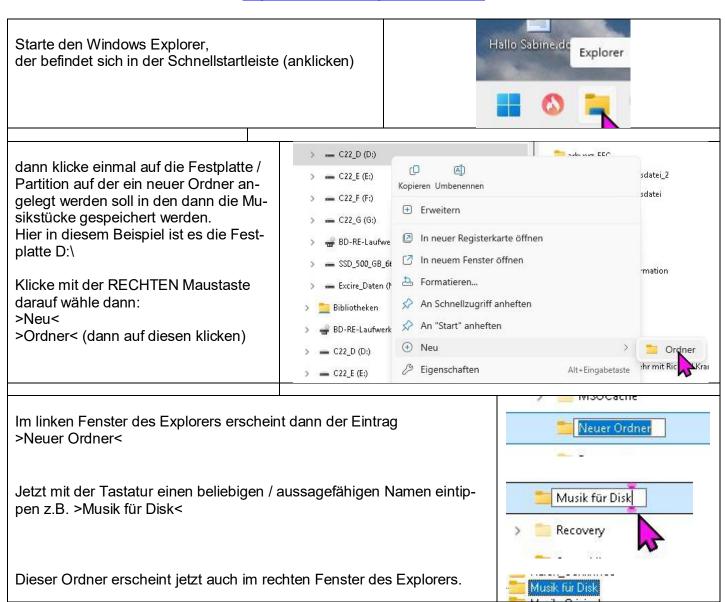
# MP3 Musikdateien auf eine CD / DVD / Blu-ray Disk brennen als Musik, oder Daten-Disk in einer gewünschter Reihenfolge der Musikstücke

Leider funktioniert das Sortieren der Musikstücke wie hier beschrieben NICHT mit jedem Brennprogramm.

Nachfolgende Beschreibung ist mit dem Brennprogramm der Fa. Ashampoo erstellt.



Aktuelleres Programm: <a href="https://www.ashampoo.com/de-de">https://www.ashampoo.com/de-de</a>



James\_Last\_Viva\_Espania\_001\_kurz.mp3 In diesen Ordner (>Musik für Disk<) werden jetzt alle tlassik-003-02.49.mp3 Musikstücke kopiert die dann später sortiert und dann till Lets Work,mp3 tF\_Kronau.mp3 auf eine Disk gebrannt werden sollen. tiedvom Tod.mp3 toNG\_POL.mp3 In diesem Beispiel sind es jetzt 20 Musikstücke tuis Zunel - Evolution.mp3 im MP3 Dateiformat. Meckesheim\_Vorspann.mp3 Mein Stern.mp3 Metallica-Nothing Else Matters instrumental.mp3 Michael Jackson - Man In The Mirror (Instrumental) HQ.mp3 Die Dateien sind jetzt noch nach dem ABC sortiert ..... Mull of Kintyre.mp3 Musik\_01.mp3 Musik\_02.mp3 MFMa\_01.mp3 151 NFMa 02.mp3 6 OnTheRoad,mp3 Piano Ambitious - Thought.mp3 🛗 Rauß\_00111.mp3 Siesta del Sol01\_kurz.mp3 Name .... oder auch nach Zahlen wenn Zahlen im Dateinamen 🛗 001\_James\_Last\_Viva\_Espania\_001\_kurz.mp3 vorangestellt sind (in diesem Beispiel 001, 002, 003, 6 002\_klassik-003-02.49.mp3 004, 005, usw.) 6 003\_Lets Work.mp3 6 004\_LF\_Kronau.mp3 6 005 Liedvom Tod.mp3 Diese Sortierungen nach ABC oder Zahlen machen 6 006\_LONG\_POL.mp3 übrigens alle Dateimanager und Programme in der 65 007\_Luis Zunel - Evolution.mp3 Standarteinstellung. 61 008 Meckesheim Vorspann.mp3 Selbstverständlich kann auch nach anderen Kriterien 🛗 009\_Mein Stern.mp3 sortiert werde (z.B. nach Dateigröße usw.)

# Ändern der Reihenfolge der Musikstücke nach Wunsch

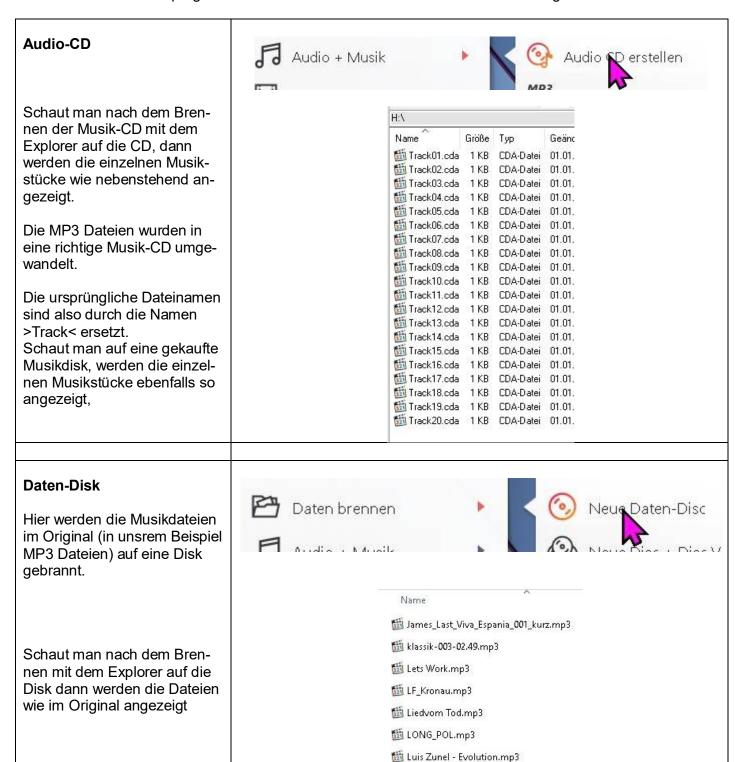
#### Hinweis:

In anderen Brennprogrammen können die Begriffe andere Namen / Begriffe und auch andere Bedienungsabläufe haben wie hier beschrieben. Auch kann in manchen Brennprogrammen die Sortierung, wie nachfolgend beschrieben nicht machbar sein.

# Die Musikdateien nach Wunsch sortieren und dann eine "Musik-CD" oder eine "Daten-Disk" erstellen

#### Sortieren der Musikstücke nach Wunsch

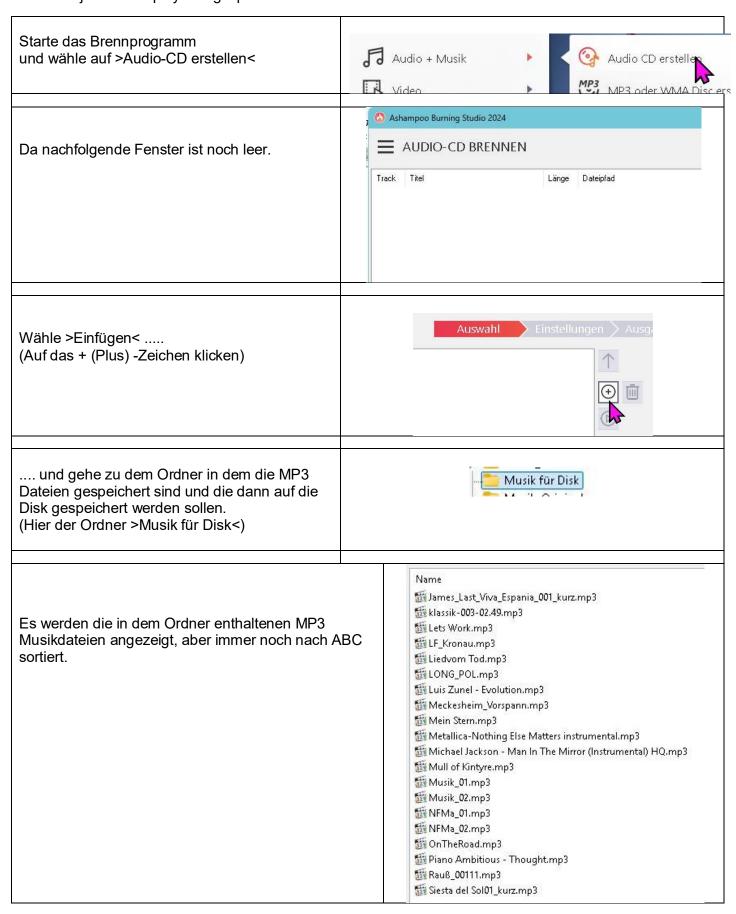
Die Musikstücke sollen in eine andere Reihenfolge als die Standartsortierung (nach ABC oder 1,2,3,4,) sortiert und später auch in der neuen / gewünschten Reihenfolge abgespielt werden.



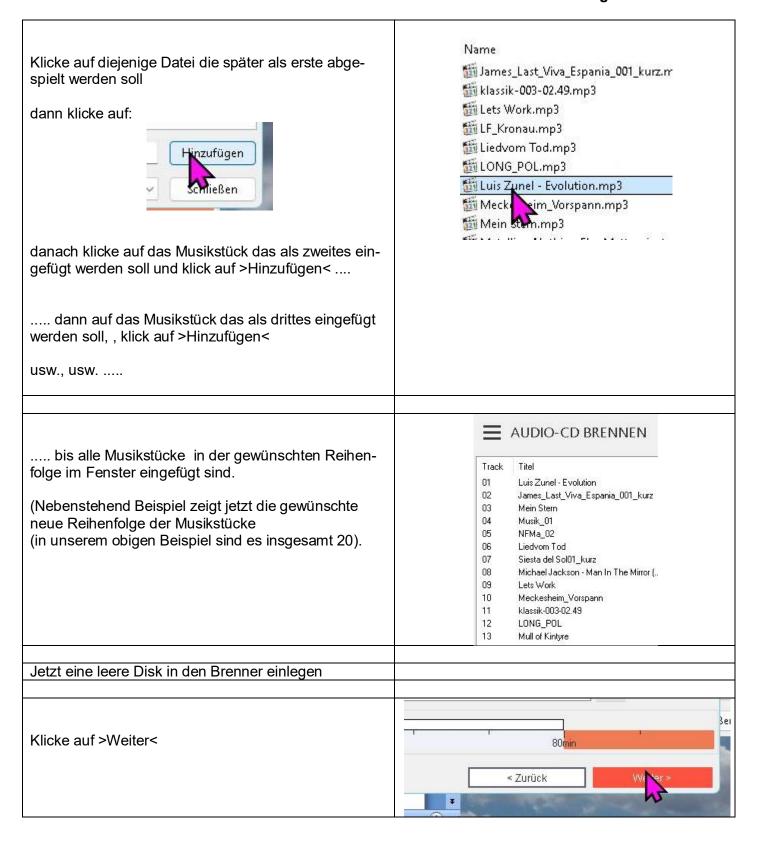
### **Erstellen einer Audio-CD**

Es soll eine Musik CD erstellt werden

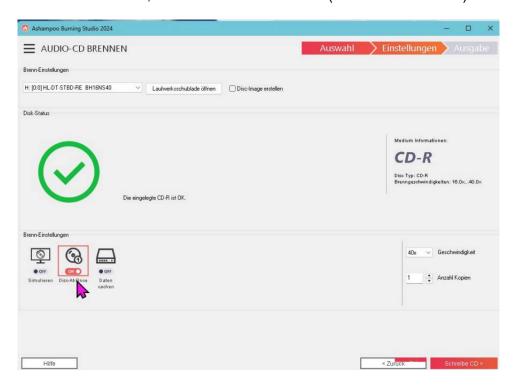
Diese Disk ist dann nach dem Brennen im selben Format wie ein normale gekaufte Musik Disk und kann dann auf jedem Diskplayer abgespielt werden.



#### Sortieren der Musikstücke nach Wunsch in eine andere Reihenfolge



Es wird dann dieses Fenster mit den Informationen des Brennprogramms angezeigt. Falls nicht aktiviert, klicke auf >Disk At Once< (ist dann rot markiert) ....



.... dann auf >Schreibe CD< klicken

Der Brennvorgang startet und es wird dann wenn der Brennvorgang abgeschlossen ist die Meldung >Die Disc wurde erfolgreich gebrannt< angezeigt.



#### **Ergebnis:**

Schaut man nach dem Brennen der Musik-CD mit dem Explorer auf die CD, dann werden die einzelnen Musikstücke wie nebenstehend angezeigt.

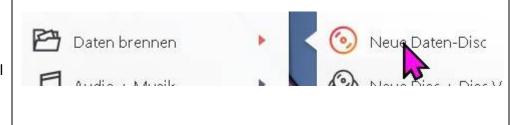
Spielt man jetzt die CD mit einem Musikplayer ab, werden die Musikstücke in der zuvor gewünschten und sortierten Reihenfolge nacheinander abgespielt!!!!

Name ^	Größe	Тур	Geänd
🛗 Track01.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
🛅 Track02.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
🛅 Track03.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
📆 Track04.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
🛗 Track05.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
🛗 Track06.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
🛅 Track07.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
🛅 Track08.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
🛅 Track09.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
🛅 Track10.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
🛅 Track11.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
🛅 Track12.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
🛅 Track13.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
🛅 Track14.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
🛅 Track15.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
🛅 Track16.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
🛅 Track17.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
📆 Track18.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
🛅 Track19.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.
🛅 Track20.cda	1 KB	CDA-Datei	01.01.

## **Erstellen einer Daten-Disk**

#### **Daten-Disk**

Hier werden die Musikdateien im Original (in unsrem Beispiel MP3 Dateien) auf eine Disk gebrannt.



#### Sortieren der Musikstücke nach Wunsch in eine andere Reihenfolge

Name Klicke auf diejenige Datei die später als erste abge-🚮 James\_Last\_Viva\_Espania\_001\_kurz.m spielt werden soll 🚮 klassik-003-02.49.mp3 🛅 Lets Work.mp3 dann klicke auf: ff LF\_Kronau.mp3 📆 Liedvom Tod.mp3 Hinzufügen ff LONG\_POL.mp3 El Luis Zunel - Evolution.mp3 Meck im\_Vorspann.mp3 Mein Stan.mp3 danach klicke auf das Musikstück das als zweites eingefügt werden soll und klick auf >Hinzufügen< .... ..... dann auf das Musikstück das als drittes eingefügt werden soll, , klick auf >Hinzufügen< usw., usw. ..... ■ AUDIO-CD BRENNEN ..... bis alle Musikstücke in der gewünschten Reihen-Track folge im Fenster eingefügt sind. Luis Zunel - Evolution 01 02 James\_Last\_Viva\_Espania\_001\_kurz (Nebenstehend Beispiel zeigt jetzt die gewünschte 03 Mein Stern Musik\_01 neue Reihenfolge der Musikstücke Π4 05 NFMa\_02 (in unserem obigen Beispiel sind es insgesamt 20). Liedvom Tod 06 07 Siesta del Sol01\_kurz 08 Michael Jackson - Man In The Mirror (... 09 Lets Work 10 Meckesheim\_Vorspann klassik-003-02.49 11 LONG\_POL Mull of Kintyre Jetzt eine leere Disk in den Brenner einlegen Klicke auf >Weiter< 80min < Zurück

#### **Ergebnis:**

Schaut man nach dem Brennen der Daten-Disk mit dem Explorer auf die CD, dann werden die einzelnen Musikstücke wie nebenstehend angezeigt.

Spielt man jetzt die CD mit einem Musikplayer ab, werden die Musikstücke in der zuvor gewünschten und sortierten Reihenfolge nacheinander abgespielt !!!!

Name 🛗 Rauß\_00111.mp3 1 OnTheRoad.mp3 Musik\_02.mp3 🛗 klassik-003-02.49.mp3 Ets Work.mp3 ₩ NFMa\_01.mp3 tF\_Kronau.mp3 🛗 Michael Jackson - Man In The Mirror (Instrumental) HQ.mp3 Liedvom Tod.mp3 Meckesheim\_Vorspann.mp3 Siesta del Sol01\_kurz.mp3 James\_Last\_Viva\_Espania\_001\_kurz.mp3 LONG\_POL.mp3 🛗 Piano Ambitious - Thought.mp3 MFMa\_02.mp3 🛗 Luis Zunel - Evolution.mp3 Mein Stern.mp3 Metallica-Nothing Else Matters instrumental.mp3 🛗 Mull of Kintyre.mp3 Musik\_01.mp3

Wer keinen CD / DVD / Blu-ray Brenner in seinem Computer hat, oder wenn das Brennprogramm eine Sortierung nach Wusch nicht zulässt kann man die gewünschte Sortierung der Musikdateien auch auf eine andere Art bewerkstelligen.

#### Siehe:

www.ffc-ketsch.de/htm\_tip/musikdateien\_sortieren\_mit\_XnView\_mp.pdf

Hier wird auch beschrieben wie die MP3 Dateien auch auf anderen Datenträgern (z.B. USB Stick, Festplatte oder auch auf ein Smartphone) kopiert und in der gewünschten Reihenfolge abgespielt werden können.

\_\_\_\_\_\_

Wichtige Informationen zum Thema "Digitale Fotografie und Bildbearbeitung" sind zu finden auf der Homepage des Foto- und Filmclubs Ketsch e.V.:

www.ffc-ketsch.de

http://www.ffc-ketsch.de/tips 1.htm

Bruno Erni Kirchbergstr. 8 D-69245 Bammental

Tel.: 06223 / 40 877 eMail: bruno.erni@bme-foto.de