

## 6. Klávesové zkratky

Klávesové zkratky jsou ideální možností, jak si značně urychlit, a také usnadnit práci s počítačem. Bohužel se v nich nesnadno orientuje, protože s každým dalším programem, každou další verzí operačního systému a dokonce s každou aktualizací systému, může klávesových zkratek přibývat.

### Klávesové zkratky pro operační systém Windows

#### Práce s okny

- **Windows + šipka doleva** – připne aktivní okno na levou část obrazovky
- **Windows + šipka doprava** – připne aktivní okno na pravou část obrazovky
- **Windows + šipka dolů** – minimalizuje aktivní okno do hlavní lišty
- **Windows + šipka nahoru** – maximalizuje aktivní okno
- **Windows + P** – přepínání mezi monitory (zobrazovacími zařízeními, např. projektorem a monitorem)
- **Windows + Tab** – zobrazí náhled na všechna otevřená okna. Ty lze uzavírat anebo přesouvat do virtuálních ploch
- **Alt + Tab** – klávesová zkratka, která nově zobrazuje větší náhledy a otevřená okna ze všech ploch. Použitím a opakovaným stisknutím klávesy Tab se lze mezi okny přepínat

#### Virtuální plocha

- **Windows + Ctrl + D** – vytvoří novou virtuální plochu a přepne se na ni
- **Windows + Ctrl + F4** – zavře aktuální virtuální plochu
- **Windows + Ctrl + šipka vpravo** nebo **vlevo** – přepne se mezi virtuální plochou vpravo nebo vlevo

#### Další klávesové zkratky pro Windows (některé jsou závislé na spuštěné aplikaci)

- **Windows + L**: Uzamknutí počítače (bez použití kombinace kláves CTRL + ALT + DELETE)
- **Windows + V**: Spuštění schránky
- **Windows + K**: Dialog pro připojení
- **Windows + I**: Nastavení systému Windows
- **Windows + A**: Spuštění možností usnadnění (jsou-li nainstalovány)
- **Windows + S**: Hledání
- **Windows + R**: Dialogové okno Spustit
- **Windows + M**: Minimalizace všech
- **Windows + SHIFT + M**: Vrácení zpět minimalizace všech
- **Windows + F1**: Nápověda (Windows 10 spouští prohlížeč Edge s nápovědou)
- **Windows + E**: Průzkumník Windows
- **Windows + F**: Funkce Najít soubory nebo složky
- **Windows + D**: Minimalizace všech otevřených oken a zobrazení plochy
- **Windows + CTRL + F**: Vyhledání počítače
- **Windows + CTRL + TAB**: Přesunutí fokusu z nabídky Start na panel Rychlé spuštění na hlavním panelu systému (pro přesun fokusu na položky na

panelu Rychlé spuštění a na hlavním panelu systému použijte klávesy ŠÍPKA VPRAVO a ŠÍPKA VLEVO)

- **CTRL + C:** Kopírování
- **CTRL + X:** Vyjmutí
- **CTRL + V:** Vložení
- **CTRL + A:** Vybrat vše
- **CTRL + Z:** Vracení zpět
- **CTRL + B:** Tučné písmo
- **CTRL + U:** Podtržení
- **CTRL + I:** Kurzíva
- **SHIFT + F10:** Otevření místní nabídky pro vybranou položku (totéž jako kliknutí na objekt pravým tlačítkem myši)
- **CTRL + ESC:** Otevření nabídky Start (výběr položek pomocí kláves se šípkami)
- **CTRL + ESC nebo ESC:** Výběr tlačítka Start (výběr hlavního panelu stisknutím klávesy TAB, zobrazení kontextové nabídky stisknutím kombinace kláves SHIFT + F10)
- **CTRL + SHIFT + ESC:** Spuštění Správce úloh systému Windows
- **ALT + ŠÍPKA DOLŮ:** Otevření rozevíracího seznamu
- **ALT + TAB:** Přepnutí do jiného spuštěného programu (zobrazení okna pro přepnutí podržením klávesy ALT a následným stisknutím klávesy TAB)
- **SHIFT:** Nepoužití funkce Automatické spuštění (stisknutí a podržení klávesy SHIFT při vložení disku CD-ROM)
- **ALT + MEZERNÍK:** Zobrazení nabídky Systém hlavního okna (pomocí nabídky Systém lze obnovit, přesunout, minimalizovat, maximalizovat nebo zavřít okno či změnit jeho velikost)
- **ALT + ENTER:** Otevření okna vlastností pro vybraný objekt
- **CTRL + TAB:** Přepnutí do dalšího podřízeného okna programu
- **ALT + podtržené písmeno v nabídce:** Otevření nabídky
- **ALT + F4:** Zavření aktuálního okna
- **ALT + F6:** Přepnutí mezi více okny ve stejném programu (je-li například zobrazeno dialogové okno Najít programu Poznámkový blok, kombinace kláves ALT+F6 přepíná mezi dialogovým oknem Najít a hlavním oknem programu Poznámkový blok)
- **SHIFT + DELETE:** Trvalé odstranění položky

## **Kombinace kliknutí myši a modifikátoru klávesnice pro objekty prostředí**

- **SHIFT + kliknutí pravým tlačítkem:** Zobrazení místní nabídky obsahující alternativní příkazy
- **SHIFT + dvojití kliknutí:** Spuštění alternativního výchozího příkazu (druhá položka nabídky)
- **ALT + dvojití kliknutí:** Zobrazení vlastností
- **SHIFT + DELETE:** Okamžité odstranění položky bez umístění do koše

## **Kopírování souboru za pomoci myši**

- Stiskněte a podržte klávesu CTRL a přetáhněte soubor do jiné složky.

## Vytvoření zástupce pomocí myši

- Stiskněte a podržte klávesu CTRL + SHIFT a přetáhněte soubor na plochu nebo do nějaké složky.

## Ovládání obecných složek či zástupců

- **F1**: Spuštění nápovědy systému Windows
- **F2**: Přejmenování objektu
- **F3**: Vyhledání všech souborů
- **F4**: Výběr pole Přejít do jiné složky v průzkumníkovi a přesun po položkách v poli směrem dolů (je-li panel nástrojů aktivní v Průzkumníku Windows)
- **F5**: Aktualizace aktuálního okna
- **F6**: Přesun mezi podokny v Průzkumníku Windows
- **F10**: Aktivace možností panelu nabídek

## Klávesové zkratky funkcí usnadnění

- **5x SHIFT**: Přepínání funkce Jedním prstem
- **Stisknutí a podržení pravé klávesy SHIFT po dobu osmi sekund**: Přepínání funkce Filtrování kláves
- **Stisknutí a podržení klávesy NUM LOCK po dobu pěti sekund**: Přepínání funkce Ozvučení kláves
- **LEVÝ ALT + LEVÝ SHIFT + NUM LOCK**: Přepínání funkce Myš klávesnicí
- **LEVÝ ALT + LEVÝ SHIFT + PRINT SCREEN**: Přepínání vysokého kontrastu

## Klávesové zkratky pro dialogová okna

- **TAB**: Přesunutí na další ovládací prvek v dialogovém okně
- **SHIFT + TAB**: Přesunutí na předchozí ovládací prvek v dialogovém okně
- **MEZERNÍK**: Je-li aktuální ovládací prvek tlačítko, kliknutí na toto tlačítko; je-li aktuální ovládací prvek zaškrtačací políčko, přepnutí tohoto zaškrtačacího políčka; je-li aktuální ovládací prvek možnost, výběr této možnosti
- **ENTER**: Ekvivalent kliknutí na vybrané tlačítko (tlačítko s obrysem)
- **ESC**: Ekvivalent kliknutí na tlačítko **Storno**
- **ALT + podtržené písmeno v položce dialogového okna**: Přesunutí na odpovídající položku

## Příkazový řádek

- **Shift + šipka vlevo** – označí text vlevo od kurzoru
- **Shift + šipka vpravo** – označí text vpravo od kurzoru
- **Shift + Ctrl + šipka vlevo** nebo **vpravo** – označí celý blok textu
- **Ctrl + C** nebo **Ctrl + Insert** – zkopíruje vybraný text v příkazovém řádku do schránky Windows
- **Ctrl + V** nebo **Shift + Insert** – vloží zkopírovaný text na místo, kde se nachází kurzor myši
- **Ctrl + A** – označí veškerý text v aktuálním řádku příkazové řádky, pokud ho řádek obsahuje. Pokud je prázdný, vyberte veškerý text

# Klávesové zkratky pro operační systém MAC OS X

Usnadnit práci si můžete také u Mac OS X od společnosti Apple. Tento operační systém umožňuje využití mnoha klávesových zkratk, stejně jako Windows. Některé zkratky jsou v podstatě stejné jako u OS Windows nebo značně podobné. Seznam přináší soupis od běžných zkratk jako je kopírování a vkládání, přes nastavení režimů počítače, až po rychlé úpravy dokumentů a správu souborů pomocí Finderu.

## Vyjímání, kopírování, vkládání a další běžné zkratky

- **Command-X Vyjmout:** Odebere vybranou položku a zkopíruje ji do stránky.
- **Command-C Kopírovat:** Zkopíruje vybranou položku do schránky. Zkratka funguje i pro soubory ve Finderu.
- **Command-V Vložit:** Vloží obsah schránky do otevřeného dokumentu nebo aplikace. Zkratka funguje i pro soubory ve Finderu.
- **Command-Z Odvolat akci:** Vratí zpět předchozí příkaz. Stisknutím Command-Shift-Z pak můžete opakovat akci, čímž zrušíte předchozí odvolání. V některých aplikacích je možné odvolat a opakovat i více příkazů po sobě.
- **Command-A** Vybrat všechny položky.
- **Command-F** Hledat: Otevře okno Hledat nebo najde text v dokumentu.
- **Command-G** Hledat znovu: Najde další výskyt nalezené položky. K předchozímu nalezenému výskytu se vrátíte stisknutím Command-Shift-G.
- **Command-H** Skrýt: Skryje všechna okna aplikace v popředí. Chcete-li zobrazit jen aplikaci v popředí a všechny ostatní skrýt, stiskněte Command-Alt-H.
- **Command-M** Minimalizovat přední okno do Docku. Chcete-li minimalizovat všechna okna aplikace v popředí, stiskněte Command-Alt-M.
- **Command-N** Nový: Otevře nový dokument nebo okno.
- **Command-O** Otevřít vybranou položku nebo dialogové okno pro otevření souboru.
- **Command-P** Tisknout aktuální dokument.
- **Command-S** Uložit aktuální dokument.
- **Command-W** Zavřít okno v popředí. Chcete-li zavřít všechna okna aplikace, stiskněte Command-Alt-W.
- **Command-Q** Ukončit aplikaci.
- **Alt-Command-Esc** Vynutit ukončení: Vyberte aplikaci, kterou chcete vynuceně ukončit. Anebo stiskněte Command-Shift-Alt-Esc a podržte je na 3 vteřiny, čímž vynutíte ukončení jen aplikace v popředí.
- **Command-mezerník Spotlight** – Zobrazí nebo skryje pole hledání Spotlight. Chcete-li otevřít hledání Spotlight z okna Finderu, stiskněte Command-Alt-mezerník. Pokud používáte více vstupních zdrojů pro psaní v různých jazycích, tyto klávesové zkratky mění vstupní zdroj, místo aby zobrazily Spotlight.
- **Mezerník Rychlý náhled** – Otevře Rychlý náhled vybrané položky.
- **Command-Tab Přepnout aplikace** – Přepínání na další otevřené aplikace, postupně podle toho, které jste použili naposledy.
- **Shift-Command-Vlnovka (~)** – Přepnout okna: Přepínání na další otevřené okno aplikace v popředí, postupně podle toho, které jste použili naposledy.
- **Shift-Command-3** – Snímek obrazovky: Pořídí snímek celé obrazovky. Další

informace o klávesových zkratkách snímků obrazovky.

- **Command-čárka (,)** – Předvolby: Otevře předvolby aplikace v popředí.

## Zkratky pro spánek, odhlášení a vypnutí

- **Control-Command-Tlačítko napájení**Vynuceně Mac restartuje.
- **Control-Shift-(Tlačítko napájení nebo Vysunutí disku)**Přepne displej do režimu spánku.
- **Control-Command-Vysunutí disku**Ukončí všechny aplikace a potom Mac restartuje. Jsou-li v některém dokumentu neuložené změny, zobrazí se dotaz, zda je chcete uložit.
- **Control-Alt-Shift-(Tlačítko napájení nebo Vysunutí disku)**Ukončí všechny aplikace a potom Mac vypne. Jsou-li v některém dokumentu neuložené změny, zobrazí se dotaz, zda je chcete uložit.
- **Shift-Command-Q**odhlásí vás od aktuálního uživatelského účtu macOS. Budete požádáni o potvrzení.
- **Alt-Shift-Command-Q**okamžitě vás odhlásí od aktuálního uživatelského účtu macOS bez žádosti o potvrzení.

## Klávesové zkratky dokumentů

- **Command-B**Zvýrazní vybraný text tučně, nebo u něj zruší tučné zvýraznění.
- **Command-I**Zvýrazní vybraný text kurzívou, nebo u něj zruší kurzívu.
- **Command-U**Podtrhne vybraný text, nebo u něj zruší podtržení.
- **Command-T**Zobrazí nebo skryje okno Písma.
- **Command-DV** dialogovém okně Otevřít nebo Uložit vybere plochu.
- **Control-Command-D**Zobrazí nebo skryje definici vybraného slova.
- **Shift-Command-Dvojtečka (:)**Zobrazí okno Pravopis a gramatika.
- **Command-středník (;)**Zkontroluje v dokumentu pravopis.
- **Alt-Delete**Smaže slovo vlevo od kurzoru.
- **Control-H**Smaže znak vlevo od kurzoru. Místo toho můžete také použít klávesu Delete.
- **Control-D**Smaže znak vpravo od kurzoru. Místo toho můžete také použít zkratku Fn-Delete.
- **Fn-Delete**Smaže znak vpravo od kurzoru na klávesnicích, které nemají klávesu Smazat vpřed . Místo toho můžete také použít zkratku Control-D.
- **Control-K**Smaže text mezi kurzorem a koncem řádku nebo odstavce.
- **Command-Delete**V dialogovém okně obsahujícím tlačítka Smazat nebo Neukládat vyberte Smazat nebo Neukládat.
- **Fn-šipka nahoru Page Up**:Posune obrazovku o stránku nahoru.
- **Fn-šipka dolů Page Down**:Posune obrazovku o stránku dolů.
- **Fn-šipka doleva Home**:Posune obrazovku na začátek dokumentu.
- **Fn-šipka doprava End**:Posune obrazovku na konec dokumentu.
- **Command-šipka nahoru**Přesune kurzor na začátek dokumentu.
- **Command-šipka dolů**Přesune kurzor na konec dokumentu.
- **Command-šipka doleva**Přesune kurzor na začátek řádku.
- **Command-šipka doprava**Přesune kurzor na konec řádku.
- **Alt-šipka doleva**Přesune kurzor na začátek předchozího slova.
- **Alt-šipka doprava**Přesune kurzor na konec následujícího slova.
- **Shift-Command-šipkanahoru** Označí text mezi kurzorem a začátkem dokumentu.
- **Shift-Command-šipkadolů** Označí text mezi kurzorem a koncem dokumentu.

- **Shift-Command-šipka**doleva Označí text mezi kurzorem a začátkem řádku.
- **Shift-Command-šipka**doprava Označí text mezi kurzorem a koncem řádku.
- **Shift-šipka nahoru**Rozšíří výběr textu až k nejbližšímu znaku na stejném místě svisle o řádek výš.
- **Shift-šipka dolů**Rozšíří výběr textu až k nejbližšímu znaku na stejném místě svisle o řádek níž.
- **Shift-šipka doleva**Rozšíří výběr textu o jeden znak doleva.
- **Shift-šipka doprava**Rozšíří výběr textu o jeden znak doprava.
- **Alt-Shift-šipka nahoru**Rozšíří výběr textu na začátek odstavce, při dalším stisknutí pak na začátek předchozího odstavce a tak dále.
- **Alt-Shift-šipka dolů**Protáhne výběr textu na konec odstavce, při dalším stisknutí pak na konec dalšího odstavce a tak dále.
- **Alt-Shift-šipka doleva**Rozšíří výběr textu na začátek slova, při dalším stisknutí pak na začátek předchozího slova a tak dále.
- **Alt-Shift-šipka doprava**Rozšíří výběr textu na konec slova, při dalším stisknutí pak na konec dalšího slova a tak dále.
- **Control-AP**řesune kurzor na začátek řádku nebo odstavce.
- **Control-EP**řesune kurzor na konec řádku nebo odstavce.
- **Control-FP**řesune kurzor o jeden znak dopředu.
- **Control-BP**řesune kurzor o jeden znak dozadu.
- **Control-LZ**arovná kurzor nebo výběr na střed viditelné oblasti.
- **Control-PP**osune kurzor o řádek výš.
- **Control-NP**osune kurzor o řádek níž.
- **Control-OV**loží za kurzor nový řádek.
- **Control-TZ**amění znak za kurzorem za znak před kurzorem.
- **Command-levá složená závorka ({}Z**arovnání doleva.
- **Command-pravá složená závorka (})Z**arovnání doprava.
- **Shift-Command-svislá čára (|)Z**arovnání na střed.
- **Alt-Command-FP**řejde na pole Hledání.
- **Alt-Command-TZ**obrazí nebo skryje v aplikaci řádek nabídek.
- **Alt-Command-CK**opírovat styl: Zkopíruje nastavení formátování vybrané položky do schránky.
- **Alt-Command-VV**ložit styl: Použije zkopírovaný styl na vybranou položku.
- **Alt-Shift-Command-VV**ložit a použít styl: Vloží položku a použije na ní styl okolního kontextu.
- **Alt-Command-IO**tevře nebo skryje okno Inspektor.
- **Shift-Command-PV**zhled stránky: Zobrazí okno, ve kterém můžete vybrat nastavení dokumentu.
- **Shift-Command-SZ**obrazí dialogové okno Uložit jako, nebo zduplikuje aktuální dokument.
- **Shift-Command-Znak mínus (-)Z**menší velikost vybrané položky.
- **Shift-Command-Znak plus (+)Z**větší velikost vybrané položky. Stejnou funkci provádí i příkaz Command-rovnítka (=).
- **Shift-Command-Otazník (?)O**tevře nabídku Nápověda.

## Klávesové zkratky Finderu

- **Command-DD**uplikuje vybrané soubory.
- **Command-EV**ysune vybraný disk nebo svazek.
- **Command-FZ**ahájí z okna Finderu hledání Spotlight.
- **Command-IZ**obrazí okno Informace pro vybraný soubor.

- **Shift-Command-C**otevře okno Počítač.
- **Shift-Command-D**otevře složku Plocha.
- **Shift-Command-F**otevře okno Všechny mé soubory.
- **Shift-Command-G**otevře okno Otevřít složku.
- **Shift-Command-H**otevře složku Plocha aktuálního uživatelského účtu macOS.
- **Shift-Command-I**otevře iCloud Drive.
- **Shift-Command-K**otevře okno Síť.
- **Alt-Command-L**otevře složku Stahování.
- **Shift-Command-O**otevře složku Dokumenty.
- **Shift-Command-R**otevře složku AirDrop.
- **Shift-Command-T**Přidá vybranou položku Finderu do Docku (OS X Mountain Lion nebo novější)
- **Control-Shift-Command-T**Přidá vybranou položku Finderu do Docku (OS X Mavericks nebo novější)
- **Shift-Command-U**otevřete složku Utility.
- **Alt-Command-D**Zobrazí nebo skryje Dock. Zkratka obvykle funguje, i když zrovna nejste ve Finderu.
- **Control-Command-T**Přidá vybranou položku na boční panel (OS X Mavericks nebo novější).
- **Alt-Command-PV** oknech Finderu zobrazí nebo skryje panel Cesta.
- **Alt-Command-SV** oknech Finderu zobrazí nebo skryje boční panel.
- **Command-lomítko (/)**V oknech Finderu zobrazí nebo skryje panel Stav.
- **Command-J**otevře okno Volby vzhledu.
- **Command-K**otevře okno Připojit k serveru.
- **Command-LV**ytvoří zástupce vybrané položky.
- **Command-N**otevřete nové okno Finderu.
- **Shift-Command-NV**ytvoření nové složky.
- **Alt-Command-NV**ytvoří novou dynamickou složku.
- **Command-R**Zobrazí soubor, na který vybraný zástupce odkazuje.
- **Command-T**Zobrazí nebo skryje řádek panelů, když je v aktuálním okně Finderu otevřený jeden panel.
- **Shift-Command-T**Zobrazí nebo skryje panel Finderu.
- **Alt-Command-T**Zobrazí nebo skryje panel nástrojů, když je v aktuálním okně Finderu otevřený jeden panel.
- **Alt-Command-VP**řesunout: Přesune soubory ve schránce z jejich původního umístění do aktuálního umístění.
- **Alt-Command-Y**Zobrazí Rychlý náhled prezentace z vybraných souborů.
- **Command-Y**Zobrazí Rychlý náhled vybraných souborů.
- **Command-1**Zobrazí položky v okně Finderu jako ikony.
- **Command-2**Zobrazí položky v okně Finderu jako seznam.
- **Command-3**Zobrazí položky v okně Finderu jako sloupce.
- **Command-4**Zobrazí položky v okně Finderu jako Cover Flow.
- **Command-levá hranatá závorka ([)**Přejde na předchozí složku.
- **Command-pravá hranatá závorka (])**Přejde na následující složku.
- **Command-šipka nahoru**otevře složku nadřazenou otevřené složce.
- **Command-Control-šipka nahoru**otevře složku nadřazenou otevřené složce v novém okně.
- **Command-šipka dolů**otevře vybranou položku.
- **Command-Mission Control**Zobrazí plochu. Zkratka funguje, i když nejste ve Finderu.
- **Command-zvýšit jas**Zapne nebo vypne režim cílového displeje.

- **Command-snížit jas** Zapne nebo vypne zrcadlení displeje, pokud je váš Mac připojený k více než jednomu displeji.
- **Šipka doprava** Otevře vybranou složku. Zkratka funguje jen v zobrazení seznamu.
- **Šipka doleva** Zavře vybranou složku. Zkratka funguje jen v zobrazení seznamu.
- **Alt-dvojitě kliknutí** Otevře složku v samostatném okně a zavře aktuální okno.
- **Command-dvojitě kliknutí** Otevře složku na samostatném panelu nebo v samostatném okně.
- **Command-Delete** Přesune vybranou položku do Koše.
- **Shift-Command-Delete** Vysype koš.
- **Alt-Shift-Command-Delete** Vysype Koš bez potvrzení.
- **Command-Y** Zobrazí Rychlý náhled souborů.
- **Alt-zvýšit jas** Otevře okno předvoleb Monitory. Zkratka funguje s oběma klávesami jasů.
- **Alt-Mission Control** Otevře okno předvoleb Mission Control.
- **Alt-zvýšit hlasitost** Otevře okno předvoleb Zvuk. Zkratka funguje s jakoukoli klávesou hlasitosti.
- **Klávesa Command** při přetahování Přesune přetahovanou položku na jiný svazek nebo do jiného umístění. Kurzor se během přetahování změní.
- **Klávesa Alt** při přetahování Zkopíruje přetahovanou položku. Kurzor se během přetahování změní.
- **Alt-Command** během přetažení Vytvoří zástupce přetahovaného souboru. Kurzor se během přetahování změní.
- **Kliknutí na rozbalovací trojúhelník s podrženou klávesou Alt** Otevře všechny složky ve vybrané složce. Zkratka funguje jen v zobrazení seznamu.
- **Kliknutí na název okna s podrženou klávesou Command** Zobrazí složky, které obsahují otevřenou složku.