

---

# Quizard

---

Bedienungsanleitung

---



---

T A B

---

A U S T R I A

---



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

## Q u i z a r d

ausgewählt haben.

Für den zufriedenstellenden Gebrauch des Quizard lesen Sie bitte sorgfältig die Bedienungsanleitung. Nach dem Lesen des Manuals empfehlen wir Ihnen diese Bedienungsanleitung so zu verwahren, damit Sie sie bei Bedarf rasch zur Hand haben.

Für zusätzliche Fragen steht Ihnen unsere Hotline zur Verfügung.

Rufen Sie ( 0 72 29 ) 78 0 40 - Dw.250

UM9000/033/11/270195  
Bedienungsanleitung Quizard (PC-ManQuizU)

(KS - 27.01.95)

---

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

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

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) 1995      TAB-Austria  
A-4052 Ansfelden, Haiderstraße 40  
Tel. (0 72 29) 78 0 40 - 0\*, Fax (0 72 29) 78 6 60

Alle Rechte vorbehalten



## Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis .....	3
Aufstellhinweise .....	4
Sicherheitsvorschriften für den Benutzer .....	4
Funktionsbeschreibung .....	5
Inbetriebnahme .....	5
Tastenfunktionen .....	5
Monitor .....	6
Allgemeines .....	6
Sicherheitsaspekte .....	6
Reglerbeschreibung .....	6
Münzprüfer .....	6
Zählwerk .....	6
Platine .....	7
CDI-Player .....	7
Fehlerbehebung .....	8
Ersatzteilliste Quizard .....	9
Kabelplan .....	10
Gewährleistung und Haftung .....	11



# Aufstellhinweise

## Sicherheitsvorschriften für den Benutzer

Das Gerät darf nur in trockenen Räumen an einer ÖVE-gerecht installierten Schukosteckdose betrieben werden.

Vor Anschluß des Gerätes Netzspannung prüfen!

Das Gerät ist für eine Wechselspannung von 220 V ausgelegt.

Bei Bruch von Gehäuseteilen, herausragenden Drähten, Brand des Gerätes, eingeschlagener Frontscheibe und/oder 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 von Personen berührt, bzw. wieder eingeschaltet werden kann!**



# Funktionsbeschreibung

## Inbetriebnahme Quizard

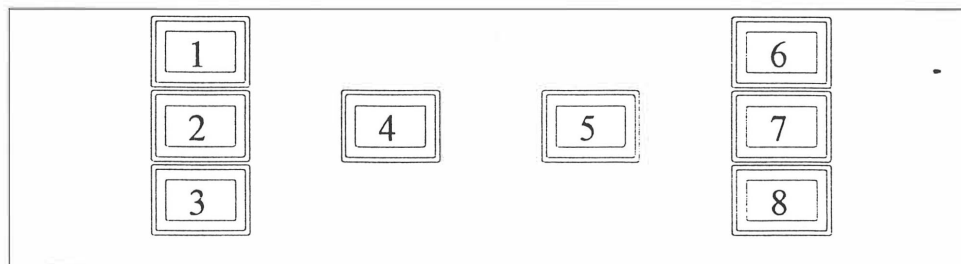
Aus Transportgründen ist die CDI **nicht** in den Player eingelegt.  
Um das Gerät in Betrieb zu nehmen, müssen Sie wie folgt vorgehen:

1. Schalten Sie das Gerät ein.
2. Sperren Sie das Gerät auf, sodass Sie den CDI-Player erreichen.
3. Öffnen Sie die CDI-Lade des Players durch Drücken der Open/Close Taste an der Vorderseite des Players.
4. Legen Sie die CDI ein.
5. Durch das Aus- und Wiedereinschalten an der Geräterückseite schließt sich die Ladeöffnung des CDI-Players automatisch und das Spiel startet.
6. Versperren Sie das Gehäuse.
7. Nun ist das Gerät für den ersten Münzeinwurf bereit.

## WICHTIG!

**Bei einem Transport des Gerätes sollten Sie die CDI aus dem Player entfernen, um sie vor eventuellen Beschädigungen zu schützen.**

## Tastenfunktionen



1. **Spieler 1 / Antwort A:** Mit dieser Taste wird die Antwort A durch den ersten Spieler gewählt.
2. **Spieler 1 / Antwort B:** Mit dieser Taste wird die Antwort B durch den ersten Spieler gewählt.
3. **Spieler 1 / Antwort C:** Mit dieser Taste wird die Antwort C durch den ersten Spieler gewählt.
4. **Start 1 Spieler:** Mit dieser Taste wird nach dem Münzeinwurf der Modus 1 Spieler gewählt.
5. **Start 2 Spieler:** Mit dieser Taste wird nach dem Münzeinwurf der Modus 2 Spieler gewählt.
6. **Spieler 2 / Antwort A:** Mit dieser Taste wird die Antwort A durch den zweiten Spieler gewählt.
7. **Spieler 2 / Antwort B:** Mit dieser Taste wird die Antwort B durch den zweiten Spieler gewählt.
8. **Spieler 2 / Antwort C:** Mit dieser Taste wird die Antwort C durch den zweiten Spieler gewählt.



## Monitor

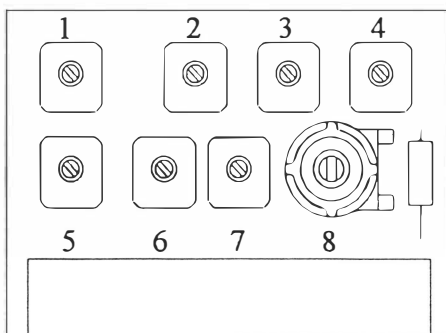
### Allgemeines

verwendete Type : Farbbildrohr Intervideo  
Spannung : 220V+/-25% Wechselspannung  
max. Leistungsaufnahme : 80 W

### Sicherheitsaspekte

Service-Arbeiten an Chassis und Bildröhre dürfen nur von unterwiesenem Fachpersonal ausgeführt werden. Vor Arbeiten am Gerät oder Ausbau der Bildröhre müssen mögliche Ladungen auf der Bildröhre in jedem Fall sicher abgeleitet werden (Anodenkontakt mit leitendem Außenbelag über hochspannungsfesten Widerstand 10 kOhm oder größer verbinden; nicht über Chassis entladen; zuerst Bildrohrsockelplatine abstecken).

### Reglerbeschreibung



Die Potentiometer auf der externen Reglerplatine dienen zur Verstellung von:

1 = Brightness	5 = Contrast
2 = H-Amplitude	6 = H-Frequency
3 = V-Amplitude	7 = H-Phase
4 = V-Frequency	8 = V-Shift

## Münzprüfer

Type : mechanische Münzprüfer  
der Serie S10 in der entsprechenden Währung

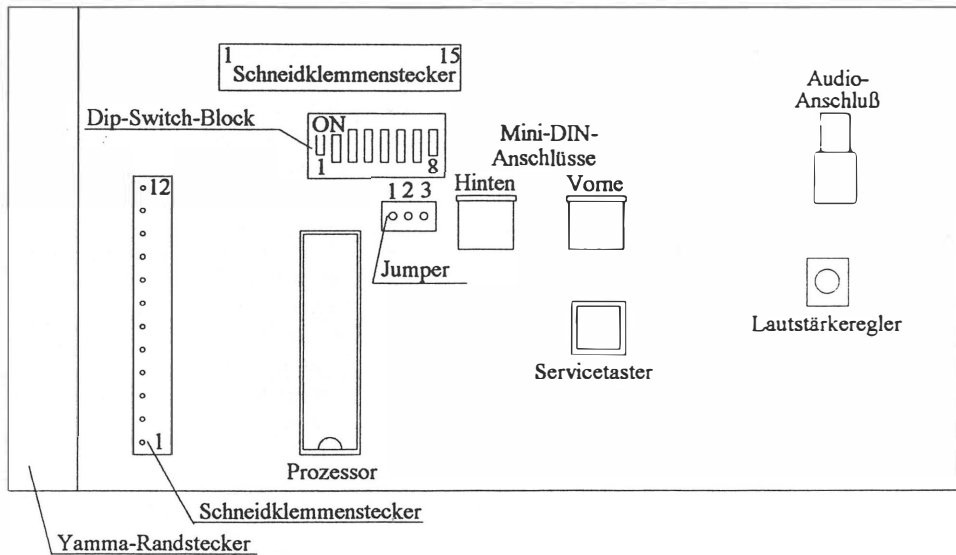
## Zählwerk

Zählwerk 1: Gesamt In (12V, mit Diode, sechsstellig, nicht abdrückbar)



## Platine

Die für die CDI-Adapterplatine gültigen Einstellungen und die Steckerbelegung entnehmen Sie bitte der beiliegenden Adapter- und Spielbeschreibung.

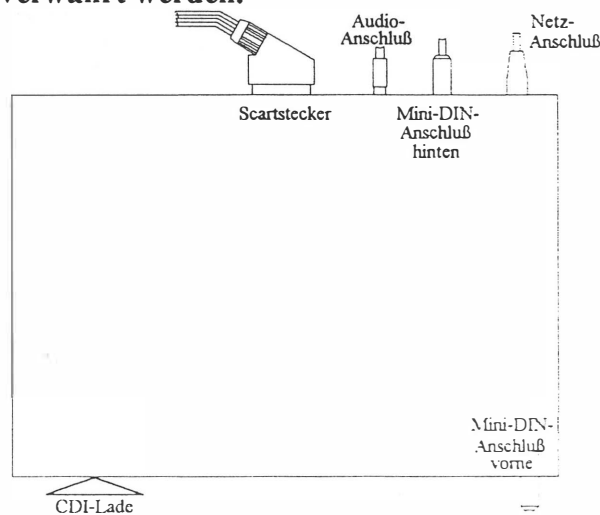


Die Einstellung der Versorgungsspannung kann entfallen, da die benötigten 5.0V auf der Adapterplatine geregelt werden.

## CDI-Player

Wichtige Hinweise über den CDI-Player entnehmen Sie bitte der gesondert beigelegten Beschreibung.

**WICHTIG:** Für jeden Transport des Gerätes ist die CDI aus dem Player zu nehmen. Die CDI kann zum Transport in der Hülle am Player verwahrt werden.





## Fehlerbehebung

Störung	Fehlerursache	Abhilfe
Keine Funktion	<ul style="list-style-type: none"><li>• Der Netzstecker ist nicht eingesteckt</li><li>• Netzsicherung durchgebrannt</li><li>• Netzteil defekt</li><li>• Netzschalter nicht eingeschaltet</li><li>• Player nicht eingeschaltet</li><li>• Player defekt</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Den Netzstecker einstecken</li><li>• Neue Sicherung einbauen</li><li>• Netzteil tauschen</li><li>• Netzschalter einschalten</li><li>• Player einschalten</li><li>• Player austauschen</li></ul>
Kein Bild	<ul style="list-style-type: none"><li>• Netzkabel am Monitor nicht angesteckt</li><li>• Videoleitung nicht angesteckt</li><li>• Monitor defekt</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stromversorgung des Monitors und Steckerverbindungen überprüfen.</li><li>• Videoleitung anstecken</li><li>• Monitor austauschen</li></ul>
Anfangsbild bleibt stehen (Pfeil neben "Open")	<ul style="list-style-type: none"><li>• keine CDI im Player</li><li>• CDI zerkratzt</li><li>• Player erkennt CDI nicht</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CDI einlegen und erneut einschalten</li><li>• neue CDI einlegen</li><li>• Player erneut einschalten</li></ul>
Anfangsbild bleibt stehen (Pfeil auf "Play")	<ul style="list-style-type: none"><li>• schlechter Kontakt der Mini-DIN-Kabel</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stecker des vorderen Mini-DIN-Kabels kontrollieren</li></ul>
Bild verschwindet (Bildschirm bleibt dunkel)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sicherheitsabfrage kann nicht mehr durchgeführt werden</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stecker des hinteren Mini-DIN-Kabels kontrollieren</li></ul>
Bild bleibt bei leichter Erschütterung stehen	<ul style="list-style-type: none"><li>• CDI-Player reagiert empfindlich auf Erschütterungen</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CDI-Player austauschen</li></ul>
Bild bleibt bei starker Erschütterung stehen	<ul style="list-style-type: none"><li>• CDI-Player reagiert empfindlich auf Erschütterungen</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gerät erneut einschalten</li></ul>
Kein Ton	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lautstärkeregler nicht aufgedreht</li><li>• Lautsprecher defekt</li><li>• Platine keine Spannung oder defekt</li><li>• Audiokabel nicht angesteckt</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lautstärkeregler aufdrehen</li><li>• Lautsprecher austauschen</li><li>• Spannung prüfen oder Platine austauschen</li><li>• Audiokabel anstecken</li></ul>
eine oder mehrere Tasten funktionieren nicht	<ul style="list-style-type: none"><li>• Flachstecker nicht angesteckt</li><li>• Taste nicht korrekt zusammengebaut oder defekt</li><li>• kein Kontakt der Mini-DIN-Kabel</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Steckverbindungen kontrollieren</li><li>• Taste kontrollieren oder austauschen</li><li>• Steckerverbindungen der Mini-DIN-Kabel kontrollieren</li></ul>
Münze wird falsch gezählt	<ul style="list-style-type: none"><li>• falsche Wertigkeit programmiert</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Programmeinstellung überprüfen</li></ul>
eingeworfene Münzen fallen durch	<ul style="list-style-type: none"><li>• Keine Spannung am Münzprüfer</li><li>• Verunreinigung des Münzprüfers</li><li>• Münzkanal nicht belegt</li><li>• Münzprüfer defekt</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Spannungsversorgung überprüfen</li><li>• Münzprüfer reinigen</li><li>• Programmierung ändern</li><li>• Münzprüfer austauschen</li></ul>
eingeworfene Münzen werden nicht gezählt	<ul style="list-style-type: none"><li>• Platine nicht richtig programmiert</li><li>• Münzprüfer defekt</li><li>• kein Kontakt der Mini-DIN-Kabel oder der Verbindung CDI-Adapter-Kreditplatine</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Programmeinstellung überprüfen</li><li>• Münzprüfer austauschen</li><li>• Steckerverbindungen der Mini-DIN-Kabel und der Kreditplatine kontrollieren</li></ul>
schlechte Münzannahme	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verunreinigung des Münzprüfers</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Münzprüfer reinigen</li></ul>
Zählwerk funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zählwerk defekt</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zählwerk austauschen</li></ul>

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

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

0 72 29 / 78 0 40 -Dw. 250



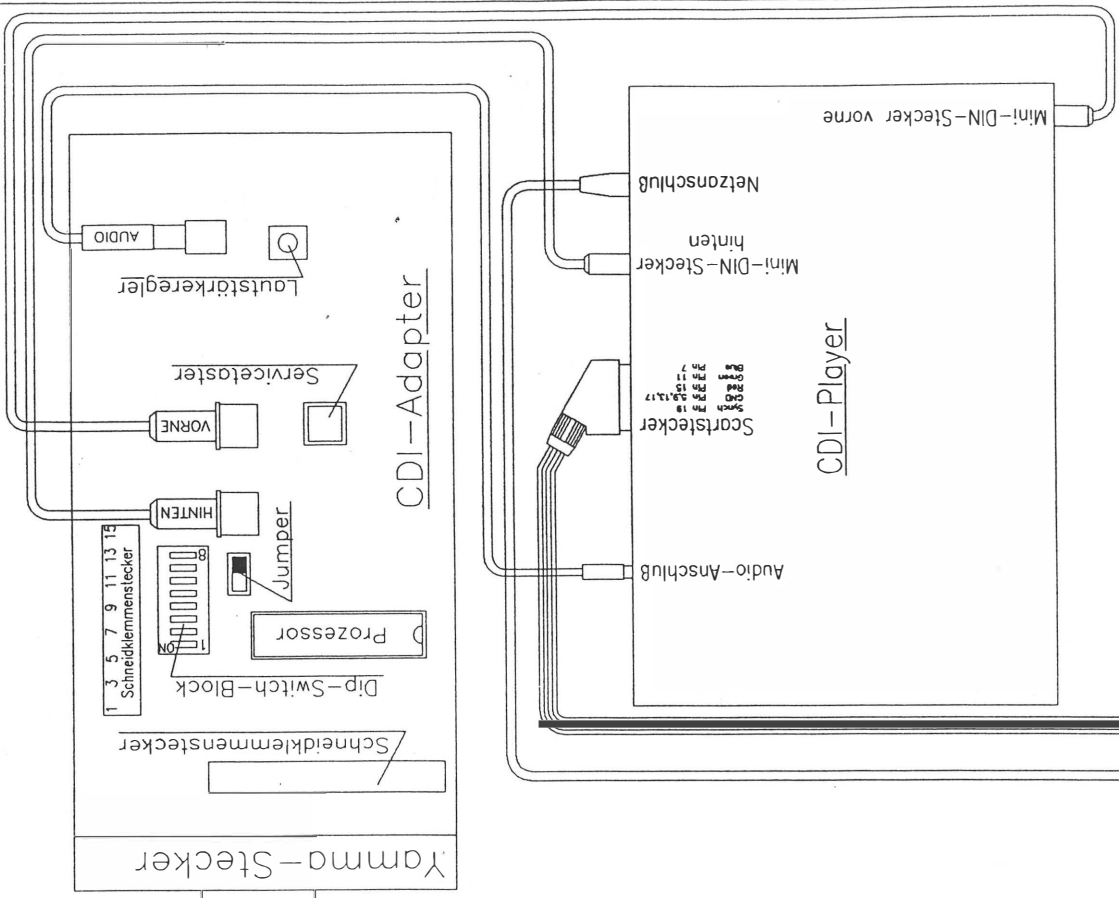
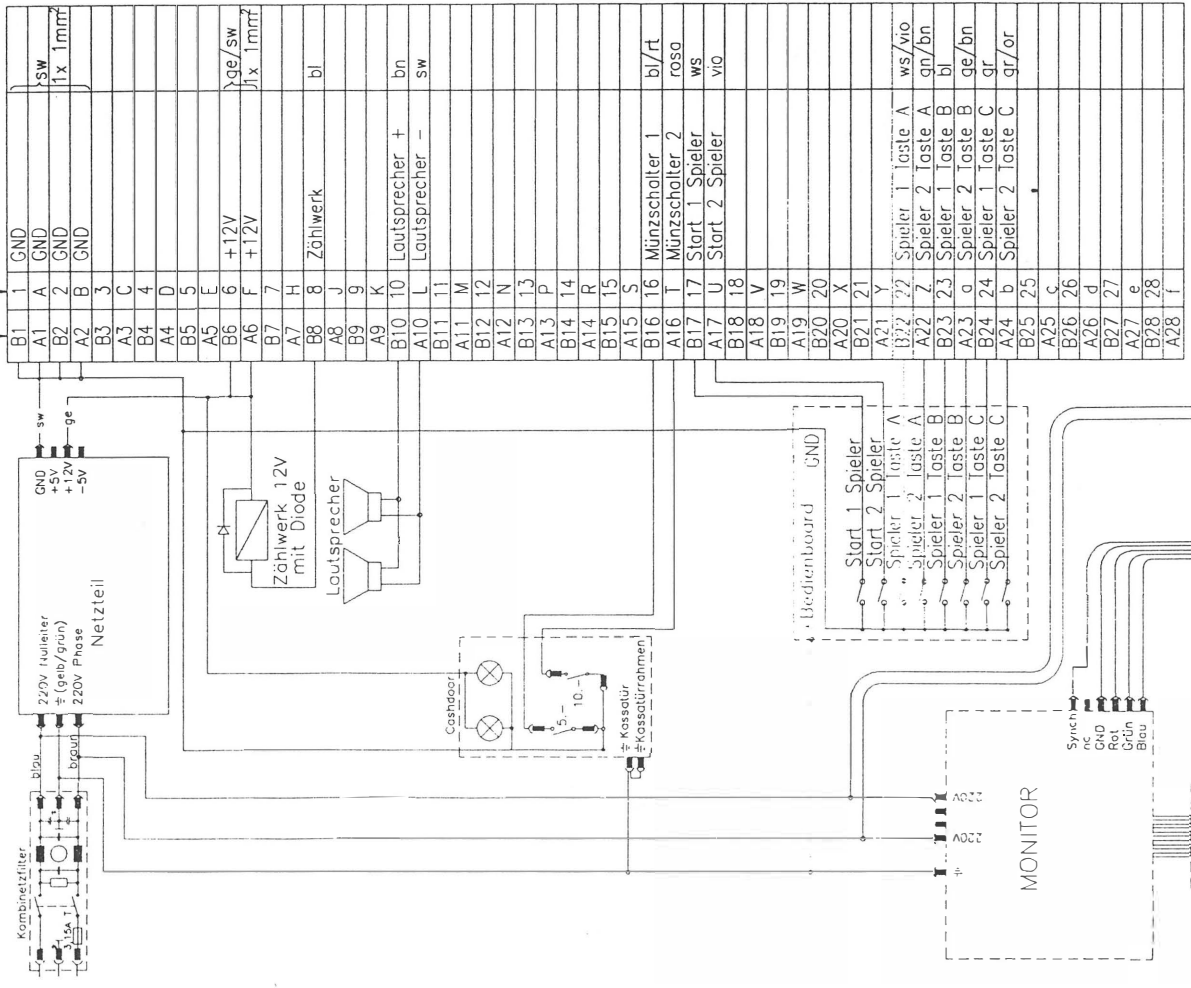


## Ersatzteilliste Quizard

Gehäuse QUIZARD Holz kpl. mit Monitor	210.071-610
Gehäuse QUIZARD Metall kpl. mit Monitor	210.071-600
Frontscheibe Glas für MD-Quizard	672.191-120
Lichtkastenblende mit Quizard-Aufdruck (f. MD-Geh.)	672.123-366
Monitor Intervideo 25"	462.014-025
Monitorkabel für CDI-Einschub	360.134-250
CDI-Player CDI-210	471.221-800
Halteblech CDI-Player links	022.080-232
Haltewinkel CDI-Player rechts	022.080-233
CDI Quizard	075.100-000
Adapterplatine CDI	360.010-152
Abstandhalter zum Stecken (MD-Gehäuse)	022.011-502
Abstandhalter zum Stecken (Metall-Gehäuse)	022.011-508
Kabel beidseitig mit Mini-DIN Steckern 1,0m	360.110-613
Audio-Kabel Mono	360.110-614
Schloß C-610-L 23mm rund	675.191-395
Münzprüfer Standard S10 5.--	n. Währung
Münzprüferreduzierung für 5.- Einwurf	464.138-480
Münzprüfer Standard S10 10.-	n. Währung
Lampe T10 6V 2W	410.090-620
Sicherung 3,15A T	720.103-150
Zählwerk (+12V, ohne Reset )	950.260-195
Netzteil International Games YKS	511.114-154
Netzteil für Quizard Metall	511.114-155
Kombinetzfilter für MD-Gehäuse	671.115-500
Kombinetzfilter für Quizard Metall	671.115-504
Netzkabel mit Winkelschuko-Stecker	360.141-830
Bedienboard MD-Quizard kpl. mit Tasten	210.021-113
Taster Star rot 51x31	771.197-210
Taster Star grün 51x31	771.197-212
Taster Star gelb 51x31	771.197-213
Tasterbeschriftung Quizard	001.123-147
Kabelbinder 100mm	141.110-140
Kabelbinderplättchen	141.110-160

# Yamma-Stecker

Belegung entspr. Steckertyp



**T A B**  
A U S T R I A

NAME: *digitale Spiel* FC-NAME: KAPLOZMO

TITEL: Kabelplan Quizard

DATUM: 27.09.94

Blatt: 1/1

And.-Stand: 11.11.94



## 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.
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 Haftungsausschluß gemäß Paragraph 8 Zif.3 PHG sind ausgeschlossen.

