

077f8b88-0

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> 077f8b88-0		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY		August 27, 2022	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	077f8b88-0	1
1.1	No title	1
1.2	Bedienung der Kontrollelemente	1
1.3	Start	2
1.4	Stop	2
1.5	Verifizieren	2
1.6	Mehrfach schreiben	2
1.7	Ziel datieren	2
1.8	Floppies sperren	3
1.9	Auswahl einer Funktion	3
1.10	Kopieren	3
1.11	Prüfen	3
1.12	Formatieren	4
1.13	Auswahl des Kopiermodus	4
1.14	Auswahl einer Richtung	4
1.15	Festlegung des Start- und Endzylinders	5
1.16	Features	5
1.17	In dieser Version	5
1.18	Geplante Features in den nächsten Versionen	6

Chapter 1

077f8b88-0

1.1 No title

X-Copy

The next generation

Kurzanleitung

Bedienung~der~Kontrollelemente

Auswahl~einer~Funktion

Auswahl~des~Kopiermodus

Auswahl~einer~Richtung

Festlegung~des~Start-~und~Endzylinders

Features

Sollten Sie dieses Amigaguide über das "Amiga_Gold_Menü" ↔
aufgerufen

haben, so können Sie durch einen Klick mit der linken Maustaste in
die rechte obere Ecke des Bildschirms zurück in das Menü gelangen !

1.2 Bedienung der Kontrollelemente

Bedienung der Kontrollelemente

Start
Stop
Verifizieren
Mehrfach schreiben
Ziel datieren
Floppies sperren

1.3 Start

Start ----- Startet die ausgewählte Funktion (Kopieren, Prüfen oder Formatieren).

1.4 Stop

Stop ---- Stoppt die laufende Funktion.

1.5 Verifizieren

Verifizieren ----- Wenn eine Diskette kopiert oder formatiert wird, wird überprüft ob die Daten fehlerfrei geschrieben wurden. Dieser Vorgang verlangsamt zwar die Funktion, sollte aber immer eingeschaltet sein, da nur so eine fehlerfreie Kopie gewährleistet ist.

1.6 Mehrfach schreiben

Mehrfach schreiben ----- Beim Kopieren über RAM oder Datei kann mehrmals auf die Zieldisk(s) geschrieben werden, falls Sie viele Kopien der gleichen Diskette anfertigen möchten. Somit wird nochmaliges Einlesen der Quelldisk vermieden.

1.7 Ziel datieren

Datiere Ziel ----- Da AmigaDOS Disketten am Namen und deren Erstellungsdatum unterscheidet, kommt es zu Schwierigkeiten, falls sich mehrere exakt gleiche Disketten in verschiedenen Laufwerken befinden. Diese Option datiert Disketten beim Kopieren mit dem aktuellen Datum, falls sie ein korrektes Inhaltsverzeichnis besitzen um solche Konflikte zu vermeiden.

1.8 Floppies sperren

Floppies sperren ----- Da X-Copy TNG vollständig das Amiga Multitasking System unterstützt, sind die Laufwerke außerhalb der Ausführung einer Funktion für andere Programme zugänglich, nur während der Ausführung einer Funktion (Kopieren, Formatieren, Prüfen) wird das Dateisystem der beteiligten Laufwerke abgeschaltet.

Die Option "Floppies sperren" schaltet das Dateisystem für alle Floppy-Laufwerke ab.

Die Vorteile sind, daß die Floppies nicht mehr klicken um einen Diskettenwechsel festzustellen und daß sie (z.B. nach dem Kopieren) nicht mehr neu initialisiert werden.

Der Nachteil ist, daß die automatische Erkennung von HD-Disketten nicht mehr funktioniert und nach dem Wechsel von DD und HD Disketten die Floppies kurz entsperrt werden müssen.

1.9 Auswahl einer Funktion

* Auswahl einer Funktion * (Kopieren, Prüfen, Formatieren)

Rechts neben den vorher beschriebenen Buttons befindet sich zuoberst der Auswahlbutton für die Funktion. Nach dem Anklicken erscheint eine Auswahlbox mit den Optionen "Kopieren", "Prüfen" und "Formatieren". Hier kann die gewünschte Funktion ausgewählt werden:

Kopieren

Prüfen

Formatieren

1.10 Kopieren

Kopieren ----- Kopieren einer Diskette.

Es wird vom Quellaufwerk aus der linken Laufwerksliste auf die Ziellaufwerke der rechten Laufwerksliste kopiert.

1.11 Prüfen

Prüfen ----- Prüfen einer Diskette auf Fehler.

Es wird die Diskette im Laufwerk, das in der linken Laufwerksliste ausgewählt, ist auf Fehler geprüft.

1.12 Formatieren

Formatieren ----- Formatieren einer Diskette.

Es werden alle Disketten in den in der rechten Laufwerksliste ausgewählten Laufwerken formatiert. Werden mehrere Disketten auf einmal (in verschiedenen Laufwerken) formatiert, erhalten alle ein anderes Erstellungsdatum um Konflikte mit AmigaDOS zu vermeiden.

Weitere Formatier-Optionen können nach dem Starten der Funktion in einem Dialog ausgewählt werden.

1.13 Auswahl des Kopiermodus

* Auswahl eines Kopiermodus * (Alles, BAM, Flash)

Unter dem Auswahlbutton für die Funktion befindet sich der Button zur Auswahl des Kopiermodus. Nach dem Anklicken stehen folgende Möglichkeiten zur Auswahl:

Alles ----- Kopiert die ganze Diskette (alle Zylinder).

BAM --- Liest nur die belegten Zylinder einer Diskette, formatiert aber die ganze Zieldiskette.

Diese Option ist auch beim Prüfen von Disketten wirksam, um nur belegte Zylinder zu prüfen.

Flash ----- Liest und formatiert nur die belegten Zylinder einer Diskette.

1.14 Auswahl einer Richtung

* Auswahl einer Richtung * (Disk zu Disk, RAM, Datei)

Unter dem Auswahlbutton für den Kopiermodus befindet sich der Button zur Auswahl der Kopierrichtung. Nach dem Anklicken stehen folgende Möglichkeiten zur Auswahl:

Disk zu Disk ----- Es wird Zylinderweise von der Quelldisk gelesen und gleich danach auf die Zieldisk geschrieben. Dies funktioniert natürlich nur, falls Sie mehrere Laufwerke besitzen und verwenden.

RAM --- Falls nur ein Laufwerk benutzt werden soll, wird zuerst die Quelldisk gelesen und deren Daten im RAM gespeichert. Nach der Aufforderung zu einem Diskettenwechsel werden diese Daten auf die Zieldisk(s) geschrieben. Falls nicht genügend RAM für eine ganze Diskette zur Verfügung steht, muß eventuell mehrmals die Diskette gewechselt werden.

Datei ----- Da besonders das Kopieren von HD Disketten über RAM viel Speicher benötigt, kann man auch über eine Datei (auf Ihrer Festplatte) kopieren. Dieser Vorgang funktioniert auch mit wenig RAM und benötigt niemals einen Diskettenwechsel. Allesdings sollten Sie darauf achten, daß genügend Speicherplatz auf Ihrer Festplatte frei ist.

1.15 Festlegung des Start- und Endzylinders

* Festlegung des Start- und Endzylinders

Normalerweise dürften Sie diese beiden Eingabefelder nicht benötigen, aber trotzdem können Sie hier den Start- und Endzylinder für die Funktionen angeben.

Bemerkung: Als maximaler Wert für den Endzylinder kann 79 nicht überschritten werden.

1.16 Features

Features

In~dieser~Version

Geplante~Features~in~den~nächsten~Versionen

1.17 In dieser Version

In dieser Version ----- - X-Copy TNG arbeitet vollständig im Multitasking des Amiga

Betriebssystems. - Zu allen bekannten Grafikkarten kompatible Grafikausgabe. - Schnelles kopieren von Disketten durch direkten Hardware-Zugriff

(natürlich ohne Einschränkung des Multitaskings). - Volle Unterstützung und Erkennung von HD Disketten. - Grafische und Shell-orientierte Benutzeroberflächen. - Mehrere Ziellaufwerke zum Kopieren und Formatieren möglich. - Kopieren über RAM oder Datei (Festplatte). - Unterstützung aller Disketten-ähnlichen Geräte (z.B. RAD:) - Läuft ab Kickstart / Workbench 1.3

1.18 Geplante Features in den nächsten Versionen

Geplante Features in den nächsten Versionen

- Erstellung von Image-Dateien
von Disketten (auch komprimiert). - Workbench 2.0 Benutzeroberfläche - EGS
Benutzeroberfläche - Nibble-Modus