

Reference

Quick reference guides: [GitHub Cheat Sheet](#) | [Visual Git Cheat Sheet](#)

[Complete list of all commands](#)

Setup and Config

- [git](#)
- [config](#)
- [help](#)
- [bugreport](#)

Getting and Creating Projects

- [init](#)
- [clone](#)

Basic Snapshotting

- [add](#)
- [status](#)
- [diff](#)
- [commit](#)
- [notes](#)
- [restore](#)
- [reset](#)
- [rm](#)
- [mv](#)

Branching and Merging

- [branch](#)
- [checkout](#)
- [switch](#)
- [merge](#)
- [mergetool](#)
- [log](#)
- [stash](#)
- [tag](#)
- [worktree](#)

Sharing and Updating Projects

- [fetch](#)
- [pull](#)
- [push](#)
- [remote](#)
- [submodule](#)

Inspection and Comparison

- [show](#)
- [log](#)
- [diff](#)
- [difftool](#)
- [range-diff](#)
- [shortlog](#)
- [describe](#)

Patching

- [apply](#)
- [cherry-pick](#)
- [diff](#)
- [rebase](#)
- [revert](#)

Debugging

- [bisect](#)
- [blame](#)
- [grep](#)

Guides

- [gitattributes](#)
- [Command-line interface conventions](#)
- [Everyday Git](#)
- [Frequently Asked Questions \(FAQ\)](#)
- [Glossary](#)
- [Hooks](#)
- [gitignore](#)
- [gitmodules](#)
- [Revisions](#)
- [Submodules](#)
- [Tutorial](#)
- [Workflows](#)
- [All guides...](#)

Email

- [am](#)
- [apply](#)
- [format-patch](#)
- [send-email](#)
- [request-pull](#)

External Systems

- [svn](#)
- [fast-import](#)

Administration

- [clean](#)
- [gc](#)
- [fsck](#)
- [reflog](#)
- [filter-branch](#)
- [instaweb](#)
- [archive](#)
- [bundle](#)

Server Admin

- [daemon](#)
- [update-server-info](#)

Plumbing Commands

- [cat-file](#)
- [check-ignore](#)
- [checkout-index](#)
- [commit-tree](#)
- [count-objects](#)
- [diff-index](#)
- [for-each-ref](#)
- [hash-object](#)
- [ls-files](#)
- [ls-tree](#)
- [merge-base](#)
- [read-tree](#)
- [rev-list](#)
- [rev-parse](#)
- [show-ref](#)
- [symbolic-ref](#)
- [update-index](#)
- [update-ref](#)
- [verify-pack](#)
- [write-tree](#)