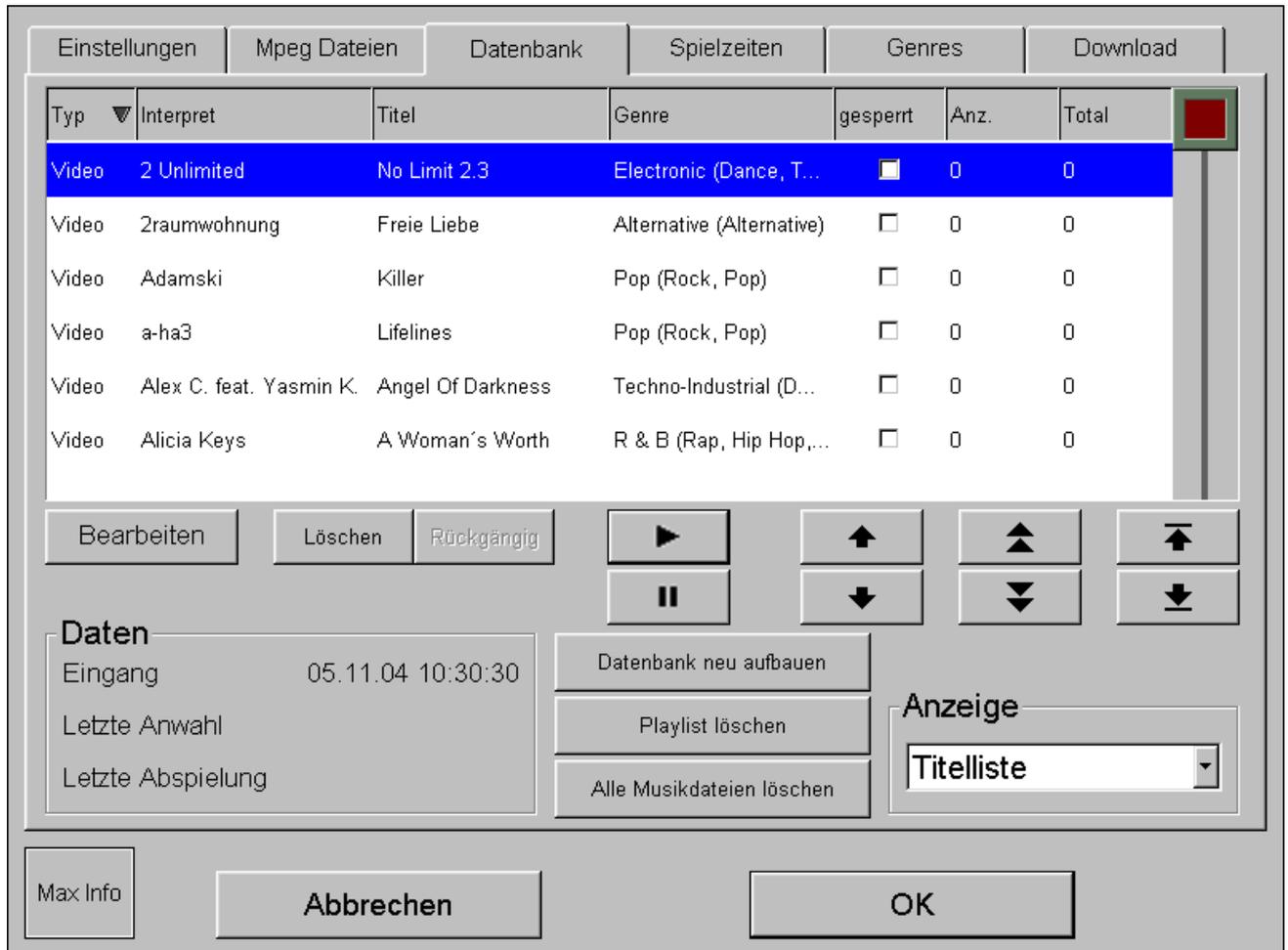
- Lautstärke:
Diese Prozentanzahl gibt die Lautstärke der ausgewählten Musiktitel an
- Stoppe Hintergrundmusik:
Es wird die Hintergrundmusik sofort ausgeblendet, wenn ein Titel gewählt wurde und dieser wird dann sofort abgespielt.
- Titelsperre:
Bei der Titelsperre kann der Titel zwar gewählt werden, 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



Typ	Interpret	Titel	Genre	gesperrt	Anz.	Total
Video	2 Unlimited	No Limit 2.3	Electronic (Dance, T...	<input checked="" type="checkbox"/>	0	0
Video	2raumwohnung	Freie Liebe	Alternative (Alternative)	<input type="checkbox"/>	0	0
Video	Adamski	Killer	Pop (Rock, Pop)	<input type="checkbox"/>	0	0
Video	a-ha3	Lifelines	Pop (Rock, Pop)	<input type="checkbox"/>	0	0
Video	Alex C. feat. Yasmin K.	Angel Of Darkness	Techno-Industrial (D...	<input type="checkbox"/>	0	0
Video	Alicia Keys	A Woman's Worth	R & B (Rap, Hip Hop,...	<input type="checkbox"/>	0	0

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

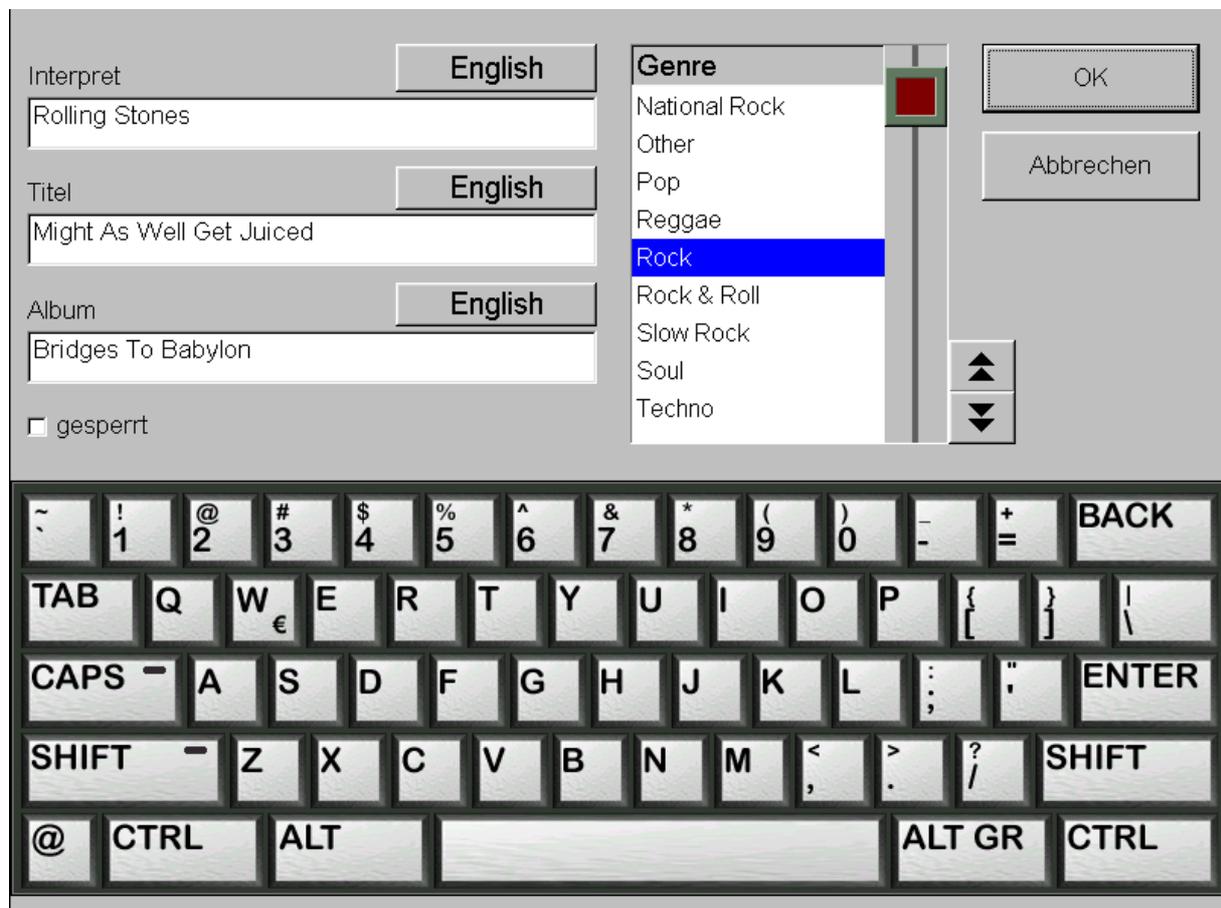
Um die Datenbank übersichtlicher darzustellen, können die Einträge sortiert werden. Drücken sie dazu einfach auf den Kopf jeder einzelnen Reihe. Die schmalen Pfeile zeigen dabei die Sortiervariante an.

- **Bearbeiten:**

Bearbeiten des momentan selektierten Listeneintrages. Interpretenname, 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

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

Genre	Zeit
Christmas (Weihnachten)	1. Dezember - 6. Januar
Carneval (Fasching)	28. Dezember - 9. Februar

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 Titeloptionen 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

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

Ein/Aus	Land
<input checked="" type="checkbox"/>	ARGENTINA
<input checked="" type="checkbox"/>	AUSTRALIA
<input checked="" type="checkbox"/>	AUSTRIA
<input checked="" type="checkbox"/>	BELGIUM
<input checked="" type="checkbox"/>	BIH
<input checked="" type="checkbox"/>	BRAZIL

Sie können jedes Land einzeln bestimmen, ob die Musik davon verfügbar sein soll. Die Informationen befinden sich in den Einzelheiten der mp³ Informationen jedes Titels. In jeder mp³ 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.



- **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.

- **Neues Genre:**
Hier können sie ein neues Genre erstellen, ihm einen Namen zuweisen und dann unter der **Datenbank** die einzelnen Titel zuweisen.



6) Download

Einstellungen	Mpeg Dateien	Datenbank	Spielzeiten	Genres	Download
Das Terminal muss dazu im ChampionsNet aktiviert und im Online MP3-Service registriert sein					
<input type="checkbox"/> Musik Download aktivieren					
Preis für MP3		<input type="text" value="1"/>	Kredit	<input checked="" type="checkbox"/> wie für lokale Titel	
<input 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	(0 Titel verbraucht)	
<input type="button" value="Zähler auf 0 stellen"/>					
Download Volumen pro Monat		<input type="text" value="4000"/>	MB	(0.0 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:		0		<input type="button" value="Aktualisieren"/>	
<input type="button" value="Max Info"/> <input type="button" value="Abbrechen"/> <input type="button" value="OK"/>					

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.



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**



- **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.

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.

The screenshot shows a payphone interface with a blue background. At the top left is a circular logo with '99' and 'CREDIT'. The top right shows a balance: '€ 0.50 Kredit 1'. The main menu has two options: 'Surfe im Internet -- 1 Kredit = 10 Minuten' and 'Sende eine Email an jede beliebige Adresse'. Each option is accompanied by a preview of the respective service screen and a yellow callout box. The 'Internet' callout shows 'WWW Internet' and '1 Kredit = 10 Minuten'. The 'Email' callout shows '@ Email' and '1 Kredit'. At the bottom right is a large blue button labeled 'HAUPTMENÜ'. A keyboard overlay is visible at the bottom of the screen.

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

Ab der Version 1.21 werden die neuen Titel mittels der **Servicedisk 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** 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 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:



Verpackung: B – 590mm, T – 460mm, H – 790mm

Verpackung mit Palette: B – 590mm, T – 460mm, H – 890mm

Gewicht Gerät: 35 kg

Gewicht mit Verpackung: 38kg



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 ½ 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.





Stückliste *Max Fire Video*

Pos.	Komponentennummer	Objekturztext	Menge (Kme)	ME
0105	360110716	Kabelbaum Versorgung Inverter CCFL	1	ST
0110	22082031	Halblech CCFL seitlich	2	ST
0115	22082033	Halblech CCFL horizontal	2	ST
0120	462930112	Touch Screen Controller EX II 1010SC	1	ST
0125	22082042	Abdeckung NIRO oben Max Fire Video	1	ST
0130	210075035	Kunststoffteil Front oben Max Fire	1	ST
0135	831700003	LCD komplett für MAX Fire 15"	1	ST
0140	462982001	CCFL-Inverter with black cover	2	ST
0145	675191165	Scharnier oben Max Fire	1	ST
0150	373210094	Tür Front oben Max Fire	1	ST
0155	414831001	Platine OSD Board Display 15"	1	ST
0180	22082044	Top Abdeckung Max Fire	1	ST
0202	671115507	Kombinetzfilter 4A 3,15A	1	ST
0206	22200921	Sicherungsplatte Silverball Beetle	1	ST
0208	771200743	Knopf oval für Deckel Beetle u. Max Fire	1	ST
0210	412120260	Lautsprecher SC 5.9 ND 8056	1	ST
0212	675196205	Sperrriegel MAX Fire	1	ST
0214	675196220	Sperrbügel front oben MAX Fire	1	ST
0216	22050500	Aufhängebolzen f. Wandgerät 112462 (Führ	4	ST
0218	831000037	PC TAB Mini-AT MAX FIRE VIDEO	1	ST
0220	360110715	Kabelbaum Max Fire	1	ST
0222	22083002	Tür Front unten Wettautomat Fire	1	ST
0224	361110133	Türfront unten für Pyramid Notenleser	1	ST
0226	675191166	Scharnier unten MAX Fire	1	ST
0228	162600010	Druckfeder d=0,5 D=7,5 Lo=26 n=5,5	1	ST
0230	831900032	Nachrüstkit Lüfter Max Fire	1	ST
0250	675191465	Schloss 20mm STS 624.097 versch.sperrend	3	ST
0250	675191465	Schloss 20mm STS 624.097 versch.sperrend	1	ST
0250	675191471	Schloss 20mm STS 624.09 gleichsp. 04221	2	ST
0252	210075031	Kunststoffteil Front unten Max Fire blau	1	ST
0254	210075040	Kunststoffteil Front unten Max Fire silb	1	ST
0256	22018006	Aufhängekreuz TAB Max Fire	1	ST
0258	22050105	Halteschiene für Max Fire breit	2	ST
0260	210221515	Verriegelungswinkel 50x21x21mm verzinkt	1	ST
0262	22082005	Korpus Metall MAX Fire	1	ST
0264	22082034	Netzfilterabdeckung Max Fire	1	ST
0266	360110609	PC Kabel Audio	1	ST
0268	22083001	Korpus Metall Wettautomat	1	ST
0270	22083110	Abdeckung Schlüsselschalter	1	ST
0272	412085501	Lautsprecherabdeckung Max Fire	1	ST
0274	675196206	Haltebügel Kassarocher Max Fire	1	ST
0276	360134271	Kabel VDAI 175cm	1	ST
0278	671188150	Rückwandschalter mit 6,3 Flachstecker	1	ST
0300	Verkabelung		1	ST
0310	360110658	Kabel Videoausgang Max Fire	1	ST
0402	464046850	Druckstück für Münzprüfer Max Fire	1	ST





0404	1112057	Aufkleber MAX FIRE unten	1	ST
0415	464138816	Münzprüfer NRI G13 MFT Frontentry GB/Eur	1	ST
0417	360141810	Gerätenetzkabel 230V~	1	ST
0420	22031032	Blende ohne NV-4 Banknotenprüfer MF	1	ST
0422	361110136	Kassa Max Fire ohne Akzeptor	1	ST
0430	10100523	Banknotenprüfer Astro GBA2 / GBA HR1	1	ST
0432	22031047	Blende NIRO Banknotenleser Astro MF	1	ST
0432	361110129	Blende für Pyramid Notenleser MF	1	ST
0434	360010119	Adapter NV4->Astro GBA	1	ST
0436	22031048	Frontversteifung Max Fire für Astro	1	ST
0436	361110132	Frontversteifung für Pyramid Akzeptor MF	1	ST
0438	361110135	Kassa Max Fire	1	ST
0440	361110137	Kassa Max Fire SL	1	ST
0442	361110134	Kassa Max Fire für Pyramid Akzeptor	1	ST
0450	22082061	Verstärkerbox Max Fire (inkl. Tür)	1	ST
0460	285146005	Verstärker für MAX mit Funkfernbedienung	1	ST
0465	675196197	Sperrbügel	1	ST
0470	361110128	Anschlag hinten Akzeptor Pyramid	1	ST
0475	360134273	Adapter NV4 auf Pyramid Banknotenprüfer	1	ST
0501	840030080	Exportverpackung MAX Fire	1	ST
0502	840030077	Exportverpackung Wettautomat Fire	1	ST
0510	831100002	Software-Lizenz für Windows XP Embedded	1	ST
1000	optional		1	ST
1010	831800057	PC Modem PCI 56K 3com USRobotics	1	ST
1020	831800059	PC Modem PCI intern ISDN Data Fire 2	1	ST
1030	360110860	ISDN Anschlusskabel RJ-45/RJ45 8*8 6m	1	ST
1040	831800056	PC GPRS Modem Siemens MC35T	1	ST
1050	831800063	Kabel Stromversorgung GPRS Modem	1	ST
1060	831800060	PC Netzwerkkarte Ethernet 10/100	1	ST
2000	C-Teile (Verbrauchsmaterial)		1	ST
2010	23218017	Kantenschutzprofil 8x6 schwarz	0,5	M
	831700003	LCD komplett für MAX Fire 15"		
0010	210075032	Kunststoffteil vorne Display Beetle Pro	1	ST
0030	831700030	LCD TFT 15" Samsung LTM150XI- A01;250c	1	ST
0040	462930201	Touch Screen 15" flach 13-5291-01MA	1	ST
0060	360110705	Kabel Spannungsversorgung Max Fire	1	ST
0070	360110706	Kabel VGA für TFT 15"	1	ST
0080	360110702	Kabel OSD Board für TFT Samsung	1	ST
0090	22082030	Halblech Display Max Fire	1	ST
0100	771200755	Blindabdeckung Display 15"	1	SET
0110	210075034	Kunststoffteil hinten Display Max Fire	1	ST
	831000037	PC TAB Mini-AT MAX FIRE VIDEO		
0010	831900028	PC Gehäuse TAB Mini-AT Max Fire	1	ST
0020	22011450	Abdeckplatte PC TAB Mini-AT	1	ST
0030	22011455	Update-Einschub PC TAB Mini-AT	1	ST
0040	22082032	Halblech Festplatte PC TAB Mini-AT	1	ST
0050	831000024	PC Motherboard Acorp 694XT	1	ST
0070	831900031	PC Lüfter mit Boardanschluss	1	ST
0080	831900009	PC Wechselrahmen-Platine	1	ST



0090	831000047	PC Festplatte 160 GB	1	ST
0110	831300017	PC RAM 256MB SDRAM 168pin 100MHz	1	ST
0120	831600018	PC Netzteil CE Task 250W	1	ST
0130	414164058	Platine I/O-Controller SB Pro	1	ST
0140	285260045	Dongle Hardlock	1	ST
0150	831900011	PC HDD Kabel	1	ST
0180	831200012	PC Soundkarte SBPCI1282SP SB Pro	1	ST
0210	360110657	Kabel für Stromversorgung 12V	1	ST
0230	831000072	PC Grafikkarte ATI Radeon 9200 128MB DDR	1	ST
0240	831000061	PC CPU Celeron 733MHz	1	ST
0250	831900012	Kabel Y Power 5,25" auf 5,25" und 3,5"	1	ST



Stückliste *Max Fire*

Pos.	Komponentennummer	Objektkurztext	Menge (Kme)	ME
0105	360110716	Kabelbaum Versorgung Inverter CCFL	1	ST
0110	22082031	Halteblech CCFL seitlich	2	ST
0115	22082033	Halteblech CCFL horizontal	2	ST
0120	462930112	Touch Screen Controller EX II 1010SC	1	ST
0125	22082040	Abdeckung NIRO oben Max Fire	1	ST
0130	210075035	Kunststoffteil Front oben Max Fire	1	ST
0135	831700003	LCD komplett für MAX Fire 15"	1	ST
0140	462982001	CCFL-Inverter with black cover	2	ST
0145	675191165	Scharnier oben Max Fire	1	ST
0150	373210094	Tür Front oben Max Fire	1	ST
0155	414831001	Platine OSD Board Display 15"	1	ST
0180	22082044	Top Abdeckung Max Fire	1	ST
0202	671115507	Kombinnetzfilter 4A 3,15A	1	ST
0206	22200921	Sicherungsplatte Silverball Beetle	1	ST
0208	771200743	Knopf oval für Deckel Beetle u. Max Fire	1	ST
0210	412120260	Lautsprecher SC 5.9 ND 8056	1	ST
0212	675196205	Sperrriegel MAX Fire	1	ST
0214	675196220	Sperrbügel front oben MAX Fire	1	ST
0216	22050500	Aufhängebolzen f. Wandgerät 112462 (Führ	4	ST
0218	831000036	PC TAB Mini-AT MAX FIRE	1	ST
0220	360110715	Kabelbaum Max Fire	1	ST
0222	22083002	Tür Front unten Wettautomat Fire	1	ST
0224	361110133	Türfront unten für Pyramid Notenleser	1	ST
0226	675191166	Scharnier unten MAX Fire	1	ST
0228	162600010	Druckfeder d=0,5 D=7,5 Lo=26 n=5,5	1	ST
0230	831900032	Nachrüstkit Lüfter Max Fire	1	ST
0250	675191465	Schloss 20mm STS 624.097 versch.sperrend	3	ST
0250	675191465	Schloss 20mm STS 624.097 versch.sperrend	1	ST
0250	675191471	Schloss 20mm STS 624.09 gleichsp. 04221	2	ST
0252	210075031	Kunststoffteil Front unten Max Fire blau	1	ST
0254	210075040	Kunststoffteil Front unten Max Fire silb	1	ST
0256	22018006	Aufhängekreuz TAB Max Fire	1	ST
0258	22050105	Halteschiene für Max Fire breit	2	ST
0260	210221515	Verriegelungswinkel 50x21x21mm verzinkt	1	ST
0262	22082005	Korpus Metall MAX Fire	1	ST
0264	22082034	Netzfilterabdeckung Max Fire	1	ST
0266	360110609	PC Kabel Audio	1	ST
0268	22083001	Korpus Metall Wettautomat	1	ST
0270	22083110	Abdeckung Schlüsselschalter	1	ST
0272	412085501	Lautsprecherabdeckung Max Fire	1	ST
0274	675196206	Haltebügel Kassaschalter Max Fire	1	ST
0276	360134271	Kabel VDAI 175cm	1	ST
0278	671188150	Rückwandschalter mit 6,3 Flachstecker	1	ST
0402	464046850	Druckstück für Münzprüfer Max Fire	1	ST
0404	1112057	Aufkleber MAX FIRE unten	1	ST
0415	464138816	Münzprüfer NRI G13 MFT Frontentry GB/Eur	1	ST





0417	360141810	Gerätenetzkabel 230V~	1	ST
0420	22031032	Blende ohne NV-4 Banknotenprüfer MF	1	ST
0422	361110136	Kassa Max Fire ohne Akzeptor	1	ST
0430	10100523	Banknotenprüfer Astro GBA2 / GBA HR1	1	ST
0432	22031047	Blende NIRO Banknotenleser Astro MF	1	ST
0432	361110129	Blende für Pyramid Notenleser MF	1	ST
0434	360010119	Adapter NV4->Astro GBA	1	ST
0436	22031048	Frontversteifung Max Fire für Astro	1	ST
0436	361110132	Frontversteifung für Pyramid Akzeptor MF	1	ST
0438	361110135	Kassa Max Fire	1	ST
0440	361110137	Kassa Max Fire SL	1	ST
0442	361110134	Kassa Max Fire für Pyramid Akzeptor	1	ST
0450	22082061	Verstärkerbox Max Fire (inkl. Tür)	1	ST
0460	285146005	Verstärker für MAX mit Funkfernbedienung	1	ST
0465	675196197	Sperrbügel	1	ST
0470	361110128	Anschlag hinten Akzeptor Pyramid	1	ST
0475	360134273	Adapter NV4 auf Pyramid Banknotenprüfer	1	ST
0510	831100002	Software-Lizenz für Windows XP Embedded	1	ST
1000	optional		1	ST
1010	831800053	PC Modem PCI intern 56K NEU analog	1	ST
1010	831800057	PC Modem PCI 56K 3com USRobotics	1	ST
1020	831800051	PC Modem PCI intern ISDN ELSA Microlink	1	ST
1020	831800059	PC Modem PCI intern ISDN Data Fire 2	1	ST
1030	360110860	ISDN Anschlusskabel RJ-45/RJ45 8*8 6m	1	ST
1040	831800056	PC GPRS Modem Siemens MC35T	1	ST
	831800063	Kabel Stromversorgung GPRS Modem	1	ST
1060	831800060	PC Netzwerkkarte Ethernet 10/100	1	ST
2010	23218017	Kantenschutzprofil 8x6 schwarz	0,5	M
	831700003	LCD komplett für MAX Fire 15"		
0010	210075032	Kunststoffteil vorne Display Beetle Pro	1	ST
0030	831700030	LCD TFT 15" Samsung LTM150XI- A01;250c	1	ST
0040	462930201	Touch Screen 15" flach 13-5291-01MA	1	ST
0060	360110705	Kabel Spannungsversorgung Max Fire	1	ST
0070	360110706	Kabel VGA für TFT 15"	1	ST
0080	360110702	Kabel OSD Board für TFT Samsung	1	ST
0090	22082030	Halblech Display Max Fire	1	ST
0100	771200755	Blindabdeckung Display 15"	1	SET
0110	210075034	Kunststoffteil hinten Display Max Fire	1	ST
	831000036	PC TAB Mini-AT MAX FIRE		
0010	831900028	PC Gehäuse TAB Mini-AT Max Fire	1	ST
0020	22011450	Abdeckplatte PC TAB Mini-AT	1	ST
0030	22011455	Update-Einschub PC TAB Mini-AT	1	ST
0040	22082032	Halblech Festplatte PC TAB Mini-AT	1	ST
0050	831000024	PC Motherboard Acorp 694XT	1	ST
0060	831200014	PC Grafikkarte ATI Rage XL AGP	1	ST
0070	831900031	PC Lüfter mit Boardanschluss	1	ST
0080	831900009	PC Wechselrahmen-Platine	1	ST
0090	831000042	PC Festplatte 80 GB	1	ST
0100	831000061	PC CPU Celeron 733MHz	1	ST

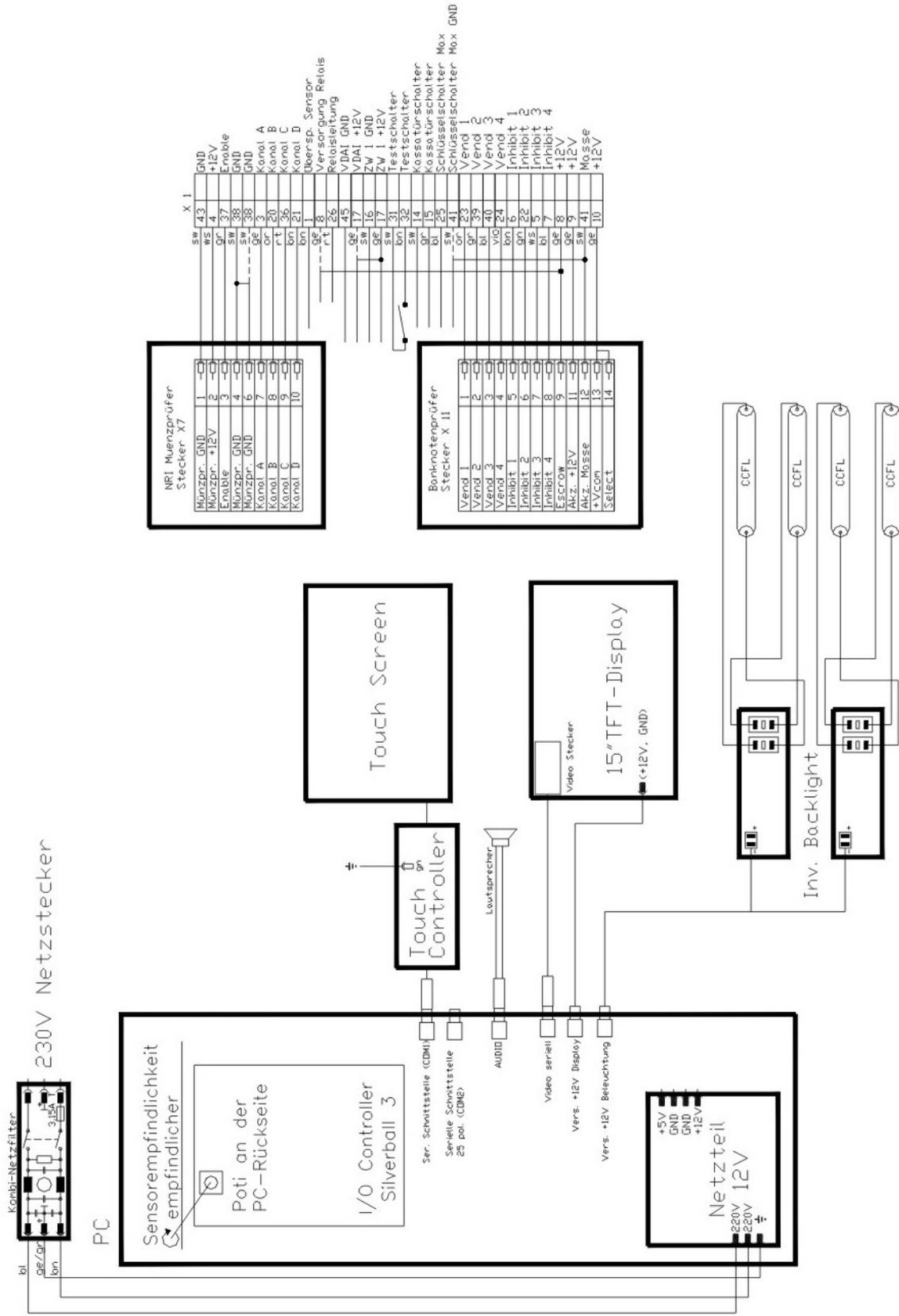




0110	831300016	PC RAM 128MB DIMM	1	ST
0120	831600018	PC Netzteil CE Task 250W	1	ST
0130	414164058	Platine I/O-Controller SB Pro	1	ST
0140	285260045	Dongle Hardlock	1	ST
0150	831900011	PC HDD Kabel	1	ST
0180	831200009	PC Soundkarte Creative Lab 128	1	ST
0210	360110657	Kabel für Stromversorgung 12V	1	ST
0220	831900012	Kabel Y Power 5,25" auf 5,25" und 3,5"	1	ST



Kabelplan:





EG-Konformitätserklärung

Industrie- und Unterhaltungselektronik GmbH & CoKG

EG-Konformitätserklärung

Dokument-Nr.: QZ 1000/027/01/020702

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 2. April 2002

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!





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.

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 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 the 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 shall 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 in the bracketed text [COMPANY] in the EULA text. If permitted by COMPANY's other software suppliers for a particular COMPANY Embedded System, COMPANY shall 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") that 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 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. Sun Microsystems 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 permitted by applicable law.





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:

