



SILVERBALL MAX



Gerätemanual



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

SILVERBALL MAX

ausgewählt haben.

Für den zufriedenstellenden Gebrauch des SilverBall Max 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

Herr Robert Gritzer ist um Sie bemüht.

Bedienungsanleitung SilverBall Max Gerätemanual.

(PM, HJP, HO - 28.11.2000)

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) 1996-2000 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>	3
<u>AUFSTELLHINWEISE</u>	4
<u>INBETRIEBNAHME</u>	5
<u>KURZANLEITUNG:</u>	6
PROGRAMM UPDATE	6
UPDATE AM GERÄT:	6
TASTENOPTIONEN:	7
INTERLINK:	8
TURNIER:	8
CHAMPIONSNET:	8
E-MAIL FUNKTION:	8
SILVERBALL-INTERNETBROWSER:	9
MUSIKBOX-FUNKTIONEN:	9
<u>GERÄTEBESCHREIBUNG</u>	10
BEDIENELEMENTE	10
PC-SYSTEMKOMPONENTEN IM SILVERBALL MAX:	11
OPTIONEN	11
GERÄTEABMESSUNGEN:	12
<u>EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG</u>	13
<u>FEHLERBEHEBUNG:</u>	14
FEHLERMELDUNGEN	15
<u>ERSATZTEILLISTE SILVERBALL MAX</u>	17
<u>KABELPLAN:</u>	20
<u>MUSIKRECHTE</u>	21
<u>GEWÄHRLEISTUNG UND HAFTUNG</u>	23
<u>NOTIZEN</u>	26





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 160W.
- 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 im Softwaremanual.





Inbetriebnahme

Jedes Gerät wird werksseitig getestet und voreingestellt ausgeliefert.

Wir empfehlen, 15 Minuten zu warten, damit der Monitor die optimale Betriebstemperatur erreicht.

Durch Temperaturunterschiede kann es vorkommen, dass die Monitor- und Touchscreen-Einstellungen nicht mehr stimmen. Daher empfehlen wir bei einer Neuinbetriebnahme, **IMMER** folgende Vorgangsweise einzuhalten:

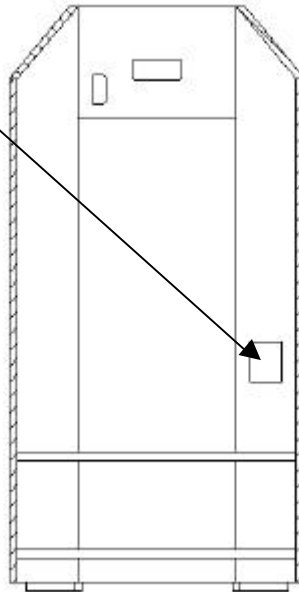
- 1) **Gerät einschalten** (Schalter befindet sich an der Rückseite), das Spiel startet automatisch;
- 2) **Frontdeckel öffnen, Testschalter im Hauptmenü einschalten**, der SilverBall Max Testmode erscheint am Bild
- 3) **Testbild einstellen**; Dazu drücken Sie den Punkt "Allgemeines", und anschließend den Punkt "Testbild", das Testbild erscheint. Mit Hilfe der Bildregler, die sich an der rechten Gehäusewand, neben dem Monitor befinden, stellen Sie das Bild größtmöglich in Höhe und Breite ein. Sobald das Ergebnis zufriedenstellend ist, berühren Sie das Testbild, damit Sie wieder in den Testmode, Pkt "Allgemein" zurückkommen.
- 4) **Kalibrierung des TouchScreens**; Sie drücken den Punkt "Kalibrierung" Stellen Sie sich völlig gerade, mittig, im 90° Winkel vor das Gerät. Nun folgen Sie bitte genau den Anweisungen am Bildschirm.
- 5) Die exakte Kalibrierung können Sie am besten im Strategiespiel "Get 5" kontrollieren. Steigen Sie dazu lt. Pkt 6 aus und wählen Sie unter Strategiespiele "Get 5". Achten Sie dabei darauf das ein Kredit zum Spielen vorhanden ist. Wenn das Ergebnis nicht zufriedenstellend ist, wiederholen Sie bitte den unter Pkt. 2 - 4 beschriebenen Vorgang.
- 6) **Einstellung der Lautstärke**; Unter dem Pkt. "Allgemeines" drücken Sie die Taste "Lautstärke einstellen" Mit den -/+ Tasten stellen Sie die gewünschte Lautstärke für den Spielmodus und den Standbymodus ein. Es ist ab der Version 3.50 erstmals möglich die Lautstärke für Spiel- und Standbymodus getrennt einzustellen.
- 7) Über die **Taste "Zurück"** kommen Sie in das Hauptmenü "Testmode" , schalten Sie den Testschalter aus, der Spielbereich wird automatisch wieder gestartet.



Kurzanleitung:

Programm Update

Jedes Gerät wird werksseitig getestet und voreingestellt ausgeliefert.
Bei einem Wechsel auf eine neue Softwareversion muss das Gerät upgedatet werden.
Die beigelegte Softwarelizenz muss im Falle eines Updates von den Versionen 1 bis 4 auf Version 6 an der Geräteinnenseite hinten rechts an die Seitenwand geklebt werden.



Update am Gerät:

Die SilverBall Max-Software befindet sich auf der fix eingebauten Festplatte im PC des Gerätes, das Update wird durch Kopieren der Festplatte im Wechselrahmen auf die eingebaute Festplatte durchgeführt.

Ablauf:

- Gerät ausschalten
- Update-Festplatte in den Wechselrahmen hineinschieben
- Gerät einschalten
- Kopiervorgang wird automatisch gestartet (Dauer ca. 15-25 Min)
- Festplatte wird überprüft und gegebenenfalls neu eingerichtet. Dies kann einen Neustart des Gerätes zur Folge haben.
- Kopieren der allgemeinen Dateien (GENERAL)
- Kopieren der sprachabhängigen Dateien (z.B. GERMAN, ENGLISH, FRENCH)
- Kopieren der konfigurationsabhängigen Dateien und der Dateien für die Werbefunktionen

- Auf abschließende Meldung "SilverBall Max ausschalten, Update-Festplatte entfernen und einschalten" warten
- Gerät ausschalten
- Update-Festplatte aus dem Wechselrahmen herausziehen
- Gerät einschalten
- Überprüfungsvorgang wird automatisch gestartet
- (Dauer ca. 3-6 Min, Ablauf wie Kopiervorgang)
- auf abschließende Meldung 'Festplatte in Ordnung, SilverBall Max aus- und einschalten' warten
- Gerät ausschalten
- Gerät einschalten
- Testmode aktivieren und Kalibrierung des TouchScreens durchführen
- weitere gewünschte Einstellungen im Testmode durchführen
- Testmode deaktivieren

Nach dem Kopieren der Daten führt die Festplatte beim nächsten Einschaltvorgang automatisch eine Überprüfung des Inhalts durch.

Der Überprüfungsvorgang kann später auch manuell gestartet werden. (siehe Kurzanleitungen Seite 7 oder Funktionsbeschreibung Seite 8)

Nach dem Update muss der Touch Screen neu linearisiert und kalibriert werden.

Tastenoptionen:

Beim Einschalten des Testschalters und gleichzeitigem drücken einer bestimmten Taste können folgende Programme aufgerufen werden:

- ⇒ **Player 1A:** Touch Screen Kalibrierung
- ⇒ **Player 1B:** Touch Screen Test
- ⇒ **Player 1C:** Monitortestbild

Der Testschalter befindet sich an der Frontseite links unter dem Deckel. Die Funktionen des Tests sind im Hilfemenü genau beschrieben.

Sofort nach dem Einschalten, während des Hochstartens kann man folgendes Programm aufrufen:

- ⇒ **Player 2 alle 3 Tasten:** Überprüfung der Festplatte
- ⇒ **Player 1A+2A:** Daten werden bei einem Update nicht gesichert und wieder aufgespielt

Bei eingeschalteten Testschalter, sofort nach dem Einschalten, während des Hochstartens kann man folgendes Programm aufrufen:

- ⇒ **Player 2A:** Touch Screen Linearisierung mit anschließender Kalibrierung



Interlink:

Interlink bietet die Möglichkeit, zwei SilverBall Max Geräte durch ein Kabel zu verbinden. Dadurch ist es bei den meisten Spielen möglich, direkt gegen einen Spielpartner auf dem zweiten Gerät zu spielen.

Installation des InterLink-Kabels:

1. Das SilverBall Max Gerät ausschalten.
2. Die Geräterückwand öffnen.
3. Die PC-Halterung öffnen.
4. Das InterLink Kabel durch den Lüftungsschlitz des Gerätes ziehen.
5. An der Rückseite des PC's befindet sich ein 25-pol SUB-D Stecker, an dem Sie das InterLink Kabel anstecken und verschrauben müssen.
6. Wiederholen Sie die Schritte 1-5 auf dem zweiten SilverBall Max Gerät
7. Die Geräte einschalten.

Die Geräte erkennen das InterLink-Kabel automatisch und aktivieren bei den zur Verfügung stehenden Spielen den InterLink-Modus.

Turnier:

Das Turnier Spiel im SilverBall Max ist ein Bewerb, der es den Spielern ermöglicht, über einen gewissen Zeitraum um einen Preis (in Form von Warenpreisen) zu spielen.

Es werden pro Turnier 2 Spiele gespielt, wobei auch zweimal das selbe Spiel eingestellt werden kann. Das Turnier wird gestartet, sobald Sie die Turniertaste im Hauptmenü drücken.

ChampionsNet:

Ihr SilverBall Max kann optional mit dem ChampionsNetmodus ausgestattet werden. ChampionsNet ist die weltweite Vernetzung von SilverBall Max. Für jedes Spiele gibt es einen nationalen und einen internationalen Highscore. Man kann sich somit national und international in seinem Lieblingsspiel messen.

In der "Hall of Fame" werden die 10 besten Spieler aller Zeiten geführt!

Die Highscoreliste kann auch im Internet unter www.championsnet.net abgerufen werden.

E-Mail Funktion:

Bei allen SilverBalls die mit ChampionsNet ausgestattet sind, kann zusätzlich eine E-Mailfunktion ausgeführt werden. Dadurch ist es möglich direkt vom SilverBall E-Mails zu verschicken.

Eine genaue Beschreibung der Funktionen und Einstellungen finden Sie im Softwaremanual.





SilverBall-Internetbrowser:

Bei allen SilverBalls die mit ChampionsNet ausgestattet sind, kann zusätzlich der SilverBall-Internetbrowser aktiviert werden. Dadurch ist es möglich, direkt vom SilverBall im World Wide Web (WWW) zu surfen, zu chatten, SMS und Webmails zu versenden. Eine genaue Beschreibung der Funktionen und Einstellungen finden Sie im Softwaremanual.

Musikbox-Funktionen:

Hier kann man aus einer Fülle von Musiktiteln seinen persönlichen Musikwunsch auswählen oder in der Liste der "**Top Hits**" nachschauen. Es gibt auch verschiedene Unterteilungen wie Oldies , Aktuell, Neu aus denen man auswählen kann. Weiters wird auch das Cover des Interpreten bzw. die CD gezeigt. Im Standby-Modus wird Hintergrundmusik gespielt bis ein neuer Musiktitel ausgewählt wird.



Gerätebeschreibung

SilverBall Max ist ein ergonomisch gestaltetes Standgerät aus beschichteten Spanplatten. Im Gerät befinden sich ein elektronischer Münzprüfer, ein 20" VGA Bildschirm (mit Touch-Screen) und ein komplettes PC-System.

Bedienelemente

Die Bedienung der Spiele im SilverBall Max erfolgt hauptsächlich mittels Touch-Screen. Bei bestimmten Spielen werden die Tasten verwendet, wobei vor Beginn des Spieles darauf hingewiesen wird (am Gerät befinden sich 2 x 3 Tasten).

Der Testschalter befindet sich an der Frontseite links unter dem Deckel. Die Funktionen des Tests sind im Hilfemenü genau beschrieben.

Beim Einschalten des Testschalters und gleichzeitigem drücken einer bestimmten Taste können folgende Programme aufgerufen werden.

- ⇒ **Player 1A:** Touch Screen Kalibrierung
- ⇒ **Player 1B:** Touch Screen Test
- ⇒ **Player 1C:** Monitortestbild

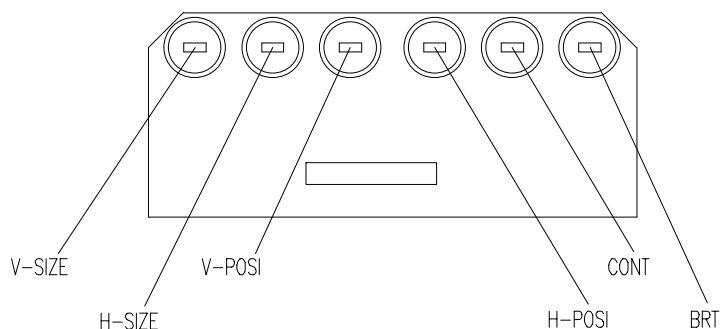
Sofort nach dem Einschalten, während des Hochstartens kann man folgendes Programm aufrufen:

- ⌘ **Player 2 alle 3 Tasten:** Überprüfung der Festplatte
- ⇒ **Player 1A+2A:** Daten werden nicht gesichert und wieder aufgespielt

Bei eingeschalteten Testschalter, sofort nach dem Einschalten, während des Hochstartens kann man folgendes Programm aufrufen:

- ⇒ **Player 2A:** Linearisierung

Die Einstellregler zum Einstellen von Helligkeit, Kontrast und Bildgeometrie befinden sich rechts hinter dem Münzer.



Achtung:

Bei jeder Änderung der Bildgeometrie muss der Touch Screen neu kalibriert werden (siehe Bedienungsanleitung S. 5)



PC-Systemkomponenten im SilverBall Max:

PC-System (300 MHz) mit PCI-Bus und min. 64MB Hauptspeicher
VGA Grafikkarte 640 x 480 Pixel Auflösung, High Color
16-Bit Soundkarte mit integriertem NF-Verstärker
Mindestens 10 GB Festplatte mit Wechselrahmen
TAB-Interfacekarte
Touch-Screen Controller

Optionen

Smiley Banknotenprüfer:

NV-2 und NV-4 Typen

Magnetkartenleser:

Ab der Version 3.5 kann das Gerät wahlweise mit einem Banknotenprüfer oder mit einem Magnetkartenleser betrieben werden. Für den Anschluss des Magnetkartenlesers muss in das Gerät ein Kabel eingefügt werden.

VDAI Anschluss:

Zum Auslesen mit einem Data - Printer kann ein Zusatzkabel bestellt werden. Das Auslesen ist ab der Version 3.50 möglich. Einstellmöglichkeiten für den VDAI Anschluss befinden sich im SilverBall Max Testmode unter dem Punkt Hardware-Einstellungen.

Hinweise zum Anschluss des VDAI Data - Printer Kabels:

Material:

1x	VDAI Nachrüstkit	360.134-271
----	------------------	-------------

Halteblech Kassatürschalter im Kassabereich rechts oben montieren.

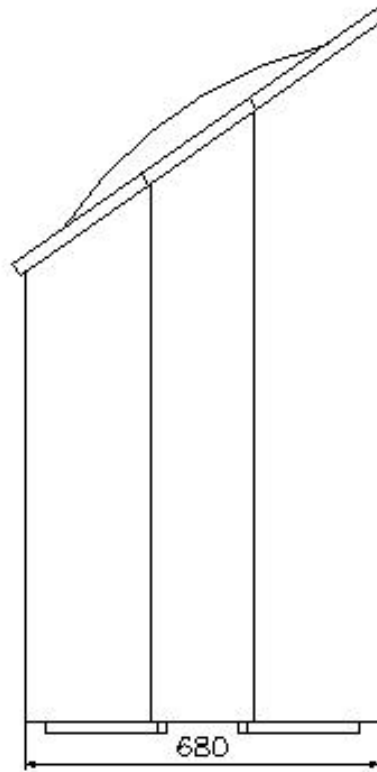
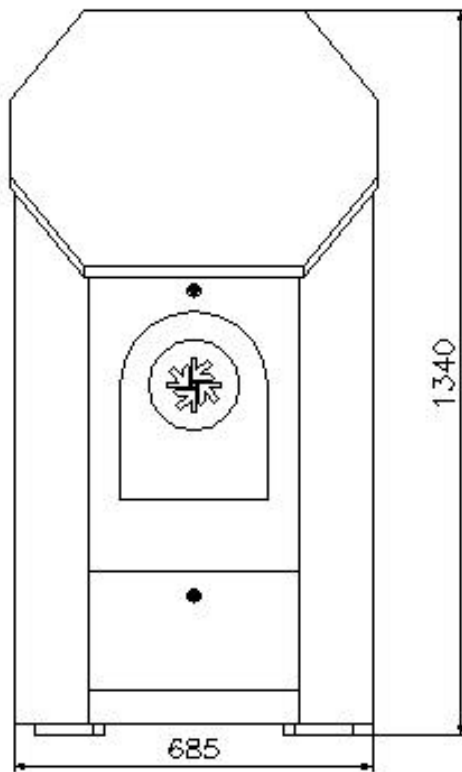
9 pol. Anschlusssteil in das Halteblech Kassatürschalter montieren. 25 pol. Stecker am Interlink-Anschluss im PC-Gehäuse anschließen.

Schwarzes und gelbes Kabel des Kabelsatzes mit gleichfarbigen Kabeln im Kabelbaum verlöten.

Diese befinden sich im Gerät unter dem Münzinterface mit einem Schrumpfschlauch isoliert.



Geräteabmessungen:



Gewicht: 87kg
Verpackung: 77x77x145
Verpackung mit Palette 80x80x145



EG-Konformitätserklärung

Dokument-Nr.: QZ 1000/005/01/310599

Hersteller: TAB Austria
Industrie- und Unterhaltungselektronik Gesellschaft m. b. H.

Anschrift: A - 4052 Ansfelden
Österreich
Tel. 07229/78040, Fax 07229/78660

Produktbezeichnung: SPIELAUTOMAT
Type: SILVERBALL STANDGERÄT

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 50081-1	1992
	EN 50082-1	1992
	EN 60950	1997

Ausstellender Bereich: GF

Geschäftsführer: Ing. Siegfried Dettl

Ort, Datum: Ansfelden, am 31. Mai 1999

Rechtsverbindliche Unterschrift / Stempel:


T A B
A T R I A
Industrie- und Unterhaltungselektronik Gesellschaft m. b. H.
A-4052 Ansfelden, Haiderstr. 40
Telefon: 07229 / 78040-0*
Telefax: 07229 / 78660

Die Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften.

Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten!

A-4052 Ansfelden, Haider Straße 40, Tel. 0 72 29/78 0 40-0*, Fax 0 72 29/78 6 60, E-mail: sales@tab.at, UID-Nr.: ATU38169003
Erste Bank der österreichischen Sparkassen AG, Kto.-Nr. 450-157-385/00, DVR: 0801933, Landes- und Handelsgericht Linz FN 130677 y



Fehlerbehebung:

Störung	Fehlerursache	Abhilfe
Touch-Screen funktioniert nur teilweise	Verbindungskabel vom Touch-Screen zum PC defekt (jenes Teilstück, das am PC angesteckt ist). fehlende Geräteerdung	Verbindungskabel tauschen Geräteerdung überprüfen bzw. Geräte erden
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	PC austauschen
Touch-Screen geht nach PC-Tausch nicht mehr.	evtl. total dekalibriert	Touch Screen kalibrieren (rote Taste am Gerät drücken und in den Testmode gehen).
Beim Start gibt es eine Meldung: DISK BOOT FAILURE, INSERT.....	Schlüsselschalter am Festplattenwechselrahmen nicht zugesperrt.	Schlüsselschalter am Festplattenwechselrahmen versperren.
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.
Monitor zeigt nach der Warmlaufphase Querstreifen	Sync Einstellung am Monitor falsch	Sync Regler am Monitorchassis einstellen (Links oben am Chassis).
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	Lautstärkereglernicht aufgedreht Audiokabel nicht angesteckt Lautsprecher defekt	Lautstärkereglern aufdrehen Audiokabel anstecken Lautsprecher austauschen
eine oder mehrere Tasten funktionieren nicht	Flachstecker nicht angesteckt Taste nicht korrekt zusammengebaut oder defekt	Steckverbindungen kontrollieren Taste kontrollieren oder 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.

NO TOUCHSCREENPROGRAMM

Das Programm zur 25 Punkte-Kalibrierung des Touchscreens wurde nicht gefunden.
Führen Sie ein neues Update durch.

TOUCHSCREENCALIBRATION FAILED

Die 25 Punkte-Kalibrierung konnte nicht durchgeführt werden. Überprüfen Sie den Touchscreen Controller bzw. erneuern Sie ihn.

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.



Ersatzteilliste SilverBall Max

Baugruppen:

- 1.) Gehäuse
- 2.) Monitorabdeckung
- 3.) Monitor
- 4.) PC Teile
- 5.) Zusatzausrüstungen

1.) Gehäuse:

1 Gehäuse TAB SilverBall Max wurzelnuß (dunkel)	210.071-579
1 Kabelbaum SilverBall-Stand Version 2	360.110-634
1 Kassa Kunststoff schwarz SilverBall Stand	361.110-123
1 Zählwerk mit Sockel ohne Reset 12VDC mit Diode	950.260-242
1 Geldkanal für Münzen verzinkt SilverBall Stand	361.070-537
1 Plexi blau für Logobeleuchtung SilverBall-Stand	672.165-750
1 Touch Screen Controller extern	462.930-101
1 Griffschale versenkbar Kunststoff schwarz	675.080-200
1 Sperrbügel mit Haken 49mm verzinkt für Rundschloß	675.196-175
1 Sperrbügel Rückwand SilverBall-Stand	675.196-152
1 Sperrbügel gerade justierbar verzinkt	675.196-150
3 Schloss rund 35 mm	675.191-400
2 Laufrolle DM 50mm	650.120-615
2 Sicherung Glasrohr 5x20 3,15A	720.103-150
1 Aufkleber Sicherung 3,15A T	001.125-600
1 Kombinetzfilter 4A inkl. 2x Sicherung 3,15A	671.115-507
1 Münzprüferhalterung Kunststoff schwarz inkl. Rückgabetaste	464.065-231
1 Adapter NRI bestückt (Mars CF auf NRI-Belegung)	360.010-210
2 Abstandshülsen 6mm lang DA 8mm, DI 4,2mm	022.011-707
1 Verriegelungswinkel 50x21x21mm verzinkt	210.221-515
3 Drehsicherung für Schloss DM 19mm verzinkt	675.046-100
2 Schlüsselanhänger geschlossen	675.191-610
2 Schlüsselring DM 22 mm	675.191-630
1 Netzkabel 2,5m mit Winkelschukostecker und gerader Kaltgerätekupplung	360.141-830
2 Scharnierband für SilverBall	023.999-075
2 Lautsprecher 8Ohm/40W DM 131mm für SilverBall-Stand	412.120-251
2 Lautsprecher Schutzgitter schwarz 135x135mm für SilverBall-Stand	412.120-252
2 Lautsprecherabdeckung Papier schwarz 136x136mm	412.085-502
1 Softwarelizenz WIN95 COA ab V.5 + SilverBall Max	831.100-005
4 Abstandshalter Leiterplatte für Blindlochmontage	022.011-510
5 Kabelhalter für Blindlochmontage	021.911-014
1 Transportsicherung für PC SilverBall-Stand	840.206-300
1 Münzprüfer NRI (je nach Währung)	464.138- . .

1 Münzprüfer CF330	464.138-510
1 Kabel für Spannungsversorgung externer Touch Screen Controller	360.110-640
1 Kabelbinder Panduit abnehmbar	141.110-130
11 Befestigungssockel für Kabelbinder	141.110-135
35 Kabelbinder 100mm Standard	141.110-140
1 Audio Kabel für PC auf Verstärker SilverBall Max, Länge 10m	360.110-609
1 Halblech Ansteuerung Kaltlicht	774.300-172
1 Ansteuerung für Aufkleber Kaltlicht SilverBall Max	774.300-100
1 Aufkleber Kaltlicht	001.120-220
1 Adapter Chinch NTA-104	360.100-100

2.) Monitorabdeckung:

1 Monitordeckel komplett SilverBall Stand	210.072-574
1 Monitorabdeckung SilverBall	462.913-018
1 Dichtung Schaumband SK 6x8	364.191.310
1 Aufkleber Logo SilverBall oval, 9x4cm Evotec	001.112-051
2 Taster rund rot DM 51mm High/Low Profile	771.200-730
2 Taster rund grün DM 51mm High/Low Profile	771.200-731
2 Taster rund gelb DM 51mm High/Low Profile	771.200-732
1 Schere Lucky Baby, Gasdruckdämpfer SilverBall-Stand	023.218-015
1 Distanzrolle Messing DM 10/5,3mm vernickelt	022.011-711
1 Verriegelungswinkel für Monitordeckel SilverBall-Stand	675.196-180
1 Gasdruckdämpfer Monitordeckel SilverBall-Stand	471.116-060

3.) Monitor:

1 Monitor 20" VGA Kortek	462.013-030
1 Touch Screen 20" für SilverBall	462.930-100
2 Monitorhalteblech SilverBall	022.130.058
1 Steckergehäuse 2 polig Mat'n lock	735.027-100
1 Klebeband 25mm/10m schwarz tesaflex 4163	364.114-503
1 Klebeband 50mm/10m schwarz tesaflex 4163	364.114-515
1 Masseband 22 cm für PC-SilverBall	360.130-755

4.) PC Aufbau:

1 PC komplett für SilverBall Max	831.000.006
1 PC Gehäuse für SilverBall CE komplett	831.900-025
1 PC Motherboard Soyo SY-7SBB+ für SilverBall Max	831.000-013
5 Distanzbolzen 20mm, IG M3 SW 5,5mm	022.011-601
1 Distanzbolzen 20mm, IG M3 Kunststoff	022.011-602
1 PC Soundkarte für SilverBall	831.200-010
1 PC Soundkarte SB 128-ES 1373 für SilverBall Max	831.200-011
1 PC Grafikkarte für SilverBall	831.100-010
1 PC Lüfter für CPU SilverBall	831.900-030

1 Wechselrahmen HDD AT	831.900-010
1 PC Festplatte SilverBall Max bespielt über 10 GB	831.000-020
1 PC RAM 64MB DIMM, 168 pin 100 Mhz für SilverBall Max	831.300-012
1 PC Netzteil Moretec 200W, MPU 200-PE	831.600-015
1 PC CPU Celeron 300 MHz, Socket 370 für SilverBall Max	831.000-014
1 Platine I/O Controller SB-3 Rev.0 bestückt	414.164-044
1 Dongle Hardlock	285.260-045
1 PC HDD Kabel	831.900.011
1 Haltebügel für I/O Controller SilverBall Controller	022.080-203
1 Scheibenkondensator 22nF 63V RM 5mm	550.022-050
1 Buchse Chinch Monacor T706 für SilverBall PC	731.120-750
1 PC-Montageplatte SilverBall	022.080-177
4 Gummipuffer für SilverBall mittel Typ B 20x15 AG/IG M6	213.078-381
1 Blindabdeckung für PC-Slot	022.080-204
1 Verschlußniete DF 137-020	022.020-000
1 EMV Sicherungsblech (EMI Clips)	364.191-350

5.) Zusatzausrüstung:

1 Netzteil ÖVE für Akzeptor 14VDC	511.114-124
1 Banknotenprüfer NV 2 universal	010.100-510
1 Banknotenprüfer NV 4 universal	010.100-515
1 Kabelbaum Akzeptor SilverBall Baby	360.110-632
1 Halteblech für Akzeptor NV-2 Version 2	022.080-167
1 Halteblech Akzeptor NV-4 SilverBall-Stand	022.080-171
1 Geldkanal Akzeptor NV-2 verzinkt SilverBall-Stand	361.070-539
1 Geldkanal Akzeptor NV-4 verzinkt SilverBall-Stand	361.070-540
1 Aufkleber Hinweispfeil Banknoteneinzug weiß/schwarz	001.325-511
1 Schloss mit Hebel KABA Gemini	675.191-355
1 Sperrbügel SilverBall KABA	675.196-151
1 Montagekit für Touchscreen 20" SilverBall	462.930-110
1 Kabelbaum VDAI Nachrüstkit	360.134-271
1 PC Modem PCI intern 56k analog, für Ton und Pulswahl	831.800-052
1 Diebstahlsicherung für Geräterückseite SilverBall-Stand	022.195-550
1 Einbruchsicherung SilverBall-Max schwarz	361.060-101



Ansfelden, im März 2000

Musikrechte

Sehr geehrter Kunde,

Sie haben unser neues, innovatives Produkt „Silverball Max“ (bzw. eine mit Musik bespielte Computerfestplatte) erworben, welches dazu geeignet ist, Musik im MP3-Format abzuspielen. Dazu gratulieren wir Ihnen herzlich.

Wir sind jedoch verpflichtet, Sie darauf aufmerksam zu machen, dass Sie die Rechte der öffentlichen Aufführung von Musik (Abspielen von Musik in Gaststätten, Spielhallen, usw.) von der zuständigen Verwertungsgesellschaft (in Österreich AKM) gegen Lizenzgebühr erwerben müssen. Die Rechte der Vervielfältigung von Musik (Überspielen von Musik auf andere Festplatte, Abspeichern von (nicht bei TAB Austria erworbenen) Musik auf der Festplatte (gleichgültig, von welchem Ursprungsträger) Vervielfältigung des musikalischen Festplatteninhaltes, usw.) haben Sie von der AKM/austro mechana sowie der LSG/ifpi zu erwerben. Wir ersuchen Sie daher, in diesen Fällen Kontakt mit der AKM/austro mechana, Baumannstraße 10, 1031 Wien (Tel.: 0043/(0)1/71787) sowie der LSG/ifpi, Schreyvogelgasse 2/5, 1010 Wien (Tel.: 0043/(0)1/53560350), der zuständigen Landesstelle oder den in Ihrem Staat zuständigen Verwertungsgesellschaften (siehe Beilage) aufzunehmen.

Das gleiche gilt für eventuelle Musik-Updates, welche Sie von der TAB Austria erwerben. Sie erwerben lediglich das Recht, diese Musik auf ein einziges „SilverBall Max“-Gerät aufzuspielen. Die Rechte für das Aufspielen auf weitere Geräte haben Sie gleichfalls bei obengenannten Gesellschaften (oder bei TAB Austria) zu erwerben.

Außerdem sind wir verpflichtet, Sie darauf hinzuweisen, dass die von Ihnen erworbene Musik lediglich zur öffentlichen Aufführung dient und von Ihnen weder an Dritte weitergegeben noch verkauft werden darf. Durch den Erwerb der Musik haben Sie die obengenannten Rechte erworben, weswegen Sie auch **keinen Zuschlag zur Gebühr für die öffentliche Aufführung zu zahlen haben.**

Abschließend wünschen wir Ihnen noch viel Erfolg mit Ihrer Neuerwerbung.

Freundliche Grüße

Mag. Thomas Schardtmüller
Kaufmännischer Leiter TAB Austria



Besondere Geschäftsbedingungen der TAB AUSTRIA Industrie- und Unterhaltungselektronik GmbH, Haiderstrasse 40, A-4052 Ansfelden (kurz TAB), für die Lieferung von Musikstücken im MP3-Format

1. Es gelten die „Allgemeinen Geschäftsbedingungen der TAB AUSTRIA Industrie- und Unterhaltungselektronik GmbH“, soweit sie nicht durch diese Bestimmungen abgeändert oder ergänzt werden.
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 Ursprungstonträger), 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.
3. Die Musik darf lediglich auf ein von der TAB hergestelltes Gerät 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 Gerät aufzuspielen. Die Rechte für das Aufspielen auf weitere Geräte haben Sie gleichfalls bei obengenannten Gesellschaften (oder bei TAB) zu erwerben.
4. 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.
5. 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 verlorengegangene Musikstücke. Sollte der Sicherheitsaufkleber beschädigt oder auf andere Art nicht mehr unversehrt sein, erlöschen ebenfalls jegliche Gewährleistungs- oder Ersatzansprüche.
6. Die TAB ist zu den üblichen Geschäftsstunden des Kunden jederzeit berechtigt, die Rechtmäßigkeit der Musik, welche auf ein von ihr hergestelltes Gerät aufgespielt wurde, zu kontrollieren.
7. Sollte eine oder mehrere der vorstehenden 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.

Gewährleistung und Haftung

1. Beanstandungen bei von uns gelieferten Neugeräten sind spätestens innerhalb von acht Tagen nach Empfang der Ware dem Verkäufer schriftlich anzuzeigen.
2. Bei versteckten Mängeln können Beanstandungen nur unverzüglich nach ihrer Entdeckung erhoben werden, spätestens jedoch drei Monate nach Empfang der Ware.
3. Hat ein Dritter die gelieferte Ware repariert oder zu reparieren versucht, ist jede Beanstandung ausgeschlossen; gleiches gilt, wenn der Kunde nicht fachgerechte Eingriffe an der gelieferten Ware vornimmt. Werden Aufkleber oder Siegel auf Geräteteilen entfernt oder beschädigt so erlischt die Gewährleistung für diesen Teil.
4. Beanstandungen sind schriftlich oder per Fax zu erheben. Wird TAB nicht rechtzeitig gemäß vorstehenden Ziffern über etwaige Mängel der Ware informiert, sind sämtliche Ansprüche auf Gewährleistung ausgeschlossen.
5. Bei berechtigten Beanstandungen hat der Kunde zunächst einen Anspruch auf Nachbesserung. Der Kunde hat die mit Sachmängeln behaftete Ware an TAB zurückzusenden. An Stelle der Ausführung der Nachbesserung ist TAB berechtigt, Ersatzware zu liefern. Ist die Ware bei berechtigter Beanstandung nicht innerhalb von 4 Wochen nach Eingang der Ware bei TAB nachgebessert und ist die nachgebesserte Ware oder die Ersatzware nicht innerhalb derselben Frist zwecks Versand an den Kunden (auf Kosten von TAB) der Transportperson übergeben worden, ist der Kunde berechtigt, nach seiner Wahl Herabsetzung des Kaufpreises oder Rückgängigmachung des Vertrages zu verlangen.
6. Die vorstehenden Absätze enthalten abschließend die Gewährleistung für die Ware und schließen sonstige Gewährleistungsansprüche jeglicher Art aus. Dies gilt nicht für Schadenersatzansprüche aus Eigenschaftszusicherungen, die den Kunden gegen das Risiko von Mängelfolgeschäden absichern sollen.
7. Schadenersatz aus Unmöglichkeit der Leistung, aus positiver Forderungsverletzung, aus Verschulden bei Vertragsschluss und aus unerlaubter Handlung sind sowohl gegen uns als auch gegen unsere Erfüllungs- bzw. Verrichtungshilfen ausgeschlossen, sofern nicht vorsätzliches oder grob fahrlässiges Handeln vorliegt.

8. Etwaige Gewährleistungsansprüche des Kunden sind nicht abtretbar.
9. Der Verkauf von gebrauchten Geräten erfolgt unter Ausschluss jeglicher Gewährleistungsansprüche.
10. Der Name "TAB" ist ein eingetragenes Firmenzeichen. An den von TAB gelieferten Produkten stehen TAB Urheberrechte zu. Der Kunde darf diese Produkte nur im Rahmen eines ordnungsgemäßen Geschäftsbetriebes benutzen und weiterveräußern.
11. Allfällige Rückgriffsansprüche im Sinne des Paragraphen 12 PHG, sowie ein Haftungsausschuss gemäß Paragraph 8 Zif.3 PHG sind ausgeschlossen.



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

