

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

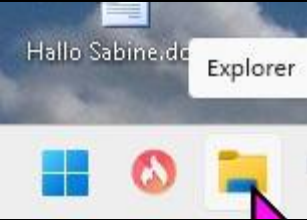
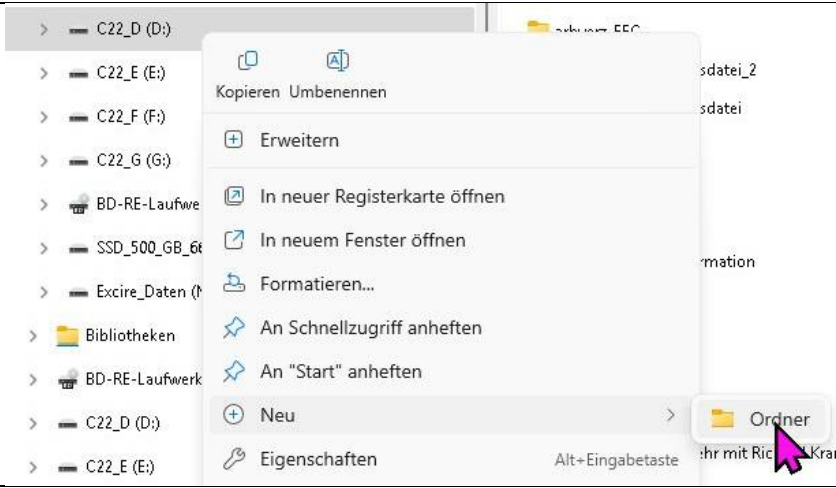

Leider funktioniert das Sortieren der Musikstücke wie hier beschrieben
NICHT mit jedem Brennprogramm.

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



Aktuelleres Programm:

<https://www.ashampoo.com/de-de>

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Starte den Windows Explorer, der befindet sich in der Schnellstartleiste (anklicken)</p> |  |
| <p>dann klicke einmal auf die Festplatte / Partition auf der ein neuer Ordner angelegt werden soll in den dann die Musikstücke gespeichert werden. Hier in diesem Beispiel ist es die Festplatte D:\</p> <p>Klicke mit der RECHTEN Maustaste darauf wähle dann: >Neu< >Ordner< (dann auf diesen klicken)</p> |  |
| <p>Im linken Fenster des Explorers erscheint dann der Eintrag >Neuer Ordner<</p> <p>Jetzt mit der Tastatur einen beliebigen / aussagefähigen Namen eintippen z.B. >Musik für Disk<</p> <p>Dieser Ordner erscheint jetzt auch im rechten Fenster des Explorers.</p> |  |

In diesen Ordner (>Musik für Disk<) werden jetzt alle Musikstücke kopiert die dann später sortiert und dann auf eine Disk gebrannt werden sollen.

In diesem Beispiel sind es jetzt 20 Musikstücke im MP3 Dateiformat.

Die Dateien sind jetzt noch nach dem ABC sortiert



.... oder auch nach Zahlen wenn Zahlen im Dateinamen vorangestellt sind (in diesem Beispiel 001, 002, 003, 004, 005, usw.)

Diese Sortierungen nach ABC oder Zahlen machen übrigens alle Dateimanager und Programme in der Standarteinstellung.

Selbstverständlich kann auch nach anderen Kriterien 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.

Das Brennprogramm bietet für unseren Zweck zwei verschiedene Möglichkeiten an

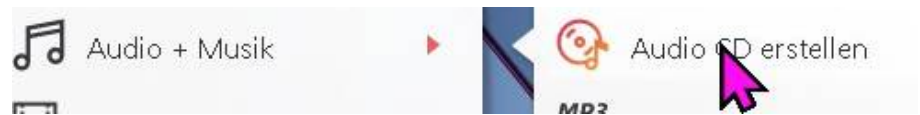
Audio-CD

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

Die MP3 Dateien wurden in eine richtige Musik-CD umgewandelt.

Die ursprüngliche Dateinamen sind also durch die Namen >Track< ersetzt.

Schaut man auf eine gekaufte Musikdisk, werden die einzelnen Musikstücke ebenfalls so angezeigt,

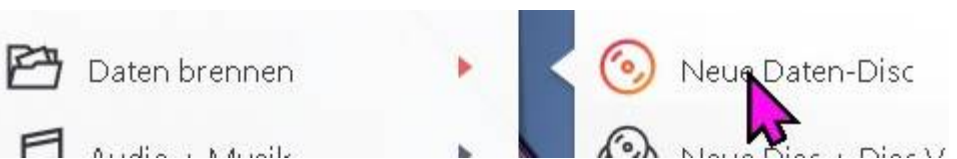


| Name | Größe | Typ | Geändert |
|-------------|-------|-----------|----------|
| Track01.cda | 1 KB | CDA-Datei | 01.01. |
| Track02.cda | 1 KB | CDA-Datei | 01.01. |
| Track03.cda | 1 KB | CDA-Datei | 01.01. |
| Track04.cda | 1 KB | CDA-Datei | 01.01. |
| Track05.cda | 1 KB | CDA-Datei | 01.01. |
| 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. |

Daten-Disk

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

Schaut man nach dem Brennen mit dem Explorer auf die Disk dann werden die Dateien wie im Original angezeigt



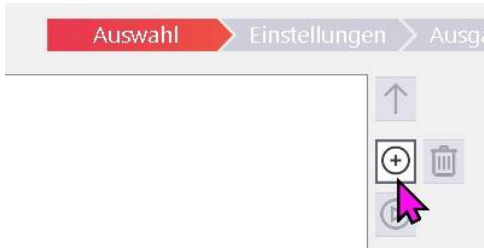



| Name |
|--------------------------------------|
| James_Last_Viva_Espania_001_kurz.mp3 |
| klassik-003-02.49.mp3 |
| Lets Work.mp3 |
| LF_Kronau.mp3 |
| Liedvom Tod.mp3 |
| LONG_POL.mp3 |
| Luis Zunel - Evolution.mp3 |

Erstellen einer Audio-CD

Es soll eine Musik CD erstellt werden

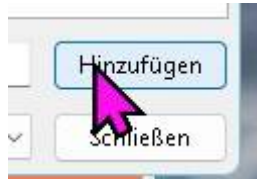
Diese Disk ist dann nach dem Brennen im selben Format wie ein normale gekaufte Musik Disk und kann dann auf jedem Diskplayer abgespielt werden.

| <p>Starte das Brennprogramm und wähle auf >Audio-CD erstellen<</p> |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------|-----------------------|---------------|---------------|-----------------|--------------|----------------------------|-------------------------|----------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|---------------|-------------------------------|----------------|---------------------------|
| <p>Da nachfolgende Fenster ist noch leer.</p> |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Wähle >Einfügen< (Auf das + (Plus) -Zeichen klicken)</p> |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>.... und gehe zu dem Ordner in dem die MP3 Dateien gespeichert sind und die dann auf die Disk gespeichert werden sollen. (Hier der Ordner >Musik für Disk<)</p> |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Es werden die in dem Ordner enthaltenen MP3 Musikdateien angezeigt, aber immer noch nach ABC sortiert.</p> |  <table border="1"><thead><tr><th>Name</th></tr></thead><tbody><tr><td>James_Last_Viva_Espania_001_kurz.mp3</td></tr><tr><td>klassik-003-02.49.mp3</td></tr><tr><td>Lets Work.mp3</td></tr><tr><td>LF_Kronau.mp3</td></tr><tr><td>Liedvom Tod.mp3</td></tr><tr><td>LONG_POL.mp3</td></tr><tr><td>Luis Zunel - Evolution.mp3</td></tr><tr><td>Meckesheim_Vorspann.mp3</td></tr><tr><td>Mein Stern.mp3</td></tr><tr><td>Metallica-Nothing Else Matters instrumental.mp3</td></tr><tr><td>Michael Jackson - Man In The Mirror (Instrumental) HQ.mp3</td></tr><tr><td>Mull of Kintyre.mp3</td></tr><tr><td>Musik_01.mp3</td></tr><tr><td>Musik_02.mp3</td></tr><tr><td>NFMa_01.mp3</td></tr><tr><td>NFMa_02.mp3</td></tr><tr><td>OnTheRoad.mp3</td></tr><tr><td>Piano Ambitious - Thought.mp3</td></tr><tr><td>Rauß_00111.mp3</td></tr><tr><td>Siesta del Sol01_kurz.mp3</td></tr></tbody></table> | Name | James_Last_Viva_Espania_001_kurz.mp3 | klassik-003-02.49.mp3 | Lets Work.mp3 | LF_Kronau.mp3 | Liedvom Tod.mp3 | LONG_POL.mp3 | Luis Zunel - Evolution.mp3 | Meckesheim_Vorspann.mp3 | Mein Stern.mp3 | Metallica-Nothing Else Matters instrumental.mp3 | Michael Jackson - Man In The Mirror (Instrumental) HQ.mp3 | Mull of Kintyre.mp3 | Musik_01.mp3 | Musik_02.mp3 | NFMa_01.mp3 | NFMa_02.mp3 | OnTheRoad.mp3 | Piano Ambitious - Thought.mp3 | Rauß_00111.mp3 | Siesta del Sol01_kurz.mp3 |
| Name | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| James_Last_Viva_Espania_001_kurz.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| klassik-003-02.49.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lets Work.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LF_Kronau.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Liedvom Tod.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LONG_POL.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Luis Zunel - Evolution.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Meckesheim_Vorspann.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mein Stern.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Metallica-Nothing Else Matters instrumental.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Michael Jackson - Man In The Mirror (Instrumental) HQ.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mull of Kintyre.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Musik_01.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Musik_02.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NFMa_01.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NFMa_02.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| OnTheRoad.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Piano Ambitious - Thought.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rauß_00111.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Siesta del Sol01_kurz.mp3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Sortieren der Musikstücke nach Wunsch in eine andere Reihenfolge

Klicke auf diejenige Datei die später als erste abge-
spielt werden soll

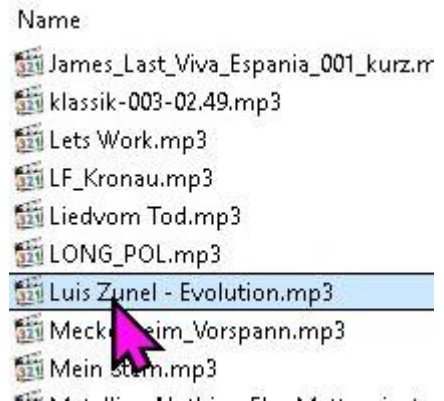
dann klicke auf:



danach klicke auf das Musikstück das als zweites ein-
gefügt werden soll und klick auf >Hinzufügen<

..... dann auf das Musikstück das als drittes eingefügt
werden soll, , klick auf >Hinzufügen<

usw., usw.



..... bis alle Musikstücke in der gewünschten Reihen-
folge im Fenster eingefügt sind.

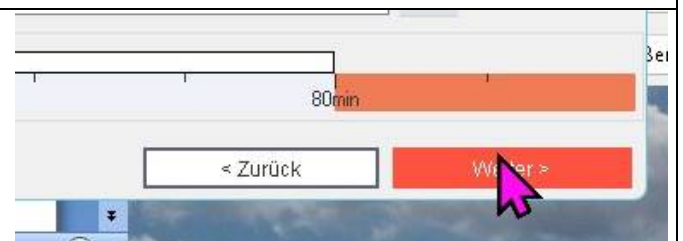
(Nebenstehend Beispiel zeigt jetzt die gewünschte
neue Reihenfolge der Musikstücke
(in unserem obigen Beispiel sind es insgesamt 20).

AUDIO-CD BRENNEN

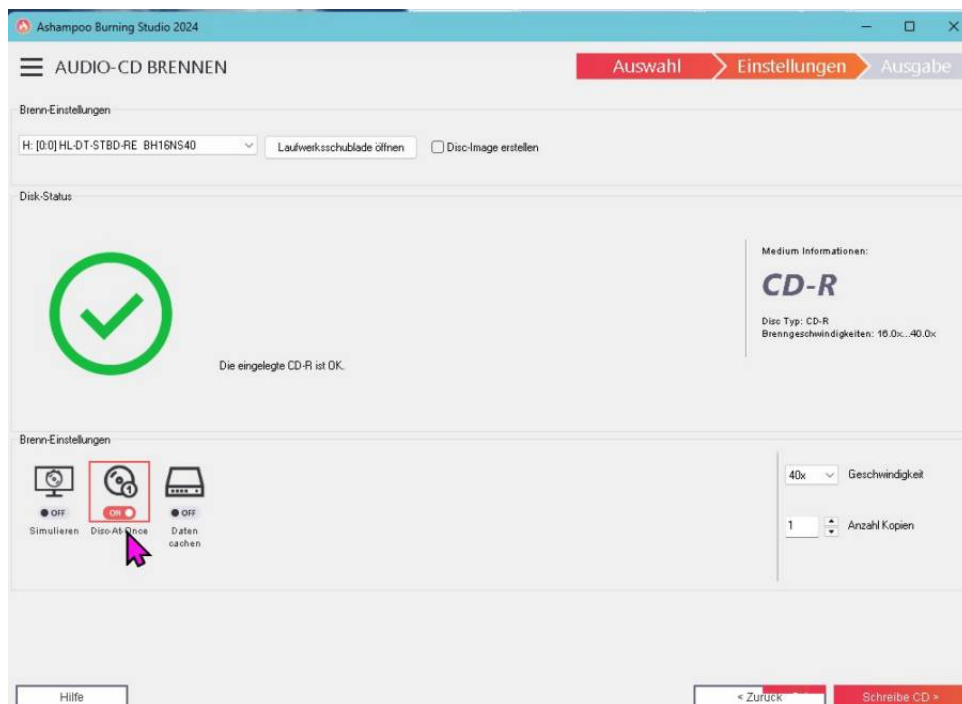
| Track | Titel |
|-------|-------------------------------------------|
| 01 | Luis Zunel - Evolution |
| 02 | James_Last_Viva_Espania_001_kurz |
| 03 | Mein Stern |
| 04 | Musik_01 |
| 05 | NFMa_02 |
| 06 | Liedvom Tod |
| 07 | Siesta del Sol01_kurz |
| 08 | Michael Jackson - Man In The Mirror (...) |
| 09 | Lets Work |
| 10 | Meckesheim_Vorspann |
| 11 | klassik-003-02.49 |
| 12 | LONG_POL |
| 13 | Mull of Kintyre |

Jetzt eine leere Disk in den Brenner einlegen

Klicke auf >Weiter<



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 | Typ | Geändert |
|-------------|-------|-----------|----------|
| 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

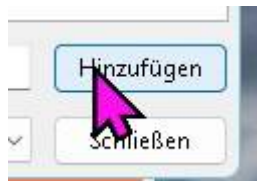
Hier werden die Musikdateien im Original (in unsrem Beispiel MP3 Dateien) auf eine Disk gebrannt.



Sortieren der Musikstücke nach Wunsch in eine andere Reihenfolge

Klicke auf diejenige Datei die später als erste abge-
spielt werden soll

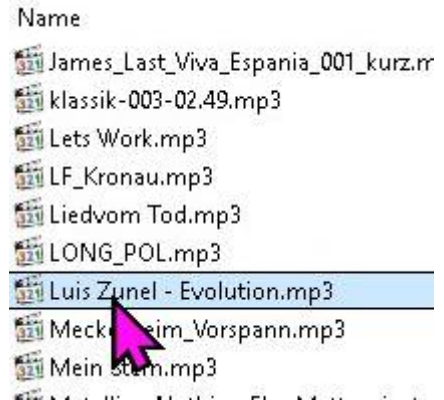
dann klicke auf:



danach klicke auf das Musikstück das als zweites ein-
gefügt werden soll und klick auf >Hinzufügen<

..... dann auf das Musikstück das als drittes eingefügt
werden soll, , klick auf >Hinzufügen<

usw., usw.



..... bis alle Musikstücke in der gewünschten Reihen-
folge im Fenster eingefügt sind.

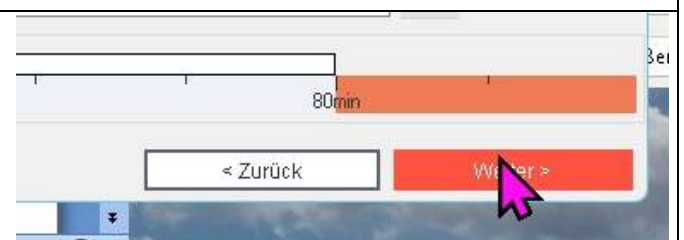
(Nebenstehend Beispiel zeigt jetzt die gewünschte
neue Reihenfolge der Musikstücke
(in unserem obigen Beispiel sind es insgesamt 20).

AUDIO-CD BRENNEN

| Track | Titel |
|-------|----------------------------------------|
| 01 | Luis Zunel - Evolution |
| 02 | James_Last_Viva_Espania_001_kurz |
| 03 | Mein Stern |
| 04 | Musik_01 |
| 05 | NFMa_02 |
| 06 | Liedvom Tod |
| 07 | Siesta del Sol01_kurz |
| 08 | Michael Jackson - Man In The Mirror (. |
| 09 | Lets Work |
| 10 | Meckesheim_Vorspann |
| 11 | klassik-003-02.49 |
| 12 | LONG_POL |
| 13 | Mull of Kintyre |

Jetzt eine leere Disk in den Brenner einlegen

Klicke auf >Weiter<



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 !!!!



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.

=====