

# Recoveryimage-Methode bei Windows als Hostbetriebssystem - und Fullinstaller bei anderen

## [Recoveryimage-Installation](#)

Für das Beziehen des [Recoveryimage](#) -

stehen unter Windows als Host,

also wenn nur dieses Betriebssystem zur Verfügung steht,

1. [gibmacos](#) (bis Sonoma) und
2. [BDU](#) (BootDiskUtility-bis Ventura) zur Verfügung.

Bei bei gibmacos ist derzeit bei maximal OSX-Catalina schluß-

edit-26-04-2023- mittlerweile ist es auch via des BDU möglich Recoveryimages bis -Ventura zu erhalten.-

, wenn man nun aber ein OSX-Catalina bis aufwärts als [Recoveryimage](#) beziehen möchte muß man ein anderes Pythonscript nutzen,

edit-24.02.2024- Hier lädt 14.2.1 prima.

[BDU jetzt bis einschließlich Ventura](#)

[https://cvad-mac.narod.ru/index/bootdiskutility\\_exe/0-5](https://cvad-mac.narod.ru/index/bootdiskutility_exe/0-5)

["macrecovery.py"](#)

Siehe <https://dortania.github.io/Ope...ll.html#downloading-macos> damit klappt das Beziehen des OSX-[Recoveryimage](#) sogar in Form eines OSX-Lion. Inwiefern einem dann nach Lion ist, kann ja jeder für sich selbst entscheiden.

Angemerkt sei, das sowohl für gibmacos als auch zur Ausführung des "macrecovery.py" scriptes, Python zwingend erforderlich ist, dies sei aber kein Hindernis. Heruntergeladen kann es hier (in diesem Fall für Windows, ist aber fast systemübergreifend vorhanden) - <https://www.python.org/downloads/windows/>

[\\*nix](#)

Unter einem \*nix können die jeweiligen Pythonscripte, so Python im System installiert (bzw. schon bei der Installation des Systems mit dabei ist) worden ist natürlich auch ausgeführt und somit der [Recoveryimage](#)-stick gebaut werden. ob der Fullinstaller auch erstellt werden kann weiß ich derzeit nicht, vermutlich nicht

---

Full-Installer-wenn es möglich ist, diese Methode wählen. Es erspart mitunter Zeit und Nerven

Falls bereits ein bestehender OSX-Apple oder Osx86 (Hacky) -Rechner zur Verfügung steht, sind die Auswahlmöglichkeiten etwas größer und es kann damit auch der sogn. "Fullinstaller" heruntergeladen werden. Dieser ermöglicht es ohne das Bestandteile der Software, während der Installation noch über eine bestehende Internetverbindung heruntergeladen werden müssen, zu installieren.

Erforderliche Usb-Stickgröße -FullInstaller-

Dies erfordert auch einen dem Installimage entsprechend großen Usb-stick, Bei Monterey wäre das dann ein mind. 16 gb stick, da der installer größer 8gb ist. Empfohlen wird dies m.w. bereits mind. ab Big Sur

Beispiele für OSX-BezugsSoftware

AnymacOs, das gibmacos script und oder natürlich der Bezug des OsX-installers aus dem App-Store von Apple selbst. Diese dienen lediglich als Beispiel ggf. gibt es noch mehrere / andere

Download-Software-Quellen der "downloader"

Angemerkt sei, das die hier aufgeführten Möglichkeiten die Software aus offiziellen Quellen, also den Appleservern beziehen -welches nicht ganz unwichtig ist.