



Home

[7z Format](#)
[LZMA SDK](#)
[Download](#)
[Screenshots](#)
[FAQ](#)
[techn.](#)
[Unterstützung](#)
[Links](#)

[Spenden](#)

[sourceforge](#)

Deutsch

[Bulgarisch](#)
[Chinesisch Simpl.](#)
[Chinesisch Trad.](#)
[Englisch](#)
[Französisch](#)
[Japanisch](#)
[Polnisch](#)
[Portugiesisch](#)
[Russisch](#)
[Ungarisch](#)
[Ukrainisch](#)

[Flattr this!](#)

Flattr-Klicks gehen nicht an den Entwickler von 7-Zip, sondern an die Betreiber dieser Webseite. Vielen Dank für Ihre Unterstützung!

Willkommen auf der offiziellen 7-Zip Webseite!

7-Zip ist ein freies Datenkompressionsprogramm mit einer hohen Kompressionsrate.

7-Zip 9.20 (18.11.2010) für Windows:

Link	Version	Windows	Größe
Download	.exe	32-bit	1 MB
Download	.msi	x64	1 MB

Die Downloadlinks leiten auf die Seiten von SourceForge.net weiter.

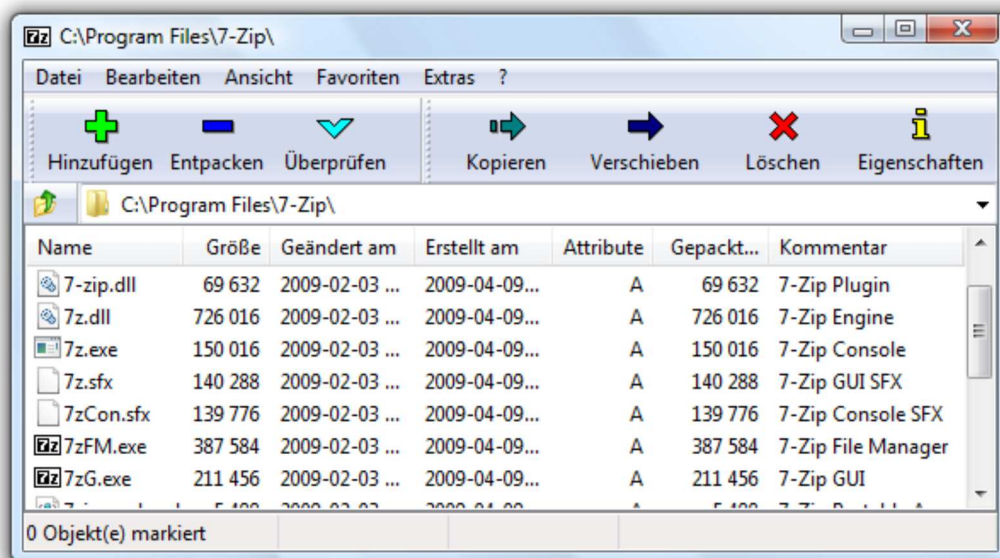
Lizenz

7-Zip ist **Open Source**-Software. Der Großteil des Quelltextes ist unter der **GNU LGPL** lizenziert. Der unRAR-Code steht zusätzlich unter gewissen Lizenz einschränkungen. Für weitere Informationen siehe: [7-Zip Lizenz](#).

Sie dürfen 7-Zip auf allen, sogar gewerblich genutzten, Computern benutzen. Dazu müssen Sie 7-Zip weder registrieren noch dafür bezahlen.

Die Hauptfunktionen von 7-Zip

- Hohe Kompressionsrate im neuen [7z-Format](#) mit **LZMA**-Kompression
- Unterstützte Formate:
 - Packen/Entpacken: 7z, XZ, BZIP2, GZIP, TAR, ZIP und WIM
 - Nur Entpacken: ARJ, CAB, CHM, CPIO, CramFS, DEB, DMG, FAT, HFS, ISO, LZH, LZMA, MBR, MSI, NSIS, NTFS, RAR, RPM, SquashFS, UDF, VHD, WIM, XAR und Z.
- Bei ZIP- und GZIP-Formaten ist die Kompressionsrate von **7-Zip** um etwa 2–10% besser als die von PKZip oder WinZip
- Starke Verschlüsselung mit AES-256 im 7z- und ZIP-Format
- Selbstentpackende 7z-Archive erstellen
- Integration in das Kontextmenü von Windows
- Leistungsstarker Dateimanager
- Leistungsstarke Kommandozeilenversion
- Plugin für den FAR Manager verfügbar
- In 79 Sprachen übersetzt



7-Zip läuft auf Windows 7/Vista/XP/2008/2003/2000/NT/ME/98. Die Kommandozeilenversion wurde auch auf Linux/Unix portiert.

Auf [7-Zips SourceForge-Seite](#) finden Sie ein Forum, Fehlerberichte und die Möglichkeit, neue Funktionen vorzuschlagen.

Kompressionsrate

Wir haben **7-Zip** mit einigen der führenden Kompressionsprogramme verglichen.

Verglichene Programme: [Mozilla Firefox](#) 3.5.7 für Windows und [Google Earth](#) 5.0.11733.9347 für Windows nach vollständiger Installation.

Kompressionsprogramm	Mozilla Firefox 3.5.7		Google Earth 5.0.11733	
	198 Dateien 26.448.508 Bytes		1.166 Dateien 30.731.371 Bytes	
	Komprimierte Größe [Byte]	Kompressionsrate	Komprimierte Größe [Byte]	Kompressionsrate
7-Zip 4.65 (7z, normal)	8.115.324	100%	9.298.294	100%
WinRAR 3.91 (rar, beste Kompression)	8.959.830	110%	10.968.806	118%
WinZip 14.0 (zipx, PPMd)	9.370.832	115%	12.151.592	131%
7-Zip 4.65 (zip, normal)	11.235.793	138%	13.642.628	147%
CABARC 5.1.2600.0 (cab, MSZIP)	11.775.161	145%	13.631.579	147%
WinZip 14.0 (zip, normal)	11.487.951	142%	14.034.013	151%

Die resultierenden Kompressionsraten variieren je nach benutzten Dateien sehr stark. Normalerweise komprimiert **7-Zip** im 7z-Format etwa 30–70 % besser als im ZIP-Format. Und **7-Zip** komprimiert im ZIP-Format 2–10 % besser als die meisten anderen ZIP-kompatiblen Programme.

Copyright (C) 2012 Igor Pavlov.