

## Cupins

### [Structura tastaturii](#)

[Combinatii de taste utile: tastele VoiceOver](#)

[Combinatii de taste generale](#)

[Combinatii de taste pentru navigare](#)

[Combinatii de taste pentru Mail](#)

[Combinatii de taste pentru Safari](#)

[Combinatii de taste pentru Calendar](#)

[Combinatii de taste pentru Finder](#)

[Schimbarea bateriilor \(pentru tastaturile Apple cu baterii\)](#)

## Structura tastaturii

1. Primul rând de sus  
Escape, F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, Ejectare.
2. Al doilea rând de sus  
(!), 2 (@), 3 (#), 4 (\$), 5 (%), 6 (caret), 7 (ampersand), 8 (\*), 9 (paranteză rotundă deschisă), 0 (paranteză rotundă închisă), liniuță (liniuță de subliniere), = )+), tasta Ștergere marcată cu o săgeată la stânga (analogul Backspace din Windows care șterge litera din stânga cursorului, doar că Voice overul citește litera din stânga cursorului.)  
Pentru a șterge ce este în dreapta cursorului (a simula Delete din Windows), se folosește combinația FN+Ștergere.
3. Al treilea rând de sus  
Tasta Tab marcată cu o săgeată la dreapta și o bară verticală în stânga, q, w, e, r, t, y, u, i, o, p, ă, î, tasta Retur (Enter)
4. Al patrulea rând de sus  
Tasta Blocare majuscule (Capslock), a, s, d, f, g, h, j, k, l, ș, ț, â, tasta Retur (Enter)
5. Al cincilea rând de sus  
Shift, Bară oblică inversă (bară verticală), z, x, c, v, b, n, m, virgulă (punct și virgulă), punct (două puncte), Bară oblică (Semnul întrebării), tasta Shift dreapta cu o săgeată mare în sus.
6. Ultimul rând de taste, de la stânga la dreapta:  
FN (Funcție), Control, Opțiune, Comandă, Spațiu, Comandă, Opțiune.  
(Cu tasta Opțiune din dreapta se fac echivalentele de pe tastatura în engleză.)

## Combinatii de taste utile: tastele VoiceOver

Combi-nația Control+Opțiune este echivalentul tastei Insert din Windows, folosită preponderent la utilizarea iMac-ului sub Voice over și notată, pe scurt, VO.

### Combi-nații de taste generale

1. Opțiune dreapta+T anunță data și ora;
2. VO+F5 pornește/oprește Voice overul;
3. VO+Comandă+Retur activează sau dezactivează selectarea multiplă;
4. VO+K ajutor tastatură;
5. VO+WWW citește articolul curent fonetic;
6. VO+WW citește articolul curent pe litere;
7. VO+Shift+W citește conținut fereastră;
8. VO+F6 citește textul sau articolul selectat;
9. VO+Shift+Spațiu clic de mouse;
10. VO+Shift+M deschide meniul de scurtături;
11. VO+H deschide meniul de ajutor Voice over;
12. VO+HH deschide meniul de comenzi;
13. VO+V deschide rotor detaliere;
14. VO+F8 deschide utilitar Voice over;
15. VO+Shift+SpațiuSpațiu dublu clic de mouse;
16. VO+Escape Escape;
17. VO+Shift+S interacționează cu bara de derulare;
18. VO+Comandă+Escape închide fereastra;
19. VO+Shift+Săgeată sus oprește interacțiunea cu articolul;
20. VO+Shift+Săgeată jos pornește interacțiunea cu articolul;
21. VO+U rotor;
22. VO+Retur selectează articol;
23. VO+Comandă+Shift+Săgeată jos selectează următoarea opțiune în jos în ghidul atributului de enunțare;
24. VO+Comandă+Shift+Săgeată sus selectează următoarea opțiune în sus în ghidul atributului de enunțare;
25. Comandă+Opțiune+Escape terminare forțată aplicații (analog Control+Alt+Delete din Windows): se deschide lista aplicațiilor în uz în acel moment de unde se selectează aplicația blocată și apoi se apasă butonul de relansare;
26. VO+Comandă+Ejectare închide computerul;
27. Control+Comandă+Ejectare restartează computerul;
28. VO+Ejectare adoarme computerul;
29. Control+Ejectare deschide fereastra cu opțiunile de adormire, restartare sau închidere a computerului;
30. Comandă+Tab este analogul Alt+Tabului din Windows și comută între ferestrele

deschise;

31. Opțiune+săgeată dreapta echivalează cu end-ul sau sfârșitul de rând;
32. Opțiune+săgeată stânga echivalează cu home-ul sau începutul de rând;
33. Opțiune+săgeată sus mergi la început, echivalează cu ctrl+home
34. Opțiune+săgeată jos mergi la sfârșit, echivalează cu ctrl+end
35. FN+Opțiune+săgeată sus/săgeată jos echivalează cu Page Up/Page Down;
36. FN+Ștergere este echivalentul tastei Delete din Windows;
37. Control face să tacă Voice overul;
38. Comandă+W închide fereastra;
39. Comandă+Q închide aplicația;
40. Comandă+S face salvare;
41. Comandă+P face printare;
42. Comandă+A selectează tot;
43. Comandă+C face copiere;
44. Comandă+V face lipire;
45. Comandă+X face mutare;
46. Comandă+Z anulează comanda;

### Combiñații de taste pentru navigare

1. VO+J accesează articolul asociat;
2. VO+Shift+J accesează articolul popup;
3. VO+M accesează bara de meniu;
4. VO+Shift+D accesează desktopul;
5. VO+D accesează Dockul;
6. Comandă+Shift+H accesează dosarul reședință;
7. Săgeată stânga+Săgeată dreapta activează/dezactivează navigarea rapidă;
8. Internet
9. VO+Comandă+Shift+F găsește cadrul anterior;
10. VO+Comandă+F găsește cadrul următor;
11. VO+Comandă+Paranteză pătrată închisă găsește punctul web următor;
12. VO+Comandă+Paranteză pătrată deschisă găsește punctul web anterior;

### Combiñații de taste pentru Mail

1. VO+D accesează Dock-ul (de unde cu „M” se ajunge la Mail și se deschide cu VO+Spațiu);
2. Comandă+Opțiune+Săgeată sus sare direct la primul mesaj din listă;

3. Comandă+Shift+N coboară toate mailurile noi încă nepreluat în cutia poștală;
4. VO+M deschide meniul aplicației între ale cărui opțiuni se navighează cu săgeți. Cu VO+Spațiu se activează comenzile din meniu iar cu Escape se închide meniul;
5. Comandă+N deschide un mail nou;
6. Comandă+Shift+D trimite un mesaj (mail);
7. Comandă+Shift+F redirecționează un mesaj;
8. Comandă+R răspunde la un mesaj primit;
9. Comandă+Shift+R răspunde la un mesaj primit cu o copie la toți destinatarii;
10. Comandă+Shift+L marchează mesajul selectat cu fanion roșu;
11. Comandă+Shift+U marchează mesajul selectat ca necitit;
12. Comandă+L în aplicația de Mail comută între mesajele citite/necitite din cutia poștală setată;
13. Comandă+Opțiune+J mută în Spam mesajul selectat;
14. Comandă+C face copie;
15. Comandă+V face lipire;
16. Comandă+A selectează tot;
17. Comandă+L deschide bara de adrese în Safari;
18. Ștergere șterge selecția;
19. Comandă+Q închide aplicația Mail

### Combi-nații de taste pentru Safari

1. Comandă+L deschide bara de adrese în Safari;
2. VO+F2 citește titlul ferestrei;
3. Comandă+R reîncarcă pagina;
4. Comandă+ă (Comandă+[ pe tastatura în engleză) înapoi (mergi la pagina anterioară);
5. Comandă+î (Comandă+] pe tastatura în engleză) înainte (mergi la pagina următoare);
6. Comandă+Săgeată sus sare la începutul paginii (și anunță și procentul de încărcare a paginii la deschidere);
7. Comandă+Săgeată jos sare la sfârșitul paginii;
8. Comandă+D adaugă o pagină în Bara preferate;
9. Comandă+Opțiune+S revine rapid la Rezultatele căutării cu motorul de căutare după vizitarea mai multor pagini;
10. VO+U deschide rotorul;
11. Cu H sau 1, 2, 3, 4, 5 se merge din antet/heading în antet/heading (respectiv antet de nivel 1, 2, 3, 4, 5) cu navigarea rapidă activată;
12. Cu B se trece de la un buton la altul cu navigarea rapidă activată;
13. Cu L se merge din link în link iar cu V se trece de la un link vizitat la altul cu navigarea rapidă activată;
14. Cu F se merge din formular în formular cu navigarea rapidă activată (formularele conțin pe lângă butoane, check box-uri, butoane radio și zonele de editare);
15. VO+A citește conținutul paginii de la cursor încolo (sau toată pagina dacă cursorul e la

început);

16. VO+R+R într-un tabel citește rândul de la celula curentă spre dreapta;
17. VO+C+C într-un tabel citește coloanade la celula curentă în jos;
18. FN+VO+Săgeată dreapta într-un tabel sare la ultima celulă a tabelului;
19. FN+VO+Shift+Săgeată stânga într-un tabel sare la prima celulă a tabelului;
20. Comandă+Shift+I trimite linkul unei pagini prin email;
21. Comandă+I trimite conținutul unei pagini prin email;
22. Comandă+W închide fereastra;
23. Comandă+Opțiune+W închide toate ferestrele;
24. Comandă+Opțiune+L deschide fereastra de Descărcare/Download;
25. VO+Shift+un număr de la 1 la 0 creează un shortcut pentru un punct activ al unei pagini web (accesarea punctului activ se face apoi cu VO+nr. respectiv);
26. Comandă+Q închide aplicația Safari;
27. Control+1 pe Facebook sare direct la prima pagină cu zona de Noutăți;
28. Control+2 pe Facebook sare la pagina de profil;
29. Control+3 pe Facebook sare direct la lista cererilor de prietenie;
30. Control+5 pe Facebook sare direct la Notificări;
31. Control+6 pe Facebook sare direct la Setările generale ale contului;
32. Control+7 pe Facebook sare direct la Jurnalul de activități;
33. J derulează la următoarea postare din Noutăți pe Facebook (cu conținutul postării selectat);
34. K derulează la postarea anterioară din Noutăți pe Facebook (cu conținutul postării selectat);
35. P pe Facebook creează o postare nouă;
36. L pe Facebook comută între Îmi place/Nu-mi mai place postarea selectată;
37. C pe Facebook adaugă un comentariu la postarea selectată;
38. S pe Facebook distribuie postarea selectată;
39. O pe Facebook deschide atașarea postării selectate;
40. Retur pe Facebook arată mai mult din postarea selectată;
41. Q pe Facebook caută în contactele Messenger;
42. / deschide căutarea pe Facebook;
43. ? pe Facebook deschide lista de ajutor pentru comenzile rapide de la tastatură.

### Combinatii de taste pentru Calendar

1. Comandă+N – creează un eveniment nou
2. Escape după ce am introdus datele unui eveniment nou – finalizează crearea evenimentului
3. Comandă+Backspace atunci când ne aflăm pe un eveniment – șterge evenimentul selectat
4. Retur după ce am introdus numele unui calendar nou – finalizează crearea calendarului

### Combi-nații de taste pentru Finder

1. Cu VO+J se trece de la Bara laterală la Zona de derulare și invers;
2. Cu VO+Săgeată sus/jos se navighează în Bara laterală;
3. Cu Săgeată sus/jos se navighează în Zona de derulare;
4. Cu Comandă+ă se trece la dosarul imediat superior ierarhic iar cu Comandă+î se revine în dosarul inițial;
5. Opțiune+Săgeată sus sare la primul element din dosar;
6. Opțiune+Săgeată jos sare la ultimul element din dosar;
7. Comandă+Opțiune+L accesează direct dosarul Descărcări;
8. Comandă+Shift+H accesează direct dosarul reședință;
9. Comandă+Shift+D accesează direct Desktopul;
10. Comandă+Shift+C merge direct la rădăcina computerului (MacBook Air/iMac/MacBook Pro/Mac mini urmat de numele utilizatorului), omologul lui This PC sau My Computer din Windows;
11. Comandă+O deschide un dosar;
12. Cu Comandă+Shift+N se creează un dosar nou;
13. Tasta Retur pe numele unui fișier/dosar deschide câmpul de editare al acestui nume, de unde se poate schimba sau modifica;
14. Comandă+C face copiere;
15. Comandă+V face lipire (adăugare);
16. Comandă+C și apoi Comandă+Opțiune+V mută fișierul/dosarul copiat în dosarul în care ne-am poziționat;
17. Comandă+D dublică fișierul/dosarul selectat;
18. Comandă+Ștergere șterge fișierul/dosarul selectat și tot Comandă+Ștergere îl restaurează din coș;
19. Comandă+Shift+Ștergere golește coșul;
20. Comandă+I arată proprietățile fișierului/dosarului selectat;
21. Comandă+1 afișează ca pictograme fișierele/dosarele;
22. Comandă+2 afișează ca listă fișierele/dosarele;
23. Comandă+3 afișează pe coloane fișierele/dosarele;
24. Comandă+4 afișează ca galerie fișierele/dosarele;
25. VO+Comandă+Retur face selecție în selectarea multiplă de fișiere/dosare neconsecutive cu interacțiunea activată;
26. Comandă+F caută un fișier/dosar;
27. Comandă+Spațiu inițiază căutarea cu Spotlight.

### **Schimbarea bateriilor (pentru tastaturile Apple cu baterii)**

1. Se închide tastatura ținând apăsat 10-15 secunde butonul din capătul drept al compartimentului de baterii (de pe laterala dreaptă sus a tastaturii);
2. Se introduce o monedă în fanta din capătul din stânga al compartimentului de baterii, se răsuțește în sens antiorar până se deschide capacul;
3. Se scot cele 2 baterii dublu A vechi și se introduc cele noi, cu capătul plat către capătul din stânga;
4. Se pune capacul la loc și se strânge cu moneda;
5. Se pornește din nou tastatura.