

Allgemeine Tastenkombinationen










Eignen Sie sich nun zunächst einen Fundus allgemeiner Mac-Tastenkombinationen an, die sich auf das Betriebssystem macOS selbst beziehen, bzw. Standard-Tastenkombinationen – etwa zum Kopieren –, die sich in ganz verschiedenen Apps nutzen lassen.

Starten und Ausschalten

Machen Sie sich zunächst mit einigen Tastenkombinationen vertraut, die Sie beim Starten bzw. Ausschalten Ihres Macs gebrauchen können.

Starten












Die Tastenkombinationen, die beim Starten des Macs zum Einsatz kommen, halten Sie bereits beim Einschalten gedrückt, und zwar so lange, bis auf dem Bildschirm die gewünschte Funktion dargestellt wird.

Tasten	Funktion
Ein-/Ausschalter	Drücken, um den Mac einzuschalten bzw. um den Ruhezustand zu beenden
	Beim Starten gedrückt halten, um macOS im abgesicherten Modus zu laden
 	Beim Starten gedrückt halten, um Start-Volume auswählen zu können
  + 	Beim Starten gedrückt halten, um das macOS-Wiederherstellungssystem zu starten
  + 	Beim Starten gedrückt halten, um im Modus mit ausführlichem Protokoll zu starten


D	Beim Starten gedrückt halten, um über den integrierten Apple Hardware Test bzw. das Dienstprogramm Apple Diagnose zu starten
T	Beim Starten gedrückt halten, um im Festplattenmodus zu starten
linke Maustaste	Beim Starten linke Maustaste (bzw. Trackpad-Taste) gedrückt halten, um Wechselmedien auszuwerfen


Ausschalten

Die folgenden Tastenkombinationen dienen dem Ausschalten Ihres Macs, aber auch dem Abmelden oder Neustart oder dazu, den Mac in den Ruhezustand zu versetzen oder einfach das Display auszuschalten.

Tasten	Funktion
 + cmd  + Q	Vom Benutzerkonto abmelden, Bestätigung erforderlich
alt  +  + cmd  + Q	Vom Benutzerkonto abmelden, keine Bestätigung erforderlich
ctrl + alt  + cmd  + Ein-/Ausschalter*	Alle Apps beenden und den Mac ausschalten; sofern es ungespeicherte Änderungen in einem Dokument gibt, wird Ihnen das Speichern der Änderungen angeboten
ctrl + cmd  + Ein-/Ausschalter*	Alle Apps beenden und den Mac neu starten; sofern es ungespeicherte Änderungen in einem Dokument gibt, wird Ihnen das Speichern der Änderungen angeboten
alt  + cmd  + Ein-/Ausschalter*	Ruhezustand aktivieren
ctrl +  + Ein-/Ausschalter*	Display ausschalten













Allgemeine Tastenkombinationen

 +Ein-/Ausschalter*	Dialogfenster mit Optionen für Neustart, Ruhezustand und Ausschalten anzeigen
Ein-/Ausschalter	Gedrückt halten, um das Ausschalten des Macs zu erzwingen

* Sofern auf der Tastatur vorhanden, kann statt des Ein-/Ausschalters auch die Taste  betätigt werden.

Funktionstasten

Je nach Mac-Tastatur sind auf den Funktionstasten (den F-Tasten) verschiedene Symbole abgebildet, die Ihnen mitteilen, welche Funktion sich mit der jeweiligen Taste aufrufen lässt.














Taste	Funktion
	Displayhelligkeit verringern
	Displayhelligkeit erhöhen
	Mission Control aufrufen
	Launchpad aufrufen
	Tastaturhelligkeit verringern (wenn verfügbar)
	Tastaturhelligkeit erhöhen (wenn verfügbar)
	Zum vorherigen Titel wechseln; bei Gedrückthalten zurückspulen
	Wiedergabe pausieren bzw. fortsetzen
	Zum nächsten Titel wechseln; bei Gedrückthalten vorspulen
	Ton aus
	Lautstärke verringern
	Lautstärke erhöhen

Benutzeroberfläche

Lernen Sie nun einige sehr nützliche Tastenkombinationen für die Benutzeroberfläche Ihres Macs mit macOS kennen, etwa für die Verwendung der Mission Control oder das Anzeigen aller Fenster einer App.




Tasten	Funktion
 + 	Mission Control aufrufen (oder Taste )
 + 	Einen Space nach rechts wechseln
 + 	Einen Space nach links wechseln
 + 	Zu Schreibtisch mit der entsprechenden Nummer wechseln
 + 	Schreibtisch einblenden
 + 	Dashboard einblenden
 + 	Alle Fenster einer App anzeigen
 +  +  + 	Dock aus- bzw. wieder einblenden
 +  + 	Dock aktivieren; zum Wechseln zwischen den Apps im Dock dienen die Tasten  und  ; die Auswahl erfolgt per  -Taste
 +  + linke Maustaste	Beim Anklicken einer App im Dock die linke Maustaste gedrückt halten, um die App im Finder zu öffnen
 +  +  + 	Bildschirmfoto aufnehmen
 +  +  + 	Bildschirmfoto in die Zwischenablage kopieren
 +  + 	Bildschirmfoto des ausgewählten Bereichs aufnehmen
 +  +  + 	Bildschirmfoto des ausgewählten Bereichs in die Zwischenablage kopieren
 +  + 	Weitere Optionen für Bildschirmfotos einblenden

Spotlight-Suche

Tasten	Funktion
<code>cmd</code>  + <code>Leer</code>	Spotlight-Suche starten; gedrückt halten, um Siri zuhörbereit zu machen (in den <i>Einstellungen</i> unter <i>Siri</i> kann auch eine andere Tastenkombination gewählt werden)
	Vorgeschlagenes Ergebnis verwenden
	Ausgewähltes Ergebnis öffnen
	Zum nächsten Ergebnis wechseln
	Zum vorherigen Ergebnis wechseln
<code>cmd</code>  + 	Zum ersten Ergebnis in der nächsten Kategorie wechseln
<code>cmd</code>  + 	Zum ersten Ergebnis in der vorherigen Kategorie wechseln
<code>cmd</code> 	Pfad eines Ergebnisses auf dem Mac anzeigen
<code>cmd</code>  + <code>R</code>	Datei anzeigen
<code>alt</code>  + <code>cmd</code>  + <code>Leer</code>	Finder-Fenster mit aktiviertem Suchfeld öffnen

Apps

Apps können sehr unterschiedliche Funktionen bieten, doch einige Tastenkombinationen lassen sich in den meisten Apps einsetzen. Machen Sie sich mit diesen Tastenkombinationen in der folgenden Tabelle vertraut.

Tasten	Funktion
<code>cmd</code>  + <code>Z</code>	Widerrufen
 + <code>cmd</code>  + <code>Z</code>	Wiederholen

$\text{cmd} + \text{X}$	Alles auswählen
$\text{cmd} + \text{X}$	Ausschneiden
$\text{cmd} + \text{C}$	Kopieren
$\text{cmd} + \text{V}$	Einsetzen
fn, fn	Schnell hintereinander drücken, um Diktat zu starten
fn	Diktat beenden
$\text{cmd} + \text{S}$	Speichern
$\text{cmd} + \text{P}$	Drucken
$\text{cmd} + \text{,}$	App-Einstellungen aufrufen
$\text{⏏} + \text{cmd} + \text{/}$	Hilfemenü aufrufen
$\text{⏏} + \text{cmd} + \text{β}$	macOS-Benutzerhandbuch aufrufen
$\text{cmd} + \text{M}$	Fenster im Dock ablegen
$\text{alt} + \text{cmd} + \text{M}$	Alle Fenster im Dock ablegen
$\text{cmd} + \text{W}$	Fenster schließen
$\text{alt} + \text{cmd} + \text{W}$	Alle Fenster schließen
$\text{cmd} + \text{H}$	App ausblenden
$\text{alt} + \text{cmd} + \text{H}$	Andere Apps ausblenden
$\text{cmd} + \text{Q}$	App beenden
$\text{alt} + \text{cmd} + \text{Q}$	App beenden und Fenster geöffnet lassen
→	In einem Fenster zwischen Objekten wechseln
$\text{⏏} + \text{→}$	In einem Fenster zwischen Objekten wechseln, und zwar in umgekehrter Reihenfolge
$\text{cmd} + \text{<}$	Zwischen mehreren Fenstern einer App wechseln