

# **CyberBlanker**

Steve Glover.

**COLLABORATORS**

	<i>TITLE :</i> CyberBlanker		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY	Steve Glover.	April 14, 2022	

**REVISION HISTORY**

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

# Contents

<b>1 CyberBlanker</b>	<b>1</b>
1.1 CyberBlanker. . . . .	1
1.2 Was ist CyberBlanker? . . . . .	2
1.3 The Voraussetzungen. . . . .	2
1.4 Die Benutzung. . . . .	2
1.5 über mich, Steve Glover. . . . .	3
1.6 Geschichte. . . . .	4
1.7 Bekannte Fehler. . . . .	5
1.8 Warenzeichen. . . . .	5
1.9 Die Garantie. . . . .	5
1.10 über Energie sparende Bildschirme. . . . .	6

---

# Chapter 1

## CyberBlanker

### 1.1 CyberBlanker.

----- <  
CyberBlanker 1.3 (19. March 1999).

Ein Energie sparende Bildschirmschoner.

(c) Von Steve Glover © Zinneberg-Soft 1997-1999.  
-----

Was ist es?

Garantie.

Voraussetzungen.

Benutzung.

Autor.

Programm Geschichte.

Bekannte Fehler.

Warenzeichen.

---

über Energie sparende Bildschirme.

```
=====
Enjoy      spell the word  Immortal  (five letters).
=====
```

## 1.2 Was ist CyberBlanker?

```
=====
Programm Einführung.
=====
```

CyberBlanker ist ein Bildschirmschoner das die Energie spar Funktionen von SVGA Bildschirme Benutzt.

## 1.3 The Voraussetzungen.

```
=====
Voraussetzungen.
=====
```

Um CyberBlanker benutzen zu können brauchen Sie die folgenden mindest Konfiguration:

- Ein Amiga.
- 68020 -> 68060 CPU
- 2MB FastRAM.
- Min. OS 3.1
- Ein Cybergraphics (oder Picasso96) kompatibel Grafikkarte.
- Ein SVGA Bildschirm das Energie spar Funktionen unterstutzt (die meisten multisyncs).

## 1.4 Die Benutzung.

---

-----  
Die Benutzung.  
-----

- kopiere es nach WBStartup.
- Das Nummer die Sekunden CyberBlanker warten soll vor er die Bildschirm abstellt Kann geändert werden.
- CyberBlanker kann gleichzeitig mit andere Bildschirmschoner laufen.
- CyberBlanker wacht nur Maus/Tastatur Eingabe.
- Mögliche ToolTypes: (oder CLI Parameter)

```
DONOTWAIT  
CX_POPUP=YES (YES/NO)  
CX_PRIORITY=0  
CX_POPKEY=SHIFT F1  
DPMS=OFF (H/V/OFF)  
SECONDS=120  
PUBSCREEN=DOPUS.1  
FONTNAME=helvetica.font  
FONTSIZE=15  
WINDOWX=134  
WINDOWY=64
```

- Typische CLI Parameter:

```
CyberBlanker PUBSCREEN=DOPUS.1 SECONDS=180  
CyberBlanker WINDOWX=134 WINDOWY=134 "CX_POPKEY=Shift F5" PUBSCREEN=DOPUS.1
```

(Benutzen die selben Parameter wie die ToolTypes, Ein Ausnahme sie nur erforderlich wann da ein abstand in die Parameter gibt, in solche Fall muß das ganze Parameter in Anführung Zeichen gesetzt sein).

- Zwei Versionen stehen zu Verfügung.

```
Rein 68060  
68020-68030-68040
```

Benutzen C:Version zum herausfinden welche installiert ist.

- Versionen optimiert für 68020 waren gleich mit Versionen optimiert für 68030 und 68040.

-----  
**1.5 über mich, Steve Glover.**  
-----

Information über der Autor.  
-----

-----  
Ich bin ein Hobby Programmierer die Programme  
herstellt fürs Spaß und nicht fürs Gewinn.

CyberBlanker war ins leben gerufen auf ein Amiga 4000/060/50 MHz  
mit 140MB RAM, OS3.1 und SAS 6.58

Das Programm war umfassend getestet.

Sollten irgendwelche Fehler zu finden sein schreib mich an (nur snail Mehl).

Mein Adresse:

Steve Glover  
Rotter Str. 12  
85625 Glonn  
Germany  
Tel: 08093 300957

-----  
**1.6 Geschichte.**

-----  
Programm Geschichte.  
-----

Version 1.3

Datum 19 March 1999

Wurde nur funktionieren wann ein 320x200  
BildschirmModus vorhanden war ~ behoben.

Fehler wann SECONDS war als nicht vollständige CLI Parameter gegeben ~ ↔  
behoben.

(Thanks Joe) ↔

Zwei ToolTypes sind dazu gekommen (WINDOWX + WINDOWY).

CLI Unterstützung fur CyberBlanker ? hinzugekommen.

Version 1.2

Datum 15 August 1997

About Fenster öffnet sich jetzt auf das selber  
Bildschirm als das CyberBlanker Fenster.

Version 1.1

Date 08 August 1997

Fehler in Open Font ~ behoben.

Version 1.0

Datum 29. Mai 1997

Erste Ausgabe.

---

1.7 Bekannte Fehler.

Bekannte Fehler.

Wann benutzen ein SCSI DAT Streamer d.h HP 2-8 GB (Oktagon.device + cybscsi.device ↔ )

(Cybervision Grafik Karte)

Es kann geschehen das wann der Bildschirm in ein Energie spar Modus ist, es ↔ schaltet

sich nicht wieder ein wann der Maus bewegt/ein taste gedruckt wird. Dies ↔ geschieht

nur wann eigentlich "benutzen" das Streamer (Rückspulung der band).

ähnliche Probleme gibst mit alle bekannten BildschirmSchoener am Amiga.

Ich empfehle zusätzlich zum ausschalten CyberBlanker während ein brennvorgang auf ein SCSI CD Writer.

Probleme mit ein IDE Streamer/CD Writer scheinen unwahrscheinlich aber nicht ↔ getestet.

1.8 Warenzeichen.

Warenzeichen.

CyberBlanker ist Public Domain (Quelltext enthalten) mach was du willst damit.

Das Verteilung auf Aminet-CD's und auf der Aminet ist erlaubt und erwünscht.

Es darf in FD Sammlungen alle Art aufgenommen werden, ohne Kontakt mit dem Autor aufnehmen zu müssen vorausgesetzt das die komplette unverändert quelltext Eingeschlossen ist.

1.9 Die Garantie.

-----  
Garantie.  
-----

Kein Garantie.  
=====

Da entsteht kein Garantie für dieses Software Paket. Obgleich Zinneberg-Soft versucht hat dieses Programm fehlerfrei zu machen sie können nicht sichern daß das Programm, die in dieser Dokumentation beschrieben ist, 100% zuverlässig ist. Sie benutzen diese Programme auf eigene Gefahr. Zinneberg-Soft kann auf keinen Fall für irgendwelche Schäden verantwortlich gemacht werden, die durch die Anwendung dieser Programme entstehen.

Falls CyberBlanker benutzt wird zusammen mit ein Grafik Karte daß DPMS nicht unterstützt, Ich weiß nicht was passieren konnten. Falls irgend was beschädigt wird, gibt mir bitte keinen schuld!

-----  
**1.10 über Energie sparende Bildschirme.**  
-----

-----  
Was ist DPMS?  
-----

DPMS bedeutet Display Power Management Signaling.

Da stehen drei verschiedene arten von DPMS zu Verfügung.

ToolTypes:

DPMS=V Dies schaltet die vertikal sync aus. (dies spart Energie.)  
DPMS=H Dies schaltet die horizontal sync aus. (dies spart noch mehr ↔  
Energie.)  
DPMS=OFF Dies schaltet beide aus. (Benutzen dies fürs  
Maximum Energie sparen.)

-----