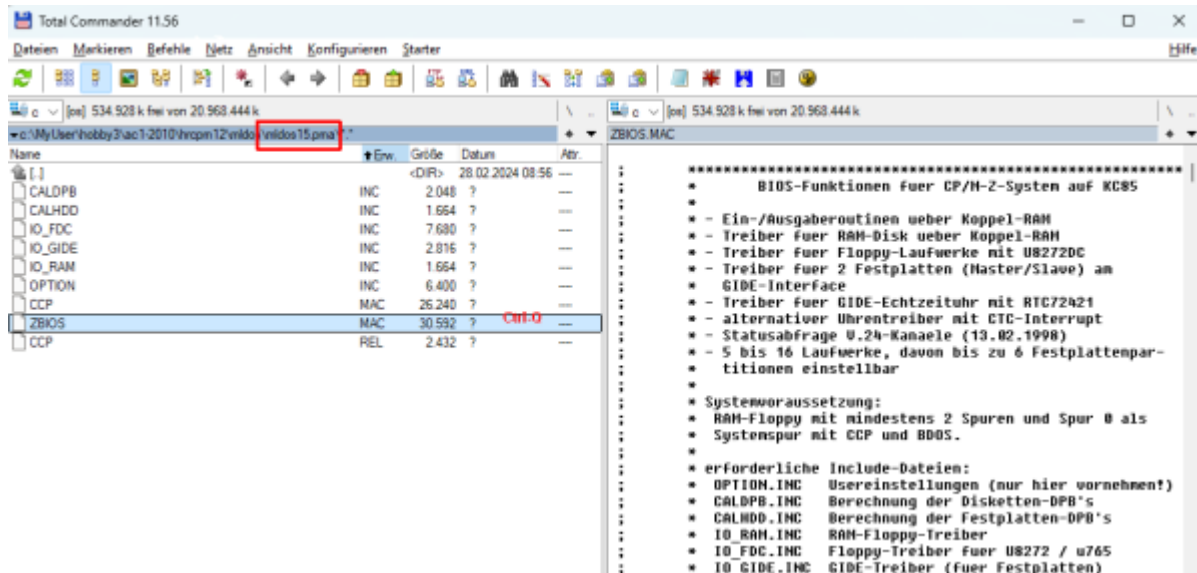


TotalCommander Plugin LBR, PMA

Um auch CP/M-Archive im *.LBR- oder *.PMA-Format zu entpacken, kann das Plugin [Multiarc](#) einfach um zusätzliche Entpacker erweitert werden.

Im Total Commander kann man dann einfach mit Enter oder Ctrl-PgDown in solche Archive gehen und Dateien anschauen oder extrahieren.



Download

- multiarc.zip

das orig. Paket incl. meiner Erweiterungen, automatische Installation via Total Commander (einfach im Total Commander ZIP-Datei öffnen)

Wie geht's?

Man braucht Multiarc, die EXE-Dateien PMA-LHA.EXE, LBRATE.EXE, CPM.EXE + PMEXT.COM (CP/M-Programm). Die Init-Datei multiarc.ini wird um folgende Einträge ergänzt:

```
[PMA-LHA]
ID=2D 70 6D 32 2D
IDPos=2
Extension=pma
Archiver=%$MULTIARC%lha.exe
List="%P l %AQ"
Start="^--"
End="^--"
Extract="%P x %AQ %Fq"
Description="pma archive (*.pma)"
Format0="
ZZZZZZZ
```

```

nnnnnnnnnnnnnnnnnnnnnn"
IgnoreErrors=0
Debug=0
UnixPath=0
SkipDirsInFileList=0
SkipEmptyNames=1
BatchUnpack=0
SearchForUglyDirs=0
AskMode=0
SkipLIST=1

[LBR]
IDPos=<SeekID>
Extension=lbr
Archiver="%$MULTIARC%\lbrate.exe"
List="%P -l %AQ"
Extract="%P %AQ %Fq"
Description="lbr archive (*.lbr)"
Format0="nnnnnnnnnnnn zzzzzzzzzzz"
IgnoreErrors=0
Debug=1
UnixPath=0
SkipDirsInFileList=0
SkipEmptyNames=1
BatchUnpack=0
SearchForUglyDirs=0

[PMA]
ID=2D 70 6D 32 2D
IDPos=2
Extension=pma-CPM
Archiver="%$MULTIARC%cpm.exe"
List="%P pmext.com %a"
Start="^====="
End="^====="
Extract="%P pmext.com %a %F %E0"
Description="pma archive (*.pma)"
Format0=" nnnnnnnn.eee zzzzzzz      yy tt dd hh mm ss"
IgnoreErrors=1
Debug=1
UnixPath=0
SkipDirsInFileList=0
SkipEmptyNames=1
BatchUnpack=0
SearchForUglyDirs=0
AskMode=0
SkipLIST=1

```

Es gibt zwei verschiedene Entpacker für PMA-Archive: eine um PMA erweiterte LHA-Version sowie das CP/M-Programm PMEXT.COM. Beide Varianten funktionieren, aber jeweils nicht mit allen PMA-Archiven.

Probleme verursachen auch nicht-DOS-konforme Dateinamen. Hier kann man die Archivdatei vorab patchen; die enthaltenen Dateinamen sind im Klartext am Anfang des Archivs zu finden.

From:

<https://hc-ddr.hucki.net/wiki/> - **Homecomputer DDR**

Permanent link:

https://hc-ddr.hucki.net/wiki/doku.php/programme/tc_multitarc?rev=1767795632

Last update: **2026/01/07 14:20**

