

# Copy Tower

## Copy Tower nimmt Laufwerk nicht an, weil unterschiedliche Firmware erkannt wurde

Damit ein Copy-Tower zügig und ohne größere Probleme CD DVDs oder Blu-Rays kopieren soll, sollten an dem Controller alles die selben Laufwerke angeschlossen sein. Diese Laufwerke sollten auch sehr zuverlässig sein. Läuft ein Laufwerk aus der Reihe, so kann zu extremen Geschwindigkeitsverlusten bei allen Laufwerken kommen. Die Copy Tower versuchen nämlich die Daten synchron an die einzelnen Laufwerke zu übergeben. Permanent werden daher Buffer und ähnliches überprüft und ggf. auf Nachzügler gewartet, bis diese einen Error melden. Dann wird für das eine Laufwerk der Vorgang beendet und nur noch die anderen Laufwerke brennen weiter. In diesem Fall ist dann vermutlich eindeutig das das Laufwerk entweder defekt oder ggf. nur verschmutzt ist.

Tauscht man das Laufwerk im Copy Tower aus, dann hat man häufig keine alten Laufwerke mit der selben Firmware mehr an Lager. Die Firmware bestimmt aber auch welche Geschwindigkeiten die einzelnen Brenner können und wie diese die Medien erkennen. Unterschiedliche Rückmeldungen führen entweder zu Geschwindigkeitsverlusten, oder aber auch zu Brennfehlern.

Viele Hersteller günstiger Laufwerke die für Desktop Computer gedacht sind aktualisieren auch Ihre Firmware nicht oder nur sehr selten. Daher empfehlen wir in keinem Fall beim Copy Tower Selbstbau mit z.B. unseren Vinpower Controllern ([https://www.karley.de/cd\\_dvd\\_bd\\_kopier\\_tower/copytower\\_selbstbau](https://www.karley.de/cd_dvd_bd_kopier_tower/copytower_selbstbau)) billige Laufwerke zu nutzen, sondern immer die Laufwerke zu nutzen die auch für Copy Tower geeignet sind. Denn hier haben die Hersteller auch andere Zusagen gemacht wie für Desktop Laufwerke. U.A. sind das eine lange Verfügbarkeit der Firmware. Auch Karley sammelt für solche Laufwerke eine Weile die Firmware, so das man noch länger etwas von den Laufwerken hat und diese auch häufig ohne Probleme noch ersetzen kann.

Laufwerke für Copy Tower finden Sie unter folgenden

Link: [https://www.karley.de/cd\\_dvd\\_bd\\_kopier\\_tower/copytower\\_selbstbau](https://www.karley.de/cd_dvd_bd_kopier_tower/copytower_selbstbau)

Vor allem wird auch bei Nachfolgeserien auf hohe Kompatibilität zu den alten Laufwerken und Medientypen geachtet. Der Preisunterschied kommt nicht aus dem Nichts! Viele Kunden mussten da schon mehrfach billige Laufwerke kaufen, bevor Sie dann doch zu uns kamen.

Für Vinpower Controller, die wir schon Jahre lang in unseren Copy Tovern verwenden oder auch einzeln verkaufen gibt es dann auch eine Möglichkeit Laufwerke mit unterschiedlicher Firmware zu betreiben:

Sie können die Fehlermeldung abstellen, allerdings würden wir dann die Brennergebnisse im Auge behalten (außer bei den speziellen Tower Laufwerken!!!) .

Zum Abstellen gehen Sie in das Advanced Setup. Dazu 5 sec lang "ESC" drücken, danach 5 sec lang "ENTER". Scrollen Sie zu "Burner Modell Consistency" und auf ON oder OFF stellen, um die Fehlermeldung an- und auszustellen.

Aber nochmals - das ist eine Notlösung auf eigene Gefahr. Mit richtigen Copy Tower Laufwerken ist die Gefahr erfahrungsgemäß viel geringer - und wir beschäftigen uns nun seid über 17 Jahren mit Copy Tovern

Eindeutige ID: #1327

Verfasser: n/a

Letzte Änderung: 2018-03-13 11:19