

Technische Information

➔ Better games through innovation!

www.tab.at

Updateoptionen & Fehlercodes

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





Bitte beachten Sie die Versionsangaben:

Der neue Updatefehlercode wird derzeit verwendet in folgenden Produkten:

- Max Fire und MAX Fire Video ab Version 1.30
- Virtual Pinball ab Version V3.00

Die Inkludierung der restlichen Produkte erfolgt in den nächsten Versionen!

Der Update Fehlercode besteht aus zwei Teilen:

STEPCODE

Die ersten beiden Ziffern. Gibt an, bei welchem Schritt der Fehler passiert ist.

MESSAGECODE

Die zweiten beiden Ziffern. Beschreibt den genauen Fehler.

Die Message-Codes 0 bis 9 sind für generelle Fehler reserviert und bedeuten in jedem Schritt dasselbe.

Die Bedeutung von höheren Message-Codes ist von Schritt zu Schritt verschieden.

Um die genauen Informationen zu einem Fehler zu erhalten, wird wie folgt vorgegangen:

Stepcode feststellen.

Stepcode bei "STEPCODES UND NAMEN DER STEPS" suchen und Stepname feststellen.

Message-Code feststellen

Ist der Message-Code kleiner 10 liegt ein genereller Fehler vor.

Genauer liefert "GENERELLE MESSAGECODES"

Den Stepnamen bei "STEPS UND DEREN MESSAGECODES" suchen und dort den Message-Code.

STEPCODES UND NAMEN DER STEPS

Stepcode	Modus	Stepname	Teilschritt
00		Start	Run
01	Update	Backups	Begin
02	Update	Partitioning	Begin
03	Update	Backups	Create
04	Update	Partitioning	Check
05	Update	MusicBackup	Run
06	Update	Partitioning	Create
07	Update	PackageCopy	Run
08	Update	Backups	Restore
09	Update	MusicRestore	Run
10	Update	GUID	Run





11	Update	Backups	Finish
12	Clone	Partitioning	Begin
13	Clone	Partitioning	Check
14	Clone	Partitioning	Create
15	Clone	PackageCopy	Run
16	Clone	CopyUpdateDirectory	Run
17	Update	PrepareDosBoot	Run
18	Clone	PrepareDosBoot	Run

GENERELLE MESSAGECODES

Message-Code	Name	Hilfe
01	undefined	irgendetwas unvorhergesehenes ist passiert. Tech. Info gibt Auskunft
02	file not found	Eine Datei wurde nicht gefunden. Tech. Info enthält den Dateinamen oder ein Synonym.
03	read error	Eine Datei konnte nicht gelesen werden. Tech. Info enthält den Dateinamen oder ein Synonym.
04	write error	Eine Datei konnte nicht geschrieben werden. Tech. Info enthält den Dateinamen oder ein Synonym.
05	invalid config	Die Konfigurationsdatei ist nicht gültig. Entweder steht nichts in der Datei oder die Platte ist kaputt. Tech. Info enthält Section und Key.
06	invalid signature	Die Signatur einer Datei ist fehlerhaft. Entweder Datei kaputt oder es wurde manipuliert. Tech. Info enthält den Dateinamen.

STEPS UND DEREN MESSAGECODES

Backups

Message code	Name	Hilfe
10	STEP_ERROR_BACKUPS_CREATE	Fehler beim Erstellen des Backups, eventueller Festplattenfehler
11	STEP_ERROR_BACKUPS_COPY	Fehler beim Kopieren des Backups, eventueller Festplattenfehler
12	STEP_ERROR_BACKUPS_CHECK	Fehler beim Überprüfen des Backups, eventueller Festplattenfehler
13	STEP_ERROR_BACKUPS_NOTARGET	Interne Festplatte nicht erreichbar, eventueller Festplattenfehler





BiosUpdate

CopyUpdateDirectory

Message code	Name	Hilfe
10	STEP_ERROR_COPYUPDATE DIR_CREATE	Fehler beim Erstellen der Verzeichnisse
11	STEP_ERROR_COPYUPDATE DIR_COPY	Fehler beim Kopieren der Verzeichnisse
12	STEP_ERROR_COPYUPDATE DIR_CHECK	Fehler beim Überprüfen der Verzeichnisse

GUID (nur bei Golden Island)

Message code	Name	Hilfe
10	STEP_ERROR_GUID_CREATE	Fehler beim Erstellen der GUID

Music Backup

Message code	Name	Hilfe
10	STEP_ERROR_MUSIC BACKUP_PARTITIONI NG	Fehler beim Erstellen der Musikbackup Partition, eventueller Defekt der Updatedisk
11	STEP_ERROR_MUSIC BACKUP_COPY	Fehler beim Kopieren der Musikbackup Partition, eventueller Defekt der Updatedisk oder der internen Disk

MusicRestore

Message code	Name	Hilfe
10	STEP_ERROR_MUSIC RESTORE_WRONGLA YOUT	Fehler bei der Identifizierung der internen Festplatte, eventueller Defekt der internen Festplatte
11	STEP_ERROR_MUSIC RESTORE_COPY	Fehler beim Wiederherstellen des Musikbackups, eventueller Defekt der internen Festplatte

PackageCopy

Message code	Name	Hilfe
10	STEP_ERROR_PACKAGE COPY_CREATE	Fehler beim Erstellen des Packages zum Kopieren
11	STEP_ERROR_PACKAGE COPY_COPY	Fehler beim Kopieren des Packages
12	STEP_ERROR_PACKAGE COPY_SOURCECHECK	Fehler beim Check der Quelldateien auf der Updatedisk
13	STEP_ERROR_PACKAGE COPY_TARGETCHECK	Fehler beim Check der kopierten Dateien auf der internen Festplatte
14	STEP_ERROR_PACKAGE COPY_NOTARGET	Interne Festplatte nicht erreichbar
15	STEP_ERROR_PACKAGE COPY_WRONG_CONFIG	Package und Dongle passen nicht zusammen





Partitioning

Message code	Name	Hilfe
10	STEP_ERROR_PARTITIONING_GENERAL	Allgemeiner Fehler beim Erstellen der Partitionen
11	STEP_ERROR_PARTITIONING_NOT_PRESENT	Fehler, interne Festplatte kann nicht erreicht werden
12	STEP_ERROR_PARTITIONING_TO_SMALL	Fehler beim Partitionieren, interne Festplatte wäre zu klein
13	STEP_ERROR_PARTITIONING_CREATE	Fehler beim Erstellen der Partitionen
14	STEP_ERROR_PARTITIONING_FORMAT	Fehler des Formates einer der Partitionen

PrepareDosBoot

Start

Message code	Name	Hilfe
10	STEP_ERROR_START_NO_DONGLE	Kein Dongle angesteckt
11	STEP_ERROR_START_DONGLE_READ	Dongle kann nicht gelesen werden
12	STEP_ERROR_START_NO_PRODUCT_MATCH	Produkt kann nicht identifiziert werden, eventuell falscher Dongle oder falsche Hardware
13	STEP_ERROR_START_BUILD_CONFIG	Konfiguration kann nicht angelegt werden





KOMBINATIONEN während dem UPDATEVORGANG

XP Update

Der Optionsdialog wird angezeigt, sobald der Testschalter (oder Operatorschalter) umgelegt ist. Im Optionsdialog kann dann per Touchscreen oder mit zwei geräteabhängigen Tasten (Select -> TAB und Set -> Enter) navigiert werden.

Silverball (jede Version):

SELECT: PLAYER 1 A

SET: PLAYER 2 A

- **Golden Island (jede Version):**

SELECT: BUTTON6

SET: BUTTON1

- **MaxFire und MaxFire Video (jede Version):**

keine Tasten

- **Virtual Pinball (ab Version 3.00):**

SELECT: Linke Flippertaste

SET: Rechte Flippertaste

Silverball Pro und Classic (bis zu Version 9.33)

- **NO BACKUP:** PLAYER 1A + PLAYER 2A
- **FORCE PARTITIONING:** PLAYER 1A + PLAYER 1B + PLAYER 1C

MaxFire und MaxFire Video (Jede Version)

Hier gibt es mangels Tasten auch keine Tastenkombinationen. Ist der Testschalter umgelegt, erscheint ein Menu, in dem die Optionen mittels Touchscreen ausgewählt werden können.





KOMBINATIONEN WÄHREND START

Silverball Cosmo und Strato, Golden Island, MaxFire und MaxFire Video (XP)
Ist der Testschalter umgelegt, erscheint ein Menü, in dem die Optionen mittels Touch oder den zwei Tasten (siehe XP Update) angewählt werden können.

Silverball Classic, Beetle, Pro und Beetle Pro (jede Version, es wird ein Dialog im DOS Boot Menu angezeigt)

- **TOUCH CALIBRATION:** TEST + PLAYER 2A
- **SELFTEST MODE:** TEST + PLAYER 2C
- **FILECHECK:** PLAYER 2A + PLAYER 2B + PLAYER 2C

Virtual Pinball (bis zu Version V3.00)

- **FILECHECK:** TEST + L1 + L2

MaxFire und MaxFire Video (jede Version)

Ist der Testschalter umgelegt, erscheint ein Menü, in dem die Optionen mittels Touch angewählt werden können.

