# ZoomText

# Užívateľská príručka

Freedom Scientific, Inc.

www.FreedomScientific.com

440945-001 Rev C

## Autorské práva

**Fusion** Copyright © 2019, Freedom Scientific, Inc. Všetky práva vyhradené

ZoomText Zväčšovač Copyright © 2019, Freedom Scientific, Inc. Všetky práva vyhradené

ZoomText Zväčšovač/Odčítač Copyright © 2019, Freedom Scientific, Inc. Všetky práva vyhradené

**Užívateľská príručka ZoomTextu.** Copyright © 2019, Freedom Scientific, Inc. Všetky práva vyhradené

Neautorizované kopírovanie, duplikácia, predaj alebo iná distribúcia tohoto softvéru alebo dokumentácie je porušením Federálneho Autorského Zákona. Žiadna časť tejto publikácie nesmie byť reprodukovaná, prenesená, uložená na úložnom zariadení alebo preložená do iného jazyka akýmkoľvek spôsobom bez výslového písomného súhlasu Freedom Scientific, Inc.

## Ochranné známky

ZoomText a xFont sú registrované známky Freedom Scientific, Inc.

**Fusion**, **ZoomText Magnifier** a **ZoomText Magnifier/Reader** ochranné známky spoločnosti Freedom Scientific, Inc.

Microsoft a Windows sú registrované ochranné známky Microsoft Corporation.

Sentinel je registrovaná ochranná známka spoločnosti SafeNet, Inc.

Január 2019 Freedom Scientific, Inc. 17757 US Highway 19 N, Suite 560, Clearwater, FL 33764 USA

## Obsah

Vitajte v ZoomTexte	1
Funkcie Zväčšovača	3
Funkcie Zväčšovača/Odčítača	5
Začíname so ZoomTextom	7
Nastavenie ZoomTextu	13
Systémové požiadavky	14
Krok 1—Inštalácia ZoomTextu	15
Krok 2—Spustenie ZoomTextu	16
Krok 3–Aktivácia ZoomTextu	17
Krok 4—Aktualizácia ZoomTextu	19
Pridávanie ďalších hlasov	20
Používanie sprievodcu spúšťaním	21
Odinštalácia ZoomTextu	22
Beh ZoomTextu	23
Spustenie ZoomTextu	24
Povolenie a Zakázanie ZoomTextu	25
ZoomText a používanie klávesu Caps Lock	26
Ukončenie ZoomTextu	27
Získanie nápovedy so ZoomTextom	28
Prihlášenie Windows a Podpora bezpečného režimu	31
Užívateľské rozhranie ZoomTextu	35
Nástrojová lišta ZoomTextu	36
Príkazové klávesy	38
Typy príkazových kláves	39
Dôležité klávesové skratky ZoomTextu	41
Dialóg Príkazové klávesy	43
Titulka vrstvených kláves	47
Riešenie konfliktov klávesových skratiek	49
Podpora dotykovej obrazovky	50

Používanie ZoomTextu na dotykovej obrazovke	51
Používanie Dotykovej ikony ZoomTextu	52
Prístup k funkciám ZoomTextu pomocou dotykových gest	55
Funkcie Zväčšovača	59
Nástrojová lišta Zväčšovača	60
Zväčšovanie a zmenšovanie	62
Používame Zväčšený a 1x	68
Posun zväčšeného pohľadu	69
Zoom okná	71
Beh s jednou obrazovkou alebo s viacerými obrazovkami	72
Výber Zoom okien	73
Úprava Zoom okien	81
Zmrazený pohľad	82
Používanie režimu Prehľadu a Hľadáčika pohľadu	86
Správa viacerých obrazoviek	89
Predvoľby viacerých obrazoviek	90
Podporovaný hardvér s viacerými obrazovkami	93
Doporučené konfigurácie obrazovky	94
Konfigurácia obrazoviek pre podporu viacerých obrazoviek	95
Automatická úprava pre zobrazenie zmien	97
Chovanie funkcií s viacerými obrazovkami	98
Riešenie problémov s viacerými obrazovkami	99
Vylepšenia obrazovky	101
Vylepšenia farby	102
Vylepšenia ukazateľa	106
Vylepšenia kurzoru	110
Vylepšenia zamerania	114
Používanie chytrého obrátenia	118
Nastavenie navigácie	119
Sledovanie	120
Zarovnanie	122
Myš	124

Posun	126
Funkcie Odčítača	129
Karta Nástrojovej lišty Odčítača	130
Hlas ZoomTextu	132
Povolenie a Zakázanie hlasu	133
Úprava tempa reči	134
Nastavenia hlasu	135
Spracovanie textu	139
Odlíšenie	142
Odozva	145
Odozva klávesnice	146
Odozva myši	149
Odozva programu	152
Výrečnosť	154
AppReader	157
Režimy čítania AppReaderu	158
Prostredie Textového pohľadu	160
Spúšťanie a používanie AppReaderu	163
Nastavenie aplikačného pohľadu	167
Nastavenie textového pohľadu	170
Zdieľané nastavenia	173
Oblasti čítania	175
Vytváranie, úprava a mazanie Oblastí čítania	176
Používanie Oblastí čítania	179
Nástrojová lišta Oblastí čítania	181
Nastavenie Oblastí čítania	182
Čítanie pomocou Textového kurzoru	186
Príkazy reči	189
Funkcie nástrojov	191
Karta Nástrojovej lišty	192
Vyhľadávanie	193

ZoomText kamera	203
Čítanie na pozadí	213
ZoomText Záznamník	217
Konfigurácie	221
Východzia konfigurácia	222
Ukladanie a nahrávanie konfigurácií	223
Klávesové skratky konfigurácií	224
Nastavenie aplikácie	225
Nastavenie predvolieb	227
Nastavenie programu	228
Nastavenie užívateľského rozhrania	231
Predvoľby Vyhľadzovania	234
Spustiť ZoomText ako	239
ZoomText Príkazy	241
Príkazy AppReaderu	242
Príkazy Čítania na pozadí	244
Príkazy kamery	245
Príkazy Vyhľadávania	247
Príkazový režim vrstvených kláves	249
Príkazy Zväčšovača	250
Príkazy Programu	252
Príkazy Odčítača	253
Príkazy Oblastí čítania	254
Príkazy Záznamníka	255
Príkazy Reči	256
Príkazy posunu	257
Príkazy Podpory	259
Príkazy Textového kurzoru	261
Príkazy Okna	262
ZoomText podpora	265
Systémové informácie	266

Hlásiť problém	267
Príkaz Fix-It	268
Systémový profiler	269
Online podpora ZoomTextu	270
O ZoomTexte	271
Skriptovanie	273
Čo sú skripty a skriptovacie jazyky?	275
Písanie skriptov ZoomTextu	276
Registrácia skriptov	277
Správa skriptov	281
Klávesové skratky skriptov	284
Dokumentácia skriptovania pre autorov skriptov	285
Index	287

## Kapitola 1 Vitajte v ZoomTexte

ZoomText je mocné riešenie pre prístup k počítaču, ktoré umožňuje slabozrakým užívateľom vidieť, počuť a používať všetko na desktopoch, laptopoch a tabletoch s Windows. ZoomText vám poskytuje nástroje pre zväčšovanie, vylepšenie a čítanie spôsobom, ktorý vám vyhovuje, takže si môžete plne vychutnávať prácu s vašim počítačom.



ZoomText je k dispozícii v dvoch verziách produktu: ZoomText *Magnifier* a ZoomText *Magnifier/Reader*.

- **ZoomText Zväčšovač** poskytuje plnú množinu zväčšovacích nástrojov pre zväčšovanie a vylepšenie všetkého na vašej počítačovej obrazovke.
- ZoomText Zväčšovač/Odčítač poskytuje všetky funkcie ZoomTextu Zväčšovač a navyše užívateľsky príjemnú množinu nástrojov na čítanie obrazovky a dokumentov, ktoré sú vytvorené špeciálne pre slabozrakých užívateľov. Čítacie nástroje ZoomTextu sú taktiež vynikajúce pre osoby s problémami učenia, nízkou gramotnosťou a ďalšími postihnutiami.

Obe verzie programu ZoomText sú určené pre používateľov všetkých vekových kategórií a úrovne zručností a s cieľom zabezpečiť nezávislosť, produktivitu a úspech doma, v škole a na pracovisku.

## Funkcie Zväčšovača

ZoomText Zväčšovač je pokročilý program na zväčšovanie obrazovky, ktorý zväčšuje a vylepšuje všetko na vašej počítačovej obrazovke.

Funkcie ZoomText Zväčšovača zahŕňajú:

- Flexibilné zväčšenie. ZoomText poskytuje široký rámec úrovní zväčšenia až do 60x. Úrovne zahŕňajú: 1x až 8x v krokoch po 1, 10x až 16x v krokoch po 2, 20x až 36x v krokoch po 4, 42x až 60x v krokoch po 6 a zlomkové zväčšenia 1.2x, 1.4x, 1.6x, 1.8x, 2.5x, 3.5x a 4.5x. Môžete priblížiť a oddialiť pomocou všetkých úrovní zväčšenia, iba obľúbených úrovní zväčšenia alebo celých úrovní zväčšenia.
- Výkonné Zoom okná. ZoomText poskytuje široké spektrum zoom okien jak pre konfigurácie s jednou obrazovkou, tak aj pre viac obrazoviek, a tak vám umožňuje nastaviť si zväčšený pohľad podľa vašich vašich potrieb.
- Pokročilé vyhladzovanie. Dva typy pokročilého vyhladzovania, xFont® a Geometrické vyhladzovanie zabezpečujú, že text a grafika (vrátane fotografií) sú jasné a čitateľné na všetkých úrovniach priblíženia.
- **Podpora viacerých obrazoviek**. Podpora viacerých obrazoviek ZoomTextu vám umožňuje zobraziť viac informácií rôznymi spôsobmi. Unikátne režimy MultiView ZoomTextu—Lokálny MultiView a Globálny MultiView Global (čaká na patent), vám umožňujú zároveň zobrazovať viacero aplikácií alebo miest v rámci tej istej aplikácie.
- Vylepšené farby obrazovky. Inovatívne možnosti úpravy farieb zlepšujú rozjasnenie obrazovky a znižujú námahu očí. Špeciálne efekty zahŕňajú farebné zafarbenia, dvojfarebné režimy a nahradzovanie problematických farieb.
- Viditeľné ukazatele a kurzory. Vylepšenia farby a veľkosti zjednodušujú sledovanie ukazateľa myši. Špeciálne lokátory okolo ukazateľa myši a textového kurzoru zaručujú jednoduché nájdenie a sledovanie.

- Vylepšenia zamerania. Vylepšenia zamerania zjednodušujú lokalizáciu a sledovanie zamerania ovládania pri preskakovaní cez položky menu, dialógy, nástrojové lišty a ďalšie ovládacie prvky aplikácie.
- **Plynulá navigácia**. Navigácia vo vašich aplikáciach a posun pohľadu je vždy plynutý a komfortný.
- Podpora pre zariadenia s dotykovou obrazovkou. ZoomText je možné na Windows 10 a 8.1 používať na dotykových zariadeniach vrátane tabletov, laptopov alebo obrazoviek pre stolné počítače. ZoomText sleduje vaše dotyky, ťahanie a gestá v rámci jednotlivých aplikácií. A môžete okamžite pomocou Dotykovej ikony ZoomTextu a gest získať prístup ku kľúčovým funkciám ZoomTextu. Pozn. Vyžaduje 5-bodové alebo viacbodové multidotykové zariadenie. Pre ďalšie informácie viď Podpora dotykovej obrazovky.
- Vyhľadávanie. Vyhľadávanie vám umožňuje vyhľadávať, skimovať, navigovať a čítať dokumenty, webové stránky a emaily. Môžete vyhľadávať jedno slovo alebo frázu v celom dokumente alebo v špecifických položkách, ako sú napríklad nadpisy, formuláre a odkazy.
- **ZoomText kamera**. Kamera ZoomTextu vám umožnuje zväčšovať vytlačené dokumenty, knihy a iné predmety s použitím štandardnej HD webkamery.
- Nastavenia aplikácie. Uložte si jedinečné nastavenia pre každú aplikáciu, ktorú používate. Pri prepínaní aplikácií ZoomText automaticky načíta požadovanú konfiguráciu.
- **Podpora prihlásenia Windows**. ZoomText poskytuje základné zväčšovanie a odčítanie obrazovky v Prihlasovaciom dialógu Windows a v ostatných hláškach bezpečného režimu.

## Funkcie Zväčšovača/Odčítača

ZoomText Zväčšovač/Odčítač je plne integrovaný program na zväčšovanie a odčítanie obrazovky, ktorý zväčšuje, vylepšuje a číta všetko na vašej počítačovej obrazovke.

ZoomText Zväčšovač/Odčítač obsahuje všetky funkcie ZoomTextu Zväčšovač, a navyše:

- Kompletné odčítanie obrazovky. ZoomText automaticky hovorí všetky ovládacie prvky a udalosti programu podľa toho, ako sa pohybujete v rámci aplikácie; vrátane položiek menu, dialógov, zoznamov a správ. Tri úrovne výrečnosti vám dávajú plnú kontrolu nad množstvom hovorených informácií.
- AppReader. AppReader vám umožňuje čítať text priamo v cieľovej aplikácii alebo za behu prepnúť do vysoko kontrastného textového pohľadu, ktorý je lepší pre vizuálne čítanie. Taktiež môžete na požiadanie čítať bloky textu klepnutím a ťahaním myšou. Použite príkaz AppReaderu 'Čítaj od ukazateľa' pre okamžité spustenie AppReadera na slove pod ukazateľom myši.
- Oblasti čítania. Oblasti čítania vám umožňujú behom okamihu vidieť a počuť vybrané oblasti vašich aplikácií. Definujte si až 10 oblastí per aplikáciu, ktoré môžete vyvolať prostredníctvom rozbaľovacieho menu alebo príkazov klavesnice.
- Plná dostupnosť internetu. ZoomText prečíta akúkoľvek webovú stránku, v správnom poradí čítania. Môžete čítať automaticky alebo ručne navigovať po slovách, riadkoch, vetách a odstavcoch.
- Navigácia v texte. Navigačné klávesy vám umožňujú jednoduché čítanie pri vytváraní a editácii dokumentov. Čítať znaky, slová, riadky, vety a odstavce môžete pomocou jednoduchých príkazov aj pri vyberaní textu.
- Odozva písania. Každá klávesa alebo slovo, ktoré napíšete, sa automaticky povie. Môžete si vybrať, či chcete počuť všetky klávesy, alebo len vybrané skupiny kláves.

- Odozva myši. Odozva myši automaticky číta text, na ktorý ukazujete. Jednotlivé slová alebo celé riadky textu sa hovoria okamžite alebo po krátkom ukázaní.
- Nástroj PovedzTo. Nástroj PovedzTo vám umožňuje čítať vybrané oblasti obrazovky klepnutím alebo ťahaním myši.
- Čítanie na pozadí. Čítanie na pozadí vám umožňuje čítať dokumenty, webové stránky, email alebo akýkoľvek iný text pri súčasnom vykonávaní inej činnosti.
- ZoomText Záznamník. ZoomText Záznamník vám umožňuje previesť text z dokumentov, webových stránok, emailu alebo iných zdrojov do zvukových nahrávok, ktoré si môžete vypočuť na vašom počítači alebo si ich môžete preniesť do vášho mobilného zariadenia a počúvať ich na ceste.
- Zabudované prémiové hlasy. ZoomText Zväčšovač/Odčítač obsahuje kompletnú knižnicu syntezátorov Vocalizer Expressive, poskytujúc hlasy pre najčastejšie hovorené jazyky a dialekty z celého sveta.

## Začíname so ZoomTextom

ZoomText má veľa nových funkcií navrhnutých pre pokrytie potrieb širokej škály užívateľov. Táto téma poskytuje prehľad o tom, ako ZoomText funguje spolu s pokynmi na rýchle spustenie základných funkcií, ktoré sa všetci používatelia musia učiť a používať.

## Ako funguje ZoomText

Väčšinu času funguje ZoomText na pozadí, poskytuje vám zväčšený a vylepšený pohľad, ktorý sleduje vašu aktivitu. Pri premiestňovaní ukazovateľa myši, zadávaní textu a navigácii vo vašich aplikáciách sa vždy zaujíma vaša pozornosť. Ak používate ZoomText Magnifier / Reader, ZoomText taktiež odzrkadľuje a rozpráva to, čo robíte, počuteľne potvrdzujúc, kde sa nachádzate, čo píšete, a tak ďalej. To všetko sa deje automaticky, takže si môžete na ZoomText uvažovať ako svoj osobný sprievodca vo vašom počítači.

## Nástrojová lišta ZoomTextu

Panel s nástrojmi ZoomText má zjednodušené a moderné rozloženie, ktoré uľahčuje učenie a rýchle a plynulé používanie. Pomocou myši alebo klávesnice môžete pristupovať a obsluhovať celý panel s nástrojmi.



Nástrojová lišta ZoomTextu

S použitím navigačných kláves sa môžete navigovať medzi položkami menu ZoomTextu, záložkami nástrojovej lišty, ovládacími pvkami a tlačidlami. Keď je fokus na rozdeľovaciom tlačidle, stlačením klávesy Enter sa prepne funkcia, kým stlačením šípky dole sa otvorí priradené menu. Ak je fokus v rozbaľovacom okne na Úroveň zväčšenia (na karte s nástrojmi Zväčšovač) alebo v rolovacom okienku (na karte na paneli nástrojov), stlačením tlačidiel hore a dole sa nastaví hodnota zväčšeniau a stlačením tlačidiel vľavo a vpravo presuniete zaostrenie na ďalší ovládač. Keď stlačíta na číselníku Úroveň zväčšenia klávesu Enter, prepnete úroveň zväčšenia na 1x.

### Nastavenie zväčšeného zobrazenia

Keďže primárnym účelom ZoomTextu je všetko zväčšiť a zlepšiť viditeľnosť, prvou úlohou je úprava úrovne zväčšenia a farieb obrazovky pre príjemné sledovanie. Tu sú rýchle spôsoby vykonania týchto úprav.

#### Zvýšenie a zníženie úrovne zväčšenia

Podržte stlačené tlačidlo Caps Lock a stlačte šípky hore a dole.

#### Prepnutie medzi aktuálnou úrovňou priblíženia a 1x

Podržte stlačené tlačidlo Caps Lock a stlačte kláves Enter.

#### Obrátiť jas všetkých farieb na obrazovke.

Podržte stlačené tlačidlo Caps Lock a stlačte kláves C.

Viac informácií o všetkých vizuálnych funkciách a nastaveniach programu ZoomText nájdete kapitoly 5 - <u>Funkcie zväčšovača</u>.

## Nastavenie funkcií hlasu a odozvy ZoomText

Pokiaľ používate ZoomText Zväčšovač/Odčítač, ZoomText nahlas oznamuje a číta všetko, čo robíte, takže vašou druhou úlohou je upraviť rýchlosť hlasu ZoomTextu a nastavenie odozvy, takže ZoomText bude oznamovat aktivitu tak, ako vám to vyhovuje. To zahŕňa spôsob, akým sa klávesnica ozýva pri písaní a ako programové ozveny programu ZoomText oznamujú ponuky, dialógové okná a iné ovládacie prvky počas prechádzania vašimi aplikáciami. Tu sú rýchle spôsoby vykonania týchto úprav.

#### Zrýchlenie a spomalenie reči ZoomTextu

Podržte stlačené tlačidlo Caps Lock a stlačte šípky hore a dole.

## Úprava odozvy klávesnice keď píšete

Držte stlačené klávesy **Caps Lock + Alt** a stlačte klávesu **K**. Každé stlačenie cykluje úroveň ozveny klávesnice. Môžete si vybrať z odozvy po znakoch, slovách, znakoch a slovách alebo žiadnu odozvu.

#### Nastavenie úrovne výrečnosti pre odozvu programu.

Držte stlačené klávesy **Caps Lock + Alt** a stlačte klávesu **B**. Každé stlačenie cykluje úroveň výrečnosti medzi nízkou, strednou a vysokou úrovňou. Nízka výrečnosť hovorí minimálne podrobnosti o každej položke, zatiaľ čo vysoká výrečnosť hovorí maximálne podrobnosti.

Viac informácií o všetkých funkciách hlasu a ozveny ZoomTextu nájdete v častiKapitola 6- <u>Funkcie odčítača</u>.

## Čítanie dokumentov, webových stránok a e-mailov

Pokiaľ používate ZoomText Zväčšovač/Odčítač, je ešte jedna dôležitá funkcia o ktorej by ste mali vedieť, konkrétne sa jedná o AppReader. Aplikácia AppReader umožňuje jednoduché čítanie nahraných dokumentov, webových stránok a e-mailov jednoduchými príkazmi. Môžete si vybrať, kde aplikácia AppReader začne čítať a nechať ju čítať nepretržite do konca dokumentu. Môžete prevziať kontrolu nad pozastavením a obnovením čítania alebo posúvania dopredu a dozadu cez text. Môžete si zvoliť čítať v Aplikačom pohľade alebo v Textovom pohľade. Aplikačný pohľad je zobrazenie priamo v zdrojovej aplikácii, zatiaľ čo Textový pohľad číta v špeciálnom prostredí, kde sa text zobrazuje v texte s vysokým kontrastom v rámčekoch.

Najjednoduchším spôsobom, ako začať používať AppReader je s použitím príkazu Čítaj od ukazateľa. Funguje to takto...

#### Pre spustenie AppReaderu s použitím príkazu Čítaj od ukazateľa

Umiestnite ukazateľ myši nad slovo, od ktorého chcete spustiť čítanie, a stlačte skratku príkazu Čítaj od ukazateľa: **Caps Lock + Alt + Ľavé klepnutie** 

Spustí sa AppReader vo vybranom režime a začne čítať od označeného slova.

#### Pre zastavenie automatického čítania

Stlačte Enter alebo kliknite.

#### Pre obnovenie automatického čítania

Stlačte **Enter** alebo dvojklikom kliknite tam, kde chcete pokračovať v čítaní.

#### Pre zbežné čítanie po vetách a odsekoch

Stlačte šípku doľava a doprava pre čítanie predošlej alebo ďalšiej vety. Stlačte šípku hore alebo dolu pre čítanie predchádzajúceho alebo nasledujúceho odseku.

#### Pre prepnutie medzi Aplikačným pohľadom a Textovým pohľadom

Stlačte Tab.

### Pre ukončenie AppReaderu

Klepnite pravým tlačidlom alebo stlačte Esc.

Po ukončení AppReaderu je kurzor automaticky presunutý na posledné slovo, ktoré bolo zvýraznené v AppReaderi, pokiaľ v aplikácii existuje kurzor.

Viac informácií o aplikácii AppReader nájdete v <u>AppReade</u>r v časti <u>AppReader</u> v časti Kapitola 6 - Funkcie Odčítača.

## Prepínanie zapnutia/vypnutia programu ZoomText a ukončenie ZoomTextu.

Hoci väčšina užívateľov má ZoomText spustený počas práce s počítačom stále, môžu nastať momenty, kedy chcete ZoomText vypnúť alebo úplne ukončiť. Môžete urobiť každý z nich tak, ako je to popísané nižšie.

## Vypnutie Zoomtextu (a opätovné zapnutie)

Klepnite na menu **ZoomText** a vyberte **Zakázať ZoomText** alebo **Povoliť ZoomText**. ZoomText môžete zapnúť alebo vypnúť podržaním klávesu **Caps Lock + Ctrl** a potom stlačte klávesu **Enter**.

## Pre ukončenie ZoomTextu

Kliknite v ponuke ZoomText na položku Ukončiť ZoomText.

## Ďalšie kroky

Inštrukcie poskytnuté vyššie vám umožňujú začať pracovať produktívne vo všetkých vami používaných aplikáciach. Existuje však veľa ďalších funkcií a nastavení, ktoré je potrebné sa naučiť, ktoré vám pomôžu ešte viac optimalizovať používanie aplikácie ZoomText. Preto odporúčame, aby ste investovali nejaký čas do skúmania celého používateľskej príručky, aby ste sa dozvedeli viac o tom, ako používať ZoomText.

## Kapitola 2

## Nastavenie ZoomTextu

Nastavenie ZoomTextu na vašom systéme je priamočiary proces, ktorého dokončenie vám zaberie iba niekoľko minút a zopár krokov.

Táto časť vás prevedie krokmi potrebnými pre inštaláciu a prípravu ZoomTextu na používanie.

- <u>Systémové požiadavky</u>
- Krok 1—Inštalácia ZoomTextu
- Krok 2—Spustenie ZoomTextu
- Krok 3—Aktivácia ZoomTextu
- Krok 4—Aktualizácia ZoomTextu
- Pridávanie ďalších hlasov
- Používanie sprievodcu spúšťaním
- Odinštalácia ZoomTextu

## Systémové požiadavky

Na spustenie aplikácie ZoomText je potrebný nasledujúci hardvér a softvér:

- Windows 10, 8.1 alebo 7 zo Service Packom 1 (alebo neskoršie).
- Procesor: 2GHz i3 dvojjadrový procesor alebo podobný. doporučený je i5 alebo i7.
- 4 GB RAM. doporučených je 8 GB.
- Video/Grafická karta alebo integrovaná grafická karta s podporou pre DirectX 10 alebo vyššiu.
- 1,3 GB voľného miesta na pevnom disku. doporučené je SSD.
- 5 bodová multidotyková obrazovka pre podporu dotyku.
- Podpora USB 2.0 pre funkciu ZoomText kamery.

## Krok 1—Inštalácia ZoomTextu

Inštalácia ZoomText je veľmi jednoduchá, čo vám umožní dokončiť proces v niekoľkých jednoduchých krokoch.

#### Pre inštaláciu ToomTextu

- 1. Zakážte softvér na ochranu pred vírusmi a zatvorte všetky ostatné programy.
- 2. Vložte disk ZoomText do jednotky DVD.

Inštalačný program ZoomText sa spustí automaticky.

*Poznámka:* Ak si stiahnete inštalačný softvér ZoomText, vyberte stiahnutý súbor a stlačte Enter, aby ste spustili inštaláciu programu.

- 3. Podľa pokynov dokončite inštaláciu.
- 4. Reštartujte Windows

*Poznámka:* Inštalačný program ZoomText nainštaluje komponenty na úrovni systému. Ak chcete nainštalovať tieto komponenty, musíte mať oprávnenia správcu. Ak nemáte tieto oprávnenia, pred pokračovaním v inštalácii sa obráťte na svojho správcu siete.

## Krok 2—Spustenie ZoomTextu

Štandardne nastavovací program nakonfiguruje spustenie programu ZoomText automaticky po spustení systému Windows. Ak ste túto možnosť vybrali v inštalačnom programe, budete musieť spustiť aplikáciu ZoomText manuálne pomocou jednej z nižšie uvedených metód.

#### Pre spustenie ZoomTextu

Urobte jedno z nasledujúcich:

- V ponuke Štart zvoľte ZoomText {verzia}.
- Na pracovnej ploche dvakrát kliknite na ikonu **ZoomText** {**verzia**}.
- Stlačte Windows + R na otvorenie dialógu Spustiť, napíšte "ZT{verzia}" a stlačte Enter.

Keď sa ZoomText spustí, zmení vašu obrazovku tak, aby zobrazil zväčšený pohľad pracovnej plochy Windows a aplikácii.. Pri hýbaní myšou, písaní textu a navigácii vo vašich aplikáciách sa zväčšený pohľad automaticky posúva tak, aby udržal oblasť s aktivitou v pohľade. Pokiaľ máte nainštalovaný ZoomText Zväčšovač/Odčítač, ZoomText bude taktiež nahlas rozprávať, aby vám dával najavo každú udalosť a akciu vykonanú vo vašej aplikácii. Všetky aplikácie Windows pracujú so zapnutým ZoomTextom normálne.

*Poznámka:* K ikone programu ZoomText je možné pridať klávesovú skratku, ktorá vám umožní spustiť program ZoomText pomocou príkazu klávesnice. Pridanie klávesových skratiek do ikon programu je štandardná funkcia systému Windows. Pokyny na pridanie klávesovej skratky nájdete v Nápovede systému Windows.

## Krok 3—Aktivácia ZoomTextu

Správca licencií vám umožňuje aktivovať ZoomText pomocou pripojenia na Internet. Aktivácia sa spustí automaticky pri spustení aplikácie ZoomText.

*Poznámka:* Ak nemáte internetové pripojenie, môžete aktivovať ZoomText telefonicky, faxom alebo na www.fsactivate.com z počítača s prístupom na Internet. Ak chcete získať ďalšie informácie o týchto možnostiach, po aktivácii procesu aktivácie zvoľte nápovedu Aktivácia.

#### Ak chcete aktivovať program ZoomText pomocou Internetu, postupujte takto:

- 1. V dialógovom okne Aktivácia vyberte možnosť Spustiť aktiváciu.
- 2. Prečítajte si správu, ktorá sa zobrazuje, a potom pomocou klávesov so šípkami vyberte položku Internet (odporúča sa) a potom stlačte kláves Enter.
- Ak sa vaše 20 miestne číslo autorizácie automaticky nezobrazuje, zadajte ho do editačného poľa číslo autorizácie. Číslo autorizácie nájdete vytlačené čiernotlačou a braillovím písmom na obale DVD ZoomText.
- 4. Ak chcete pokračovať, stlačte kláves Enter. Ak ste tak ešte neurobili, budete požiadaný o pripojenie k internetu. Pred pokračovaním v aktivácii musíte vytvoriť internetové pripojenie.
- 5. Ak ste nezaregistrovali ZoomText, budete vyzvaní, aby ste to urobili hneď. Registrácia programu ZoomText umožňuje získať technickú podporu. Zvoľte možnosť Registrovať a vyplňte online registračný formulár podľa uvedených pokynov. Môžete sa rozhodnúť zaregistrovať neskôr, ale musíte sa zaregistrovať pri ďalšom aktivovaní programu ZoomText.
- 6. Po odoslaní registrácie sa aplikácia Internet License Manager pokúsi aktivovať ZoomText. Tento proces môže trvať niekoľko minút. Keď je aktivácia úspešná, vyberte možnosť Dokončiť.

*Poznámka:* Ak aplikácia Internet License Manager nemôže aktivovať ZoomText, môže byť potrebné prekonfigurovať firewall. Ďalšie informácie nájdete v Nápovede aktivácie.

## Autorizácia pomocou dongle

Dongle je hardvérové zariadenie, ktoré môžete pripojiť k USB portu počítača. Aplikácia ZoomText je autorizovaná na spustenie v tomto počítači tak dlho, kým je dongle pripojené. To je užitočné, ak často potrebujete ZoomText používať na rôznych počítačoch a nechcete aktivovať program na každom z nich.

Pri spustení aplikácia ZoomText najprv určuje, či je k počítaču pripojený kľúčový kľúč. Ak je jeden pripojený, ZoomText používa funkcie a informácie pre licenciu priradenú k dongle na autorizáciu programu ZoomText. Ak nie je pripojený žiadny dongle, ZoomText vyhľadá licenčné informácie uložené v počítači. Nástroj Dongle Viewer môžete použiť na zobrazenie informácií o licencii priradenej dongle, ktorá je momentálne pripojená k vášmu počítaču. Na spustenie nástroja Dongle Viewer; v ponuke aplikácie ZoomText vyberte položku **Spravovať licenciu > Preskúmať priečinok s nástrojmi** a potom vyberte možnosť **Dongle Viewer**.

Dongle sa predávajú samostatne alebo ako ďalšia funkcia ZoomText. Ak ho chcete kúpiť, obráťte sa na predajcu spoločnosti Freedom Scientific.

## Sieťová licencia

Ak máte licenciu pre viacerých používateľov, správca systému musí prejsť na adresu www.fsactivate.com/network a stiahnuť si nástroje na autorizáciu siete a licenčný server. Táto stránka tiež obsahuje jednoduché pokyny na nastavenie licenčného servera a aktiváciu sieťovej licencie.

## Krok 4—Aktualizácia ZoomTextu

ZoomText obsahuje automatickú aktualizáciu, ktorá zabezpečuje, že vaša inštalácia programu ZoomText je vždy aktuálna s najnovšími vylepšeniami a opravami, aby ste vždy mali čo najlepší zážitok. Z tohto dôvodu odporúčame, aby ste aktivovali funkciu automatickej aktualizácie. Ak sa rozhodnete zakázať automatické aktualizácie, môžete kedykoľvek manuálne skontrolovať aktualizácie.

*Poznámka:* Na používanie tejto funkcie je potrebné pripojenie k internetu.

#### Ak chcete povoliť alebo zakázať automatickú aktualizáciu

- 1. V ponuke **ZoomText** vyberte položku **Možnosti> Program**
- 2. Začiarknite alebo zrušte začiarknutie políčka vedľa možnosti Hľadať aktualizácie pri každom spustení ZoomTextu.
- 3. Klepnite na **OK**.

#### Používanie automatickej aktualizácie

 Keď je povolená automatická aktualizácia, zakaždým, keď spustíte aplikáciu ZoomText, Sprievodca aktualizáciou skontroluje, či používate najnovšiu verziu. Ak je k dispozícii aktualizácia, sprievodca aktualizáciou sa spýta, či chcete prevziať a nainštalovať aktualizáciu. Ak chcete prevziať a nainštalovať aktualizáciu, vyberte tlačidlo Áno.

## Ručné vyhľadávanie aktualizácií

• V akejkoľvek verzii systému Windows; V ponuke **ZoomText** vyberte **Spravovať licenciu> Hľadaj aktualizácie**.

Zobrazí sa Sprievodca aktualizáciou a prejvedie vás procesom aktualizácie.

## Pridávanie ďalších hlasov

ZoomText Magnifier/Reader obsahuje knižnicu hlasov Vocalizer Expressive pre najčastejšie hovorené jazyky a dialekty z celého sveta. Pri inštalácii aplikácie ZoomText sa automaticky nainštaluje jeden mužský a / alebo ženský hlas zodpovedajúci jazyku vášho operačného systému Windows.

Môžete si vypočuť a stiahnuť ďalšie hlasy v knižnici Vocalizer Expressive zo stránky syntetizátorov na webovej stránke Freedom Scientific.

#### Stiahnutie d'all'ích hlasov Vocalizer Expressive

- 1. Na panely nástrojov **Odčítač** kliknite na šípku vedľa tlačidla **Hlas** alebo prejdite na tlačidlo **Hlas** a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Hlas vyberte Nastavenie.

Zobrazí sa dialóg Nastavenie hlasu.

- 3. Vyberte záložku Hlas.
- 4. Vyberte možnosť Prevziať ďalšie hlasy...

Váš webový prehliadač sa otvorí na stránke syntetizátorov na webovej stránke Freedom Scientific

- 5. Podľa pokynov na webovej stránke vyberte a nainštalujte požadované hlasy.
- 6. Pri každom sťahovaní dvakrát kliknite na súbor a spustite inštalačný program.

*Poznámka:* ZoomText podporuje aj syntezátory SAPI 4 alebo SAPI 5 od iných poskytovateľov, ktorí majú otvorené licencie a sú kompatibilné so softvérom ZoomText.

## Používanie sprievodcu spúšťaním

Sprievodca spustením programu ZoomText zobrazuje sériu jednoduchých dialógov, ktoré vám uľahčia konfigurovať najobľúbenejšie funkcie a nastavenia programu ZoomText. Sprievodca spustením sa automaticky spustí po aktivácii programu ZoomText. Sprievodcu spustením môžete spustiť aj kedykoľvek je spustený program ZoomText.

#### Ručné spustenie sprievodcu spustením

 V ponuke programu ZoomText vyberte položku Predvoľby> Spustiť sprievodcu spustením

Zobrazí sa Sprievodca spustením a prejde procesom konfigurácie pri štarte.

*Poznámka:* Tieto nastavenia sa zobrazujú aj v dialógovom okne Možnosti programu ZoomText. Pre ďalšie informácie, viď <u>Predvoľby</u> <u>programu</u> v Kapitole 9–Nastavenie predvolieb.

## Odinštalácia ZoomTextu

Pokiaľ už ZoomText na vašom počítači ďalej nepotrebujete, môžete ho kedykoľvek odinštalovať.

#### Pre odinštalovanie ZoomTextu

- 1. Otvorte ponuku Štart systému Windows.
- 2. Do poľa Vyhľadaj zadajte: Programy a funkcie
- 3. Stlačte Enter.

Zobrazí sa aplikácia Programy a Funkcie zobrazujúca zoznam aplikácií, ktoré sú na vašom počítači nainštalované.

4. V zozname aplikácii vyberte **Freedom Scientific ZoomText** {**verzia**} a následne stlačte **Enter** 

Zobrazí sa odinštalačný program ZoomTextu a prevedie vás procesom odinštalovania ZoomTextu.

5. Pre dokončenie odinštalácie postupujte podľa inštrukcií na obrazovke.

## Kapitola 3 Beh ZoomTextu

ZoomText je štandardná aplikácia, ktorú môžete spustiť a ukončiť kedykoľvek počas vasej práce s Windows. Taktiež môžete nastaviť ZoomText tak, aby sa spúšťal pri spustení Windows, jak na prilasovacej obrazovke Windows, tak aj na ploche Windows.

Aby ste sa naučili a stali sa expertami v používaní ZoomTextu rýchlejšie, doporučujeme vám prejsť si informácie a zdroje popísané v <u>Získanie nápovedy so ZoomTextom</u> (ďalej v tejto kapitole). Tieto zdroje sú vám vždy k dispozícii, rozhodne vám odporúčame ich využiť.

Vedieť, ako spravovať licenciu softvéru ZoomText je taktiež dôležité. Toto zahŕňa udržiavanie vášho softvéru aktualizovaného s poslednými vylepšeniami, vedieť, kedy a ako je potrebné preniesť aktiváciu a prácu so Zdrojmy podpory ZoomTextu.

- <u>Spustenie ZoomTextu</u>
- <u>Povolenie a Zakázanie ZoomTextu</u>
- Použitie klávesy Caps Lock
- <u>Ukončenie ZoomTextu</u>
- Získanie nápovedy so ZoomTextom
- Prihlášenie Windows a Podpora bezpečného režimu

## Spustenie ZoomTextu

Pokiaľ ZoomText nie je nastavený, aby sa spustil automaticky pri spustení Windows, môžete ZoomText spustiť ručne jedným z nasledujúcich spôsobov.

### Pre spustenie ZoomTextu

Urobte jedno z nasledujúcich:

- Na pracovnej ploche vyberte ikonu **ZoomText {verzia}**.
- V ponuke Štart zvoľte ZoomText {verzia}.
- Stlačte Windows + R na otvorenie dialógu Spustiť, napíšte "ZT{verzia}" a stlačte Enter.

Keď sa ZoomText spustí, zmení vašu obrazovku tak, aby zobrazil zväčšený pohľad normálnej obrazovky. Pri hýbaní myšou, písaní textu a navigácii vo vašich aplikáciách sa zväčšený pohľad automaticky posúva tak, aby udržal oblasť s aktivitou v pohľade. Pokiaľ máte nainštalovaný ZoomText Zväčšovač/Odčítač, ZoomText bude taktiež nahlas rozprávať, aby vám dával najavo každú udalosť a akciu vykonanú vo vašej aplikácii. Všetky aplikácie Windows pracujú so zapnutým ZoomTextom normálne.

*Pozn.:* Akonáhle ZoomText beží, môžete povoliť alebo zakázať voľbu **Spustiť ZoomText automaticky po štarte Windows** v dialógu Predvoľby programu. Pre ďalšie informácie, viď <u>Predvoľby</u> <u>programu</u> v Kapitole 9—Nastavenie predvolieb.

## Povolenie a Zakázanie ZoomTextu

Povoliť a zakázať ZoomText môžete kedykoľvek bez ukončovania programu. Keď je ZoomText zakázaný, obrazovka sa vráti do pôvodného (nezväčšeného) stavu a všetka reč je prerušená.

#### Pre povolenie a zakázanie ZoomTextu

Urobte jedno z nasledujúcich:

- Stlačte klávesovú skratku Zapnúť/Vypnúť ZoomText: Caps Lock + Ctrl + Enter
- V menu ZoomText vyberte **Povoliť ZoomText** alebo **Zakázať ZoomText**.

*Tip!* Pokiaľ často zakazujete a opätovne povoľujete ZoomText pre zobrazenie nezväčšenej obrazovky, skúste použiť funkciu Zväčšený a 1x. Pre ďalšie informácie, viď <u>Používame Zväčšený na 1x</u> v Kapitole 4—Funkcie Zväčšovača.

## ZoomText a používanie klávesu Caps Lock

Kláves Caps Lock sa používa v mnohých klávesových príkazoch ZoomText. Tieto príkazy obsahujú stlačenie klávesu Caps Lock pri súčasnom stlačení jedného alebo viacerých dodatočných klávesov. Tieto príkazy neprepínajú stav klávesu Caps lock a nezasahujú do stlačenia a uvoľňovania tlačidla Caps Lock (samo o sebe), aby sa zapínalo a vypínalo.

### **Oznámenie stavu Caps Locku**

ZoomText štandardne neoznamuje, keď je CAps lock zapnutý alebo vypnutý. Avšak ZoomText môžete nakonfigurovať na ohlásenie stavu klávesu Caps Lock nasledovne:

- Na panely nástrojov Odčítač, kliknite na šípku vedľa tlačidla Klávesnica alebo prejdite na tlačidlo Klávesnica a slačte šípku dolu.
- 2. V menu Klávesnica vyberte Nastavenie.

Zobrazí sa dialóg Nastavenia odozvy s vybranou záložkou Klávesnica.

- 3. V časti **Odozva pri stlačení týchto kláves** vyberte zaškrtávacie pole **Zamykacie klávesy**.
- 4. Klepnite na OK.

## Ukončenie ZoomTextu

Ukončiť ZoomText môžete kedykoľvek. Keď ukončíte ZoomText, obrazovka sa vráti do pôvodného (nezväčšeného) stavu a všetka reč je prerušená.

#### Pre ukončenie ZoomTextu

Urobte jedno z nasledujúcich:

- V menu ZoomText vyberte Ukončiť ZoomText.
- V titulnej lište ZoomTextu klepnite na zatváracie tlačidlo.



## Získanie nápovedy so ZoomTextom

K dispozícii je vám široká škála funkcií a služieb ZoomTextu, ktoré vám pomôžu zo ZoomTextu získať čo najviac. Nižšie je popis týchto funkcií a služieb a kde ich môžete nájsť.

- Užívateľská príručka ZoomTextu. Plná krabicová verzia ZoomTextu je dodávaná s anglickou verziou vytlačenej Užívateľskej príručky ZoomTextu, ktorá vám poskytuje úplné inštrukcie ohľadne používania ZoomTextu Zväčšovač a ZoomTextu Zväčšovač/Odčítač. Funkcie a inštrukcie špecifické pre ZoomText Zväčšovač/Odčítač sú zoskupené a označené pre jednoduchšiu identifikáciu. Tlačené verzie používateľskej príručky programu ZoomText (vo všetkých lokalizovaných jazykoch) sú k dispozícii na stiahnutie na adrese www.zoomtext.com/documentation.
- Nápoveda ZoomTextu. Nápoveda ZoomTextu je vašou úplnou Užívateľskou príručkou ZoomTextu zabudovanou priamo do ZoomTextu. Nápoveda ZoomTextu vám umožňuje rýchlo prechádzať a vyhľadávať témy popisujúce funkcie, ktoré chcete používať. Pre ešte väčšie pohodlie si môžete často navštevované témy uložiť do zoznamu Obľúbených položiek. Pre naučenie sa ako pracovať s Nápovedou ZoomTextu, viď <u>Používanie</u> <u>Nápovedy ZoomTextu</u> nižšie.
- Tipy nástrojovej lišty. Keď pohnete ukazateľom myši nad ovládací prvok na nástrojovej lište ZoomTextu, zobrazí sa textové pole s názvom funkcie, jej popisom a priradenou ovládajúcou klávesovou skratkou. Toto je najrýchlejší spôsob, ako sa naučiť, akú má funkciu ktorý ovládací prvok nástrojovej lišty a ako túto akciu vyvolať z ľubovoľnej aplikácie použitím klávesovej skratky. Pre naučenie sa ako povoliť a zakázať tipy nástrojovej lišty, viď <u>Používanie tipov nástrojovej lišty</u> nižšie.
- Online zdroje. Online zdroje pre sebestačnú nápovedu sú prístupné v ktorúkoľvek hodinu, vrátane Cetra nápovedy, produktových aktualizácií, manuálnej aktivácie a ďalších. Tieto zdroje nájdete na adrese <u>www.zoomtext.com/help</u>.
• **Technická podpora**. Tím podpory ZoomText je k dispozícii od pondelka do piatku od 8:30 do 17:00 východného času. Zavolajte nám na číslo 727-803-8600.

### Používanie Nápovedy ZoomTextu

Otvoriť Nápovedu ZoomTextu môžete kedykoľvek počas behu ZoomTextu.

#### Pre otvorenie systému nápovedy ZoomTextu

Z nástrojovej lišty ZoomTextu urobte nasledujúce:

- Stlačte klávesu F1.
- V menu ZoomTextu vyberte Nápoveda a výuka > Nápoveda ZoomTextu.
- V rámci dialógových okien ZoomTextu klepnite na tlačidlo Nápoveda, ktoré sa zobrazí v pravom dolnom rohu dialógu. Táto akcia otvorí nápovedu týkajúcu sa daného dialógu a jeho funkcií.

Zobrazí sa systém nápovedy ZoomText.

#### Pre použitie Systému nápovedy ZoomTextu

V okne Nápoveda klepnite na jednu z nasledujúcich záložiek:

- **Obsah.** Umožní vám vybrať z obsahu online Nápovedy konkrétnu tému.
- Index. Umožní vám nájsť konkrétnu tému pomocou indexu.
- **Vyhľadať.** Umožní vám nájsť v online Nápovede tému hľadaním konkrétneho slova alebo frázy.

*Pozn.:* Každé dialógové okno ZoomTextu taktiež obsahuje tlačidlo Nápoveda, ktoré pri stlačení zobrazí kontextovú nápovedu týkajúcu sa daného dialógu.

### Používanie tipov nástrojovej lišty

Pre povolenie a zakázanie tipov nástrojovej lišty podľa potreby.

### Pre povolenie a zakázanie tipov nástrojovej lišty

 Z nástrojovej lišty ZoomTextu vyberte ZoomText > Nastavenia > Užívateľské rozhranie.

Zobrazí sa dialóg Nastavenia s vybranou záložkou Užívateľské rozhranie.

- 2. Odškrtnite alebo zaškrtnite **Zobraziť kontextovú nápovedu pre ovládacie prvky**.
- 3. Klepnite na **OK**.

# Prihlášenie Windows a Podpora bezpečného režimu

Bezpečný režim ZoomTextu poskytuje základné zväčšovanie a odčítanie obrazovky v Prihlasovaciom dialógu Windows a v ostatných hláškach bezpečného režimu Windows. Nástrojová lišta Bezpečného režimu ZoomTextu vám umožňuje zväčšovanie a zmenšovanie, obrátiť farby obrazovky a povoliť oznamovanie ovládacích prvkov a akcií, ktoré vykonávate v bezpečnom režime, hlasom.

Bezpečný režim ZoomTextu sa povoľuje voľbou **Povoliť ZoomText pri prihlasovaní do Windows** v dialógovom okne ZoomTextu Nastavenie programu. Viď <u>Povolenie a zakázanie ZoomTextu pri</u> <u>prihlasovaní do Windows</u> nižšie.

### Nástrojová lišta Bezpečný režim ZoomTextu

Keď je povolená podpora prihlásenia ZoomTextu, zobrazuje sa nástrojová lišta Bezpečný režim ZoomTextu vždy pro zobrazení prihlasovacieho dialógu ZoomTextu alebo keď sa zobrazí hláška bezpečného režimu. Táto nástrojová lišta poskytuje ovládacie prvky pre úpravu nastavení dostupných v Bezpečnom režime ZoomTextu.



Nástrojová lišta Bezpečný režim ZoomTextu

• **Tlačidlo ZoomText**. Povolí alebo zakáže ZoomText. Keď je ZoomText zakázaný, všetky funkcie zväčšovania a odčítania obrazovky sú vypnuté bez toho, aby sa ukončoval program.

Klávesová skratka: Caps Lock + Ctrl + Enter

- Úroveň zväčšenia. Nastaví úroveň zväčšenia od 1x až po 60x.
  Klávesová skratka: Caps Lock + Hore / Caps Lock + Dole
- **Obrátiť**. Povolí a zakáže obrátenie farieb.

Klávesová skratka: Caps Lock + C

• Hlas. Povolí a zakáže hlas ZoomTextu.

Klávesová skratka: Caps Lock + Alt + Enter

*Pozn.:* Nastavenie Bezpečného režimu ZoomTextu sú automaticky uložené a vyvolané vždy, keď ukončíte a vstúpite do bezpečného režimu Windows.

### Povolenie a zakázanie Bezpečného režimu ZoomTextu

Bezpečný režim ZoomTextu sa dá povoliť a zakázať v dialógovom okne Nastavenie Programu ZoomTextu.

#### Pre povolenie a zakázanie Bezpečného režimu ZoomTextu

1. V menu **ZoomText** vyberte **Nastavenie > Program**.

Zobrazí sa dialóg Nastavenia s vybranou záložkou Program.

2. Zaškrtnite alebo odškrtnite voľbu **Povoliť ZoomText na prihlasovacej obrazovke Windows.** 

*Pozn.:* Pre úpravu tohoto nastavenia musíte byť prihlásení s administrátorskými oprávneniami. Pokiaľ nie ste prihlásení s admistrátorskými oprávneniami, táto voľba bude zašedená.

3. Vyberte tlačidlo **OK**.

Možnosti			×
Program	Užívateľské rozhranie	Vyhladzovanie	
Podpora prihlásenia –	t na prihlasovacej obrazovi	ke <u>W</u> indows	
Nastavenia spustenia Spustiť ZoomTe Spustiť ZoomTe Pri spustení Zoor	kt <u>a</u> utomaticky pri štarte Wir kt s <u>m</u> inimalizovanou nástroj nTextu Zobrazí okno " <u>V</u> itajte	ndows jovou lištou e"	
Zobraziť ikonu Z	oomTextu na ploche		
Nastavenia ukončenia Uložiť nastavenia ZoomTextu automaticky pri ukončení Vyzvať pre potvrdenie pred ukončením ZoomTextu Vpri ukončení ZoomTextu odstrániť zväčšovací proces			
Automatická aktualizácia – – – – – – – – – – – – – – – – – – –			
Hlásenie chýb			
	V redu	Prekliči Pomoč	

Záložka Program

Nastavenie	Popis
Podpora prihlásenia	
Povoliť ZoomText na prihlasovacej obrazovke Windows	Povolí nástroj Bezpečný režim ZoomTextu na prihlasovacej obrazovke Windows a ďalších bezpečných hláškach Windows.

# Kapitola 4 Užívateľské rozhranie ZoomTextu

Užívateľské rozhranie ZoomTextu poskytuje množstvo spôsobov, ako so ZoomTextom pracovať, vrátane nástrojovej lišty ZoomTextu, príkazových kláves a dotykových gest.

Primárny spôsob práce so ZoomTextom je **Nástrojová lišta ZoomTextu**, ktorá poskytuje kompletný prístup ku všetkým funkciám a nastaveniam ZoomTextu prostredníctvom ovládacích prvkom lišty, položiek mneu a dialógov, ktoré sa jednoducho používajú. Užívateľské prostredie ZoomTextu je možné plne ovládať pomocou klávesnice, myši alebo dotykových gest.

Mali by ste sa oboznámiť aspoň s niektorými **Príkazovými klávesami** ZoomTextu, ktoré vám umožnia upravovať a pracovať so ZoomTextom bez nutnosti aktivovať nástrojovú lištu a prepínať sa preč od toho, čo práve robíte. Nie je potrebné, aby ste poznali a používali všetky príkazové klávesy, ale použitie príkazových kláves pre často používané funkcie vám pomôže pracovať vo vašich aplikáciach oveľa rýchlejšie.

Pokiaľ používate desktop, laptop alebo tablet s dotykovou obrazovkou, môžete využiť Podporu ZoomTextu pre dotykové obrazovky pre prístup k nástrojovej lište ZoomTextu, modálnym nástrojom a kľúčovým úpravám s použitím štandardných dotykových gest.

- Nástrojová lišta ZoomTextu
- <u>Príkazové klávesy</u>
- Podpora dotykovej obrazovky

# Nástrojová lišta ZoomTextu

Keď spustíte ZoomText, na obrazovke sa zobrazí nástrojová lišta ZoomTextu. Nástrojová lišta ZoomTextu obsahuje všetky ovládacie prvky potrebné pre prácu so ZoomTextom, usporiadané v menu "ZoomText" a v niekoľkých záložkách nástrojovej lišty. Každá záložka poskytuje tlačidlá rýchlej akcie, ktoré vam umožňujú povoliť a upraviť dôležité funkcie ZoomTextu. Veľa týchto tlačidiel je vo forme rozdelených tlačidiel, ktoré vám umožňujú zapínať a vypínať funkciu a zároveň otvoriť menu súvisiacich nastavení. Tieto tlačidlá sú zoskupené po kategóriach a pre jednoduchšiu identifikáciu majú intuitívne ikony a popisky.



Nástrojová lišta ZoomTextu

- Menu ZoomText. Zobrazí menu ZoomTextu, kde môžete zapnúť a vypnúť ZoomText, otvoriť nápovedu ZoomTextu, uložiť a načítať konfigurácie, upravovať príkazové klávesy, používať podporné nástroje a ďalšie.
- Nástrojová lišta **Zväčšovača.** Zobrazí ovládacie prvky nástrojovej lišty pre funkcie zväčšovača ZoomTextu.
- Nástrojová lišta **Odčítača**. Zobrazí ovládacie prvky nástrojovej lišty pre funkcie odčítača obrazovky ZoomTextu.
- Nástrojová lišta Nástroje. Zobrazí ovládacie prvky nástrojovej lišty pre funkcie Vyhľadávania ZoomTextu, kamery a počúvania.

**Poznámka:** Karta nástrojov Odčítač sa zobrazí len vo verzii ZoomText Zväčšovač/Odčítač.

# Používanie Nástrojovej lišty ZoomTextu pomocou klávesnice

Nástrojovú lištu ZoomTextu je možné plne ovládať pomocou klávescnice s použitím štandardných navigačných príkazov Windows. Pre ďalšie zlepšenie ovládania pomocou klávesnice je možné ovládať nástrojovú lištu výlučne pomocou navigačných kláves a klávesy Enter. S použitím navigačných kláves sa môžete navigovať medzi položkami menu ZoomTextu, záložkami nástrojovej lišty, ovládacími pvkami a tlačidlami. Keď je fokus na rozdeľovaciom tlačidle, stlačením klávesy Enter sa prepne funkcia, kým stlačením šípky dole sa otvorí priradené menu. Ak je fokus v rozbaľovacom okne na Úroveň zväčšenia (na karte s nástrojmi Zväčšovač) alebo v rolovacom okienku (na karte na paneli nástrojov), stlačením tlačidiel hore a dole sa nastaví hodnota zväčšeniau a stlačením tlačidiel vľavo a vpravo presuniete zaostrenie na ďalší ovládač. Keď stlačíta na číselníku Úroveň zväčšenia klávesu Enter, prepnete úroveň zväčšenia na 1x.

### Minimalizovanie a obnovenie Nástrojovej lišty

Nástrojová lišta ZoomTextu môže byť minimalizovaná (schovaná) a obnovená (viditeľne zobrazená) bez dopadu na fungovanie ZoomTextu.

#### Pre minimalizáciu ZoomTextu

Urobte jedno z nasledujúcich:

- Na titulke ZoomTextu klepnite na tlačidlo minimalizovať.
- Keď je nástrojová lišta ZoomTextu aktívna, stlačte Esc.

#### Pre obnovenie ZoomTextu

Urobte jedno z nasledujúcich:

- Kliknite na tlačidlo ZoomText v paneli úloh.
- Použite klávesovú skratku Ukázať užívateľské rozhranie: Caps Lock + Ctrl + U.

*Pozn.:* Pokiaľ je už nástrojová lišta ZoomTextu otvorená, ale je prekrytá inými aplikáciami, jej obnovením ju zobrazíte v aktívnom pohľade.

# Príkazové klávesy

Príkazové klávesy ZoomTextu vám umožňujú upravovat a pracovať so ZoomTextom bez nutnosti aktivovať nástrojovú lištu a prepínať sa preč od toho, čo práve robíte. S použitím príkazových kláves môžete pracovať rýchlejšie a produktívnejšie vo všetkých vašich aplikáciach.

- <u>Typy príkazových kláves</u>
- <u>Dôležité príkazové klávesy</u>
- Dialóg Príkazové klávesy
- <u>Titulka vrstvených kláves</u>
- <u>Riešenie konfliktov klávesových skratiek</u>

# Typy príkazových kláves

ZoomText poskytuje dva typy príkazových kláves, klávesové skratky a vrstvené klávesy.

Klávesové skratky sú najrýchlejším a doporučeným spôsobom, ako pracovať so ZoomTextom, keďže vám umožňujú vyvolávať príkazy pomocou jednoduchých klávesových akcií. Klávesové skratky sa vykonávajú stlačením jednej alebo viacerých modifikačných kláves nasledovaným stlačením primárnej klavesy. Napríklad, pre zapnutie a vypnutie ZoomTextu držte klávesy Caps Lock a Ctrl a potom stlačte klávesu Enter. Táto klávesová skratka sa zobrazuje v užívateľskom rozhraní ZoomTextu a v dokumentácii ako Caps Lock + Ctrl + Enter. Klávesové skratky a iné príkazy ZoomTextu sa zobrazujú v tom istom formáte.

*Pozn.:* Niektoré aplikácie môžu mať klávesové skratky, ktoré kolidujú s klávesovými skratkami ZoomTextu. Keď nastane táto situácia, ZoomText vykoná klávesovú skratku bez jej predania do aplikácie na spracovanie. Pre obídenie tohoto problému, viď <u>Riešenie konfliktov klávesových skratiek</u>.

Vrstvené klávesy nie sú tak rýchle, ako klávesové skratky, ale majú výhodu, že nikdy nenastane konflikt s inou aplikáciou a je jednoduché ich vyvolať, pokiaľ máte obmedzenú pohyblivosť ruky. Vrstvené klávesy sa vyvolávajú stlačením sekvencie kláves, ktoré (1) vyvolajú režim Vrstvených kláves, (2) vyberú skupinu príkazov a (3) vyvolajú požadovaný príkaz. Napríklad, pre vypnutie a zapnutie ZoomTextu s vrstvenými klávesami, najprv (1) stlačíte Caps Lock + Medzeru pre vyvolanie režimu vrstvených kláves, (2) stlačíte P pre vstup do skupiny Program a (3) stlačíte Enter pre zapnutie alebo vypnutie ZoomTextu. Táto postupnosť vrstvených kláves sa zobrazuje v užívateľskom rozhraní ZoomTextu a v dokumentácii ako Caps Lock + Space, P, Enter. Vrstvené klávesy pre ďalšie príkazy ZoomTextu sa zobrazujú v tom istom formáte.

*Poznámka:* Pretože používanie klávesových skratiek sa odporúča pri použití vrstvených kláves, v dokumentácii programu ZoomText sa vrstvené kľávesy objavujú len v témach funkcií, kde táto funkcia nemá ekvivalentné klávesové skratky. Pre zobrazenie celého listu dostupných vrstvených kláves, otvorte dialógové okno Príkazové klávesy ZoomTextu alebo si pozrite zoznam tabuliek príkazových kláves v časti <u>Príkazy</u> <u>ZoomTextu</u>.

*Tip!* Pre každý príkaz ZoomTextu sa používa aj pre klavesovú skratku aj pre vrstvené klávesy pre dokončenie príkazu tá istá klávesa, čo zjednodušuje učenie príkazov.

*Tip!* Pokiaľ používate ZoomText Zväčšovač/Odčítač, môžete kedykoľvek v režime Vrstvených kláves napísať otazník a ZoomText vám povie zoznam príkazov dostupných na danej úrovni. Taktiež môžete stlačiť klávesu F1 pre ukončenie vrstveného režimu a otvorenie systému nápovedy so zoznamom príkazov pre aktuálnu úroveň.

# Dôležité klávesové skratky ZoomTextu

Pre použitie ZoomTextu vo vašich aplikáciach je vhodné zoznámiť sa s dôležitými klávesovými skratkami. Tieto klávesové skratky vám pomôžu upraviť a ovládať najčastejšie používané funkcie a nastavenia bez potreby prepínať sa preč z vašej aplikácie.

*Pozn.:* Príkazy špecifické pre každú funkciu a nastavenie sú umiestnené v jednotlivých častiach v rámci dokumentácie ZoomTextu. Taktiež si môžete v časti <u>Príkazy ZoomTextu</u> a v <u>Dialógové okno Príkazových kláves</u>.pozrieť úplný zoznam klávesových skratiek príkazov.

Dôležité príkazy	Klávesové skratky	
Globálne príkazy ZoomTextu		
Spustiť ZoomText	Ctrl + Alt + Shift + Z	
Zapnúť/Vypnúť ZoomText	Caps Lock + Ctrl + Enter	
Užívateľské rozhranie ZoomTextu	Caps Lock + Ctrl + U	
Príkazy Zväčšovača		
Zväčšiť	Caps Lock + Up	
Zmenšiť	Caps Lock + Down	
Zväčšený a 1x (prepnúť)	Caps Lock + Enter	
Rolovať hore	Caps Lock + Shift + Hore	
Rolovať dole	Caps Lock + Shift + Dole	
Rolovať doľava	Caps Lock + Shift + Doľava	
Rolovať doprava	Caps Lock + Shift + Doprava	
Vylepšenie farby	Caps Lock + C	
Príkazy Odčítača (iba ZoomText Zväčšovač/Odčítač)		
Zapnúť/Vypnúť hlas	Caps Lock + Alt + Enter	

Rýchlejšie tempo reči	Caps Lock + Alt + Hore
Pomalšie tempo reči	Caps Lock + Alt + Dole
Výrečnosť (odozva programu)	Caps Lock + Alt + B
Režim odozvy klávesnice	Caps Lock + Alt + K
Spusti AppReader od ukazateľa	Caps Lock + Alt + Ľavé klepnutie
Spusti Aplikačný pohľad	Caps Lock + Alt + A
Spusti Textový pohľad	Caps Lock + Alt + T
Spusti Nástroj PovedzTo	Caps Lock + Alt + S

## Dialóg Príkazové klávesy

Dialógové okno Príkazové klávesy ZoomTextu zobrazuje zoznam všetkých príkazov ZoomTextu a umožňuje vám upravenie klávesových skratiek pre každý príkaz. Môžete, napísaním mena, kláves alebo stavu do vyhľadávacieho políčka, rýchlo nájsť akýkoľvek príkaz alebo skupinu príkazov. Taktiež môžete zmeniť priradenie, odobrať alebo povoliť/zakázať klávesové skratky podľa vašich potieb tak, ako je popísané v inštrukciách nižšie. Zoznam si môžete zoradiť abecedne klepnutím na ľubovoľný stĺpec zoznamu.

*Pozn.:* Prístupové klávesy majú pevné priradenie, ktoré nie je možné zmeniť.

- Pre otvorenie dialógového okna Príkazových kláves ZoomTextu
  - Z nástrojovej lišty ZoomTextu vyberte ZoomText > Príkazové klávesy.

Zobrazí sa dialóg Príkazové klávesy ZoomTextu.

Klávesy príkazov ZoomTextu				×
H'adať: Napíšte meno príkazu alebo klávesy, ktorý hľadáte.				
Príkazové <u>k</u> lávesy ZoomTextu:				
Príkaz	Vrstvená klávesa	Klávesová skratka	Stav klávesov…	^
AppReader: Spustiť Aplikačný pohľad	A,A	Caps Lock + Alt + A	Povolená	
AppReader: Spustit' AppReader	A,R	Caps Lock + Alt + R	Povolená	
AppReader: Spustit' AppReader od ukazat	eľa A,Ľavé klepnutie	Caps Lock + Alt + Ľavé klepnutie	Povolená	
AppReader: Spustiť nástroj PovedzTo	A,S	Caps Lock + Alt + S	Povolená	
AppReader: Spustiť Textový pohľad	A,T	Caps Lock + Alt + T	Povolená	
Oblasti: Nová oblasť	Z,N	Caps Lock + Alt + N	Povolená	
Oblasti: Predošlá oblasť	Z,P	Caps Lock + Alt + P	Povolená	
Oblasti: Prejsť do oblasti	Z,G	Caps Lock + Alt + G	Povolená	
Oblasti: Spusť oblasť 1	Z,1	Caps Lock + Alt + 1	Povolená	
Oblasti: Spusť oblasť 10	Z,0	Caps Lock + Alt + 0	Povolená	
Oblasti: Spusť oblasť 2	Z,2	Caps Lock + Alt + 2	Povolená	
Oblasti: Spusť oblasť 3	Z,3	Caps Lock + Alt + 3	Povolená	Υ.
Príkaz: Spustiť Aplikačný pohľad				
Popis: Spustí AppReader v Aplikačno	m pohľade.			
Priradiť klávesovú <u>s</u> kratku	Zakázať vybrané klávesové skratky			
Importovať klávesové skratky	<u>R</u> esetovať vybrané klávesové skratky			
Priradiť konfiguračný súbor	<u>N</u> astavenie titulky	ОК	Storno Nápov <u>e</u>	da

Dialógové okno Príkazové klávesy ZoomTextu.

Nastavenie	Popis
Hľadať	Umožní vám hľadať a filtrovať zoznam príkazov napísaním názvu príkazu, klávesy alebo stavu, ktorý hľadáte.
Príkazové klávesy ZoomTextu	Zobrazí úplný alebo filtrovaný zoznam príkazových kláves ZoomTextu. Tento zoznam môžete zoradiť podľa ľubovoľného stĺpca abecedne klepnutím záhlavie daného stĺpca.
Priradiť klavesovú skratku	Otvorí dialógové okno Priradenie klávesy, kde môžete priradiť (alebo zmeniť priradenie) kombinácie kláves ako príkazovú skratku.
Importovať klávesové skratky	Otvorí dialógové okno Import klávesových skratiek, v ktorom môžete vyhľadávať a vyberať konfiguračné súbory ZoomTextu pre import priradenia klávesových skratiek.
Priradiť konfiguračný súbor	Otvorí dialógové okno Priraď konfiguráciu, v ktorom môžete vyhľadávať a vyberať existujúce konfiguračné súbory ZoomTextu pre priradenie vybraného príkazu Načítaj konfiguráciu. <i>Pozn.:</i> Tlačidlo Priraď konfiguračný súbor je povolené iba v prípade, že je vybraný príkaz Načítaj konfiguráciu.
Povoliť vybrané klávesové skratky	Povolí klávesovú skratku pre ľubovoľný príkaz zo zoznamu Príkazových kláves ZoomTextu, ktorý je práve vybraný a zakázaný.
Resetovať vybrané klávesové skratky	Resetuje klávesové skratky na východzie hodnoty pre ľubovoľné vybrané príkazy zo zoznamu Príkazových kláves ZoomTextu.
Nastavenie titulky	Otvorí dialóg Nastavenie oznámenia vrstvených kláves, kde môžete povoliť alebo zakázať oznámenie a upraviť vzhľad a nápovedné zvuky oznámenia.

### Zobrazovanie a správa Príkazových kláves

#### • Pre hl'adanie, filtrovanie a zoradenie zozmanu príkazov

- 1. Klepnite do poľa **Hľadaj** alebo stlačte **Tab** pre presun fokusu klávesnice do poľa **Hľadaj**.
- 2. Zadajte názov príkazu, klávesy alebo stav, ktorý hľadáte a stlačte klávesu **Enter**.
- 3. Pre zoradenie zoznamu klepnite na titulku, podľa ktorej chcete zoznam zoradiť.

#### Pre povolenie alebo zakázanie klávesových skratiek pre jeden alebo viac príkazov

- 1. Vyberte príkazy, ktoré chcete povoliť alebo zakázať.
- 2. Klepnite na tlačidlo **Povoliť vybrané klávesové skratky** alebo **Zakázať vybrané klávesové skratky**.

#### Pre reset klávesových skratiek pre jeden alebo viac príkazov (do východzieho priradenia)

- 1. Vyberte príkazy, ktoré chcete resetovať.
- 2. Klepnite na tlačidlo **Resetovať vybrané klávesové skratky**.

### Pre priradenie novej klávesovej kombinácie príkazu

- 1. Vyberte príkaz, ktorému chcete priradiť novú alebo zmenenú klávesovú skratku..
- 2. Vyberte tlačidlo Priradiť klávesovú skratku.

Zobrazí sa dialóg Prirad' klávesu.

3. Vyberte požadované modifikačné klávesy a primárnu klávesu.

Pokiaľ je vybraná kombinácia kláves už použitá iným príkazom, zobrazí sa varovanie "KONFLIKT KLÁVES" s možnosťou zakázať klávesovu skratku alebo uložiť klávesovu skratku a zmeniť kolidujúcu klávesovú skratku.

4. Klepnite na **OK**.

#### Pre import klávesových skratiek z iného konfiguračného súboru

1. Vyberte tlačidlo Importovať klávesové skratky.

Zobrazí sa dialógové okno Import klávesových skratiek so zoznamom konfiguračných súborov klávesových skratiek ZoomTextu.

- Vyberte konfiguračný súbor zo zobrazeného zoznamu alebo prejdite do iného priečinka a vyberte požadovaný konfiguračný súbor.
- 3. Klepnite na **OK**.

#### Pre priradenie konfiguračného súboru príkazu Načítaj konfiguráciu

- 1. Vyberte požadovaný príkaz **ZoomText: Načítaj konfiguráciu**.
- 2. Vyberte tlačidlo Priradiť konfiguračný súbor.

Zobrazí sa dialóg Prirad' konfiguračný súbor. Zobrazí sa aktuálne priradenie príkazu Načítaj konfiguráciu.

3. Vyberte tlačidlo **Prechádzať a vybrať konfiguračný súbor**.

Zobrazí sa dialógové okno Výber konfigurácie so zoznamom konfiguračných súborov ZoomTextu.

- Vyberte konfiguračný súbor zo zobrazeného zoznamu alebo prejdite do iného priečinka a vyberte požadovaný konfiguračný súbor.
- 5. Klepnite na **OK**.

### Titulka vrstvených kláves

Keď vstúpite do režimu Vrstvených kláves, môže sa zobrazovať titulka, aby ste vedeli, že je aktívny režim vrstvených kláves a v ktorom režime sa práve nachádzate. Vzhľad titulky môžete upraviť v dialógovom okne Nastavenie titulky vrstvených kláves. Môžete povoliť alebo zakázať titulku, vybrať jej veľkosť, farbu a umiestnenie, kde sa má titulka zobraziť. Nápovedné zvuky sú tiež dostupné ako zvuková indikácia toho, že je aktívny režim vrstvených kláves. Môžete povoliť alebo zakázať nápovedné zvuky a vybrať štýl a úroveň hlasitosti pre nápovedný zvuk.

#### Pre otvorenie dialógového okna Nastavenie titulky vrstvených kláves

 Z nástrojovej lišty ZoomTextu vyberte ZoomText > Príkazové klávesy.

Zobrazí sa dialóg Príkazové klávesy ZoomTextu.

2. Vyberte tlačidlo Nastavenie titulky.

Zobrazí sa dialógové okno Nastavenie titulky vrstvených kláves.

- 3. Upravte nastavenia titulky podľa potreby.
- 4. Klepnite na **OK**.

Nastavenie Titulky Vrstvených Kláve	5		×
☑ Zobraziť titulku vrstvených klá	áves (keď su povolené vr:	stvené klávesy)	
<u>V</u> eľkosť oznámenia:	Stredná	~	
<u>F</u> arba oznámenia:	Čierna	~	
<u>U</u> miestnenie oznámenia:	Horná časť obrazovky	~	
👽 Posunúť text v <u>o</u> známení, pokiaľ je širší ako obrazovka			
Prehrať nápovedné zvuky vrstvených kláves (keď sú vrstvené klávesy povolené)			
Použiť <u>t</u> ieto zvuky:	Zvukový set 4	~	
Hlasitosť náv. zvu <u>k</u> u:	Stredná hlasitosť	~	
	ОК	Storno Nápoved	la

Dialógové okno Nastavenie titulky vrstvených kláves.

Nastavenie	Popis
Zobraziť titulku vrstvených kláves (keď su povolené vrstvené klávesy)	Zobrazí na vrchu alebo v spodnej časti obrazovky titulku obsahujúcu aktuálny režim vrstvených kláves, akonáhle je aktivovaný. Oznámenie poskytuje vizuálnu indikáciu toho, že je režim aktívny.
Veľkosť oznámenia:	Vyberie veľkosť titulky vrstvených kláves.
Farba oznámenia:	Vyberie farbu titulky vrstvených kláves.
Umiestnenie oznámenia:	Vyberie miesto titulky vrstvených kláves, ktoré môže byť buď na hornom alebo na spodnom okraji obrazovky.
Posunúť text v oznámení, pokiaľ je širší ako obrazovka	Keď je text zobrazený v oznámení širší ako obrazovka, posúva sa zo strany na stranu, takže je možné prečítať celý tet.
Prehrať nápovedné zvuky vrstvených kláves (keď sú vrstvené klávesy povolené)	Prehrá nápovedný zvuk keď je oznámenie vrstvených kláves aktívne. Nápovedný zvuk predstavuje zvukovú indikáciu toho, že je režim aktívny.
Použiť tieto zvuky:	Vyberie štýl nápovedných zvukov, ktoré sa prehrajú.
Hlasitosť nápovedného zvuku:	Nastaví úroveň hlasitosti nápovedného zvuku.

## Riešenie konfliktov klávesových skratiek

Môžu nastať situácie, kedy klávesová skratka ZoomTextu používa tú istú kombináciu kláves, ako klávesová skratka v inej aplikácii, čím sa vytvorí "konflikt klávesových skratiek". Keď toto nastane, ZoomText získa vstup a spracuje príkaz a vaša aplikácia neurobí nič. Túto situáciu môžete vyriešiť jedným z nasledujúcich spôsobov:

#### Spôsob 1: Použite príkaz Prepusti nasledujúcu klávesovú skratku

- Pred stlačením klávesovej skratky v konflikte, ktorú chcete vyvolať v cieľovej aplikácii, vyvoľajte príkaz Prepusti nasledujúcu klávesovú skratku pomocou klávesovej skratky alebo vrstvených kláves:
- Klávesová skratka: Ctrl + Alt + Shift + P
- Vrstvené klávesy: Caps Lock + Medzera, U, P

ZoomText prepustí nasledujúcu klávesovú skratku do aktívnej aplikácie.

# Spôsob 2: V ZoomTexte namiesto klávesových skratiek používajte vrstvené klávesy

Vrstvené klávesy ZoomTextu sú modálne a preto pri ich používaní nedochádza ku konflitkom s inými aplikáciami.

#### Spôsob 3: Zmeňte alebo zakážte klávesovú skratku v ZoomTexte

• Nasledujte inštrukcie popísané v <u>Dialóg Príkazové klávesy</u>.

## Podpora dotykovej obrazovky

ZoomText je možné na Windows 10 a 8.1 používať na obrazovkách dotykových zariadení vrátane tabletov, laptopov alebo obrazoviek pre stolné počítače. To znamena, že môžete pracovať so všetkými funkciami ZoomTextu a s vašimi aplikáciami s použitím dotykových gest; tzn. dotykmi a ťahmi vykonávanými jedným alebo viacerými prstami. ZoomText nekoliduje s gestami vašej cieľovej aplikácie, ale reaguje na gestá tým istým spôsobom, akým reaguje na udalosti vyvolané klávesnicou alebo myšou. Taktiež môžete pristupovať k užívateľskému rozhraniu ZoomTextu (nástrojové lišty, položky menu a dialógy) s použitím rovnakých štandardných gest, na aké ste zvyknutí z iných aplikácií.

Pre naučenie sa ako ovládať Windows a vaše aplikácie pomocou dotykových gest, viď systém Nápovedy Windows alebo hľadajte na webových stránkach Microsoft Windows články o používaní zariadení s dotykovou obrazovkou a gest vo Windows.

*Pozn.:* Musíte mať zariadenie Windows s podporou aspoň piatich simultánnych bodov dotyku. Tieto zariadenia na sebe budú mať logo "Designed for Windows".

- <u>Používanie ZoomTextu na dotykovej obrazovke</u>
- <u>Používanie Dotykovej ikony ZoomTextu</u>
- <u>Prístup k funkciám ZoomTextu pomocou dotykových gest</u>

## Používanie ZoomTextu na dotykovej obrazovke

Je niekoľko dôležitých konceptov, chovaní a techník, ktoré je treba brať do úvahy pri používaní ZoomTextu na dotykovej obrazovke:

- Množstvo aplikácií poskytuje zväčšovanie a posun dokumentov, ktoré zobrazujú. Zväčšovač obrazovky nad to pridá druhú úroveň zväčšovania a posunu, čo môže byť mätúce, pokiaľ naraz zväčšuje aj aplikácia aj zväčšovanie obrazovky. Pre zabránienie takéhoto chovania doporučujeme používať v každom momente len jednu úroveň zväčšovania.
- Používanie samostatných dotykových zariadení vyžaduje použitie klávesnice na obrazovke. Pri použití ZoomTextu so zväčšeným pohľadom nebude klávesnica na obrazovke plne viditelná, takže budete musieť pre prístup ku všetkým klávesám posúvať zväčšený pohľad. Toto zníži rýchlosť vašeho písania ako aj produktivitu. Preto, pokiaľ potrebujete písať väčšie množstvo textu, doporučujeme pripojenie fyzickej klávesnice.

# Používanie Dotykovej ikony ZoomTextu

ZoomText poskytuje špeciálnu ikonu ZoomText Touch, ktorá vám umožní okamžitý prístup k kľúčovým funkciám ZoomTextu pomocou dotykových gest. Tieto gestá zahŕňajú zväčšovanie a zmenšovanie, posun zväčšeným pohľadom a používanie nástrojov ZoomTextu AppReader a PovedzTo. Funguje to takto...

Štandardne pri nainštalovaní ZoomText sa na dotykovom displeji na jednom okraji obrazovky zobrazí ikona ZoomText Touch. Táto plávajúca ikona zostáva viditeľná aj pokiaľ zväčšujete a zmenšujete alebo posúvate zväčšený pohľad. Ikonu môžete posúvať medzi niekoľkými kotviacimi bodmi pri okraji obrazovky. Takto môžete umiestniť ikonu tam, kde chcete a pokiaľ vám niečo prekrýva, môžete ju posunúť inam.

*Pozn.:* Použitie Dotykovej ikony ZoomTextu a súvisiacich gest vyžaduje 5 bodovú (alebo viac) multidotykovú obrazovku.

Dotyková ikona ZoomTextu má dva režimy fungovania: Režim dotyku Windows a Režim dotyku ZoomTextu.

 Režim dotyku Windows prepúšťa všetky gestá do Windows a aplikácií, ktoré sú otvorené na obrazovke, ako keby ZoomText na vašom počítači nebežal. Tento režim sa vám hodí, pokiaľ chcete pracovať s vašou plochou alebo aplikáciami s využitím dotykových gest, vrátane nástrojovej lišty ZoomTextu. Keď je aktívny Režim dotyku Windows, zobrazuje sa ikona ako skupina dlaždíc obrazovky Štart Windows 8.1 s ukazováčikom dole.



• Režim dotyku ZoomTextu prepúšťa všetky dotykové gestá ZoomTextu. Tento režim sa vám hodí, pokiaľ chcete pristupovať k funkciám ZoomTextu podporovaným gestami. Keď je aktívny Režim dotyku ZoomTextu, zobrazuje sa ikona ako logo ZoomTextu s ukazováčikom dole. Táto ikona navyše ešte pulzuje, aby ste vedeli, že je Režim dotyku ZoomTextu aktívny.



#### Povolenie a zakázanie Dotykovej ikony ZoomTextu

V tejto časti sa dozviete ako povoliť a pracovať s Dotykovou ikonou ZoomTextu.

#### Pre povolenie a zakázanie Dotykovej ikony

V menu **ZoomText** vyberte **Podpora dotykovej obrazovky** > **Povoliť Dotykovú ikonu**.

Keď je povolená, Dotyková ikona sa zobrazí na okraji obrazovky. Keď je zakázaná, ikona je schovaná. Pozn. Dotyková ikona je schovaná aj v prípade, že je zakázaný ZoomText.

#### Pre úpravu veľkosti Dotykovej ikony

V menu **ZoomText** vyberte **Podpora dotykovej obrazovky** > **Veľkosť Dotykovej ikony** {**veľkosť**}.

Dotyková ikona zmení veľkosť podľa vybranej veľkosti.

#### Pre výber farebnej schémy pre Dotykovú ikonu

V menu ZoomText vyberte Podpora dotykovej obrazovky > Farba Dotykovej ikony {farba}.

Dotyková ikona sa zmení na vybranú farbu.

#### Pre presunutie Dotykovej ikony po obrazovke

Stlačte a držte jeden prst na ikone a ťahajte na požadované miesto kdekoľvek na okraji obrazovky.

*Keď zodvihnete váš prst, ikona sa automaticky prilepí na najbližší kotviaci bod.* 

#### Pre prepnutie medzi Režimom dotyku Windows a Režimom dotyku ZoomTextu

Dvakrát klepnite na Dotykovú ikonu jedným prstom.

Keď ste v Režime dotyku Windows, zobrazuje sa ikona ako skupina dlaždíc obrazovky Štart Windows 8.1. Keď ste v Režime dotyku ZoomTextu, zobrazuje sa ikona ako logo ZoomTextu.

*Tip!* Dočasne prepínať režimy dotyku môžete podľa potreby držaním jedného prstu na dotykovej ikone. Akonáhle prst zdvihnete, automaticky sa obnoví predošlý režim dotyku. To znamená, že pokiaľ je aktívny Režim dotyku Windows, môžete dočasne prepnúť do Režimu dotyku ZoomTextu, prepustiť gesto ZoomTextu a automaticky sa po zdvihnutí prstu z ikony vrátiť do Režimu dotyku Windows. A naopak, pokiaľ je aktívny Režim dotyku ZoomTextu, môžete dočasne prepnúť do Režimu dotyku ZoomTextu, môžete dočasne prepnúť do Režimu dotyku Windows, prepustiť gesto aplikácii a automaticky sa po zdvihnutí prstu z ikony zase vrátiť do Režimu dotyku ZoomTextu.

## Prístup k funkciám ZoomTextu pomocou dotykových gest

V tejto časti sa dozviete, ako používať dotykovú ikonu ZoomTextu a gestá pre prístup a prácu s kľúčovými funkciami ZoomTextu. Nezabudnite, že aby ste mohli pracovať s týmito gestami, musí byť ZoomText v dotykovom režime.

#### Pre zobrazenie uzívateľského rozhrania ZoomTextu

Urobte dvojité klepnutie štyrmi prstami.

#### Pre úpravu úrovne zväčšenia (zväčšenie a zmenšenie)

Urobte dvojité klepnutie tromi prstami a následne podržte a ťahajte hore pre zväčšenie a dole pre zmenšenie.

#### Pre posun zväčšeného pohľadu

Ťahajte tri prsty po obrazovke.

#### Pre úpravu veľkosti a umiestnenia zoom okna

 Na panely nástrojov Zväčšovač, zvoľte Okno > Nástroj úpravy Zoom okna.

Zaktivuje sa Nástroj úpravy a na ráme zoom okna sa zobrazia úchyty pre zmenu veľkosti.

- 2. Pre zmenu veľkosti okna držte jeden prst na úchyte pre zmenu veľkosti a ťahajte ním, kým vám veľkosť okna nevyhovuje.
- 3. Pre presun okna držte jeden prst vovnútri rámu okna a ťahajte ním podľa potreby.
- 4. Pre ukončenie Nástroja úpravy urobte dvojité klepnutie tromi prstami.

#### Pre použite režim pohľadu

1. Urobte dvojité klepnutie tromi prstami.

Zväčšenie sa dočasne vypne a zobrazí sa hľadáčik pohľadu.

- 2. Pre presun okna pohľadu držte jeden prst vovnútri okna pohľadu a ťahajte ním na požadované miesto.
- 3. Pre ukončenie režimu pohľadu a presun na nové miesto okna pohľadu, dvakrát klepnite jedným prstom.
- 4. Pre ukončenie režimu pohľadu a presun na predošlé miesto okna pohľadu, dvakrát klepnite tromi prstami.

### Pre použitie Nástroja PovedzTo

1. Na panely nástrojov Odčítač zvoľte PovezdTo.

Zaktivuje sa Nástroj PovedzTo a na ráme zoom okna sa zobrazia úchyty pre zmenu veľkosti.

- 2. Pre prečítanie jedného slove, klepnite na slovo.
- 3. Pre prečítanie bloku slov, ťahajte diagonálne jedným prstom tak, aby ste zvýraznili slová, ktoré chcete prečítať. Keď dokončíte ťah, všetok zvýraznený text bude prečítaný.
- 4. Pre ukončenie Nástroja PovedzTo urobte dvojité klepnutie tromi prstami.

### Pre použitie AppReaderu

- 1. Otvorte dokument, webovú stránku alebo email, ktorý si želáte prečítať.
- 2. Spustite AppReader jedným z nasledujúcich spôsobov:
  - Pre spustenie čitania na akomkoľvek slove: dvakrát klepnite jedným prstom na slovo, kde chcete začať čítanie.
  - Pre spustenie čítania od miesta textového kurzoru dvakrát klepnite dvomi prstami.

AppReader začne čítať.

- 3. Pre spustenie a zastavenie čítania alebo navigáciu/čítanie po slovách, riadkoch, vetách a odstavcoch, použite čítacie gestá AppReadera z tabuľky nižšie.
- 4. Pre prečítanie bloku slov, ťahajte diagonálne jedným prstom tak, aby ste zvýraznili slová, ktoré chcete prečítať.

Keď dokončíte ťah, všetok zvýraznený text bude prečítaný

5. Pre ukončenie AppReadera urobte dvojité klepnutie tromi prstami.

Po ukončení AppReaderu je kurzor automaticky presunutý na posledné slovo, ktoré bolo zvýraznené v AppReaderi (pokiaľ v aplikácii existuje kurzor).

Príkaz	Gesto
Prepínaj čítanie (Prehrávanie/Pauza)	klepnutie dvomi prstami
Čítanie z nového miesta	klepnutie jedným prstom
Povedz ďalšie slovo	ťah jedným prstom doprava
Povedz predošlé slovo	ťah jedným prstom doľava
Povedz aktuálne slovo	dvojité klepnutie jedným prstom <i>Pozn.:</i> Opakovanie tohoto gesta na tom istom slove počas dvoch sekúnd bude prepínať medzi nasledujúcimi voľbami: povedz/hláskuj/hláskuj vojensky. Po uplynutí dvoch sekúnd sa chovanie vracia späť do normálu.
Povedz slovo dole	ťah jedným prstom dole
Povedz slovo hore	ťah jedným prstom hore
Povedz ďalšiu vetu	ťah dvomi prstami doprava

### Čítacie gestá AppReaderu

Povedz predošlú vetu	ťah dvomi prstami doľava
Povedz další odstavec	ťah dvomi prstami dole
Povedz predošlý odstavec	ťah dvomi prstami hore
Koniec dokumentu	ťah štyrmi prstami dole
Začiatok dokumentu	ťah štyrmi prstami hore

# Kapitola 5 Funkcie Zväčšovača

"Funkcie Zväčšovača" predstavujú všetky vizuálne vylepšenia, ktoré sú dostupné v rámci ZoomTextu Zväčšovač a ZoomTextu Zväčšovač/Odčítač. Tieto funkcie zahŕňajú výber úrovne zväčšenia, typy zoom okien, vylepšenia obrazovky a možnosti navigácie.

- Nástrojová lišta Zväčšovača
- Zväčšovanie a zmenšovanie
- <u>Používame Zväčšený a 1x</u>
- Posun zväčšeného pohľadu
- Zoom okná
- <u>Vylepšenia obrazovky</u>
- Nastavenie navigácie

# Nástrojová lišta Zväčšovača

KArta Nástrojov Zväčšovač poskytuje tlačidlá rýchlej akcie, ktoré vam umožňujú povoliť a upraviť dôležité zväčšovacie funkcie ZoomTextu. Veľa týchto tlačidiel je vo forme rozdelených tlačidiel, ktoré vám umožňujú zapínať a vypínať funkciu a zároveň otvoriť menu súvisiacich nastavení. Tieto tlačidlá sú zoskupené po kategóriach a pre jednoduchšiu identifikáciu majú intuitívne ikony a popisky.



Nástrojová lišta Zväčšovača

- Úroveň zväčšenia. Nastaví úroveň zväčšenia od 1x až po 60x.
- Okno. Vyberie typ zoom okna pre zväčšený pohľad. Typy zoom okien, ktoré sú dostupné, závisí na tom, či váš systém používa jednu obrazovku alebo viac obrazoviek nastavených na "Rozšíriť nieto obrazovky".
- **Farba**. Zapína a vypína vylepšenia farieb, a zobrazuje menu pre vylepšenia farieb. Vylepšenia farby zlepšujú rozjasnenie obrazovky, čím zjednodušujú sledovanie obrazovky a znižujú námahu očí. Môžete si vybrať jednu z množstva farebných schém alebo si môžete vytvoriť vaše vlastné nastavenie farieb.
- Ukazateľ. Zapína a vypína vylepšenia ukazateľa, a zobrazuje menu pre vylepšenia ukazateľa. Vylepšenia ukazateľa zjednodušujú lokalizáciu a sledovanie ukazateľa myši. Môžete si vybrať jednu z množstva schém vylepšenia ukazateľa alebo si môžete vytvoriť vaše vlastné nastavenie ukazateľa.

- **Kurzor**. Zapína a vypína vylepšenia kurzoru, a zobrazuje menu pre vylepšenia kurzoru. Vylepšenia kurzoru zjednodušujú lokalizáciu a sledovanie textového kurzoru. Môžete si vybrať jednu z množstva schém vylepšenia kurzoru alebo si môžete vytvoriť vaše vlastné nastavenie kurzoru.
- Zameranie. Zapína a vypína vylepšenia zamerania, a zobrazuje menu pre vylepšenia zamerania. Vylepšenia zamerania zjednodušujú lokalizáciu a sledovanie zamerania ovládania pri preskakovaní cez položky menu, dialógy a ďalšie ovládacie prvky aplikácie. Môžete si vybrať jednu z množstva schém kurzoru alebo si môžete vytvoriť vaše vlastné nastavenie kurzoru.
- Navigácia. Zobrazuje menu, ktoré otvorí dialóg Nastavenie navigácie, kde môžete upraviť, ako bude ZoomText posúvať oknom, aby udržal pohybujúce sa objekty v okne, vrátane ukazateľa myši, textového kurzoru, zamerania klávesnice a ďalších objektov, ktoré sa pohybujú po obrazovke.

# Zväčšovanie a zmenšovanie

ZoomText poskytuje široké spektrum úrovní zväčšenia tak, aby vám umožnil pohľad podľa vašich potrieb. Úrovne zväčšenia zahŕňajú:

- 1x až 8x v krokoch po 1
- 10x až 16x v krokoch po 2
- 20x až 36x v krokoch po 4
- 42x až 60x v krokoch po 6
- Zlomkové zväčšenia 1.2x, 1.4x, 1.6x, 1.8x, 2.5x, 3.5x a 4.5x.

Pomocou klávesových skratiek Priblíženie a zmenšovanie, Nastavenie zväčšenia pomocou kolieska myši alebo rolovacieho poľa Úroveň lupy môžete na karte Lupa panelu nástrojov zväčšovať a zmenšovať.

*Pozn.:* Pri používaní viacerých obrazoviek s typom zoom okna nastaveným na Lokálny MultiView alebo Globálny MultiView, má každý pohľad (na každej obrazovke) vlastnú úroveň zväčšenia. Príkazy úrovne zväčšenia a ovládacie prvky vždy odpovedajú úrovni zväčšenia v aktívnom pohľade. Prinútiť aktívny a neaktívne pohľady, aby udržiavali tú istú úroveň zväčšenia, môžete pomocou voľby **Zachovať pohľady na tej istej úrovni zväčšenia** v dialógovom okne Predvoľby viacerých obrazoviek.

#### Pre zväčšenie a zmenšenie pomocou klávesových skratiek

- Stlačte klávesovú skratku Zväčšiť a Zmenšiť:
  - o Pre zväčšenie stlačte Caps Lock + Hore
  - o Pre zmenšenie stlačte Caps Lock + Dole
- Pre zväčšenie a zmenšenie pomocou zväčšovania kolieskom myši
  - Pre zväčšenie a zmenšenie držte stlačený Caps Lock + Shift a rolujte kolieskom myši.

#### Pre zväčšenie a zmenšenie pomocou ovládacieho prvku Úroveň Zväčšenia

 Na karte s nástrojmi Zväčšovač nastavíte úroveň v rozbaľovacom paneli Úroveň zväčšenia klikaním na tlačidlá hore a dole alebo stláčaním šípok hore a dole (ak je fokus v okne s nastavením zväčšenia).

### Výber sady úrovní zväčšenia

ZoomText poskytuje tri sady úrovní zväčšenia pre priblíženie a oddialenie. Môžete priblížiť a oddialiť pomocou všetkých úrovní zväčšenia, iba obľúbených úrovní zväčšenia alebo celých úrovní zväčšenia.

- Všetky úrovne zväčšenia používajú všetky úrovne zväčšenia pre priblíženie a oddialenie. Toto je predvolený režim.
- Obľúbené úrovne zväčšenia používajú vlastnú sadu užívateľsky definovaných úrovní zväčšenia na priblíženie a oddialenie. Ak chcete definovať svoje obľúbené úrovne zväčšenia, môžete zvoliť akúkoľvek kombináciu úrovní zväčšenia.
- Celé úrovne zväčšenia vylučujú všetky čiastkové úrovne zväčšenia

#### Výber sady úrovní zväčšenia a prispôsobenie obľúbených úrovní zväčšenia

1. V lište nástrojov **Zväčšovača**, vyberte tlačidlo **Zoom okna**, ktoré sa nachádza v pravom dolnom rohu skupiny **Zoom okná**.

Zobrazí sa dialóg Nastavenie Zoom okien.

- 2. Vyberte záložku **Zväčšenie**.
- 3. V kombinovanom rámiku **Použiť tieto úrovne zväčšenia**, zvoľte sadu úrovní zväčšenia, ktorú chcete použiť.
- 4. Ak zvolíte Len obľúbené úrovne zväčšenia, choďte do zoznamového rámika Obľúbené úrovne zväčšenia a zvoľte úrovne zväčšenia, ktoré chcete použiť a zrušte začiarknutie úrovniam zväčšenia, ktoré použiť nechcete.
- 5. Klepnite na **OK**.
| Nastavenie Zoo   | m okna        |  |   | ×  |
|--|---------------|--|---|--|
| Zväčšenie  | Okno          | Zmrazené   | Hľadáčik  |  |
| Úrovne zväčší  | enia —        |  | to úvouro suiščí  |  |
|  |               | Všetky ú   | rovne zväčšenia   |  |
| O <u>b</u> ľúbené ú  | rovne zväčše  | enia   |   |  |
| □ 1.2<br>□ 1.4<br>□ 1.6<br>□ 1.8<br>□ 2<br>□ 2.25<br>□ 2.25<br>□ 2.75<br>Zväčšovanie k | kolieskom my  | Obľúbené úrov<br>umožňujú pribl<br>zvolených úrov<br>voľbu, v rozba<br>tieto úrovne zv<br>úrovne zväčše<br>"Obľúbené úro<br>požadované ú | vne zväčšenia v<br>žiť a oddialiť iba<br>vní. Ak chcete p<br>l'ovacej ponuke<br>väčšenia" zvoľte<br>nia" a potom v z<br>ivne zväčšenia"<br>rovne. | ám<br>a pomocou<br>ovoliť túto<br>"Použiť<br>a "Obľúbené<br>zozname<br>vyberte |
| ☑ Po <u>v</u> o  | liť zväčšovan | ie kolieskom myš   | i Modifikač<br>Shift<br>Alt<br>Ctrl<br>Caps L   | íné klávesy<br>.ock  |
|  |               | V redu   | Prekliči  | Pomoč  |

Záložka Zväčšenie

Nastavenie	Popis
Úrovne zväčšenia	
Aktuálna úroveň zväčšenia	Nastaví úroveň zväčšenia. Úrovne zväčšenia zahŕňajú: 1x až 8x v krokoch po 1, 10x až 16x v krokoch po 2, 20x až 36x v krokoch po 4, 42x až 60x v krokoch po 6 a zlomkové zväčšenia 1.2x, 1.4x, 1.6x, 1.8x, 2.5x, 3.5x a 4.5x.
Použiť tieto úrovne zväčšenia	Slúži na výber množiny úrovní zväčšenia, ktoré ZoomText použije na priblíženie a oddialenie.
Obľúbené úrovne zväčšenia	Zoznam začiarkavacích políčok na výber obľúbených úrovní zväčšenia. Pri zmene týchto

výberov musíte vybrať položky <b>Iba obľúbené</b> úrovne zväčšenia v poli <b>Použiť tieto úrovne</b>
zväčšenia.

### Upraviť zväčšovanie pomocou kolieska myši

Veľa aplikácií používa koliesko myšy na prechádzanie dokumentov a vykonávanie ďalších akcií. Aby sa ZoomText vyhol kolízii s týmito aplikáciami, využíva s kolieskom myši modifikačné klávesy. Vo východziom stave používa ZoomText ako modifikačné klávesy pre zväčšovanie kolieskom myši Caps Lock + Shift. Pokiaľ je to potrebné, môžete si vybrať inú kombináciu kláves, prípadne môžete zakázať zväčšovanie kolieskom myši úplne.

### Pre nastavenie zväčšovania pomocou kolieska myši

1. V lište nástrojov **Zväčšovača**, vyberte tlačidlo **Zoom okna**, ktoré sa nachádza v pravom dolnom rohu skupiny **Zoom okná**.

Zobrazí sa dialóg Nastavenie Zoom okien.

- 2. Vyberte záložku Zväčšenie.
- 3. Uistite sa, že je zaškrtnutá voľba **Povoliť zväčšovanie** kolieskom.
- 4. Vyberte modifikačnú klávesu (alebo klávesy), ktoré musia byť stlačené, aby mohlo byť koliesko myši použité pre zväčšovanie.
- 5. Klepnite na **OK**.

Nastavenie Zoo	m okna				×
Zväčšenie	Okno	Zmrazené	Hľadáčik		
Úrovne zväčš	enia ——				
A <u>k</u> tuálna úri	oveň zväčšer	nia P <u>o</u> užiť tie Všetky ú	to úrovne zväčš Irovne zväčšenia	ienia a V	
O <u>b</u> ľúbené ú	rovne zväčše	enia			
□       1.2         □       1.4         □       1.6         □       1.6         □       1.8         □       2         □       2.25         □       2.75					
₽o <u>v</u> o	liť zväčšovan	ie kolieskom my:	fi	né klávesy .ock	
		V redu	Prekliči	Pomoč	

Záložka Zväčšenie

Nastavenie	Popis	
Zväčšovanie kolieskom myši		
Povoliť zväčšovanie kolieskom	Povolí používanie kolieska myši na zmenu úrovne zväčšenia.	
Modifikačné klávesy	Vyberie kombináciu kláves, ktorá vyvolá zväčšovanie kolieskom myši. Aby nastala zmena úrovne zväčšenia, musia byť vybrané klávesy stlačené súčasne s točením kolieskom myši.	

# Používame Zväčšený a 1x

Funkcia Zväčšený na 1x vám umožňuje okamžite prepínať medzi zväčšeným a 1x pohľadom, bez potreby vždy meniť úroveň zväčšenia. Keď používate zväčšenie 1x, všetky ďalšie zväčšovacie a odčítacie funkcie ZoomTextu zostávajú aktívne, takže stále môžete používať ďalšie funkcie ZoomTextu bez zväčšenia obrazovky.

### Pre použitie Zväčšený a 1x

Urobte jedno z nasledujúcich:

- Stlačte klávesovú skratku Zväčšený a 1x: Caps Lock + Enter
- Na paneli s nástrojmi **Zväčšovač** kliknite na tlačidlo **Úroveň zväčšenia na 1x** pod okienkom nastavovania zväčšenia alebo prejdite na okienko nastzavovania zväčšenia a stlačte **Enter.**

Z každým stlačením klávesovej skratky sa prepnete medzi aktuálnou úrovňou zväčšenia a 1x.

### 

Tlačidlo Zväčšený a 1x

*Pozn.:* Keď zmeníte zväčšenie na 1x, môžete pre priblíženie použiť aj príkazy Zväčši.

# Posun zväčšeného pohľadu

Zväčšené pohľady ZoomTextu sa automaticky posúvajú tak, aby sledovali pohyb myši, textového kurzoru a aplikačného fokusu. Taktiež môžete používať Príkazy posunu pre posun v ľubovoľnom smere a do akejkoľvek časti obrazovky. Chovanie plynulého posunu obrazovky s použitím Príkazov posunu je obzvlášť nápomocné, pokiaľ chcete zároveň posúvať oknom a čítať. Príkazy posunu vám okrem toho umožňujú aj okamžitý skok na akúkoľvek hranu, skočiť do stredu obrazovky a uložiť a obnoviť akékoľvek umiestnenie na obrazovke.

#### Pre posun zoom okna

Súčasne s držaním kláves Caps Lock + Shift:

- 1. Stlačte klávesu šípky, ktorá zodpovedá požadovanému smeru posunu: **Doľava**, **Doprava**. **Hore** alebo **Dole**.
- 2. Pre zvýšenie rýchlosti posunu, opätovne stlačte tú istú šípku. Každé stlačenie zvýši rýchlosť.
- 3. Pre zníženie rýchlosti posunu, opätovne stlačte opačnú šípku. Každé stlačenie zníži rýchlosť, až sa posun úplne zastaví.
- 4. Pre posun v inom smere, stlačte klávesu šípky zodpovedajúcu novému smeru.
- 5. Pre zastavenie posunu, stlačte **Enter** alebo pustite klávesu **Caps Lock + Shift**.

#### Pre skok na okraj obrazovky alebo do jej stredu

Súčasne s držaním kláves**Caps Lock + Ctrl**:

- Stlačte klávesu šípky, ktorá zodpovedá požadovanému okraju: **Doľava**, **Doprava**. **Hore** alebo **Dole**.
- Pre skok do stredu obrazovky stlačte Home.

### Pre uloženie a obnovenie špecifického pohľadu obrazovky

Aktuálny pohľad je možné uložiť a neskôr obnoviť pomocou nasledujúcich klávesových skratiek:

- Pre uloženie pohľadu stlačte Caps Lock + Ctrl + Page Down
- Pre obnovenie pohľadu stlačte Caps Lock + Ctrl + Page Up

### Zoom okná

Zoom okná zobrazujú zväčšený pohľad obrazovky počítača. Môžete zoom okná vnímať ako zväčšovacie sklo držané pred vašou obrazovkou. Zoom okno môže zobrazovať v kazdom okamihu iba časť obrazovky, ale posuvaním zväčšeného pohľadu sa dá zobraziť ľubovoľná časť obrazovky. Zväčšený pohľad automaticky sleduje a posúva sa tak, aby sledoval činnosť na obrazovke, vrátane pohybu ukazateľa myši, textového kurzoru a zamerania klávesnice.

- Beh s jednou alebo viacerými obrazovkami
- <u>Výber zoom okna</u>
- Úprava Zoom okien
- Zmrazený pohľad
- <u>Režim Prehľadu</u>
- Správa viacerých obrazoviek

### Beh s jednou obrazovkou alebo s viacerými obrazovkami

Keď váš systém beží s jednou obrazovkou alebo s dvomi obrazovkami v režime "Duplikuj tieto obrazovky", môžete si nastaviť zväčšený pohľad na ľubovoľný jeden z nasledovných typov zoom okien: Celé, Prekrývajúce, Lupa, Riadkové a štyri Delené pozície: Hore, Dole, Vľavo a Vpravo.

Keď váš systém beží s viacerými obrazovkami v režime "Rozšíriť na tieto obrazovky", môžete si nastaviť zväčšený pohľad na ľubovoľný jeden z nasledovných typov zoom okien: Roztiahnuté, Klonované, Zoom s 1x, Lokálny MultiView a Globálny MultiView.

## Výber Zoom okien

Kedykoľvek, pokiaľ je ZoomText aktívny, si môžete vybrať odlišné zoom okno. Dostupné typy zoom okien sú závislé na tom, či váš systém používa jednu obrazovku alebo viac obrazoviek nastavených tak, aby sa na ne plocha rozšírila.

*Pozn.:* Táto časť poskytuje popisy a inštrukcie pre používanie a nastavenie viac-obrazovkových typov zoom okien. Pre ďalšie informácie o používaní podpory viacerých obrazoviek, vrátane podporovaného hárdvéru, doporučených konfigurácií a riešenia problémov, viď <u>Správa viacerých obrazoviek</u>.

#### Pre výber zoom okna

- 1. Na panely nástrojov **Zväčšovač** zvoľte tlačidlo **Okno**.
- 2. Vyberte **Jedna obrazovka** alebo **Viac obrazoviek** podľa vašej aktuálnej konfigurácie obrazoviek.
- 3. Vyberte požadovaný typ zoom okna.

Zväčšený pohľad na vašej obrazovke sa zmení podľa vybraného typu zoom okna.

*Tip!* Taktiež môžete prepínať medzi dostupnými typmi zoom okien stláčaním klávesovej skratky Zoom okna: **CapsLock + Z** 

Typ zoom okna môže byť taktiež vybraný v dialógu Zoom okná nasledovným postupom:

1. Na panely nástrojov Zväčšovač zvoľte Okno.> Nastavenia.

Zobrazí sa dialóg Zoom okná s aktívnou záložkou Okno.

- 2. Vyberte požadovaný typ zoom okna.
- 3. Klepnite na OK.

Nastavenie Zoom ol	kna			×
Zväčšenie 0	)kno	Zmrazené	Hľadáčik	
Nastavenie pre je	dnu obrazo	vku (alebo jec	lnu aktívnu obrazovi	ku) ——
<u>T</u> yp okna:	Celé		· ·	
I	🗸 Nastave	nie výšky riad	kového okna na výš	iku k <u>u</u> rzoru
Nastavenie pre via	acero obraz	oviek (z rozšír	eným obrazom) –	
Typ <u>o</u> kna:	Lokálny Mu	ltiView	$\sim$	
	Predvol't	by <u>v</u> iacerých o	brazoviek	
	<i></i>			
Pre úpravu ko Nastavenie ol <u>Nastaveni</u>	onfigurácie brazovky v je obrazovk	vašich obrazo <sup>.</sup> Ovládacích pa y Windows	viek a plôch použite neloch Windows. 	
		V redu	Prekliči	Pomoč

Záložka Okno (pri použití jednej obrazovky)

Nastavenie Zoom o	okna				×
Zväčšenie	Okno	Zmrazené	Hľadáčik		
Nastavenie pre je	ednu obra	zovku (alebo jec	dnu aktívnu obra	azovku) ——	
<u>T</u> yp okna:	Celé		~		
	🗹 Nasta	venie výšky riac	lkového okna na	a výšku k <u>u</u> rzoru	
Nastavenie pre v	iacero obr	razoviek (z rozší	reným obrazom	) ———	
Typ <u>o</u> kna:	Lokálny I	MultiView	~		
	Predvo	oľby <u>v</u> iacerých c	brazoviek		
Pre úpravu k Nastavenie o Nastaven	ionfiguráci obrazovky nie obrazo	ie vašich obrazo v Ovládacích pa vky Windows…	viek a plôch pou aneloch Window	ıžite s.	
		V redu	Prekliči	Pomoč	:

Záložka Okno (pri použití viacerých obrazoviek)

Nastavenie	Popis	
Nastavenie pre jednu obrazovku (alebo jednu aktívnu obrazovku)		
Typ okna	Vyberie typ zoom okna pri použití jednej obrazovky alebo jedného obrazu duplikovaného cez niekoľko obrazoviek.	
	<b>Plný</b> . Zobrazí zoom okno zaberajúce celú obrazovku.	
	<b>Prekryvný</b> . Zobrazí zoom okno, ktoré leží na vrchu normálnej obrazovky a je možné meniť jeho veľkosť a presúvať ho po obrazovke.	
	Lupa. Zobrazí zoom okno, ktoré sa pohybuje po normálnej obrazovke ako zväčšovacie sko a pri tom zobrazuje obrazovku priamo pod ukazateľom. Lupa automaticky sleduje pohyb vášho ukazateľa myši, písanie textu a navigáciu vašimi programami.	
	<b>Riadkový</b> . Zobrazí zoom okno, ktoré sa pohybuje hore a dole po normálnej obrazovke ako zväčšovacie pravítko a pri tom zobrazuje obrazovku priamo pod ním. Riadok automaticky sleduje pohyb vášho ukazateľa myši, písanie textu a navigáciu vašimi programami.	
	Deleny. Kozdeli obrazovku na polovicu, na jednej polovici zobrazí zväčšený pohľad a na druhej normálny (nezväčšený) pohľad. Zväčšený pohľad môže byť na ľubovoľnom z okrajov obrazovky: hore, dole, vľavo alebo vpravo. Pre informácie o úprave zoom okien viď <u>Upravovanie zoom okna</u> .	
Nastavenie výšky riadkového okna na výšku kurzoru	Keďže textový kurzor sa pohybuje cez väčší alebo menší text, výška Riadkového okna sa zväčšuje alebo zmenšuje, takže je zobrazený akurát aktuálny riadok textu.	

Nastavenie pre viacero o	obrazoviek (z rozšíreným obrazom)
Typ okna:	Vyberie typ zoom okna pri použití viacerých obrazoviek nastavených na rozšírený obraz. Lupa. Zobrazí zoom okno, ktoré sa pohybuje po normálnej obrazovke ako zväčšovacie sko a pri tom zobrazuje obrazovku priamo pod ukazateľom. Lupa automaticky sleduje pohyb vášho ukazateľa myši, písanie textu a navigáciu vašimi programami. Pri používaní viacerých monitorov sa Lupa presunie z jedného monitora na druhý, aby sledovala ukazovateľ myši, textový kurzor a všetky ostatné aktivity na obrazovke,
	ktoré sa sledujú. <b>Roztiahnutý</b> . Zobrazí jeden nepretržity zväčšený pohľad roztiahnutý cez všetky vaše obrazovky. Zväčšený pohľad sleduje a posúva sa tak, aby následoval aktivitu cez celý rozšírený obraz. <i>Roztiahnutý pohľad bol navrhnutý pre užívateľov,</i> <i>ktorí chcú používať dve obrazovky na vytvorenie</i> <i>jedného väčšieho zväčšeného pohľadu.</i> <b>Klonovaný</b> . Zobrazí ten istý zväčšený pohľad na všetkých obrazovkách. Zväčšený pohľad sleduje a posúva sa tak, aby následoval aktivitu cez celý rozšírený obraz. Pozn.: Klonovaný pohľad je k dispozícii iba v prípade, že všetky obrazovky majú to isté rozlíšenie a orientáciu: na šírku alebo na výšku. <i>Klonovaný pohľad bol navrhnutý pre situácie, kedy</i> <i>dvaja alebo viac užívateľov potrebuje ten istý zväčšený</i> <i>pohľad na separátnych obrazovkách.</i> <b>Zväčsený s 1x</b> . Zobrazí zväčšený pohľad na vašej hlavnej obrazovke a nezväčšený (1x) pohľad na sekundárnej obrazovke. Oba pohľady (zväčšený aj 1x) sledujú a posúvajú sa tak, aby následovali aktivitu cez celý rozšírený obraz. <i>Pozn.:</i> Pri používaní viacerých obrazoviek

nastavených na rozšírený obraz, Windows označí jednu obrazovku ako "hlavnú obrazovku", na ktorej sa zobrazujú ikony plochy, lišta s menu Windows a prepínač úloh. Vybrať si, ktorá obrazovka je vašou hlavnou obrazovkou, si môžete v dialógu Rozlíšenie obrazovky, ktorý je dostupný po pravom klepnutí na ľubovoľné prázdne miesto na vašej ploche a následne klepnutím na **Rozlíšenie obrazovky**.

Pohľad Zväčšený s 1x bol navrhnutý pre užívateľov, ktorí chcú vidieť zväčšený pohľad a zároveň normálny (z nadhľadu) pohľad na ich pracovnú plochu. Zväčšený s 1x je taktiež ideálny v situáciách, keď pracuje zrakovo postihnutý užívateľ na počítači s užívateľom s normálnym zrakom. Zrakovo postihnutý užívateľ vidí zväčšený pohľad, kým užívateľ s normálnym zrakom sleduje nezväčšený pohľad.

Lokálny MultiView. Zobrazuje oddelené zväčšené pohľady pre každú obrazovku, kde každá obrazovka je obmedzená na jej vlastnú oblasť plochy. Inými slovami, obrazovka 1 zobrazuje len plochu 1, obrazovka 2 zobrazuje len plochu 2 a tak ďalej.

Pri použití Lokálneho MultiView:

- Vždy je aktívny a hýbe sa len jeden zväčšený pohľad.
- Pri pohybe ukazateľa myši alebo fokusu aplikácie z jednej plochy na druhú, sa automaticky prepne obrazovka tak, aby zaručila sledovanie. Aktívny pohľad môžete prepnúť kedykoľvek pomocou klávesovej skratky Aktívny pohľad: CapsLock + V. Keď držíte klávesovú skratku Aktívny pohľad, zväčšený pohľad je zamknutý na jednom mieste. V tomto zamknutom stave je možné hýbať ukazateľom myši a akékoľvek objekty,

<ul> <li>ktoré presúvate pomocou myši zo zväčšeného pohľadu na jednej obrazovke do zväčšeného pohľadu na druhej obrazovke.</li> <li>Vo východziom stave má každý pohľad svoju vlastnú úroveň zväčšenia, ktorá je upraviteľná iba keď je pohľad aktívny. Klávesové skratky Zväčšiť a Zmenšiť, zväčšovanie kolieskom myši a pokročilé ovládacie prvky vždy zodpovedajú a upravujú úroveň zväčšenia aktívneho pohľadu. Prinútiť aktívny a neaktívne pohľady, aby udržiavali tú istú úroveň zväčšenia, môžete pomocou voľby "Zachovať pohľady na tej istej úrovni zväčšenia" v dialógovom okne Predvoľby viacerých obrazoviek.</li> </ul>
Lokálny MultiView bol navrhnutý pre užívateľov, ktorí chcú pre každú plochu inú úroveň zväčšenia alebo každý pohľad ohraničený tak, že nikdy neopustí vlastnú plochu.
Globálny MultiView. Zobrazuje oddelené zväčšené pohľady pre každú obrazovku, kde každá obrazovka sa môže posúvať a sledovať aktivitu cez všetky plochy. Inými slovami, zväčšený pohľad na každej obrazovke môže zobrazovať plochu ľubovoľnej obrazovky. Pri použití Globálneho MultiView:
<ul> <li>Vždy je aktívny a hýbe sa len jeden zväčšený pohľad, tento pohľad sa posúva z jednej plochy na ďalšiu tak, aby sledoval ukatazeľ myši a aplikačný fokus. Pre prepnutie aktívneho pohľadu stlačte klávesovú skratku Aktívny pohľad: CapsLock + V. Keď držíte klávesovú skratku Aktívny pohľad je zamknutý na jednom mieste. V tomto zamknutom stave je možné hýbať ukazateľom myši a akékoľvek objekty, ktoré</li> </ul>

	presúvate pomocou myši zo zväčšeného pohľadu na jednej obrazovke do zväčšeného pohľadu na druhej obrazovke.
	<ul> <li>Vo východziom stave má každý pohľad svoju vlastnú úroveň zväčšenia, ktorá je upraviteľná iba keď je pohľad aktívny. Klávesové skratky Zväčšiť a Zmenšiť, zväčšovanie kolieskom myši a pokročilé ovládacie prvky vždy zodpovedajú a upravujú úroveň zväčšenia aktívneho pohľadu. Prinútiť aktívny a neaktívne pohľady, aby udržiavali tú istú úroveň zväčšenia, môžete pomocou voľby "Zachovať pohľady na tej istej úrovni zväčšenia" v dialógovom okne Predvoľby viacerých obrazoviek.</li> <li><i>Globálny MultiView bol navrhnutý pre užívateľov, ktorí chcú zobrazovať dve miesta z jednej aplikácie alebo plochy.</i></li> </ul>
Predvoľby viacerých obrazoviek	Otvorí dialógove okno Predvoľby viacerých obrazoviek, kde môžete vybrať a nastaviť pohľady ZoomTextu pre viacero obrazoviek.
Nastavenie obrazovky Windows	Otvorí Ovládací panel Windows na položke Nastavenie obrazovky, kde môžete upraviť konfiguráciu vašich obrazoviek

# Úprava Zoom okien

ZoomText ponúka možnosť výberu typov priblíženia, ktoré zaberajú celú obrazovku alebo časť obrazovky. Typy okien priblíženia, ktoré zaberajú časť obrazovky, zahŕňajú: Prekrývajúce, Lupa, Riadkové a Delené. Ak používate okno s čiastočným priblížením obrazovky, môžete meniť veľkosť a / alebo presúvať okno priblíženia na obsadenie inej časti alebo miesta na obrazovke.

#### Pre zmenu veľkosti a presun zoom okna

- 1. Na panely nástrojov **Zväčšovač** kliknite na šípku vedľa tlačidla **Okno** alebo prejdite na tlačidlo **Okno** a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Okno vyberte Nástroj úpravy zoom okna.

Zaktivuje sa Nástroj úpravy a na ráme zoom okna sa zobrazia úchyty pre zmenu veľkosti.

- 3. Pre zmenu veľkosti okna ťahajte ľubovoľným úchytom.
- 4. Pre presun okna ťahajte vovnútri rámu okna.
- 5. Pre posun obsahu okna stlačte **Ctrl** a potom ťahajte vovnútri rámu okna.
- 6. Pre ukončenie Nástroja úpravy klepnite pravým tlačidlom alebo stlačte **Esc**.

*Pozn.:* Nástroj úpravy zoom okna môžete taktiež aktivovať stlačením klávesovej skratky Nástroja úpravy zoom okna: **Caps Lock + A** 

# Zmrazený pohľad

Vo zväčšenom pohľade nie je možné vidieť celú obrazovku naraz. Dôsledkom toho je, že nemusíte byť schopní naraz vidieť viaceré záujmové položky, ako napríklad informácie umiestnené na opačných okrajoch obrazovky. Zmrazený pohľad tento problém rieši tak, že vám umožňuje monitorovať vybrané miesta obrazovky a zároveň simultánne sledovať a pracovať inde na obrazovke. Funguje to takto...

S použitím nástroja Zmraziť vyberte oblasť obrazovky, ktorú chcete sledovať. Keď dokončíte váš výber, Zmrazený pohľad zobrazujúci vybranú oblasť sa automaticky zobrazí nad Plným zoom oknom. Plné zoom okno ďalej funguje ako normálne, sleduje všetku aktivitu na obrazovke a umožňuje vám pohybovať sa a pracovať všade na obrazovke.

#### Pre nastavenie Zmrazeného pohľadu

- 1. Nastavte typ zoom okna na **Plné**.
- 2. Na panely nástrojov **Zväčšovač** kliknite na šípku vedľa tlačidla **Okno** alebo prejdite na tlačidlo **Okno** a stlače šípku dolu.
- V menu Okno vyberte Zmrazený pohľad > Nový zmrazený pohľad.

Nástroj Zmraziť sa stane aktívnym.

- 4. Presuňte ukazateľ myši tak, aby sa oblasť, ktorú chcete zmraziť, posunula do pohľadu.
- 5. Držte dole ľavé tlačidlo, ťahajte rám výberu ponad požadovaný zmrazený výsek oblasti a pustite tlačidlo.

Akonáhle dokončíta ťahanie, zobrazí sa Zmrazený pohľad s úchytmi na zmenu veľkosti.

6. Pre zmenu veľkosti okna ťahajte ľubovoľným úchytom. Pre presun okna ťahajte vovnútri rámu okna. Pre posun obsahu okna stlačte **Ctrl** a ťahajte vovnútri rámu okna.

7. Pre ukončenie nástroja Zmraziť klepnite pravým tlačidlom alebo stlačte **Esc**.

*Pozn.:* Zmeniť veľkosť alebo presunúť Zmrazený pohľad je možné pomocou <u>Nástroja úpravy</u>.

#### Pre povolenie a zakázanie Zmrazeného pohľadu

Urobte jedno z nasledujúcich:

- Na panely Zväčšovač, zvoľte Okno > Zmrazený pohľad > Povoliť (alebo Zakázať).
- Stlačte klavesovú skratku Zapnúť/Vypnúť Zmrazený pohľad: Caps Lock + E

#### Pre úravu volieb Zmrazeného pohľadu

 V lište nástrojov Zväčšovača, vyberte tlačidlo Nastavenia Zoom okna, ktoré sa nachádza v pravom dolnom rohu skupiny Zoom okná.

Zobrazí sa dialóg Nastavenie Zoom okien.

- 2. Vyberte záložku Zmrazenie.
- 3. Upravte nastavenia Zmrazeného pohľadu podľa potreby.
- 4. Klepnite na **OK**.



Záložka Zmrazenie

Nastavenie	Popis	
Nastavenie Zmrazeného pohľadu		
Povoliť zmrazený pohľad	Povolí Zmrazený pohľad (keď je typ zoom okna nastavený na Plné).	
Použiť plnú úroveň zväčšenia	Nastaví úroveň zväčšenia Zmrazeného pohľadu na tú istú, ako má Plné zoom okno.	
Použiť úroveň zväčšenia nižšie	Umožní Zmrazenému pohľadu použiť vlastnú úroveň zväčšenia (nastavenú pomocou voľby Úroveň zväčšenia).	
Úroveň zväčšenia	Nastaví úroveň zväčšenia Zmrazeného pohľadu. Úrovne zväčšenia zahŕňajú: 1x až 8x	

	v krokoch po 1, 10x až 16x v krokoch po 2, 20x až 36x v krokoch po 4, 42x až 60x v krokoch po 6 a zlomkové zväčšenia 1.2x, 1.4x, 1.6x, 1.8x, 2.5x, 3.5x a 4.5x.
Nový Zmrazený pohľad	Aktivuje Nástroj Zmraziť.

# Používanie režimu Prehľadu a Hľadáčika pohľadu

Režim Prehľadu ukazuje oblasť obrazovky, ktorá je aktuálne zväčšená a umožňuje vám vybrať novú oblasť pre zväčšenie. Keď je aktivovaný režim Prehľadu, zväčšený pohľad sa vypne a na normálnej obrazovke sa zobrazí hľadáčik. Posúvaním hľadáčiku si môžete vybrať novú oblasť pre zväčšenie.

### Pre použitie režimu Prehľadu

- 1. Urobte jedno z nasledujúcich:
  - Na panely **Zväčšovač**, zvoľte **Okno > Režim prehľadu**.
  - Stlačte klavesovú skratku Zapnúť/Vypnúť režim Prehľadu: Caps Lock + O

Zväčšenie sa dočasne vypne a zobrazí sa hľadáčik pohľadu.

- 2. Presuňte hľadáčik pohľadu na požadované miesto na obrazovke.
- 3. Klepnite pre zväčšenie na novom umiestnení.

Zväčšenie sa obnoví a zobrazí sa vybraná časť obrazovky.

Nastaviť si, ako má má hľadáčik pohľadu vyzerať, si môžete vybrať zo škály tvarov a farieb. Hľadáčik pohľadu môže byť nastavený taktiež tak, aby sa zobrazoval v nezväčšenej časti obrazovky pri použití zoom okna typu Prekryvné alebo Delené.

### Pre povolenie a konfiguráciu hľadáčika pohľadu

1. V menu Zväčšovač vyberte Hľadáčik pohľadu

Zobrazí sa dialóg Zoom okno s aktívnou záložkou Hľadáčik pohľadu.

- 2. Uistite sa, že je zaškrtnutá voľba **Povoliť hľadáčik pohľadu**.
- 3. Upravte nastavenia hľadáčika ako požadujete.
- 4. Klepnite na **OK**.

*Pozn.:* Hľadáčik pohľadu môže byť povolený a zakázaný s použitím príkazu Hľadáčik: **Caps Lock + L**.

Nastavenie Zoo	im okna			>	<
Zväčšenie	Okno	Zmrazené	Hľadáčik		
Zväčšenie Nastavenie h Hľadáčik výber ob Hľadáčik prekryvr obrazovi Hľadáčil Blok Farba I Čier	Okno l'adáčika – sa zobrazuje ilasti obrazov môže byť zol ného a 1× zvä «y, ktorá je zv « pohľadu na aziť hľadáčik v úci bľadáčik n	Zmrazené v Prehľadovom ky na zväčšenie. brazený aj v nez čšeného okna ta väčšená. Číry v Prekryvnom, Drohľadu	Hľadáčik režime, čím vám väčšenej časti d k, aby identifiko Priehľadnos	umožňuje leleného, wal oblasť sť Tmavý	
Frek	vencia blikania	3			
		V redu	Prekliči	Pomoč	

Záložka Hľadáčik pohľadu

Nastavenie	Popis	
Nastavenie Hľadáčika pohľadu		
Hľadáčik pohľadu	Vyberie, aký typ hľadáčika pohľadu sa zobrazí: Blok, Obrátený blok, Rám alebo Kríž.	
Farba	Vyberie farbu v akej sa zobrazí hľadáčik pohľadu.	
Priehľadnosť	Nastavuje úroveň priehľadnosti hľadáčika pohľadu. Úroveň priehľadnosti ovplyvňuje ako moc je vidieť obraz plochy cez hľadáčik pohľadu.	

Zobraziť hľadáčik v Prekryvnom, Delenom a Zoom s 1x pohľade	Povolí zobrazenie hľadáčika pohľadu v vezväčšenej časti obrazovky pri použití Prekryvného, Deleného alebo Zoom s 1x okna.
Blikajúci hľadáčik pohľadu	Zapne/Vypne blikanie hľadáčika pohľadu.
Frekvencia blikania	Nastaví tempo blikania hľadáčika v sekundách (od 0.5 do 5 v krokoch po 0.5).

## Správa viacerých obrazoviek

V časti "Zoom okná" ste sa dozvedeli o typoch zoom okien, ktoré sú dostupné, a ako vybrať zoom okno.

Táto časť poskytuje informácie a tom, ako nakonfigurovať voľby viacerých obrazoviek ZoomTextu, ako najlepšie nastaviť systém s viacerými obrazovkami pre prácu so ZoomTextom a ako riešiť problémy súvisiace s podporou viacerých obrazoviek v rámci ZoomTextu.

Podpora viacerých obrazoviek ZoomTextu aktuálne pracuje len s dvomi rozšírenými obrazovkami. Podpora pre tri a viac obrazoviek bude pridaná v budúcich verziách.

*Pozn.:* Pre informácie o nastavení vašeho systému pre viac obrazoviek, hľadajte na webových stránkach Microsoftu inštrukcie týkajúce sa vašej verzie Microsoft Windows.

- Predvoľby viacerých obrazoviek
- <u>Podporovaný hardvér</u>
- Doporučené konfigurácie
- Konfigurácia obrazoviek
- Automatické úpravy
- Chovanie funkcií ZoomTextu
- <u>Riešenie problémov</u>

# Predvoľby viacerých obrazoviek

Predvoľby viacerých obrazoviek poskytujú škálu nastavení pre úpravu toho, ako sa zoom okná chovajú pri práci s viacerými obrazovkami. Tieto rôzne chovania zahŕňajú spoôsob, akým sa presúva ukazateľ myši medzi plochami a obrazovkami a ako sa aplikujú a menia zväčšenie a vylepšenia obrazovky pre každý jeden pohľad obrazovky.

*Pozn.:* Pre popis typov zoom okien dostupných pre konfigurácie s viacerými obrazovkami, viď <u>Výber Zoom okien</u>.

#### Pre úpravu Predvolieb viacerých obrazoviek

- 1. Na panely nástrojov **Zväčšovač** kliknite na šípku vedľa tlačidla **Okno** alebo prejdite na tlačidlo **Okno** a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Okno vyberte Nastavenie.

Zobrazí sa dialóg Nastavenie Zoom okna.

- 3. Vyberte záložku Okno.
- 4. Vyberte Predvoľby viacerých obrazoviek...

Zobrazí sa dialóg Predvoľby viacerých obrazoviek.

- 5. Upravte nastavenia viacerých obrazoviek podľa potreby.
- 6. Klepnite na **OK**.

Voľby viacerých monitorov		×	
Keď ukazateľ prejde medzi plochami Zabrániť <u>u</u> kazateľu prejsť okraj n	a: 2 sekundy ~		
☑ Zob <u>r</u> aziť označenie okraja medzi j ☑ Prehrať upozornenie, keď sa uka	olochami: Vždy		
Použiť tieto zvuky:	Zvukový set 1 $\sim$		
Hlasitosť zvukového znamenia:	Nízko 🗸		
Pri použití MultiView		_	
🗌 Zachovať pohľady na rovnakej ú	rovni <u>z</u> väčšenia		
Prepnúť aktívny pohľad stlačením:	Caps Lock + V	]	
Pri stlačení a držaní tejto klávesy sú pohľady na obrazovkách dočasne zamrznuté. Keď sú pohľady zamrznuté, je možné presúvať ukazateľ myši priamo medzi pohľadmi. Klávesovú kombináciu môžete zmeniť v dialógu Klávesové skratky.			
Iné nastavenia			
U <u>k</u> ázať vylepšenia obrazovky na:	Všetky monitory $\sim$		
Pozn.: Vylepšenia obrazu sa zobrazia použití pohľadu 'Roztiahnuť.	a na všetkých obrazovkách pri		
Q	Storno Nágoveda	I	

Dialógové okno Predvoľby viacerých obrazoviek.

Nastavenie	Popis	
Keď ukazateľ prejde medzi plochami		
Zabrániť ukazateľu prejsť okraj na:	Zabráni ukazateľu prejsť cez okraj medzi plochami, kým netlačí proti okraju čas vybraný v susednom ovládaciom prvku. Pozn.: Keď je povolená táto voľba, môžete rýchlym dvojitým klepnutím na okraji prejsť cez okraj okamžite.	
Zobraziť označenie okraja medzi plochami:	Zobrazí označenie okraja na okraji medzi plochami v závislosti na štýle vybranom v susednom ovládaciom prvku. Označenie okraja vám pomáha v lepšiej orientácii na rozšírených plochách.	

Prehrať upozornenie, keď sa ukazateľ dotkne a prejde cez okraj	Prehrá dvojicu návedných zvukov, ktoré vás upozornia na to, že ukazateľ myši narazil na okraj medzi plochami a prešiel medzi plochami.
Použiť tieto zvuky:	Umožňuje výber zvukov, ktoré budú prehrané, keď sa ukazateľ dotkne a prejde cez okraj medzi obrazovkami. Toto sú štyri skupiny zvukov, z ktorých sa dá vyberať.
Hlasitosť zvukového znamenia:	Nastaví úroveň hlasitosti návodného zvuku.
Pri použití MultiView	
Zachovať pohľady na rovnakej úrovni zväčšenia	Pri použití zoom okien typu Lokálny MultiView alebo Globálny MultiView toto nastavenie prinúti všetky aktívne a neaktívne pohľady meniť úroveň zväčšenia spoločne na tú istú hodnotu na všetkých obrazovkách. Pri úprave úrovne zväčšenia v aktívnom pohľade sa nastaví úroveň zväčšenia na ostatných obrazovkách na tú istú úroveň.
Prepnúť aktívny pohľad stlačením:	Zobrazí klávesovú skratku priradenú k prepínaniu aktívneho pohľadu pri použití zoom okna typu Lokálny MultiView alebo Globálny MultiView.
Iné nastavenia	
Ukázať vylepšenia obrazovky na:	Nastaví obrazovku, na ktorej sa budú používať vylepšenia obrazu.

## Podporovaný hardvér s viacerými obrazovkami

Podpora viacerých obrazoviek ZoomTextu spolupracuje s väčšinou zobrazovacích technológií navrhnutých pre operačný systém Windows. Tieto podporované technológie zahŕňajú video karty, obrazovky a projektory, a konektory, vrátane VGA, DVI, HDMI a DisplayPort. Vo väčšine prípadov, pokiaľ váš systém už pracuje s viacerými obrazovkami nastavenými na "Rozšíriť tieto obrazovky", podpora ZoomTextu pre viacero obrazoviek bude na tomto systéme tiež fungovať. Ak sa vyskytne problém s podporou viacerých monitorov programu ZoomText, pozrite si časť "Riešenie problémov s viacerými monitormi" v tejto kapitole alebo kontaktujte Freedom Scientific alebo miestneho predajcu za účelom pomoci.

# Doporučené konfigurácie obrazovky

Podpora viacerých obrazoviek ZoomTextu bude fungovať s typmi obrazoviek a projektorov od väčšiny výrobcov na väčšine počítačov, vrátane skupín obrazoviek s rozličnými fyzickými rozmermi a rozlíšením obrazoviek. Napriek tomu by ste mali brať ohľad na nasledujúce doporučenia pre dosiahnutie čo najvyššiej kvality obrazu, komfortu sledovania a produktivity na vašom systéme s viacerými obrazovkami.

### Veľkosti obrazovky, orientácia a zarovnanie

Pre najlepšie sledovanie, doporučujeme používať spárované obrazovky, ktoré sú fyzicky orientované a zarovnané na vašom stole čo najviac pri sebe alebo nad sebou. Potom, keď upravíte rozloženie obrazoviek v dialógovom okne Rozlíšenie obrazovky tak, ako sú na vašom stole, budete môcť intuitívne presúvať ukazateľ myši z jednej obrazovky na druhú, ako keby boli jednou prepojenou obrazovkou. Pre inštrukcie ako upraviť obrazovky, viď <u>Konfigurácia obrazoviek</u> <u>pre podporu viacerých obrazoviek</u>.

Tieto faktory – veľkosť, orientácia a zarovnanie – sú obzvlášť dôležité pri použití Roztiehnutého zoom okna, kde sa vaša obrazovka a zväčšený pohľad zobrazujú cez viacero obrazoviek. Pokiaľ obrazovky nemajú rovnakú veľkosť, orientáciu alebo zarovnanie, môže byť pohľad na zväčšené Roztiahnuté zoom okno mätúci.

### Rozlíšenia obrazovky

Pre čo najlepší zväčšený obraz odporúčame vždy nastaviť rozlíšenie obrazovky na jej natívne rozlíšenie. Používanie obrazoviek v nenatívnom rozlíšení degraduje kvalitu obrazu zobrazeného v normálnom pohľade, a ďalej ešte viac vo zväčšenom. *Pozn.:* Toto doporučenie platí aj v prípade používania jednej obrazovky.

## Konfigurácia obrazoviek pre podporu viacerých obrazoviek

Pre použitie ZoomTextu s podporov viacerých obrazoviek, musí byť k vašemu systému pripojených viac obrazoviek, musia byť povolené a musia byť nastavené podľa nasledovných predvolieb:

- Obrazovky musia byť v dialógovom okne Rozlíšenie obrazovky nastavené na "Rozšíriť tieto obrazovky".
- Obrazovky musie byť v dialógovom okne Rozlíšenie obrazovky perfektne zarovnané vedľa seba.
- Rozšírené obrazovky musia byť usporiadané tak, aby ich rozmiestnenie zodpovedalo fyzickému usporiadaniu obrazoviek.

Nižšie sú uvedené inštrukcie ako tieto úpravy urobiť.

#### Pre nastavenie vašich obrazoviek na "Rozšíriť tieto obrazovky"

Nastaviť vaše obrazovky na "Rozšíriť tieto obrazovky" môžete nasledujúcimi spôsobmi:

Spôsob 1: Použite skratku Prepnúť obrazovku: Windows + P

• Keď stlačíte skratku **Windows + P**, zobrazí sa na obrazovke lišta Prepnutie obrazovky. Keď je viditeľná lišta Prepnutie obrazovky, stlačením skratky **Windows + P** alebo smerových šípiek doľava a doprava prepínate na lište Prepnutie obrazovky medzi nastaveniami viacerých obrazoviek. Keď sa prepnete na voľbu **Rozšíriť**, stlačte klávesu **Enter**.

Spôsob 2: Výber v dialógovom okne Rozlíšenie obrazovky.

1. Klepnite pravým tlačidlom myši na prázdnu oblasť vašej plochy a potom klepnite na **Rozlíšenie obrazovky**.

Zobrazí sa dialóg Rozlíšenie obrazovky.

 Z rozbaľovacieho zoznamu Viacero obrazoviek vyberte Rozšíriť tieto obrazovky. Môže sa zobraziť dialóg s dotazom, či chcete ponechať upravené nastavenia obrazovky. Vyberte Ponechať zmeny.

*Pozn.:* Podpora viacerých obrazoviek ZoomTextu pracuje taktiež s obrazovkou a projektorom, ktoré sú nastavené na "Rozšíriť tieto obrazovky".

#### Pre usporiadanie a zarovnanie vašich rozšírených obrazoviek

Usporiadanie a zarovnanie vašich rozšírených obrazoviek sa dá urobiť nasledovne:

1. Klepnite pravým tlačidlom myši na prázdnu oblasť vašej plochy a potom klepnite na **Rozlíšenie obrazovky**.

Zobrazí sa dialóg Rozlíšenie obrazovky. Tento dialóg zobrazuje ilustračnú reprezentáciu usporiadania a zarovnania vašich rozšírených obrazoviek.

- S použitím myši ťahajte obrazovky tak, aby ich usporiadanie odpovedalo čo najviac fyzickému usporiadaniu obrazoviek na vašom stole, a potom presne zarovnajte spoločné okraje obrazoviek podľa nasledujúcich pravidiel.
  - Pokiaľ sú obrazovky umiestnené vedľa seba, musia mať zarovnanú hornú alebo spodnú hranu.
  - Pokiaľ sú obrazovky umiestnené nad sebou, musia mať zarovnanú ľavu alebo pravú hranu.
- 3. Klepnite na tlačidlo **Aplikovať** a **OK**. Môže sa zobraziť dialóg s dotazom, či chcete ponechať upravené nastavenia obrazovky. Pokiaľ sa tento dialóg zobrazí, vyberte **Ponechať zmeny**.

### Automatická úprava pre zobrazenie zmien

ZoomText automaticky detekuje všetky zmeny, ktoré sa stali na vašich zobrazovacích zariadeniach, vrátane:

- Pridania a odobrania zobrazovacieho zariadenia
- Povolenia a zakázania zobrazovacieho zariadenia
- Zmeny rozlíšenia pre zobrazovacie zariadenie
- Zmeny orientácie a relatívnej pozície zobrazovacieho zariadenia.
- Zmeny prezentácie zobrazovacieho zariadenia—napr. Rozšíriť tieto obrazovky, Duplikovať tieto obrazovky, Ukázať len na {n}

Tieto zmeny sú detekované pri spustení ZoomTextu a počas behu ZoomTextu. Keď je zmena detekovaná, ZoomText automaticky upraví nastavenia, ktoré ste predtým používali pre vašu konfiguráciu obrazoviek. Pokiaľ ste túto konfiguráciu predtým nepoužívali, ZoomText použije východzie nastavenia. Tu je niekoľko príkladov, ako ZoomText detekuje a upraví nastavenie pre zmeny obrazoviek:

- Keď ZoomText detekuje prepnutie z jednej obrazovky na viac obrazoviek s rozšírením obrazoviek, ZoomText automaticky prepne do posledného typu okna použitého pre viac obrazoviek. Keď je viacero obrazoviek s rozšírením obrazoviek detekovaný prvý krát, ZoomText povolí východzí typ zoom okna pre viacero obrazoviek, ktorým je Lokálny MultiView.
- Keď ZoomText detekuje prepnutie z viacerých obrazoviek s rozšírením obrazoviek na jednu obrazovku, alebo na viac obrazoviek nastavených ako "Duplikovať tieto obrazovky", ZoomText automaticky prepne na posledý typ zoom okna použity pre jednu obrazovku. Keď je prvýkrát detekovaná iba jedna obrazovka, ZoomText povolí východzí typ zoom okna pre jednu obrazovku, ktorou je Plný zoom.

# Chovanie funkcií s viacerými obrazovkami

Pri používaní ZoomTextu s viacerými obrazovkami sa niektoré funkcie ZoomTextu chovajú spôsobom popísaným nižšie.

Funkcia	Aktuálne chovanie
AppReader	Pri použití Roztiahnuteho, Klonovaného, Zväčšeného s 1x alebo Globálneho MultiView zoom okna; aktívny zväčšený pohľad sa vždy posunie tak, aby sledoval zvýraznenie slov AppReaderu, bez ohľadu na ktorej ploche je cieľová aplikácia. Pri použití Lokálneho MultiView zoom okna, pokiaľ je cieľová aplikácia v neakívnom pohľade plochy, neaktívny pohľad sa stane aktívnym a posúva sa tak, aby sledoval zvýrazňovanie slov AppReaderu.
Oblasti čítania	Pri použití Roztiahnuteho, Klonovaného, Zväčšeného s 1x alebo Globálneho MultiView zoom okna, sa aktívny zväčšený pohľad posunie tak, aby sa vyvolaná oblasť čítania dostala do pohľadu, bez ohľadu na ktorej ploche je cieľová aplikácia. Pri použití Lokálneho MultiView zoom okna, pokiaľ je cieľová aplikácia v neakívnom pohľade plochy, neaktívny pohľad sa stane aktívnym a posúva sa tak, aby sa vyvolaná oblasť čítania dostala do pohľadu.
Dotyková obrazovka	Táto funkcia momentálne nie je podporovaná pri použití viacerých obrazoviek.
ZoomText kamera	Táto funkcia momentálne nie je podporovaná pri použití viacerých obrazoviek.
Podpora pre USB CCTV tretích strán	Táto funkcia momentálne nie je podporovaná pri použití viacerých obrazoviek.

### Riešenie problémov s viacerými obrazovkami

Táto časť poskytuje kroky pre riešenie problémov, ktoré môžu nastať pri využívaní podpory ZoomTextu pre viacero obrazoviek.

**Problém:** Váš systém má tri alebo viac obrazoviek (nastavených na rozšírené obrazovky) a pri pokuse o spustenie ZoomTextu sa zobrazí správa "Podpora ZoomTextu pre viacero obrazoviek vyžaduje povolené rozšírenie len jednej obrazovky. Zakážte prosím všetky rozšírené obrazovky okrem jednej a potom skúste znovu povoliť viacero obrazoviek."

**Riešenie**: Podpora viacerých obrazoviek ZoomTextu aktuálne pracuje len s dvomi rozšírenými obrazovkami. Podpora pre tri a viac obrazoviek bude pridaná v budúcich verziách.

**Problém**: Pri použití Rozšíreného pohľadu je ľavá polovica zväčšeného pohľadu obrátená proti fyzickému usporiadaniu obrazoviek.

**Riešenie**: Orientácia vašej rozšírenej obrazovky je naopak v porovnaní s fyzickým usporiadaním vašich obrazoviek. Pre vyriešenie tohoto problému, obráťte usporiadanie obrazoviek v nastaveniach Rozlíšenia obrazovky, ktore sú prístupné klepnutím pravým tlačidlom myši na prázdnej oblasti vašej plochy, a následne klepnutím na Rozlíšenie obrazovky.

**Problém**: Myš neprechádza medzi obrazovkami ale preskakuje medzi vonkajšími okrajmi obrazoviek.

**Riešenie**: Orientácia vašej rozšírenej obrazovky je naopak v porovnaní s fyzickým usporiadaním vašich obrazoviek. Pre vyriešenie tohoto problému, obráťte usporiadanie obrazoviek v nastaveniach Rozlíšenia obrazovky, ktore sú prístupné klepnutím pravým tlačidlom myši na prázdnej oblasti vašej plochy, a následne klepnutím na Rozlíšenie obrazovky. **Problém**: ZoomText zväčšuje a posúva len polovicu zobrazovacej plochy.

**Riešenie**: Podpora viacerých obrazoviek ZoomTextu je povolená a vidíte len jednu z vašich obrazoviek. Druhá polovica obrazovky je zobrazovaná na druhej obrazovke.
## Vylepšenia obrazovky

Vylepšenia obrazovky zlepšujú čitateľnosť objektov, ktoré sa zobrazujú na obrazovke. Pomocou týchto nastavení môžete vylepšiť farby obrazovky pre lepší kontrast a jasnosť a zlepšiť vzhľad ukazovateľa myši, textového kurzora a zamerania vstupu klávesnice, ktoré ich uľahčia vidieť a sledovať.

- <u>Vylepšenia farby</u>
- Vylepšenia ukazateľa
- <u>Vylepšenia kurzoru</u>
- <u>Vylepšenia zamerania</u>
- Používanie chytrého obrátenia

# Vylepšenia farby

Vylepšenia farby zlepšujú zreteľnosť textu a grafiky, čím zjednodušujú sledovanie obrazovky a znižujú námahu očí. Nastavenia vylepšení farby sa skladajú z rôznych filtrov, ktoré upravujú farbu, kontrast a jas. Môžete si vybrať jednu z preddefinovaných farebných schém alebo si môžete vytvoriť vaše vlastné farebné nastavenie farieb.

*Tip!* Pri používaní efektov Obrátený Jas a Obrátená farba v Internet Exploreri 11 (a čoskoro aj v ďalších prehliadačoch), povolenie Chytrého obrátenia ZoomTextu vráti späť efekt na fotografiách, takže sa zobrazia v prirodzených farbách. Pre viac informácií o tejto funkcii, viď <u>Používanie Chytrého obrátenia</u>.

Možnosti vylepšenia farieb sú povolené a nastavené pomocou ovládacieho prvku **Farba** umiestneného na karte nástrojov **Zväčšovač**. Horná časť tohoto tlačidla zapína a vypína vylepšenie farby, kým dolná časť otvára menu farieb.

#### Pre zapnutie a vypnutie vylepšení farby

Urobte jedno z nasledujúcich:

- Na panely nástrojov **Zväčšovač** zvoľte tlačidlo **Farba**.
- Stlačte klavesovú skratku Zapnúť/Vypnúť vylepšenie farieb: **Caps Lock + C**

#### Pre výber preddefinovanej farebnej schémy

- 1. Na panely nástrojov **Zväčšovač** kliknite na šípku vedľa tlačidla **Farba** alebo prejdite na tlačidlo **Farba** a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Farba vyberte položku Schéma.
- 3. V menu **Schéma** si vyberte požadovanú farebnú schému.

#### Pre vytvorenie vlastnej farebnej schémy

- 1. Na panely nástrojov **Zväčšovač** kliknite na šípku vedľa tlačidla **Farba** alebo prejdite na tlačidlo **Farba** a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Farba vyberte Nastavenie.

Zobrazí sa dialóg Vylepšenia obrazovky s vybranou záložkou Farba.

- 3. Vyberte Vlastná...
- 4. Upravte vlastné nastavenia podľa potreby.
- 5. Klepnite na OK.

Nastavenia zvý	raznenia obraz	ovky			×
Farby	Ukazateľ	Kurzor	Zaostrenie	Písmo	
Vylepšenie f. <u>N</u> orm Sché © <u>V</u> last Vlastné nast	arby nálne ma: V inv má) avenia ————————————————————————————————————	erznom jase	~	Upraviť	_
Použi filt Nastave	tráciu farieb na enia iasu a kontre	Približ	enie okna a pozac	lia V	
0%	Jas Kontrast	100%	Obnoviť normá	ilne nastavenia	
0%		100%			
Nastave	enia efektov —				-
Efekt Žiadr	: אי	~			
		V red	u Preklič	i Pomo	č

Záložka Farba

Nastavenie	Popis			
Vylepšenie farby				
Normálne	Zakáže všetky vylepšenia farby.			
Schéma	Aktivuje preddefinovanú farebnú schému (vybranú z vedľajšieho zoznamu).			
Vlastná	Aktivuje vlastné nastavenie, ktoré vám umožní vytvoriť vašu vlastnú farebnú schému.			
Upraviť	Aktivuje a nastaví vlastné nastavenie tak, aby odpovedalo vybranej farebnej schéme. Toto umožňuje použiť preddefinovanú schému ako východzí bod pre vlastnú schému.			
Vlastné nastavenia				
Použiť filtráciu farieb na	Určuje, či má farebné vylepšenie dopad na zoom okno, pozadie (normálnu obrazovku) alebo na obe.			
Nastavenie jasu a kontrastu				
Jas	Zvyšuje alebo znižuje jas obrazu obrazovky od 0% do 100%. Normálny jas je 50%.			
Kontrast	Zvyšuje alebo znižuje kontrast obrazu obrazovky od 0% do 100%. Normálny kontrast je 50%.			
Obnoviť normálne nastavenia	Obnoví jas a kontrast na 50% (normálne).			
Nastavenia efektu				
Efekt	Vyberá typ farebného efektu a aktivuje priradené nastavenia. <b>Žiadny</b> . Nie je aplikované žiadne filtrovanie. <b>Obratený jas</b> . Obráti jas všetkých farieb na obrazovke. Svetlé farby sa stanú tmavými a naopak			

<b>Obrátené farby</b> . Obráti všetky farby na obrazovke.
<b>Zafarbená</b> . Prevedie všetky farby obrazovky na jeden farbený odtieň so zachovaním svetlých a tmavých hodnôt. Keď je vybraný efekt Zafarbená, zobrazí sa rozbaľovací zoznam Farba umozňujúci výber farby na zafarbenie.
<b>Dvojfarebná</b> . Prevedie všetky farby obrazovky na dvojfarebné spektrum. Keď je vybraný efekt Dvojfarebná, zobrazia sa rozbaľovacie zoznamy Farba pozadia a Farba popredia umozňujúce definíciu dvojfarebného spektra.
Nahradiť farbu. Nahradí jednu farbu na obrazovke inou. Keď je vybraný efekt Nahradiť farbu, zobrazia sa rozbaľovacie zoznamy Nahradiť a Čím umozňujúce výber farby na nahradenie a nahradzujúcej farby. Taktiež sa zobrazí posuvník šírky pásma, ktorý vám umožňuje presnejšie definovať rozsah nahradzovaných farieb blízko vybranej nahradzovanej farby.

# Vylepšenia ukazateľa

Vylepšenia ukazateľa zjednodušujú lokalizáciu a sledovanie ukazateľa myši. Môžete si upraviť veľkosť a farbu ukazateľa a aktivovať lokátor, ktorý zvyrazní pozíciu ukazateľa na obrazovke. Môžete si vybrať jednu z preddefinovaných schém ukazateľa alebo si môžete vytvoriť vaše vlastné nastavenie ukazateľa.

Možnosti vylepšenia ukazateľa sú povolené a nastavené pomocou ovládacieho prvku **ukazateľa** umiestneného na karte nástrojov **Zväčšovač**. Horná časť tohoto tlačidla zapína a vypína vylepšenie ukazateľa, kým dolná časť otvára menu ukazateľa.

#### Pre zapnutie a vypnutie vylepšení ukazateľa

Urobte jedno z nasledujúcich:

- Na panely nástrojov Zväčšovač zvoľte tlačidlo Ukazateľ.
- Stlačte klavesovú skratku Zapnúť/Vypnúť vylepšenie ukazateľa: **Caps Lock + P**

#### Pre výber preddefinovanej schémy ukazateľa

- Na panely nástrojov Zväčšovač kliknite na šípku vedľa tlačidla Ukazateľ alebo prejdite na tlačidlo Ukazateľ a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Ukazateľ vyberte položku Schéma.
- 3. V menu Schéma si vyberte požadovanú schému ukazateľa.

#### Pre vytvorenie vlastnej schémy ukazateľa

- Na panely nástrojov Zväčšovač kliknite na šípku vedľa tlačidla Ukazateľ alebo prejdite na tlačidlo Ukazateľ a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Ukazateľ vyberte Nastavenie.

Zobrazí sa dialóg Vylepšenia obrazovky s vybranou záložkou Ukazateľ.

3. Vyberte Vlastná...

- 4. Upravte vlastné nastavenia podľa potreby.
- 5. Klepnite na **OK**.

Nastavenia zvý	raznenia obrazo	ovky			×
Farby	Ukazateľ	Kurzor	Zaostrenie	Písmo	
Vylepšenie u <u>N</u> orm Sché Vlastné nast Vlastné nast Ukazate Veľk Veľk Veľk Orámov Typ Žiad Farb Cobrazí Vi Kolov Veľk Orámov Veľk Veľk Orámov Veľk Orámov Po Čeľk Norá Veľk Norá	kazateľa ma: Veľký ma: Veľký né…) avenia modifik oužiť vyhladené : osť ý anie ukazateľa ne červená červená orámovanie ukaz ždy eď sa ukazateľ p ri stlačení <u>m</u> odifik	ž žltý ZoomText ukaza Círe citre zateľa chýbe pohybuje ačnej klávesy	atele Farba j Žitá Hrúbka Tenká Priehľadn Modifikačn Shift Alt Ctrl Win	Upraviť osť fé klávesy	- -
		V red	u Preklič	ći Pomo	ıč

#### Záložka Ukazateľ

Nastavenie	Popis
Vylepšenie ukazateľa	
Normálne	Zakáže všetky vylepšenia ukazateľa.
Schéma	Povolí preddefinovanú schému ukazateľa (vybranú z vedľajšieho zoznamu).

Vlastné	Aktivuje vlastné nastavenie, ktoré vám umožní vytvoriť vašu vlastnú schému ukazateľa.	
Upraviť	Aktivuje a nastaví vlastné nastavenie tak, aby odpovedalo vybranej schéme ukazateľa. Toto umožňuje použiť preddefinovanú schému ako východzí bod pre vlastnú schému.	
Vlastné nastavenia		
Ukazateľ		
Použiť vyhladené ZoomText ukazatele	Povolí vyhladené ZoomText ukazatele myši vo vlastnej schéme ukazateľa.	
Veľkosť	Nastavuje veľkosť vylepšeného ukazateľa myši na štandardnú (1x), veľkú (2x) alebo extra veľkú (4x).	
Farba	Nastavuje farbu ukazateľa myši.	
Lokátor ukazateľa		
Тур	Vyberá typ lokátoru ukazateľa: <b>Kružnica</b> . Zobrazí kružnicu, ktorej stred je bodom ukazateľa. <b>Sonar</b> . Zobrazí animované kružnice, ktoré smerujú k bodu ukazateľa. <b>Plný kríž</b> . Zobrazí zámerný kríž cez celé zoom okno, kde prekríženie čiar je bodom ukazateľa. <b>Zámerný kríž</b> . Zobrazí zámerný kríž s prekrížením na bode ukazateľa.	
Farba	Nastavuje farbu lokátoru ukazateľa myši.	
Hrúbka	Nastavuje hrúbku lokátoru ukazateľa: tenký, stredný, hrubý.	
Priehľadnosť	Nastavuje úroveň priehľadnosti lokátoru ukazateľa. Úroveň priehľadnosti ovplyvňuje ako moc je vidieť obraz plochy cez lokátor	

	ukazateľa.		
Zobraziť lokátor ukazateľa			
Vždy	Lokátor ukazateľa je zobrazený vždy.		
Keď sa ukazateľ nehýbe	Lokátor ukazateľa sa zobrazí iba pokiaľ je ukazateľ stacionárny (nepohybuje sa).		
Keď sa ukazateľ pohybuje	Lokátor ukazateľa sa zobrazí iba pokiaľ sa ukazateľ pohybuje.		
Pri stlačení modifikačnej klávesy	Lokátor ukazateľa sa zobrazí iba pokiaľ sú stlačené modifikačné klávesy.		
Modifikačné klávesy	Vyberie kombináciu kláves, ktoré, keď sú stlačené, zobrazia lokátor ukazateľa. <i>Pozn.:</i> Voľba <b>Zobraziť lokátor ukazateľa</b> musí byť nastavená na <b>Pri stlačení modifikačnej</b> <b>klávesy</b> .		

# Vylepšenia kurzoru

Vylepšenia kurzoru zjednodušujú lokalizáciu a sledovanie textového kurzoru. Výber vysoko viditeľných lokátorov označujúcich pozíciu kurzoru bez zakrývania okolného textu. Môžete si vybrať jednu z preddefinovaných schém kurzora alebo si môžete vytvoriť vaše vlastné nastavenie kurzora.

Možnosti vylepšenia kurzora sú povolené a nastavené pomocou ovládacieho prvku **kurzora** umiestneného na karte nástrojov **Zväčšovač**. Horná časť tohoto tlačidla zapína a vypína vylepšenie kurzoru, kým dolná časť otvára menu kurzoru.

#### Pre zapnutie a vypnutie vylepšení kurzoru

Urobte jedno z nasledujúcich:

- Na panely nástrojov **Zväčšovač** zvoľte tlačidlo **Kurzor**.
- Stlačte klavesovú skratku Zapnúť/Vypnúť vylepšenie kurzoru: **Caps Lock + R**

#### Pre výber preddefinovanej schémy kurzora

- 1. Na panely nástrojov **Zväčšovač** kliknite na šípku vedľa tlačidla **Kurzor** alebo prejdite na tlačidlo **Kurzor** a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Kurzor vyberte položku Schéma.
- 3. V menu **Schéma** si vyberte požadovanú schému kurzora.

#### Pre vytvorenie vlastnej schémy kurzora

- 1. Na panely nástrojov **Zväčšovač** kliknite na šípku vedľa tlačidla **Kurzor** alebo prejdite na tlačidlo **Kurzor** a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Kurzor vyberte Nastavenie.

Zobrazí sa dialóg Vylepšenia obrazovky s vybranou záložkou Kurzor.

- 3. Vyberte Vlastná...
- 4. Upravte vlastné nastavenia podľa potreby.

#### 5. Klepnite na **OK**.

Nastavenia zvý	raznenia obra:	zovky			×
Farby	Ukazateľ	Kurzor	Zaostrenie	Písmo	
Farby Vylepšenie k ○ <u>N</u> orn ○ S <u>c</u> hé ④ <u>Mast</u> Vlastné nast Lokátor Typ	ukazatei málne ima: Mod mé) Náhľad: Nál iavenia	dré kliny hľad uvidíte po od	Zaostrenie klepnutí tu Veľkosť Stredná	Upraviť	_
Zobrazí K K K P	, Modrá orámovanie kur ž <u>d</u> y eď sa <u>k</u> urzor ne eď sa kurzor <u>p</u> o ri stlačení <u>m</u> odif	Číry zoru shýbe ohybuje ikačnej klávesy	Priehľadno Modifikačné Shift Alt Ctrl Win	sť Tmavý klávesy	,
		V redu	ı Prekliči	Pomo	oč

#### Záložka Kurzor

Nastavenie	Popis
Vylepšenie kurzoru	
Normálne	Zakáže všetky vylepšenia kurzoru.
Schéma	Aktivuje preddefinovanú schému kurzora (vybranú z vedľajšieho zoznamu).
Vlastné	Aktivuje vlastné nastavenie, ktoré vám umožní vytvoriť vašu vlastnú schému

	kurzora
Upraviť	Aktivuje a nastaví vlastné nastavenie tak, aby odpovedalo vybranej schéme kurzora. Toto umožňuje použiť preddefinovanú schému ako východzí bod pre vlastnú schému.
Náhľad	Keď klepnete na pole Náhľad, zobrazí sa textový kurzor s vybranými vylepšeniami kurzoru.
Vlastné nastavenia	
Lokátor kurzoru	
Тур	Vyberá typ lokátoru kurzoru: <b>Kliny</b> . Zobrazí trojuholníkové kliny nad a pod kurzorom. <b>Kružnica</b> . Zobrazí okolo kurzoru kružnicu.
	Rám. Zobrazí okolo kurzoru štvorcový rám.
Veľkosť	Nastavuje veľkosť lokátoru kurzoru: tenký, stredný alebo hrubý.
Farba	Nastavuje farbu lokátoru kurzoru.
Priehľadnosť	Nastavuje úroveň priehľadnosti lokátoru kurzoru. Úroveň priehľadnosti ovplyvňuje ako moc je vidieť obraz plochy cez lokátor kurzoru.
Zobraziť lokátor kurzori	l
Vždy	Lokátor kurzoru je zobrazený vždy.
Keď sa kurzor nehýbe	Lokátor kurzoru sa zobrazí iba pokiaľ je kurzor stacionárny (nepohybuje sa).
Keď sa kurzor pohybuje	Lokátor kurzoru sa zobrazí iba pokiaľ sa kurzor pohybuje.
Pri stlačení	Lokátor kurzoru sa zobrazí iba pokiaľ sú

modifikačnej klávesy	stlačené modifikačné klávesy.
Modifikačné klávesy	Vyberie kombináciu kláves, ktoré, keď sú stlačené, zobrazia lokátor kurzoru. <i>Pozn.:</i> Voľba <b>Zobraziť lokátor kurzoru</b> musí byť nastavená na <b>Pri stlačení modifikačnej</b> <b>klávesy</b> .

# Vylepšenia zamerania

Vylepšenia zamerania zjednodušujú lokalizáciu a sledovanie zamerania ovládania pri preskakovaní cez položky menu, dialógy, nástrojové lišty a ďalšie ovládacie prvky aplikácie. Keď sú povolené, výber vysoko viditeľných lokačných znakov určuje pozíciu zameraného prvku bez prekrývania akéhokoľvek okolného textu. Môžete si vybrať jednu z preddefinovaných schém zamerania alebo si môžete vytvoriť vaše vlastné farebné nastavenie zamerania.

Možnosti vylepšenia zamerania sú povolené a nastavené pomocou ovládacieho prvku **Zameranie** umiestneného na karte nástrojov **Zväčšovač**. Horná časť tohoto tlačidla zapína a vypína vylepšenie zamerania, kým dolná časť otvára menu zamerania.

#### Pre zapnutie a vypnutie vylepšení zamerania

Urobte jedno z nasledujúcich:

- Na panely nástrojov **Zväčšovač** zvoľte tlačidlo **Zameranie**.
- Stlačte klavesovú skratku Zapnúť/Vypnúť vylepšenie zamerania: **Caps Lock + F**

#### Pre výber preddefinovanej schémy zamerania

- Na panely nástrojov Zväčšovač kliknite na šípku vedľa tlačidla Zameranie alebo prejdite na tlačidlo Zameranie a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Zameranie vyberte položku Schéma.
- 3. V menu Schéma si vyberte požadovanú schému zamerania.

#### Pre vytvorenie vlastnej schémy zamerania

- Na panely nástrojov Zväčšovač kliknite na šípku vedľa tlačidla Zameranie alebo prejdite na tlačidlo Zameranie a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Zameranie vyberte Nastavenie.

Zobrazí sa dialóg Vylepšenia obrazovky s vybranou záložkou Zameranie.

- 3. Vyberte Vlastná...
- 4. Upravte vlastné nastavenia podľa potreby.
- 5. Klepnite na **OK**.

Nastavenia zvý	raznenia obrazov	vky			×
Farby	Ukazateľ	Kurzor	Zaostrenie	Písmo	
Vylepšenie z <u>N</u> orn Sché © <u>V</u> last	amerania nálne ma: Červe má)	ný obdĺžnik	~	<u>U</u> praviť	-
Vlastné nast Lokátor	avenia zamerania				-
Typ Orá Fart	movanie v Da Červená v	Číry =	Priehľadnosť	– Tmavý	
Hrút Stre	oka ⊲dná ∨	Úzky		j Široký	
Zobrazit N K P	í lokátor zamerani. egretržite rátko ri stlačení <u>m</u> odifika	a ———	Modifikačné kl	ávesy	
		V red	u Prekliči	Pomo	ıč

#### Záložka Zameranie

Nastavenie	Popis
Vylepšenie zamerania	
Normálne	Zakáže všetky vylepšenia zamerania.
Schéma	Aktivuje preddefinovanú schému zamerania (vybranú z vedľajšieho zoznamu).

Vlastná	Aktivuje vlastné nastavenie, ktoré vám umožní vytvoriť vašu vlastnú schému zamerania.		
Upraviť	Aktivuje a nastaví vlastné nastavenie tak, aby odpovedalo vybranej schéme zamerania. Toto umožňuje použiť preddefinovanú schému ako východzí bod pre vlastnú schému.		
Vlastné nastavenia			
Lokátor zamerania			
Тур	Vyberá typ lokátoru zamerania: <b>Blok</b> . Zobrazí blok nad zameraným ovládacím prvkom. <b>Podčiarknutie</b> . Zobrazí čiaru pod zameraným ovládacím prvkom. <b>Rám</b> . Zobrazí štvorcový rám okolo zameraného ovládacieho prvku.		
Farba	Nastavuje farbu lokátoru zamerania.		
Hrúbka	Nastavuje hrúbku lokátoru zamerania: tenký, stredný, hrubý.		
Priehľadnosť	Nastavuje úroveň priehľadnosti lokátoru zamerania. Úroveň priehľadnosti ovplyvňuje ako moc je vidieť obraz plochy cez lokátor zamerania. <i>Pozn.:</i> Nastavenie nie je dostupné v prípade, že je farba lokátoru nastavená na 'Obrátiť.'		
Okraj	Zvýši alebo zníži veľkosť medzery medzi zameraným ovládacím prvkom a lokátorom zamerania.		
Zobraziť lokátor zamerania			
Nepretržite	Lokátor zamerania sa zobrazuje nepretržite (keď je ovládací prvok		

	zameraný).
Krátko	Lokátor zamerania sa zobrazuje 1.5 sekundy od zamerania ovládacieho prvku.
Pri stlačení modifikačnej klávesy	Lokátor zamerania sa zobrazí iba pokiaľ sú stlačené modifikačné klávesy.
Modifikačné klávesy	Vyberie kombináciu kláves, ktoré, keď sú stlačené, zobrazia lokátor zamerania. <i>Pozn.:</i> Voľba <b>Zobraziť lokátor zamerania</b> musí byť nastavená na <b>Pri stlačení</b> <b>modifikačnej klávesy</b> .

## Používanie chytrého obrátenia

Použitie efektov obrátenia jasu a farieb obrazovky je veľmi obľúbené medzi užívateľmi so slabým zrakom, keďže znižuje odlesky, zlepšuje čitateľnosť textu na obrazovke, menej namáha oči a zvyšuje komfort. Tieto efekty majú ale negatívny dopad na fotografie, ktoré vyzerajú ako negatívy, čo je neatraktívne a často nepoužiteľné.

Povolením funkcie Chytré obrátenie ZoomTextu pri použití filtrov ZoomTextu Obrátenie jasu a Obrátenie farieb (vo funkcii Vylepšenie farby), ZoomText obráti alebo vráti späť efekt obrátenia na fotografiách, takže sa zobrazia v ich pôvodných farbách.

*Pozn.:* Táto funkcia je momentálne dostupná iba v ramci Internet Exploreru 11 a Google Chrome, ale čoskoro bude pridaná do ďalších webových prehliadačov a aplikácií.

#### Pre povolenie a zakázanie Chytrého obrátenia v menu Farba

- 1. Na panely nástrojov **Zväčšovač** kliknite na šípku vedľa tlačidla **Farba** alebo prejdite na tlačidlo **Farba** a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Farba vyberte Použiť chytré obrátenie.

#### Pre povolenie alebo zakátanie Chytrého obrátenia klávesovou skratkou

Stlačte klavesovú skratku Zapnúť/Vypnúť Chytré obrátenie: **Caps** Lock + I

*Pozn.:* Chytré obrátenie je možné povoliť alebo zakázať iba pokiaľ sa používa buď Obrátenie jasu alebo Obrátenie farieb.

## Nastavenie navigácie

Nastavenia navigácie ovplyvňujú, ako ZoomText posúva zoom okno, aby zachoval pohybujúce sa objekty v pohľade, vrátane ukazateľa myši, textového kurzoru, zamerania klávesnice a ďalších objektov, ktoré sa zobrazujú a hýbu na obrazovke. S týmito nastaveniami môžete: vybrať objekty a udalosti, ktoré bude ZoomText sledovať v zoom okne, vybrať ako budú sledované objekty a udalosti v zoom okne umiestnené, automaticky posúvať ukazateľ myši do zväčšeného pohľadu alebo k aktívnemu prvku, a obmedziť pohyb ukazateľa myši.

- <u>Sledovanie</u>
- <u>Zarovnanie</u>
- <u>Myš</u>
- <u>Posun</u>

## Sledovanie

Ako pohybujete myšou, píšete text, navigujete sa položkami menu, dialógmi a inými ovládacími prvkami, zoom okno sa automaticky posúva tak, aby udržalo zameranie v pohľade. Toto chovanie je ovplyvňované nastaveniami sledovania ZoomTextu, ktoré vám umožňujú vybrať položky, ktoré má ZoomText sledovať, keď sa stanú aktívnymi. Taktiež môžete obmedziť sledovanie na vybrané oblasti obrazovky.

#### Pre úpravu nastavení sledovania

- 1. Na panely nástrojov **Zväčšovač** zvoľte tlačidlo **Navigácia**.
- 2. V menu Navigácia vyberte Sledovanie.

Zobrazí sa dialóg Nastavenia Navigácie s aktívnou záložkou Sledovanie.

- 3. Upravte nastavenia sledovania ako požadujete.
- 4. Klepnite na **OK**.

Navigačné nasta	venia			×
Sledovanie	Zarovnávanie	Myš	Posúvanie	
Sledovanie týr V Ukaza I Extov Položk	chto položiek ( teľ myši () vý kurzor () y <u>m</u> enu () y	Dvļádacie prv <u>3</u> ubliny <u>D</u> kná	ky ∏Upo <u>z</u> orn	enia
	Vie	edu	Prekliči	Pomoč

Záložka Sledovanie

Nastavenie	Popis		
Sledovanie týchto položiek			
Ukazateľ myši	Povolí sledovanie ukazatela myši.		
Textový kurzor	Povolí sledovanie textového kurzoru.		
Položky menu	Povolí sledovanie položiek menu, keď získajú fokus klávesnice.		
Ovládacie prvky	Povolí sledovanie ovládacích prvkov, keď získajú fokus klávesnice.		
Bubliny	Povolí sledovanie bublín, keď sa zobrazia.		
Okná	Povolí sledovanie okien, keď sa stanú aktívnymi.		
Upozornenia	Povolí sledovanie vyskakovacích okien upozornení, keď sa zobrazia.		

## Zarovnanie

Voľby zarovnania ovládajú, ako sa posúva zoom okno pri sledovaní položiek tak, aby boli v pohľade. V princípe existujú dva typy zarovnania; na hranu a na stred. So zarovnaním na Hranu sa zoom okno posúva podľa potreby tak, aby bol sledovaný objekt v pohľade. So zarovnaním na Stred sa zoom okno posúva podľa potreby tak, aby bol sledovaný objekt v strede zoom okna. Tertí typ, "chytré zarovnanie", posúva ovládací prvok a maximálnu časť jeho rodičovského okna do pohľadu.

#### Pre úpravu nastavení zarovnania

- 1. Na panely nástrojov **Zväčšovač** zvoľte tlačidlo **Navigácia**.
- 2. V menu Navigácia vyberte Zarovnanie.

Zobrazí sa dialóg Nastavenia Navigácie s aktívnou záložkou Zarovnanie.

- 3. Upravte nastavenia zarovnania podľa potreby.
- 4. Klepnite na **OK**.

Navigačné nasta	avenia			×
Sledovanie	Zarovnávanie	Myš	Posúvanie	
Zarovnávanie V rám Zarov Zarovnanie pi V rám Zarov Zarovnávanie Carov Zarovnávanie Zarov	e ukazateľa myši – ci <u>okrajov hrany</u> naný na <u>s</u> tred zoom sacieho kurzoru – ci <u>o</u> krajov hrany naný na s <u>t</u> red zoom é zarovnanie s rodičo naný na st <u>r</u> ed zoom	okna okna menu	Okraje hrany 15% • Okraje hrany 15% •	, , , ,
	V re	du	Prekliči	Pomoč

Záložka Zarovnanie

Nastavenie	Popis
V rámci okrajov hrany	Zoom okno sa posúva iba podľa potreby tak, aby bol sledovaný objekt v rámci okrajov hrany.
Zarovnaný na stred zoom okna	Zoom okno sa posúva tak, aby bol sledovaný objekt v strede zväčšeného pohľadu.
Okraje hrany	Definuje, ako blízko k okraju zoom okna sa môže dostať sledovaný obejkt pred tým, ako dôjde k posunu okna. Okraj hrany môže byť nastavený kdekoľvek od 0% do 50%; polovicou šírky a výšky zoom okna.
Chytré zarovnanie s rodičovským oknom	Zoom okno sa posúva tak, aby bol sledovaný objekt a maximálna časť rodičovského okna vo zväčšenom pohľade.

# Myš

Voľby nastavenia navigácie myši, umiestňovanie ukazateľa a obmedzenia ukazateľa, zjednodušujú navigáciu a pohybovanie po obrazovke. S umiestňovaním ukazateľa je ukazateľ myši vždy umiestnený do pohľadu, keď to potrebujete. S obmedzeniami ukazateľa môžete obmedziť pohyb ukazateľa myši na horizontálny a vertikálny smer, alebo v rámci aktívneho okna.

#### Pre úpravu nastavení navigácie myši

- 1. Na panely nástrojov **Zväčšovač** zvoľte tlačidlo **Navigácia**.
- 2. V menu Navigácia vyberte Myš.

Zobrazí sa dialóg Nastavenia Navigácie s aktívnou záložkou Myš.

- 3. Klepnite na **OK**.
- 4. Upravte nastavenia navigácie myši podľa potreby.

Navigačné nasta	venia			×
Sledovanie	Zarovnávanie	Myš	Posúvan	ie
Umiestňovania	e ukazateľa – – –			
✓ Presur	núť <u>u</u> kazateľ do poh	l'adu pri poł	nybe	
Presur	núť ukazateľ nad <u>a</u> kl	:ívny ovláda	ací prvok	
Obmedzenie p	ohybu ukazatel'a			
	islo alebo vodorovni	e pri podrža	iní klávesy <u>S</u> hif	t
Zostáv	/a v aktívnom okne p	pri podržaní	klávesy <u>⊂</u> trl	
	V re	du	Prekliči	Pomoč

Záložka Myš

Nastavenie	Popis
Presunúť ukazateľ do pohľadu pri pohybe	Automaticky presunie ukazateľ do stredu zväčšeného pohľadu, kedykoľvek sa ukazateľ myši nachádza mimo pohľad.
Presunúť ukazateľ nad aktívny ovládací prvok	Automaticky presunie ukazateľ nad položky menu a dialógové ovládacie prvky, keď sú zamerané.
Len zvislo alebo vodorovne pri podržaní klávesy Shift	Pri stlačení klávesy <b>Shift</b> sa ukazateľ myši pohybuje iba horizontálne alebo vertikálne, v závislosti na prvotnom smere pohybu myši. Toto obmedzenie udržiava ukazateľ v rámci aktívneho okna aplikácie.
Zostáva v aktívnom okne pri podržaní klávesy Ctrl	Pri stlačení klávesy <b>Ctrl</b> sa ukazateľ myši pohybuje iba v aktívnom okne. Toto obmedzenie pohybu poskytuje hladší posun po riadkoch a stĺpcoch obsahujúcich informácie.

### Posun

Plynulý posun poskytuje prirodzenejší pohyb posúvania, keď sa zväčšený pohľad pohybuje pre udržanie zamerania v pohľade. Pri písaní a navigovaní v položkách menu, dialógoch a ďalších ovládacích prvkoch programu sa zväčšený pohľad posúva cez obrazovku plynule a nie skokovým spôsobom.

#### Pre povolenie a úpravu nastavení plynulého posunu

- 1. Na panely nástrojov **Zväčšovač** zvoľte tlačidlo **Navigácia**.
- 2. V menu Navigácia vyberte Posun.

Zobrazí sa dialóg Nastavenia Navigácie s aktívnou záložkou Posun.

- 3. Upravte nastavenia plynulého posunu ako požadujete.
- 4. Klepnite na OK.

Navigačné nasta	venia			×
Sledovanie	Zarovnávanie	Myš	Posúvanie	<u> </u>
Povoliť <u>ply</u> r	ulé posúvanie) —			-
Pomalšie	Rýchlosť posúva	nia - Rýchlej	išie	
🗌 Použi	ť plynulé posúvanie	v App <u>R</u> eade	ri	
	Vire	du	Prekliči	Pomoč

Záložka Posun

Nastavenie	Popis
Povoliť plynulý posun	Povolí funkciu plynulého posunu ZoomTextu.
Rýchlosť posunu	Nastavuje, ako rýchlo sa ZoomText presunie z jedného miesta na druhé.
Použiť plynulý posun v AppReaderi	Povolí plynulý posun medzi zvýraznenými slovami v AppReaderi.

# Kapitola 6 Funkcie Odčítača

"Funkcie Odčítača" predstavujú hlavné funkcie čítania obrazovky a dokumentov, ktoré sú dostupné v rámci ZoomTextu Zväčšovač/Odčítač. Tieto funkcie zahŕňajú hlas ZoomTextu; odozvu písania, myši a programu; nástroje AppReader a Oblasti čítania, a Textový kurzor a Príkazy reči.

*Pozn.*: Funkcie Odčítača nie sú dostupné v ZoomTexte Zväčšovač.

- Nástrojová lišta Odčítača
- <u>Hlas ZoomTextu</u>
- Funkcie Odozvy
- <u>AppReader</u>
- Oblasti čítania
- <u>Čítanie pomocou Textového kurzoru</u>
- <u>Príkazy Reči</u>

# Karta Nástrojovej lišty Odčítača

Karta Nástrojov Odčítač poskytuje tlačidlá rýchlej akcie, ktoré vam umožňujú povoliť a upraviť dôležité funkcie Odčítača ZoomTextu. Veľa týchto tlačidiel je vo forme rozdelených tlačidiel, ktoré vám umožňujú zapínať a vypínať funkciu a zároveň otvoriť menu súvisiacich nastavení. Tieto tlačidlá sú zoskupené po kategóriach a pre jednoduchšiu identifikáciu majú intuitívne ikony a popisky.



Karta Nástrojovej lišty Odčítača

*Poznámka:* Karta nástrojov Odčítač je zobrazená len vo verzii ZoomText Magnifier/Reader.

- Hlas. Povolí a zakáže hlasový výstup pre čítanie obrazovky, a umožňuje vám otvoriť dialógové okno Nastavenie Hlasu, kde môžete vybrať a upraviť rôzne hlasy.
- **Tempo**. Ovláda ako rýchlo ZoomText hovorí.
- Klávesnica. Zapína a vypína odozvu klávesnice, a zobrazuje menu pre nastavenie odozvy klávesnice. Odozva klávesnice vám poskytuje okamžitú odozvu kláves a slov, ktoré píšete.
- Myš. Zapína a vypína odozvu myši, a zobrazuje menu pre nastavenie odozvy myši. Odozva myši automaticky číta text pod ukazateľom myši.
- Výrečnosť. Vyberá úroveň výrečnosti. Výrečnosť vám umožňuje nastavenie množstva informácií, ktoré sú povedané, keď program získa fokus.

- AppReader. Spustí AppReader a prečíta text v rámci poslednej aktívnej aplikácie. AppReader poskytuje nepretržité čítanie dokumentov, webových stránok a emailov, v rámci natívnej aplikácie.
- **Oblasti**. Umožňuje vám vytvárať, upravovať a navigovať oblasti čítania. Oblasti čítania vám umožňujú behom okamihu vidieť a počuť vybrané oblasti aplikačného okna.

## Hlas ZoomTextu

ZoomText vám umožňuje vybrať a nastaviť hlas tak, aby zodpovedal vašim osobným preferenciám. Môžete si vybrať ženský alebo mužský hlas, upraviť, ako rýchlo a hlasno hlas hovorí, a upraviť štýl čítania a hlasové nápovedy. Taktiež môžete povoliť a zakázať hlas podľa potreby.

- Povolenie a Zakázanie hlasu
- Úprava tempa reči
- <u>Výber hlasu</u>
- Konfigurácia spracovania textu
- Konfigurácia tipov

## Povolenie a Zakázanie hlasu

Hlas môžete vypnúť a zapnúť kedykoľvek bez dopadu na funckie zväčšovania.

#### Pre povolenie a zakázanie hlasu

Urobte jedno z nasledujúcich:

- Na panely nástrojov Odčítač zvoľte Hlas > Povoiť (alebo Zakázať).
- Stlačte klávesovú skratku Zapnúť/Vypnúť hlas: Caps Lock + Alt
  + Enter

*Pozn.:* AppReader bude hovoriť aj pri zakázanom hlase.

Sú momenty, keď chcete ukončiť hlasový výstup počas prejavu. Napríklad, keď ZoomText číta správu, ktorú už poznáte. V takom prípade môžete ZoomText prinútiť prestať hovoriť bez úplneho vypínania hlasu.

#### Pre okamžité ukončenie hlasového výstupu

Stlačte a pustite klávesu Ctrl.

Práve hovorená informácia sa preruší.

# Úprava tempa reči

Úprava tempa reči vám umožňuje ovplyvniť, ako rýchlo ZoomText hovorí.

Pre úpravu tempa reči

Urobte jedno z nasledujúcich:

- Na karte Panela nástrojov Odčítač nastavte úroveň v kolónke **Rýchlosť**.
- Stlačte klávesovú skratku Rýchlejšia reč a Pomalšia reč
  - o Rýchlejšia reč: Caps Lock + Alt + Hore
  - o Pomalšia reč: Caps Lock + Alt + Dole

*Pozn.:* Tempo reči je možné upraviť aj v dialógovom okne Nastavenia hlasu. Pre ďalšie informácie viď <u>Nastavenia hlasu</u>.

Pre AppReader je dostupné separátne nastavenie. Toto nastavenie je umiestnené v dialógovom okne AppReader (záložka Zdieľané nastavenia). Pre ďalšie informácie viď <u>Zdieľané nastavenia</u> <u>AppReaderu</u>.

## Nastavenia hlasu

Nastavenia hlasu vám umožňujú vybrať a upraviť hlas ZoomTextu. Môžete si vybrať zo širokej ponuky mužských a ženských hlasov, upraviť ich rýchlosť reči, výšku hlasu a hlasitosť.

#### Pre úpravu nastavení hlasu

- 1. Na panely nástrojov **Odčítač** kliknite na šípku vedľa tlačidla **Hlas** alebo prejdite na tlačidlo **Hlas** a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Hlas vyberte Nastavenie.

Zobrazí sa dialóg Nastavenie hlasu.

- 3. Vyberte záložku Hlas.
- 4. Uistite sa, že je zaškrtnutá voľba **Povoliť hlasový výstup**.
- 5. Zvoľte požadovaný jazyk, syntetizér a hlas a potom nastavte rýchlosť, výšku a hlasitosť.
- Pre náhľad nastavení syntetizátora napíšte nejaký text do editovacieho poľa Vzorový text a následne klepnite na Povedať vzorku.
- 7. Klepnite na **OK**.

Nastavenia	hlasu					×
Hlas	Spracov	anie textu	Odlíšenie			
<u> </u>	ť hlasový v	ýstup —				
Jazy	/k	Slovenčina			~	·
Synl	tetizátor	Vocalizer Exp	pressive		~	·
Hlas		Laura Compa	act			-
	[	<u>S</u> tiahnuť v	viac hlasov			
Nastaver	nia hlasu -					
Rýd	hlosť	Výška	Hlasit	:osť		
10	00 <b>•</b>	30%	• 75%	⁄₀ ▲	Ďalšie <u>v</u>	oľby
Ukážka te	extu —					
Nap ako nas vzo	nîšte sem l'ul bude pover taveniami h rku.	bovoľný text daný s vybra lasu, stlačte	: a pre ukážku ným hlasom a tlačidlo Povec	l, ^ a tz	Povedz	ukážku
			V redu		Prekliči	Pomoč

Záložka Hlas

Nastavenie	Popis
Povoliť hlasový výstup	Povolí alebo zakáže hlasový výstup pre čítanie obrazovky.
Jazyk	Zobrazuje zoznam jazykov syntetizátorov reči dostupných v systéme.
Syntetizátor	Zobrazí zoznam syntetizátorov reči dostupných na vašom systéme. <i>Pozn.:</i> ZoomText podporuje syntetizátory postavené na SAPI 4 a SAPI 5.
Hlas	Zobrazí zoznam hlasov pre vybraný syntetizátor.
Stiahnuť viac hlasov	Otvorí predvolený webový prehliadač na stránke hlasového syntetizátora na webovej stránke Freedom Scientific, kde si môžete prezrieť a stiahnuť ďalšie hlasy Vocalizer Expressive, ktoré sa nainštalujú na používanie so softvérom ZoomText.
-----------------------------------	--
Nastavenia hlasu	
Rýchlosť	Ovláda ako rýchlo ZoomText hovorí.
	Pre AppReader je dostupné separátne nastavenie. * Pre ďalšie informácie viď Nastavenie čítania.
Výška	Vyberie výšku aktuálneho hlasu. Výška sa mení v rozsahu od 5% do 100%, po 5% krokoch.
Hlasitosť	Vyberie hlasitosť aktuálneho hlasu. Hlasitosť sa mení v rozsahu od 5% do 100%, po 5% krokoch.
Voľby	Zobrazí voliteľné nastavenia pre vybraný hlasový syntetizátor, vrátane správcu výslovnosti syntetizátora. Pokiaľ zariadenie reči nevyslovuje slovo korektne, môžete upraviť výslovnosť dodaním fonetického hláskovania.
Ukážkový text	·
Ukážkový text / Povedať ukážku	Umožňuje vám otestovať konkrétne nastavenie hlasu. Do textového poľa Ukážkový text môžete vložiť ľubovoľný text a následne si ho vypočuť klepnutím na tlačidlo Povedať ukážku. Pre povedanie ukážky sa použijú aktuálne nastavenie reči vrátane nastavenia na záložkách Spracovanie textu a Tipy.

\* Pokiaľ je AppReader nastavený tak, aby používal svoju vlastnú rýchlosť reči, toto nastavenie rýchlosti reči bude pri otvorení dialógového okna Nastavenie hlasu z nástrojovej lišty Textový pohľad AppReaderu zašedené (zakázané).

### **Pridanie hlasov**

ZoomText Magnifier/Reader obsahuje knižnicu hlasov Vocalizer Expressive pre najčastejšie hovorené jazyky a dialekty z celého sveta. Pri inštalácii aplikácie ZoomText sa automaticky nainštaluje jeden mužský a / alebo ženský hlas zodpovedajúci jazyku vášho operačného systému Windows. Môžete si vypočuť a stiahnuť ďalšie hlasy v knižnici Vocalizer Expressive zo stránky syntetizátorov na webovej stránke Freedom Scientific.

#### Stiahnutie d'all'ích hlasov Vocalizer Expressive

- 1. Na panely nástrojov **Odčítač** kliknite na šípku vedľa tlačidla **Hlas** alebo prejdite na tlačidlo **Hlas** a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Hlas vyberte Nastavenie.

Zobrazí sa dialóg Nastavenie hlasu.

- 3. Vyberte záložku Hlas.
- 4. Vyberte možnosť Prevziať ďalšie hlasy...

Váš webový prehliadač sa otvorí na stránke syntetizátorov na webovej stránke Freedom Scientific

- 5. Stiahnuť inštalátory požadovaných hlasov.
- 6. Dvojitým kliknutím na každé prevzatie nainštalujete hlas.

Poznámka: ZoomText podporuje aj syntezátory SAPI 4 alebo SAPI 5 od iných poskytovateľov, ktorí majú otvorené licencie a sú kompatibilné so softvérom ZoomText.

### Spracovanie textu

Spracovanie textu určuje, ako sa hovoria čísla, interpunkcia a slová s veľkými znakmi tak, aby boli vyslovené v správnom kontexte alebo požadovanom formáte. S týmito nastaveniami môžete vytvoriť štýl čítania, ktorý zjednoduší zložité slová a čísla.

#### Pre úpravu nastavení spracovania textu

- 1. Na panely nástrojov **Odčítač** kliknite na šípku vedľa tlačidla **Hlas** alebo prejdite na tlačidlo **Hlas** a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Hlas vyberte Nastavenie.

Zobrazí sa dialóg Nastavenie hlasu.

- 3. Vyberte záložku Spracovanie textu.
- 4. Upravte nastavenia podľa potreby.
- 5. Klepnite na **OK**.

Nastavenia hlasu	×
Hlas Spracovanie textu Odlíšenie	
Hlas       Spracovanie textu       Odlíšenie         Text       Počet opakovaní         Piltrovať gpakované znaky       3         Čísla       3         Hovor čísla podľa nastavenia <u>s</u> yntetizátoru         Hovor čísla s použitím ich slovnej reprezentácie         Hovor čísla ako jednotlivé cifry         Hovor čísla ako <u>d</u> vojice cifier         Interpunkcia	
<ul> <li>Hovor interpunkciu podľa nastavenia synteti<u>z</u>átoru</li> <li>Hovor všetku interpunkciu</li> <li>Hovor len významnú interpunkciu</li> </ul>	
V redu Prekliči Por	noč

Záložka Spracovanie textu

Nastavenie	Popis
Text	
Hovoriť rozličné veľkosti ako oddelené slová	Rozloží slová zložené zo znakov rozličnej veľkosti do oddelených slov pre presnejšiu výslovnosť syntetizátorom reči. Napríklad slovo 'ZoomText' je rozdelené na dve a prečítané ako "Zoom Text".
Filtrovať opakované znaky	Obmedzí koľkokrát sa povie opakovaný znak. Toto nastavenie sa hodí v prípade, že sa stretávate s reťazcom opakovaných znakov použitých na formátovanie.
Počet opakovaní	Nastaví maximálny počet opakovaného povedania jedného znaku. Rozsah počtu

	opakovaní je od 2 do 10.	
Čísla		
Hovor čísla podľa nastavenia syntetizátoru	Čísla sú hovorené podľa predvolieb syntetizátoru.	
Hovor čísla s použitím ich slovnej reprezentácie	Čísla sú hovorené s použitím ich slovnej reprezentácie. Napríklad číslo 1995' je povedané ako "jeden tisíc deväť sto devädesiat päť".	
Hovor čísla ako jednotlivé cifry	Čísla sú hovorené ako jednotlivé cifry Napríklad číslo 1995' je povedané ako "jedna deväť deväť päť".	
Hovor čísla ako dvojice cifier	Čísla sú hovorené ako dvojice cifier. Napríklad číslo 1995' je povedané ako "jedna devänásť devädesiat päť".	
Interpunkcia		
Hovor interpunkciu podľa nastavenia syntetizátoru	Interpunkčné znaky sú hovorené podľa predvolieb syntetizátoru.	
Hovor všetku interpunkciu	Povie všetky interpunkčné znaky.	
Hovor len významnú interpunkciu	Povie len interpunkčné znaky zahrnuté v slovách. Napríklad, sales@freedomscientific.com je vyslovená ako "sales at Freedom Scientific dot com".	

# Odlíšenie

Odlíšenie poskytuje zmeny hlasu, keď narazíte na veľké písmena, hypertextové odkazy alebo na začiatok alebo koniec dokumentu. Odlíšenia môžete počuť ako chvíľkové zmeny výšky pri čítaní alebo slovné označenie, ako napríklad "veľké" alebo "odkaz" pred prečítaním položky.

### Pre úpravu nastavení odlíšenia

- 1. Na panely nástrojov **Odčítač** kliknite na šípku vedľa tlačidla **Hlas** alebo prejdite na tlačidlo **Hlas** a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Hlas vyberte Nastavenie.

Zobrazí sa dialóg Nastavenie hlasu.

- 3. Vyberte záložku Odlíšenie.
- 4. Upravte nastavenia podľa potreby.
- 5. Klepnite na **OK**.

Nastavenia	hlasu			×
Hlas	Spracovanie textu	Odlíšenie		
Veľké pís Ož Z	mena Jeodlíšené) mení <u>v</u> ýšku hlasu na veľ jovie "veľké" pred veľkýr	kom písmene n písmenom	Zmena výšky	_
Hypertex	ktové odkazy Jeodlíšené Imení výšku <u>h</u> lasu na odk Iovie "ljink" pred odkazom	aze	Zmena výšky -10%	
		V redu	Prekliči	Pomoč

Záložka Odlíšenie

Nastavenie	Popis
Veľké písmená	
Neodlíšené	Pre veľké znaky sa pri čítaní neaplikuje žiadne odlíšenie.
Zmení výšku hlasu na veľkom písmene	Pri čítaní veľkých znakov sa aplikuje zmena výšky hlasu.
Povie "veľké" pred veľkým písmenom	Pred prečítaním veľkých znakov sa povie "veľké".
Zmena výšky (Veľké písmená)	Percentuálna zmena výšky hlasu, ktorá nastane pri čítaní veľkých písmen. Výška sa mení v rozsahu od -50% do +50%, v krokovh po 10%.

Hypertextové odkazy		
Neodlíšené	Pre hypertextové odkazy sa pri čítaní neaplikuje žiadne odlíšenie.	
Zmení výšku hlasu na odkaze	Pri čítaní hypertextového odkazu sa aplikuje zmena výšky hlasu.	
Povie "link" pred odkazom	Pred prečítaním hypertextového odkazu sa povie slovo "link".	
Zmena výšky (hypertextové odkazy)	Percentuálna zmena výšky hlasu, ktorá nastane pri čítaní hypertextových odkazov. Výška sa mení v rozsahu od -50% do +50%, v krokovh po 10%.	

## Odozva

Nastavenie odozvy ovplyvňuje, ako ZoomText hovorí, keď píšete na klávesnici, používate myš a prechádzate cez vaše aplikácie. Tieto nastavenia vám umožňujú zvyšiť alebo znížiť úroveň hovorených detailov tak, aby vám vyhovovala.

- Odozva klávesnice
- <u>Odozva myši</u>
- Odozva programu
- <u>Výrečnosť</u>

## Odozva klávesnice

Odozva klávesnice vám umožňuje počuť klávesy a slová, ktoré píšete. Môžete si vybrať, či chcete počuť individuálne klávesy, slová, alebo aj klávesy aj slová. Napísané slová sú hovorené po dokončení keď zadáte medzeru alebo interpunkčný znak. Taktiež si môžete vybrať, ktoré skupiny tlačených a netlačených znakov budú hovorené.

#### Pre prepínanie medzi režimami odozvy klávesnice

Urobte jedno z nasledujúcich:

- Na panely nástrojov **Odčítač**, vyberte tlačidlo **Klávesnica**.
- Stlačte klávesovú skratku Režim odozvy klávesnice: Caps Lock
   + Alt + K.

### Pre úpravu nastavení odozvy klávesnice

- Na panely nástrojov Odčítač, kliknite na šípku vedľa tlačidla Klávesnica alebo prejdite na tlačidlo Klávesnica a slačte šípku dolu.
- 2. V menu Klávesnica vyberte Nastavenie.

Zobrazí sa dialóg Nastavenia odozvy s vybranou záložkou Klávesnica.

- 3. Upravte nastavenia odozvy klávesnice podľa potreby.
- 4. Klepnite na **OK**.

Nastavenie odo:	zvy			×
Klávesnica	Myš	Program	Výrečnosť	
Odozva kláve O <u>B</u> ez o Kláve O Kláve	snice dozvy sy sy <u>a</u> slová			
Odozva pri st Iačite Editač Eunkč	iacení tychto kla ačné klávesy íné klávesy íné klávesy	ves <u>M</u> odifik <u>Z</u> amyk: Multime <u>I</u> né klá	ačné klávesy acie klávesy ediálne klávesy vesy	
		V redu	Prekliči	Pomoč

#### Záložka Klávesnica

Nastavenie	Popis
Odozva klávesnice	
Bez odozvy	Zakáže akúkoľvek odozvu klávesnice.
Klávesy	Aktivuje odozvu klávesnice stlačením klávesy. V nastaveniach pod <b>Odozva pri stlačení</b> <b>týchto kláves</b> si môžete vybrať, ktoré klávesy chcete oznamovať.
Slová	Aktivuje odozvu klávesnice zadaním slova. Odozva nastane iba keď sa na obrazovke zobrazí úplne slovo.
Klávesy a slová	Aktivuje odozvu klávesnice stlačením klávesy a aj slovami.

Odozva pri stlačení týchto kláves		
Tlačiteľné znaky	Oznamuje všetky vytlačiteľné znaky: písmena, čísla a symboly.	
Navigačné klávesy	Oznamuje navigačné klávesy: šípky, <b>Home</b> , <b>End, Page Up</b> a <b>Page Down</b> .	
Editačné klávesy	Oznamuje editačné klávesy textu: <b>Backspace</b> , <b>Insert, Delete, Escape</b> a <b>Enter</b> .	
Funkčné klávesy	Oznamuje funkčné klávesy: F1 až F12.	
Modifikačné klávesy	Oznamuje modifikačné klávesy: <b>Alt, Ctrl, Shift</b> a klávesu Windows.	
Zamykacie klávesy	Oznamuje zamykacie klávesy a ich stav: <b>Caps</b> <b>Lock, Num Lock,</b> a <b>Scroll Lock</b> .	
Iné klávesy	Oznamuje rôzne klávesy: <b>Pause, Print Screen</b> a Aplikačnú klávesu.	

*Pozn.:* Výber z **Odozva pri stlačení…** je dostupný iba v prípade, že je odozva písania nastavená na **Klávesy** alebo **Klávesy a slová**.

## Odozva myši

Odozva myši automaticky číta text pod ukazateľom myši. Sleduje váš pohyb ukazateľom myši po obrazovke a ihneď alebo po definovanej medzere hovorí slová alebo celé riadky textu.

#### Pre prepínanie medzi režimami odozvy myši

Urobte jedno z nasledujúcich:

- Na panely nástrojov **Odčítač** zvoľte tlačidlo **Myš**.
- Stlačte klávesovú skratku Režim odozvy myši: Caps Lock + Alt + M.

#### Pre úpravu nastavení odozvy myši

- Na panely nástrojov Odčítač kliknite na šípku vedľa tlačidla Myš alebo prejdite na tlačidlo Myš a stlače šípku dolu.
- 2. V menu **Myš** vyberte **Nastavenie**.

Zobrazí sa dialóg Nastavenia odozvy s vybranou záložkou Myš.

- 3. Upravte nastavenia odozvy myši podľa potreby.
- 4. Klepnite na **OK**.



Záložka Myš

Nastavenie	Popis
Odozva myši	
Bez odozvy	Zakáže akúkoľvek odozvu myši.
Okamžitá odozva	Povolí okamžitú odozvu myši. Slová sú hovorené ihneď, keď sa nad nimi objaví ukazateľ myši.
S oneskorením	Povolí oneskorenú odozvu myši. Slová sú hovorené s oneskorením, ukazateľ myši musí byť nad slovom definovaný čas.
Dobra reakcie (sekundy)	Čas v sekundách, počas ktorého musí zostať ukazateľ nad objektom, aby bol povedaný. Toto nastavenie sa týka iba voľby <b>S</b> <b>oneskorením</b> .

Ak myš prejde cez slovo	
Len odozva slova	Hovoria sa len slová pod ukazateľom myši.
Odozva všetkých slov na riadku alebo objekte	Keď sa presunie ukazateľ nad nový riadok alebo objekt, povedia sa všetky slová na tomto riadku alebo objekte. Objektami sú: titilkové lišty, položky menu, ovládacie prvky dialógov, ikony plochy a tlačidlá na lište úloh.

*Pozn.:* Keď používate odozvu myši, stlačením a držaním klávesy Shift prepínate režim odozvy z Len odozva slov na Odozva všetkých slov na riadku alebo objekte (alebo naopak).

### Odozva programu

Odozva programu určuje, ktoré položky sa pri pohybovaní sa v rámci aplikácie a používaní hovoria. Tieto položky zahŕňajú: titulky okna, menu, dialógy, zoznamy, stromové pohľady a text, cez ktorý sa pohybuje kurzor. Množstvo detailov, ktoré sú hovorené, je možné nastaviť s použitím nastavenia Výrečnosti.

#### Pre úpravu nastavení odozvy programu

1. Na panely nástrojov **Odčítač** vyberte tlačidlo **Nastavenie odozvy**, ktoré sa zobrazí ako šípka v pravom dolnom rohu skupiny **Echo**.

Zobrazí sa dialóg Nastavenia odozvy s vybranou záložkou Program.

- 2. Upravte nastavenia odozvy programu podľa potreby.
- 3. Klepnite na **OK**.

Nastavenie odoz	w.			×
Klávesnica	Myš	Program	Výrečnosť	
Odozva na tiet	o položky, ako	náhle sa aktivujú		
Textov	ý <u>k</u> urzor	Bubliny		
🗹 Položky	/ <u>m</u> enu	<u> </u>	okien	
🗹 <u>O</u> vláda	cie prvky	🗹 Upozor	nenia	
0k písací kurzo	r preide pa po	vý riadok		
	r prejue na no a slova pod kur			
	a celébo riadku			
0				
		V redu	Prekliči	Pomoč

Záložka Program

Nastavenie	Popis			
Odozva týchto položiek, ke	ď sa stanú aktívnymi			
Textový kurzor	Keď sa pohne textový kurzor, povie sa text na novom umiestnení kurzoru. Množstvo textu, ktorý sa povie, odpovedá vzdialenosti, o akú sa kurzor pohol; o znak, slovo, riadok, vetu alebo odstavec.			
Položky menu	Keď rozbalíte menu, povie sa jeho názov a následne každá položka menu, ktorá sa zvýrazní.			
Ovládacie prvky	Pri pohybe cez dialógové okná, stromové pohľady a zoznamy, sa hovorí každá položka, akonáhle je zvýraznená alebo vybraná.			
Bubliny	Keď sa zobrazí bublina, prečíta sa.			
Názvy okien	Keď sa okno stane aktívnym, povie sa obsah jeho titulky.			
Upozornenia	Keď sa zobrazí upozornenie, prečíta sa.			
Keď sa kurzor posunie na nový riadok				
Odozva slova pod kurzorom	Keď sa kurzor presunie na nový riadok, povie sa slovo na novej pozícii kurzoru.			
Odozva celého riadku	Keď sa kurzor presunie na nový riadok, povie sa celý riadok.			

# Výrečnosť

Výrečnosť vám umožňuje nastavenie množstva informácií, ktoré sú povedané o ovládacích prvkoch programu, keď sa aktivujú alebo zvýraznia. Ovládacie prvky programov zahŕňajú: aplikačné a dokumentové okná, menu, dialógy, tlačidlá, ikony a ďalšie.

Tri úrovne výrečnosti – Malá, Stredná a Veľká – vám umožňujú rýchlo zvýšiť alebo znížiť výrečnosť. Veľká začiatočníka poskytuje informácií viac, kým výrečnosť Malá poskytuje informácií menej. Každá úroveň výrečnosti môže byť plne nastavená podľa vašich osobných potrieb.

### Pre prepínanie medzi úrovňami výrečnosti

Urobte jedno z nasledujúcich:

- Na panely nástrojov Odčítač, vyberte tlačidlo Výrečnosť.
- Stlačte klávesovu skratku Úroveň výrečnosti odozvy: Caps Lock + Alt + B

### Pre úpravu nastavení výrečnosti

- Na panely nástrojov Odčítač, kliknite na šípku vedľa tlačidla Výrečnosť alebo prejdite na tlačidlo Výrečnosť a slačte šípku dolu.
- 2. V menu Výrečnosť vyberte Nastavenie.

Zobrazí sa dialóg Nastavenia odozvy s vybranou záložkou Výrečnosť.

- 3. Upravte nastavenia výrečnosti podľa potreby.
- 4. Klepnite na **OK**.

Nastavenie odo	zvy				×
Klávesnica	Myš	Program	Výrečno	sť	
Úrovne výre Malá vý Stredná Veľká v Nastavenia v Prístupo Stav pri Typ prv Hodnot Názov s Cznámi príst	čnosti irečnosť: Ohlási j á výrečnosť: Ohlás ýrečnosť: Ohlási výrečnosti ová klávesa vku ku a prvku ku ikupiny dialógu :upovú klávesu k	položky s minimor ási položky so str položky s maxim aktívnemu prvku	m detailov rednou úrov nom detailov	ňou detailov ⊻yber všetko Z <u>r</u> uš výber	
	C	V redu	Prekliči	Pomod	ŏ

Záložka Výrečnosť

Nastavenie	Popis			
Úroveň výrečnosti				
Malá výrečnosť	Oznamuje položky odozvy programu s minimom detailov.			
Stredná výrečnosť	Oznamuje položky odozvy programu so strednými detailami.			
Veľká výrečnosť	Oznamuje položky odozvy programu s maximom detailov.			
Nastavenia výrečnosti	Zoznam zaškrtávacích položiek definujúcich úrovne výrečnosti. Zobrazené nastavenia odrážajú aktuálnu úroveň výrečnosti a automaticky sa aktualizujú pri zmene inej úrovne výrečnosti.			
Vyber všetko	Zaškrtne všetky položky v zozname Nastavenia výrečnosti.			

Zruš výber	Odškrtne všetky položky v zozname
	Nastavenia výrečnosti.

### AppReader

AppReader je nástroj produktivity, ktorý automaticky cíta dokumenty, webové stránky a emaily kým vy vizuálne sledujete tok textu alebo nechávate svoje oči odpočinúť a iba počúvate. AppReader môže automaticky čítať text od začiatku do konca, skimovať cez text dopredu a dozadu alebo čítať oblasti textu definované klepnutím a ťahaním myši. Akokoľvek čítate, AppReader vám pomôže.

- <u>Režimy čítania AppReaderu</u>
- Prostredie Textového pohľadu
- <u>Spúšťanie a používanie AppReaderu</u>
- Nastavenie aplikačného pohľadu
- Nastavenie textového pohľadu
- Zdieľané nastavenia

# Režimy čítania AppReaderu

Pred tým, ako začnete používať AppReader, mali by ste rozumieť tomu, v čom sa líšia režimy čítania a ich dostupnosti v rôznych aplikáciach. Pochopenie týchto funkcií vám pomôže používať AppReader najužitočnejším a najproduktívnejším spôsobom.

AppReader poskytuje tri rôzne unikátne režimy čítania: Aplikačný pohľad, Textový pohľad a Nástroj PovedzTo.

- Aplikačný pohľad číta priamo zo zdrojovej aplikácie. Pohľad na aplikáciu a dokument sa nemení, takže spúšťanie a opúšťanie AppReaderu je plynulé a bezproblémové. Aplikačný pohľad je ideálny pre užívateľov, ktorí chcú bezproblémové čítanie v aplikácii, alebo nepožadujú vylepšenia textu poskytované Textovým pohľadom.
- Textový pohľad číta v špeciálnom prostredí, ktoré zobrazuje text v zmenenom formáte, aby bol jednoduchšie čitateľný. Text je reprezentovaný jedným riadkom textu, ktorý sa posúva horizontálne, takzvaný pohľad Telegrafu, alebo ako niekoľko zalomených riadkov textu, takzvaný pohľad Titulkov. V obidvoch pohľadoch si môžete vybrať vaše nastavenie písma, vysoko kontrastných farieb, zvýrazňovanie slov a úroveň zväčšenia. Textový pohľad je ideálny pre užívateľov, ktorí chcú vizuálne čítať a požadujú vylepšené prostredie čítania. Pre viac informácií o prostredí Textového pohľadu, viď <u>Prostredie Textového pohľadu</u>.
- Nástroj PovedzTo číta vybrané oblasti obrazovky klepnutím alebo ťahaním myši. Akýkoľvek text, ktorý je na obrazovke vidieť, je možné prečítať, aj keď je mimo aktívny program. Nástroj PovedzTo je ideálnym pre bodové čítanie náhodných blokov textu pomocou jednoduchých akcií myši.

AppReader môžete používať skoro v akejkoľvek aplikácie, dostupné režimy čítania ale závisia na úrovni podpory, ktorú má AppReader pre danú aplikáciu: Plná podpora alebo Základná podpora.

- Plná podpora umožňuje používanie všetkých troch režimov čítania: Aplikačného pohľadu, Textového pohľadu a nástroja PovedzTo. Plná podpora je k dispozícii vo väčšine aplikácií, ktoré zobrazujú dlhý text, aký môžete nájsť v programoch Microsoft Word, Microsoft Outlook, Adobre Reader a Internet Explorer.
- Základná podpora vám umožňuje používať iba nástroj PovedzTo. Pokiaľ sa pokúsite spustiť AppReader v Aplikačnom pohľade alebo v Textovom pohľade a je pre danú aplikáciu dostupná len Základná podpora, AppReader sa automaticky spustí v nástroji SpeakIt.



AppReader zvýrazňujúci hovorené slovo v programe Microsoft Word.

# Prostredie Textového pohľadu

Textový pohľad AppReaderu je špeciálne prostredie, ktoré zobrazuje text v zmenenom formáte, aby bol jednoduchšie čitateľný. Text je reprezentovaný jedným riadkom textu, ktorý sa posúva horizontálne, takzvaný pohľad Telegrafu, alebo ako niekoľko zalomených riadkov textu, takzvaný pohľad Titulkov. V obidvoch pohľadoch si môžete vybrať vaše nastavenie písma, vysoko kontrastných farieb, zvýrazňovanie slov a úroveň zväčšenia.

Textový pohľad zaberá celú obrazovku s nástrojovou lištou na vrchu obrazovky a textom dokumentu pod ňou. Text dokumentu je naformátovaný a zobrazený podľa aktuálnych nastavení Textového pohľadu.



Textový pohľad AppReaderu v Režime titulkov



Textový pohľad AppReaderu v Režime telegrafu

Nástrojová lišta Textového pohľadu poskytuje dôležité ovládacie prvky pre prácu s Textovým pohľadom, a zároveň poskytuje prístup k dialógom pre konfiguráciu zobrazenia Textového pohľadu.

Z Zoom	Text AppR	eader					×
<b>D</b> Prehraj	6 Úroveň zvä.	65 📜 Rýchlosť	Telegraf	[itulky	<u>Ξ</u> Aplika.	-0- -0- Nastav	

Nástrojová lišta Textového pohľadu

- Čítať/Pauza. Spustí a zastaví čítanie na zvýraznenom slove. Keď sa spustí čítanie, na nástrojovej lište sa zobrazí tlačidlo Pauza.
- Úroveň zväčšenia. Nastaví úroveň zväčšenia použitú v Textovom pohľade od 1x až po 36x.
- Tempo. Ovláda ako rýchlo ZoomText hovorí.
- **Telegraf**. Zobrazí jeden riadok textu. Pri čítaní text skroluje horizontálne ako telegrafná páska.

- **Titulky**. Zobrazí niekoľko zalomených riadkov textu, ktoré neprekračujú šírku obrazovky Textového pohľadu. Pri čítaní text skroluje vertikálne ako teleprompter.
- Aplikačný pohľad. Prepne AppReader z Textového pohľadu do Aplikačného pohľadu.
- Nastavenia. Otvorí dialógové okno AppReaderu pre zmenu nastavení Textového pohľadu.

# Spúšťanie a používanie AppReaderu

Existuje množstvo rôznych spôsobov, ako spustiť AppReader do rôznych režimov AppReaderu, vrátane výberu položky menu a klávesových skratiek. Tieto metódy sú popísané nižšie, vrátane chovania špecifického pre jednotlivé režimy.

- Pre spustenie AppReaderu s použitím príkazu Čítaj od ukazateľa
  - Umiestnite ukazateľ myši nad slovo, od ktorého chcete spustiť čítanie, a stlačte skratku príkazu Čítaj od ukazateľa: Caps Lock
     + Alt + Ľavé klepnutie

Spustí sa AppReader vo vybranom režime a začne čítať od označeného slova. Pre ukončenie čítania stlačte klávesu Enter. Pre spustenie čítania klepnite dvojklikom (na ľubovoľné slovo) alebo stlačte klávesu Enter. Pre úplne inštrukcie ako čítať pomocou AppReaderu, vid' "Čítanie s AppReaderom" nižšie.

#### Pre spustenie AppReaderu priamo do Aplikačného pohľadu alebo Textového pohľadu

- Vyberte položku menu Použi Aplikačný pohľad alebo Použi Textový pohľad z menu tlačidla AppReader alebo stlačte jednu z nasledujúcich klávesových skratiek:
  - o Spustiť Aplikačný pohľad: Caps Lock + Alt + A
  - o Spustiť Textový pohľad: Caps Lock + Alt + A

Spustí sa AppReader vo vybranom režime a začne čítať od aktuálnej pozície textového kurzoru. Pokiaľ textový kurzor neexistuje, AppReader začne čítanie od prvého slova viditeľného v zväčšenom pohľade vovnútri cieľového okna. Inak AppReader začne čítanie od prvého viditeľného slova v cieľovej aplikácii. Pre úplne inštrukcie ako čítať pomocou AppReaderu, vid' "Čítanie s AppReaderom" nižšie.

- Pre spustenie Nástroja PovedzTo
  - Vyberte položku menu Použi Nástroj PovedzTo z menu tlačidla AppReader alebo stlačte klávesovú skratku spustenia Nástroja PovedzTo: Caps Lock + Alt + S

Nástroj PovedzTo sa stane aktívnym.

#### Pre spustenie AppReaderu vo vybranom režime (režim vybraný v menu AppReader)

 Na panely nástrojov Odčítač, vyberte tlačidlo AppReader, alebo stlačte klávesovú skratku na jeho spustenie Caps Lock + Alt + R.

AppReader sa spustí vo vybranom režime AppReaderu.

### Čítanie pomocou AppReaderu

Pre spustenie a zastavenie automatického čítania

Stlačte Enter alebo dvoklikom klepnite na slovo, od ktorého chcete začať alebo pokračovať v čítaní.

Pre skimovanie po slovách, riadkoch, vetách a odstavcoch.

Použite navigačné príkazy AppReadeu (vymenované nižšie).

 Pre prepnutie medzi Aplikačným pohľadom a Textovým pohľadom

Stlačte Tab.

#### Pre ukončenie AppReaderu

Klepnite pravým tlačidlom alebo stlačte Esc.

Po ukončení AppReaderu je kurzor automaticky presunutý na posledné slovo, ktoré bolo zvýraznené v AppReaderi, pokiaľ v aplikácii existuje kurzor.

### Navigačné príkazy AppReaderu

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre spustenie AppReaderu.

Príkaz	Klávesová skratka
Spusti AppReader od ukazateľa	Caps Lock + Alt + Ľavé klepnutie
Spusti Aplikačný pohľad	Caps Lock + Alt + A
Spusti Textový pohľad	Caps Lock + Alt + T
Spusti Nástroj PovedzTo	Caps Lock + Alt + S
Spusti AppReader (vo vybranom režime)	Caps Lock + Alt + R

Pokiaľ je AppReader aktívny, nasledujúce modálne klávesy môžu byť použité pre ovládanie AppReaderu.

Príkaz	Modálne klávesy
Ďalšie slovo	Ctrl + Doprava
Predošlé slovo	Ctrl + Doľava
Ďalšia veta	Doprava
Predošlá veta	Doľava
Ďalší odstavec	Dole
Predošlý odstavec	Hore
Ďalšia strana	Page Down
Predošlá strana	Page Up
Aktuálne slovo *	Ctrl + Alt + Shift + Hore
Aktuálny riadok	Ctrl + Alt + Shift + Doprava
Aktuálna veta	Ctrl + Alt + Shift + Dole

Aktuálny odstavec	Ctrl + Alt + Shift + Doľava
Prvé slovo na riadku	Home
Posledné slovo na riadku	End
Začiatok dokumentu	Ctrl + Home
Koniec dokumentu	Ctrl + End
Ďalší odkaz	L
Predošlý odkaz	Shift + L
Spustiť odkaz	Ctrl + Enter

\* Pri použití príkazu Aktuálne slovo majú opakované stlačenia v rámci dvoch sekúnd nasledovné chovanie:

- Prvé stlačenie: povie slovo
- Druhé stlačenie: vyhláskuje slovo
- Tretie stlačenie: vyhláskuje slovo foneticky ("Alfa, Bravo, Čarlie, ...")

### Nastavenie aplikačného pohľadu

Nastavenie aplikačného pohľadu vám umožňuje upraviť vzhľad zvýraznenia slov v AppReaderi, vrátane tvaru zvýraznenia, farby a úrovne priehľadnosti.

#### Pre úpravu nastavení Aplikačného pohľadu

1. Na panely nástrojov **Odčítač**, zvoľte **AppReader > Nastavenia** aplikačného pohľadu.

Zobrazí sa dialóg Nastavenia AppReaderu s aktívnou záložkou Aplikačný pohľad.

- 2. Upravte nastavenia Aplikačného pohľadu ako požadujete.
- 3. Klepnite na OK.

Nastavenia AppReadera			×
Aplikačný pohľad	Textový pohľad	Zdieľané nastavenia	
Voľby			
🗹 Sledovať a zvý	razňovať slová		
Ukončiť Aplikač	íný pohľad na konci doku	mentu	
Zvýraznenie		kúbka	
Orámovanie			
Earba			
Červená	Prie	hľadnosť	
Sledovanie zvýraz	menia	Imavy	
Okraj	~		
Náhľad			
cážka text	tu v Aplikačno	om pohľac	
I			
	V redu	Prekliči Pomoč	5

Záložka Aplikačný pohľad

Nastavenie	Popis
Voľby	
Sledovať a zýrazňovať slová	Povolí sledovanie a zvýrazňovanie slov pri čítaní AppReaderom.
Ukončiť Aplikačný pohľad na konci dokumentu	Keď je táto voľba povolená, AppReader sa automaticky ukončí po dočítaní na koniec dokumentu. <i>Pozn.:</i> AppReader sa automaticky neukončí v prípade, že ste sa na na koniec dokumentu presunuli ručne.
Zvýzarnenie	
Tvar	Nastaví tvar použitý pre zvýraznenie slov: Blok, Podčiarknutie, Rám alebo Klin.
Farba	Nastaví farbu zvýraznenia.
Hrúbka	Nastaví hrúbku tvaru zvýraznenia.
Priehľadnosť	Nastaví priehľadnosť zvýraznenia. <i>Pozn.:</i> Nastavenie nie je dostupné v prípade, že je farba zvýraznena nastavená na 'Obrátiť'.
Sledovanie zvýraznenia	Vyberie spôsob sledovania: Hrana, Stred alebo Skok dopredu. So zarovnaním na Hranu sa zoom okno posúva podľa potreby tak, aby bolo zvýraznené slovo v pohľade. So zarovnaním na Stred sa zoom okno posúva podľa potreby tak, aby bolo zvýraznené slovo v strede zoom okna. So Skokom dopredu sa zoom okno posúva v momente, keď zvýraznené slovo opustí zväčšený pohľad, tak, aby bolo zvýraznené slovo v ľavom hornom rohu.

Náhľad	Zobrazí vzorový text s náhľadom vybraného
	nastavenia zvýraznenia.

*Pozn.:* Ďalšie nastavenia Aplikačného pohľadu sú dostupné na záložke Zdieľané nastavenia.

# Nastavenie textového pohľadu

Nastavenie Textového pohľadu vám umožňuje upraviť vzhľad textu a zvýraznenia slov v prostredí Textového pohľadu.

#### Pre úpravu nastavení Textového pohľadu

 Na panely nástrojov Odčítač, zvoľte AppReader > Nastavenia textového pohľadu.

Zobrazí sa dialóg Nastavenia AppReaderu s aktívnou záložkou Textový pohľad.

- 2. Upravte nastavenia Textového pohľadu ako požadujete.
- 3. Klepnite na **OK**.

Aplikačný pohľad	Textový pohľad Zdieľané nastavenia
Fonty	
Písmo	Štýl
Calibri	$\sim$ Normálne $\sim$
- Farby dokumentu	
Text	Pozadie
🗌 Biela	✓
Formátovacie značky	
🗌 Zobraziť značk	ky <u>o</u> dstavca: ¶
🗌 Podčiarknuť od	dkazv
	-=
Zvýraznenie ——	
Zvýraznenie ———	- <u>-</u> r
Zvýraznenie Tvar Blok	✓ Hrúbka
Zvýraznenie	✓ Hrúbka
Zvýraznenie Tvar Blok Farba	✓ Hrúbka Tenká Hrubé
Zvýraznenie Tvar Blok Farba Farba	✓ Hrúbka Tenká Hrubé ✓ Priehľadnosť
Zvýraznenie Tvar Blok Farba Fialová Sledovanie zvýra:	Y Hrúbka Tenká Hrúbka Y Priehľadnosť Znenia čímu <sup>1</sup> i i j Y Travú
Zvýraznenie Tvar Blok Farba Farba Sledovanie zvýra: Stred	Y Hrúbka Tenká Hrúbka Y Priehľadnosť Znenia Číry Tmavý
Zvýraznenie Tvar Blok Farba Fialová Sledovanie zvýra: Stred Náhľad	✓ Hrúbka Tenká Hrubé ✓ Priehľadnosť Znenia Číry Mrubé
Zvýraznenie Tvar Blok Farba Fialová Sledovanie zvýra: Stred Náhľad	Hrúbka Tenká Friehľadnosť Znenia Číry Tortou or uchľadla
Zvýraznenie Tvar Blok Farba Fialová Sledovanie zvýra: Stred Náhľad Ukážka	Y Hrúbka Tenká Y Priehľadnosť Znenia Číry Y Tmavý
Zvýraznenie Tvar Blok Farba Fialová Sledovanie zvýra: Stred Náhľad Ukážka	Hrúbka Tenká Tenká Priehľadnosť Znenia Číry Tmavý Tmavý

Záložka Textový pohľad

Nastavenie	Popis	
Písma		
Písmo	Nastavuje písmo, pomocou ktorého sa zobrazí zachytený dokument, ako napríklad Arial, Tahoma alebo Verdana.	
Štýl	Nastavuje štýl písma, pomocou ktorého sa zobrazí zachytený dokument, ako napríklad Normálne, Tučné, Kurzíva.	
Farby dokumentu		
Text	Nastavuje farbu písma, pomocou ktorého sa zobrazí zachytený dokument. Text a pozadie nemôžu mať tú istú farbu.	
Pozadie	Nastavuje farbu pozadia pre Textový pohľad. Text a pozadie nemôžu mať tú istú farbu.	
Formátovacie značky		
Zobraziť značky odstavca	Zobrazí značky odstavca tam, kde v pôvodnom dokumente končí odstavec.	
Podčiarknuť odkazy	Keď je vybrané, hypertextové odkazy sú podčiarknuté v pohľade Titulkov a Telegrafu.	
Zvýzarnenie		
Tvar	Vyberie tvar použitý pre zvýraznenie slova: Blok, Podčiarknutie, Rám alebo Klin.	
Farba	Nastaví farbu zvýraznenia slova.	
Hrúbka 1, 2	Nastaví hrúbku zvýraznenia slova.	
Priehľadnosť 2	Nastaví priehľadnosť zvýraznenia slova.	
Sledovanie zvýraznenia	Vyberie spôsob sledovania: Hrana, Stred alebo Skok dopredu. So zarovnaním na Hranu sa Textový pohľad posúva podľa potreby tak, aby bolo zvýraznené slovo v pohľade. So	

	zarovnaním na Stred sa Textový pohľad posúva podľa potreby tak, aby bolo zvýraznené slovo v strede pohľadu. So Skokom dopredu sa Textový pohľad posúva v momente, keď zvýraznené slovo opustí pohľad, tak, aby bolo zvýraznené slovo v ľavom hornom rohu.
Náhľad	Zobrazí vzorový text s náhľadom nastavenia vybraného písma, farby a zvýraznenia.

1 Toto nastavenie nie je dostupné v prípade, že je tvar zvýraznenia nastavený na 'Blok'.

2 Toto nastavenie nie je dostupné v prípade, že je tvar zvýraznenia nastavený na 'Blok' alebo farba zvýraznenia je nastavená na 'Obrátiť'.

*Pozn.:* Ďalšie nastavenia Textového pohľadu sú dostupné na záložke Zdieľané nastavenia.
# Zdieľané nastavenia

Zdieľané nastavenia poskytujú ďaľšie voľby, ktoré sa zdieľajú medzi Aplikačným pohľadom a Textovým pohľadom. Môžete pre AppReader nastaviť špeciálne tempo čítania a povoliť špecifické nápovedné zvuky.

#### Pre úpravu zdieľaných nastavení

1. Na panely **Odčítač**, zvoľte **AppReader > Zdieľané nastavenia**.

Zobrazí sa dialóg Nastavenia AppReaderu s aktívnou záložkou Zdieľané nastavenia.

- 2. Upravte zdieľané nastavenia podľa potreby.
- 3. Klepnite na OK.

Nastavenia AppReadera			×	
Aplikačný pohľad	Textový pohľad	Zdieľané	nastavenia	
Rýchlosť čitania AppReader môže používať globálne tempo reči (vybrané v rámci nástrojovej lišty Odčitača) alebo špeciálne tempo reči vybrané nižšie.				
Rýchlosť				
Nápovedy Povedať "Začia	atok dokumentu" a "Konie	c dokumentu"		
	V redu	Prekliči	Pomoč	

Karta Zdieľané nastavenia

Nastavenie	Popis
Rýchlosť čítania	
Použiť špeciálnu rýchlosť čítania	Keď je vybrané, rýchlosť čítania AppReadera je nastavená nezávysle od nastavenia všeobecnej rýchlosti na panely nástrojov Odčítať a v dialógu Nastavenia hlasu.
Rýchlosť	Nastavuje rýchlosť čítania AppReaderu. <i>Pozn.:</i> Táto voľba je zakázana, keď nie je povolená voľba <b>Použiť špeciálnu rýchlosť</b> <b>čítania</b> .
Nápovedy	
Povedať "Začiatok dokumentu" a "Koniec dokumentu"	Slová "začiatok dokumentu" a "koniec dokumentu" sa hovoria v momente, keď Aplikačný pohľad a Textový pohľad dospejú na koniec dokumentu.

# Oblasti čítania

Oblasti čítania vám umožňujú behom okamihu vidieť a počuť vybrané oblasti aplikačného okna. Napríklad; vaša databázová aplikácia môže zobrazovať desiatky alebo viac polí s informáciami. Vo vašom normálnom pracovnom procese vás zaujíma iba niekoľko z týchto polí. Pomocou Oblastí čítania môžete okamžite vidieť a/alebo počuť tieto vybrané polia na základe stlačenia klávesovej skratky.

Pre každú aplikáciu môžete vytvoriť až 10 Oblastí čítania. Pri spúšťaní a prepínaní sa medzi aplikáciami sa oblasti pre aktívnu aplikáciu automaticky načítajú a sú pripravené na použitie.

- <u>Vytváranie, úprava a mazanie</u>
- Používanie Oblastí čítania
- Nástrojová lišta Oblastí čítania
- Nastavenie Oblastí čítania

# Vytváranie, úprava a mazanie Oblastí čítania

Vytvorenie novej oblasti čítania je priamočiary proces. Pre väčšinu nových oblastí stačí jednoducho definovať výsek oblasti, zadať popisný názov a vybrať, či sa má oblasť zobrazovať, čítať alebo oboje. Upraviť oblasť alebo ju zmazať môžete kedykoľvek neskôr, takže nie je dôvod k obavám.

#### Pre vytvorenie novej oblasti čítania

- Otvorte aplikáciu v ktorej chcete novú oblasť čítania vytvoriť. Uistite sa, že je zobrazená požadovaná záložka aplikácie, pohľad alebo okno.
- 2. Aktivujte Nástroj Vytvor oblasť jedným z nasledujúcich:
  - Prepnite sa do užívateľského rozhrania ZoomTextu. Na panely Odčítač, zvoľte Oblasti > Nová.
  - Stlačte klávesovú skratku Vytvoriť oblasť: Caps Lock + Alt + C.

Nástroj Vytvor oblasť sa stane aktívnym a sú zobrazené všetky oblasti aktívnej aplikácie.

- 3. Presuňte ukazateľ myši tak, aby sa nová oblasť posunula do pohľadu.
- 4. Držte dole ľavé tlačidlo, ťahajte rám výberu ponad požadovaný výsek oblasti a pustite tlačidlo.

Keď dokončíte ťah pustením tlačidla myši, zobrazí sa dialóg Oblasti čítania. Tento dialóg vám umožňuje pomenovať vytvorenú oblasť a zmeniť nastavenie oblasti. Pre informácie o dialógu Oblasti čítania, viď <u>Nastavenie Oblastí čítania</u>.

5. Do poľa Názov oblasti zadajte popisný názov novej oblasti.

Ked sa presuniete na ďalší ovládací prvok dialógu, nový názov oblasti sa zobrazí v zozname Oblastí.

6. V poli **Oblasť je relatívna k** vyberte relatívnu pozíciu oblasti v rámci aplikačnému oknu.

- 7. V poli Akcie oblasti vyberte požadované nastavenie.
- 8. Pre otestovanie novej zóny klepnite na Vyvoľaj.

Dialóg Oblasti čítania je počas zobrazenie a/alebo čítania oblasti podľa vybraných predvolieb dočasne schovaný.

- 9. Pre vytvorenie ďalších oblastí klepnite na tlačidlo **Nová oblasť** a opakujte kroky 4 až 9.
- 10. Keď ste skončili s vytváraním a úpravou oblastí, klepnite na tlačidlo **OK**.

#### Pre úpravu oblasti čítania

- 1. Otvorte aplikáciu, ktorá obsahuje oblasť čítania, ktorú chcete upraviť.
- 2. Aktivujte Nástroj Uprav oblasti jedným z nasledujúcich:
  - Prepnite sa do užívateľského rozhrania ZoomTextu. Na panely Odčítač, zvoľte Oblasti > Upraviť.
  - Stlačte klávesovú skratku Upraviť oblasť: Caps Lock + Alt + E.

Nástroj Uprav oblasti sa stane aktívnym a sú zobrazené všetky oblasti aktívnej aplikácie. Nad aktívnou oblasťou sa zobrazí nástrojová lišta Oblastí čítania.

 Presuňte ukazateľ myši tak, aby bola požadovaná oblasť v pohľade alebo klepnite na tlačidlo Ďalšia alebo Predošlá na nástrojovej lište Oblasti čítania pre presun požadovanej oblasti do pohľadu.

*Pozn.:* Tlačidlá Ďalšia a Predošlá sú zašedené v prípade, že je definovaná len jedna oblasť.

- Klepnite do oblasti pre aktiváciu úchytov pre zmenu veľkosti a nástrojovej lišty, potom upravte oblasť nasledujúcim spôsosbom:
  - Pre zmenu veľkosti oblasti ťahajte ľubovoľným úchytom.
  - Pre presun okna ťahajte vovnútri rámu oblasti.

- Pre vyskúšanie čítania oblasti stlačte tlačidlo Prehrať.
- 5. Pre presun do inej oblasti stlačte číslo požadovanej oblasti alebo stlačte tlačidlo Ďalšia alebo Predošlá.
- 6. Pre úpravu ďalšej oblasti opakujte kroky 3 a 4.
- 7. Pre ukončenie Nástroja Úprava oblastí klepnite pravým tlačidlom alebo stlačte **Esc**.

#### Pre zmazanie oblasti čítania

- Na panely nástrojov Odčítač zvoľte Oblasti > Nastavenia. Zobrazí sa dialóg Oblasti čítania.
- 2. Z rozbaľovacieho zoznamu **Ukáž oblasti definované pre** vyberte aplikáciu, ktorej oblasť si želáte vymazať.

Zoznam oblastí sa aktualizuje, aby ukázal oblasti odpovedajúce vybranej aplikácii.

- 3. Z robaľovacieho zoznamu **Oblasti** vyberte oblasť, ktorú si želáte vymazať.
- 4. Klepnite na tlačidlo **Zmazať**.

Zmazaná oblasť je odobratá zo zoznamu Oblastí.

- 5. Pre zmazanie ďalšiej oblasti opakujte kroky 2 až 4.
- 6. Keď ste skončili s mazaním oblastí, klepnite na tlačidlo OK.

# Používanie Oblastí čítania

Keď ste vytvorili oblasti čítania pre aplikáciu, můžete ich používať kedykoľvek je aplikácia aktívna. Můžete vyvolávať jednu zónu v každom okamihu (prostredníctvom menu alebo klávesovej skratky) alebo vstúpiť do režimu, v ktorom prechádzate postupne cez všetky oblasti čítania.

#### Pre vyvolanie špecifickej oblasti čítania

- 1. Otvorte aplikáciu, ktorá obsahuje oblasť čítania, ktorú chcete vyvolať.
- 2. Pre vyvolanie oblasti čítania urobte jedno z nasledujúcich:
  - Prepnite sa do užívateľského rozhrania ZoomTextu. Na panely nástrojov Odčítač zvoľte Oblasti > Spustiť (číslo oblasti).
  - Stlačte klávesovú skratku Vyvolaj oblasť: Caps Lock + Alt + {Číslo oblasti}.
  - Stlačte klávesovú skratku Zoznam oblastí: Caps Lock + Alt
    + L a vyberte požadovanú oblasť z menu.
  - Použite klávesové skratky Ďalšia a Predošlá Oblasť čítania:

Ďalšia oblasť: **Caps Lock + Alt + N** Predošlá oblasť: **Caps Lock + Alt + P** 

Vybraná oblasť čítania sa zobrazí a/alebo číta na základe nastavení konkrétnej oblasti.

Každá aplikácia má množinu oblastí očíslovanú od 1 do 10. Klávesové skratky Čítania oblasti odpovedajú týmto číslam. Napríklad, klávesová skratka pre čítanie oblasti 1 je **Caps Lock** + **Alt** + **1**, čítanie oblasti 2 je **Caps Lock** + **Alt** + **2** a tak ďalej.

*Pozn.:* Klávesová skratka pre čítanie oblasti 10 je **Caps Lock + Alt + 0**.

#### Pre navigáciu cez všetky oblasti čítania

- 1. Otvorte aplikáciu, ktorá obsahuje oblasti čítania, ktoré chcete prechádzať.
- 2. Pre aktiváciu režimu Navigácie oblasťami urobte jedno z nasledujúcich:
  - Na panely Odčítač, zvoľte Oblasti navigácie.
  - Stlačte klávesovú skratku Navigovať oblasti: Caps Lock + Alt + G

Režim Navigácie oblastí sa stane aktívnym a zobrazí sa nástrojová lišta Oblasti čítania nad prvou aktívnou oblasťou. Povie sa meno oblasti a jej číslo.

3. Pre spustenie a zastavenie čítania oblasti stlačte tlačidlo Prehraj/Pauza.

*Pozn.:* Tlačidlo Prehraj/Pauza je zakázané (zašedené), keď sa prechádza cez oblasť bez podpory reči.

- 4. Pre prechod do inej oblasti klepnite na tlačidlo Ďalšia a Predošlá.
- 5. Pre ukončenie režimu Navigácie klepnite pravým tlačidlom alebo stlačte **Esc**.

# Nástrojová lišta Oblastí čítania

Nástrojová lišta Oblastí čítania sa zobrazuje nad aktívnou oblasťou čítania kedykoľvek pristupujete k oblastiam čítania. Nástrojová lišta poskytuje ovládacie prvky pre navigáciu a čítanie definovaných oblastí.



Nástrojová lišta Oblastí čítania: Režimy Úprava a Navigácia



Nástrojová lišta Oblastí čítania: Režim Vyvolávania

	<b>Prehrať/Pauza/Stop</b> . Spustí a zastaví čítanie. Keď je spustený režim Prehrávania, zobrazí sa na nástrojovej lište tlačidlo Pauza alebo Stop, podľa toho, ktorý režim je aktívny. Tlačidlo Pauza sa zobrazuje v režime Vyvolávania a Navigácie, kde môžete prerušiť a opäť spustiť čítanie na zvýraznenom slove. Tlačidlo Stop sa zobrazuje v režime Úpravy, kde sa čítanie vždy spustí od prvého slova v oblasti. Klávesová skratka: <b>Enter</b>
	<b>Predošlá</b> . Aktivuje predošlú oblasť čítania. Klávesová skratka: <b>Shift + Tab</b> <i>Pozn.:</i> Toto tlačidlo sa nezobrazuje v režime 'Vyvolávania'.
	<b>Ďalšia</b> Aktivuje ďalšiu oblasť čítania. Klávesová skratka: <b>Tab</b> <i>Pozn.:</i> Toto tlačidlo sa nezobrazuje v režime 'Vyvolávania'.
×	<b>Zatvoriť</b> Ukončí režim Oblasti čítania. Klávesová skratka: <b>Esc</b>

# Nastavenie Oblastí čítania

Nastavenia Oblastí čítania vám umožňujú vytvárať, skúšať a upravovať oblasti čítania. Keď je aktivovaný, dialóg Oblasti čítania zobrazuje zoznam definovaných oblastí pre aktuálnu aplikáciu. Po vybraní oblasti zo zoznamu Oblastí môžete upraviť jej nastavenia, vyvolať oblasť alebo ju zmazať. Taktiež môžete vytvárať nové oblasti alebo prechádzať medzi jednotlivými oblasťami pre aktuálnu aplikáciu.

Pre úplne informácie o vytváraní, úprave, prechádzaní a vyvolávaní oblastí, viď <u>Vytváranie a úprava Oblastí čítania</u> a <u>Používanie Oblastí</u> <u>čítania</u>.

## Pre úpravu nastavení oblasti čítania

1. Na panely **Odčítač**, zvoľte **Oblasti > Nastavenia**.

Zobrazí sa dialóg Nastavenia s vybranou záložkou Oblasti.

- 2. Upravte nastavenia oblasti čítania podľa potreby.
- 3. Klepnite na **OK**.

Čítacie oblasti	×
U <u>k</u> áž oblasti definované pre: Microsoft Word	~
Oblast <u>i</u> 1. My First Zone	<u>N</u> ázov oblasti My First Zone Oblasť je relatívne k ● hore vľavo ● hore vprav <u>o</u> ● <u>d</u> ole vľavo ● dole vravo ● stredu
Rýchla Kl.: Caps Lock + Alt + 1	Akcie oblasti O Čítaj <u>t</u> ext v oblasti
Nová o <u>b</u> lasť Prechádzaj oblasti	<ul> <li>Zobraz obl<u>a</u>st</li> <li>Zob<u>r</u>az a čitaj oblasť</li> <li>Zvýrazni oblasť na:         <ul> <li>1 sekunda</li> <li>Vrátenie na predošlé miesto</li> </ul> </li> </ul>
ОК	Storno Nápoveda

Dialógové okno Oblasti čítania.

Nastavenie	Popis
Ukáž oblasti definované pre	Zobrazí zoznam aplikácií, ktoré sú momentálne spustené. Oblasti priradené vybranej aplikácii sa zobrazia v rolovaciom zozname <b>Oblasti</b> .
Oblasti	Zobrazí sa zoznam oblastí priradených vybranej aplikácii (ktorá je vybraná z rolovacieho zoznamu <b>Ukáž oblasti</b> <b>definované pre</b> ).
Klávesová skratka	Zobrazí sa klávesová skratka pre vybranú oblasť.
Uprav	Aktivuje nástroj Úprava oblasti. Keď je aktivovaný, dialóg Oblasti čítania sa schová a objavia sa oblasti priradené k vybranej

	aplikácii. Taktiež sa zobrazí nástroj Úprava oblasti, ktorý vám umožní zmeniť veľkosť a presunúť ktorúkoľvek z oblastí.
Vymaž	Zmaže vybranú oblasť.
Vyvolaj	Vyvolá vybranú oblasť. Keď je vyvolaná, dialóg Oblasti čítania sa schová, zobrazí sa vybraná oblasť a sa čítať v závislosti na nastavení oblasti. Následne sa opäť zobrazí dialóg Oblasti čítania.
Nová oblasť	Aktivuje nástroj Nová oblasť. Keď je vybraný, dialóg Oblasti čítania sa schová a objavia sa oblasti priradené k vybranej aplikácii. Taktiež sa zobrazí nástroj Nová oblasť, ktorý vám umožní vytvoriť novú oblasť.
Prechádzaj oblasti	Aktivuje režim Prechádzanie oblastí. Keď je aktivovaný, dialóg Oblasti čítania sa schová a objaví sa vybraná oblasť a nástrojová lišta Prechádzanie. S použitím ovládacích prvkov nástrojovej lišty alebo klávesových príkazov môžete spustiť a zastaviť čítanie oblasti a prechádzať do ďalšiej alebo predošlej oblasti.
Názov oblasti	Umožňuje vám zadať zmysluplný názov pre vybranú oblast. Názvy oblastí sa zobrazujú v zozname <b>Oblasti</b> v dialógu Oblasti čítania. Taktiež sa zobrazujú sa aj v ponuke Oblasti čítania (pri stlačení klávesovej skratky Zoznam Oblastí čítania: <b>Caps Lock + Alt + L</b> ) a po kliknutí na <b>Oblasti&gt; Spustiť</b> na karte panela nástrojov Odčítač.
Oblasť je relatívne k	
hore-vľavo, hore- vpravo, dole-vľavo, dole-vpravo, stredu	Nastaví relatívnu pozíciu oblasti v rámci aplikačnému oknu. Vďaka tomu sa zachová správne umiestnenie oblasti aj pokiaľ sa zmení

	veľkosť aplikačného okna alebo dôjde k jeho presunu. <i>Pozn.:</i> V niektorých prípadoch, keď sa zmení veľkosť aplikačného okna, môže nastať aj zmena veľkosti ovládacích prvkov v rámci tohoto okna. Keď nastane táto situácia, môže byť potrebné zmeniť veľkosť jednotlivých oblastí.
Akcie oblasti	
Čítaj text v oblasti	Pri vyvolaní oblasti čítania sa prečíta všetok text v rámci oblasti.
Zobraz oblasť	Pri vyvolaní oblasti čítania sa oblasť presunie do pohľadu a zvýrazní sa.
Zobraz a čítaj oblasť	Pri vyvolaní oblasti čítania sa oblasť presunie do pohľadu, zvýrazní sa a prečíta sa.
Zvýrazni oblasť na	Nastavuje časový interval (v sekundách), počas ktorého je oblasť zvýraznená. <i>Pozn.:</i> Zvýraznenie sa zobrazuje iba pokiaľ je vybraná voľba <b>Presuň do oblasti</b> .
Vrátenie na predošlé miesto	Po zobrazení oblasti sa ZoomText posunie späť na miesto, ktoré bolo v pohľade pred vyvolaním oblasti.
Stmaviť priestor mimo oblasť	Pri vyvolaní oblasti čítania sa stmaví celý priestor mimo oblasť čítania.

# Čítanie pomocou Textového kurzoru

Príkazy čítania Textového kurzoru vám umožňujú navigáciu a čítanie počas vytvárania a editácie dokumentov, po slovách, riadkoch, vetách alebo odstavcoch. Pri používaní týchto príkazov sa textový kurzor pohybuje v súlade s vykonávanými príkazmi. Napríklad pri vyvolaní príkazu Povedz ďalšiu vetu sa kurzor presunie na začiatok ďalšiej vety a prečíta sa celá veta. Nasledujúca tabuľka obsahuje všetky príkazy čítania textového kurzoru.

Príkaz	Klávesová skratka	Vrstvené klávesy
Povedz predošlý znak	Doľava	N/A
Povedz ďalší znak	Doprava	N/A
Povedz predošlé slovo	Ctrl + Doľava	N/A
Povedz ďalšie slovo	Ctrl + Doprava	N/A
Povedz predošlý riadok 3	Hore	N/A
Povedz ďalší riadok 3	Dole	N/A
Povedz predošlú vetu	Caps Lock + Alt + Doľava	N/A
Povedz ďalšiu vetu	Caps Lock + Alt + Doprava	N/A
Povedz predošlý odstavec	Ctrl + Hore	N/A
Povedz další odstavec	Ctrl + Dole	N/A
Povedz aktuálny znak 1	Ctrl + Alt + Shift + Enter	N/A
Povedz aktuálne slovo 2	Ctrl + Alt + Shift + Hore	N/A
Povedz aktuálny riadok	Ctrl + Alt + Shift + Doprava	N/A
Povedz aktuálnu vetu	Ctrl + Alt + Shift + Dole	N/A
Povedz aktuálny odstavec	Ctrl + Alt + Shift + Doľava	N/A

1 Druhé stlačenie príkazu Povedz aktuálny znak povie znak foneticky: "Alfa, Bravo, Čarlie, ..."

2 Opakované stláčanie príkazu Povedz aktuálne slovo sa chová nasledovne:

- Prvé stlačenie: povie slovo
- Druhé stlačenie: vyhláskuje slovo
- Tretie stlačenie: vyhláskuje slovo foneticky: "Alfa, Bravo, Čarlie, ..."

*Pozn.:* Opakované stlačenia sa musia vyskytnúť v rámci dvoch sekúnd.

3 Tento príkaz prečíta aktuálne slovo alebo celý riadok v závislosti na nastavení odozvy programu **Keď sa textový kurzor presunie na nový riadok**.

Okrem príkazov čítania textu vymenovaných vyššie ZoomText taktiež hovorí pri použití štandardných navigačných a editačných kláves, vymenovaných v nasledujúcej tabuľke.

Klávesy	Akcia aplikácie	Akcia ZoomTextu
Backspace	Zmaže znak vľavo od kurzoru.	Povie zmazaný znak.
Delete	Zmaže znak vpravo od kurzoru.	Povie nový znak vpravo od kurzoru.
Home	Presunie kurzor na začiatok riadku.	Povie prvé slovo na riadku (alebo nič, pokiaľ riadok začína medzerou alebo tabulátorom).
End	Presunie kurzor na koniec riadku.	Povie "Koniec riadku".
Page Up	Posunie sa v okne aplikácie o stránku	Povie slovo alebo riadok na ktorom sa nachádza kurzor, v

	hore.	závislosti na nastavení odozvy programu Keď sa textový kurzor presunie na nový riadok.
Page Down	Posunie sa v okne aplikácie o stránku dole.	Povie slovo alebo riadok na ktorom sa nachádza kurzor, v závislosti na nastavení odozvy programu Keď sa textový kurzor presunie na nový riadok.
Ctrl + Home	Presunie sa na začiatok dokumentu.	Povie slovo alebo riadok na ktorom sa nachádza kurzor, v závislosti na nastavení odozvy programu Keď sa textový kurzor presunie na nový riadok.
Ctrl + End	Presunie sa na koniec dokumentu.	Povie slovo alebo riadok na ktorom sa nachádza kurzor, v závislosti na nastavení odozvy programu Keď sa textový kurzor presunie na nový riadok.

# Príkazy reči

Príkazy reči oznamujú na vyžiadanie rôzne prvky na ploche a v aplikáciách. Vo východziom stave tieto príkazy nemajú pridelené žiadne klávesové skratky a musia byť vyvolané pomocou príkazov vrstvených kláves. Je ale možné im klávesové skratky v dialógovom okne Príkazové klávesy priradiť.

Príkaz	Klávesová skratka	Vrstvené klávesy
Povedz aktuálny dátum	Nepriradené	Caps Lock + Medzera, Y, D
Povedz aktuálny čas	Nepriradené	Caps Lock + Medzera, Y, T
Povedz názov stĺpca bunky	Nepriradené	Caps Lock + Medzera, Y, C
Povedz komentár bunky	Nepriradené	Caps Lock + Medzera, Y, N
Povedz vzorec bunky	Nepriradené	Caps Lock + Medzera, Y, O
Povedz názov riadku bunky	Nepriradené	Caps Lock + Medzera, Y, R
Povedz obsah schránky	Nepriradené	Caps Lock + Medzera, Y, P
Povedz východzie tlačidlo	Nepriradené	Caps Lock + Medzera, Y, B
Povedz názov skupiny dialógu	Nepriradené	Caps Lock + Medzera, Y, G
Povedz správu dialógu	Nepriradené	Caps Lock + Medzera, Y, M
Povedz záložku dialógu	Nepriradené	Caps Lock + Medzera, Y, A
Povedz zameranie	Nepriradené	Caps Lock + Medzera, Y, F
Povedz vybraný text	Nepriradené	Caps Lock + Medzera, Y, S
Povedz stavový riadok	Nepriradené	Caps Lock + Medzera, Y, U
Povedz názov okna	Nepriradené	Caps Lock + Medzera, Y, W

# Kapitola 7 Funkcie nástrojov

Funkcie nástrojov predstavujú ďalšie nástroje na zvýšenie produktivity, ktoré sú k dispozícii na karte nástrojov "Nástroje" vrátane nástroja Vyhľadávanie, Kamera, Čítanie na pozadí a Záznamník.

- <u>Nástrojová lišta Nástroje</u>
- <u>Vyhľadávanie</u>
- <u>Kamera</u>
- <u>Čítanie na pozadí</u>
- <u>Záznamník</u>

*Pozn.*: Funkcie Čítanie na pozadí a Záznamník nie sú dostupné v ZoomTexte Zväčšovač.

# Karta Nástrojovej lišty

Karta panelu nástrojov poskytuje tlačidlá rýchlej akcie, ktoré vam umožňujú spustiť nástrojové funkcie ZoomTextu. Veľa týchto tlačidiel je vo forme rozdelených tlačidiel, ktoré vám umožňujú zapínať a vypínať funkciu a zároveň otvoriť menu súvisiacich nastavení. Tieto tlačidlá sú zoskupené po kategóriach a pre jednoduchšiu identifikáciu majú intuitívne ikony a popisky.



Karta Nástrojovej lišty

*Pozn.*: Čítanie na pozadí a Záznamník sa zobrazujú iba v ZoomTexte Zväčšovač/Odčítač.

- **Vyhľadávanie**. Spustí Vyhľadávanie, aby ste mohli vyhľadávať, skimovať, navigovať a čítať dokumenty, webové stránky a emaily.
- Kamera. Spustí funkciu ZoomText kamera, keď je k ZoomTextu pripojená podporovaná kamera.
- Čítanie na pozadí. Spustí Čítanie na pozadí s textom, ktorý ste skopírovali do schránky Windows.
- Záznamník. Spustí Záznamník ZoomTextu s textom, ktorý ste skopírovali do schránky Windows.

# Vyhľadávanie

Vyhľadávanie vám umožňuje rýchlo vyhľadávať, skimovať, navigovať a čítať dokumenty, webové stránky a emaily. Pre vyhľadanie požadovanej oblasti môžete vyhľadávať slová alebo frázy. Keď nájdete oblasť, ktorá vas zaujíma, môžete použiť priamo Vyhľadávanie pre spustenie čítania od daného miesta. Vyhľadávanie taktiež umožňuje nájsť a vyvolať odkazy a ovládacie prvky, umožňujúc vám jednoduchú navigáciu medzi webovými stránkami. Všetky tieto funkcie sú vyvolávané s použitím nástrojovej lišty/dialógu Vyhľadávania a príkazových kláves.

*Pozn.:* Funkcie Hlas a AppReader nie sú dostupné pri použití Vyhľadávania v ZoomTexte Zväčšovač.

Vyhľadávanie poskytuje dva režimy prehľadávania stránok: **Stránkové vyhľadávanie** a **Zoznamové vyhľadávanie**. Popis týchto režimov a ako medzi nimi prepínať je popísané v častiach nižšie.

*Pozn.:* Vyhľadávanie môže byť použité v rôznych aplikáciach postavených na dokumente, vrátane aplikácií Internet Explorer, Chrome, Firefox, Microsoft Word a Microsoft Outlook.

# Spustenie Vyhľadávania

Pre spustenie Vyhľadávania

Urobte jedno z nasledujúcich:

- Na panely nástrojov Nástroje, kliknite na tlačidlo Vyhľadávanie.
- Stlačte klávesovú skratku Spustiť vyhľadávanie: Caps Lock + Ctrl + F

Zobrazí sa nástrojová lišta/dialóg Vyhľadávanie.

## Stránkové vyhľadávanie

Stránkové vyhľadávanie zobrazuje jednoduchú nástrojovú lištu, kde môžete napísať slovo alebo frázu, ktorú chcete nájsť, a potom používate ovládacie prvky lišty alebo klávesové príkazy pre navigáciu cez všetky výskyty daného textu na stránke. Taktiež môžete obmedziť stránkové vyhľadávanie na konkrétne prvky webovej stránky, ako napríklad nadpisy, odkazy alebo ovládacie prvky.

😋 Vyhľadávanie ZoomTex	du					×
Všetok text ~ <u>P</u> oložky stránky <u>H</u>	Ai Squared → <u>H</u> ľadaj	N Späť	) Ďa <u>l</u> ej	<u>∫</u> Spustiť	AppReader	Zoznam

Vyhľadávanie: Nástrojová lišta stránkového vyhľadávania.

## Pre použitie Stránkového vyhľadávania

- 1. Pokiaľ je Vyhľadávanie v režime Zoznamového vyhľadávania, pre prepnutie do režimu Stránkového vyhľadávania klepnite na tlačidlo Zoznam.
- Vyberte typ elementov stránky, ktoré chcete prehľadávať. Vyberte Všetok text, doporučené pre väčšinu vyhľadávaní, pre vyhľadanie slov alebo fráz všade na stránke, vrátane schovaných popiskov obrázkov a ovládacích prvkov.
- 3. Do poľa Hľadaj zadajte slovo alebo frázu, ktorú chcete nájsť.

Pokiaľ slovo alebo fráza vo vybranom type elementov stránky neexistuje, pole Hľadaj sa zafarbí oranžovo a navigačné tlačidlá budú neaktívne.

*Pozn.:* Keď je vybraný v poli Elementy stránky vybraný Všetok text, musíte pre spustenie vyhľadávania zadať aspoň jeden znak. Keď je v poli Elementy stránky vybraný akýkoľvek iný typ, môžete prechádzať dané elementy bez zadania vyhľadávaného slova alebo fráze.

4. Pre prechádzanie dopredu a dozadu po nájdených položkách klepnite na tlačidlá **Ďalej** a **Späť**.

Keď sa pohybujete, každá položka je zvýraznená. Pri použití ZoomText Zväčšovača/Odčítača s povolenou rečou Vyhľadávania, veta obsahujúca danú položku bude prečítaná.

- 5. Pre otvorenie odkazu alebo potvrdenie aktuálneho ovládacieho prvku Vyhľadávaním klepnite na tlačidlo **Spustiť**.
- 6. Pre spustenie čítania Vyhľadávaním na aktuálnej položke, klepnite na tlačidlo **AppReader**. \*
- 7. Pre povolenie alebo zakázanie hlasového výstupu Vyhľadávania, klepnite na tlačidlo **Reč**. \*
- 8. Pre ukončenie Vyhľadávnia klepnite na tlačidlo **Ukončiť** v titulnej lište.

\* V ZoomTexte Zväčšovaš nie sú funkcie AppReader a Reč dostupné, takže ich tlačidlá sú zakázané (sú zašedené).

# Zoznamové vyhľadávanie

Zoznamové vyhľadávanie rozšíri nástrojovú lištu do dialógu, ktorý zobrazuje zoznam nadpisov, odkazov, ovládacích prvkov a iných bežných elementov umiestnených na stránke. Zoznam môžete prehľadávať, filtrovať a radiť pre rýchle nájdenie danej položky.

🔏 Vyhľadávanie ZoomTextu				×
Všetky položky v Ai Squared v Položky stránky <u>H</u> ľadaj	Späť	Ďalej <u>S</u> pu	stiť AppRead	) 📄
Zoznam vyhľadávania zobrazí výsledky odpove	edajúce nastaven	iu položky stránky a ·	vyhľadávanému	textu.
Najdene polozky: 9	<u>R</u> adit podľa	Poradie strán		oviť zoznam
Meno			Тур	
Search for: Products Support Store No	ews   Ai Squared		Section: Bann	er Landmark
Ai Squared   Ai Squared			Link	
Ai Squared   Ai Squared			Image	
We've got accessibility covered. For over 3	20 years, <mark>Ai Squ</mark> a	<mark>ired</mark> has been build	Section: Main	Landmark
About Us Contact Us Find a Dealer	News from Ai S	iquared – Ai Squa	Section: Cont	ent Info
News from Ai Squared   News from AI Square	ed		Section: Comp	plement
News from Ai Squared   News from AI Square	ed		Link	
Ai Squared Releases ZoomText 11   Ai Squar	ed Releases Zoor	nText 11	Link	
Ai Squared joins VFO, home of Freedom Scie	ntific and Optelec	Ai Squared join	Link	
☑ <u>S</u> chovať nepomenované obrázky			<u>N</u> a	astavenie
			<u>Z</u> atvoriť	Nápoveda

Vyhľadávanie: Nástrojová lišta/Dialóg zoznamového vyhľadávania.

#### Pre použitie Zoznamového vyhľadávania

- 1. Pokiaľ je Vyhľadávanie v režime Stránkového vyhľadávania, pre prepnutie do režimu Zoznamového vyhľadávania klepnite na tlačidlo Zoznam.
- 2. Z rozbaľovacieho zoznamu **Položky stránky** vyberte typ položiek, ktoré chcete vidieť v zozname nájdených položiek.
- 3. Pre vyhľadávanie (alebo filtrovanie) zoznamu zadajte do poľa Hľadaj slovo alebo frázu.

Spolu s písaním do poľa Hľadaj sa automaticky zoznam filtruje tak, aby zobrazoval len položky obsahujúce daný vyhľadávací reťazec. Pokiaľ slovo alebo fráza vo vybranom zpzname prvkov neexistuje, pole Hľadaj sa zafarbí oranžovo.

4. Zo zoznamu Zoradiť podľa vyberte požadované poradie zoradenia. Taktiež môžete zoznam zoradiť klepnutím na hlavičku **Meno** a **Typ** na vrchu zoznamu.

- 5. Pre spustenie čítania Vyhľadávaním na vybranej položke, klepnite na tlačidlo **AppReader**. \*
- 6. Pre otvorenie odkazu alebo potvrdenie ovládacieho obsiahnutého v aktuálnej položke Vyhľadávaním klepnite na tlačidlo **Spustiť**.
- 7. Pre zobrazenie lokácie vybranej položky Vyhľadávaním, klepnite na tlačidlo **ChoďNa**.
- 8. Pre ukončenie Vyhľadávnia klepnite na tlačidlo **Ukončiť** v titulnej lište.

\* V ZoomTexte Zväčšovaš nie je funkcia AppReader dostupná, takže toto tlačidlo je zakázané (je zašedené).

#### Obnovenie zoznamu v Zoznamovom vyhľadávaní

Niektoré stránky obsahujú oblasti, ktoré dynamicky menia obsah, ako napríklad hlavičky na spravodajských stránkach alebo športové skóre. Keď sa Vyhľadávanie spustí alebo prepne do Zoznamového vyhľadávania, zachytí aktuálny obsah stránky, na základe ktorého vytvorí zoznam, a ignoruje následné dynamické zmeny. Pokiaľ viete, že webové stránky sa dynamicky aktualizujú a chcete obnoviť zoznam Nájdených položiek, klepnite na tlačidlo **Obnoviť zoznam**.

#### Schovanie nepomenovaných obrázkov v Zoznamovom vyhľadávaní

Veľa webových stránok obsahuje obrázky, ktoré nie sú pomenované a pre pozorovateľa sú neodlíšiteľné. Aby ste zabránili týmto obrázkom zbytočne zaberať miesto v zozname Nájdených položiek, zaškrtnite zaškrtávacie pole Schovať nepomenované položky.

# Príkazové klávesy Vyhľadávania

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre spustenie Vyhľadávania.

Príkaz	Klávesová skratka
Spustiť Vyhľadávanie	Caps Lock + Ctrl + F

Nasledujúce vrstvené klávesy môžu byť použité pre spustenie Vyhľadávania.

Príkaz	Vrstvené klávesy
Spustiť Vyhľadávanie	Caps Lock + Medzera, F

Pokiaľ je Vyhľadávanie aktívne, nasledujúce modálne klávesy môžu byť použité pre ovládanie Vyhľadávania.

Príkaz	Klávesy
Prepínanie typov položiek stránky hore	Ctrl + Hore
Prepínanie typov položiek stránky dole	Ctrl + Dole
Spustiť položku	Ctrl + Enter
Prvá položka (vo filtrovanom zozname)	Ctrl + Home
Posledná položka (vo filtrovanom zozname)	Ctrl + End
Ďalší ovládací prvok	Ctrl + C
Ďalší formulár	Ctrl + F
Ďalší nadpis	Ctrl + H
Ďalši nadpis úrovne 1 6	Ctrl + 1 6

Ďalší obrázok	Ctrl + I
Ďalší odkaz	Ctrl + L
Ďalší zoznam	Ctrl + S
Ďalšia tabuľka	Ctrl + T
Ďalšia položka	Enter ALEBO Ctrl + Doprava
Predošlý ovládací prvok	Ctrl + Shift + C
Predošlý formulár	Ctrl + Shift + F
Predošlý nadpis	Ctrl + Shift + H
Predošlý nadpis úrovne 1 6	Ctrl + Shift + 1 6
Predošlý obrázok	Ctrl + Shift + I
Predošlý odkaz	Ctrl + Shift + L
Predošlý zoznam	Ctrl + Shift + S
Predošlá tabuľka	Ctrl + Shift + T
Predošlá položka	Shift + Enter Alebo Ctrl + Doľava
AppReader	Alt + R
Prepnúť Zoznamové vyhľadávanie	Alt + L
Ukončiť Vyhľadávanie	Esc

# Nastavenie zvýraznovania a hlasu Vyhľadávania

Nastavenie Vyhľadávania vám umožňuje upraviť predvoľby zvýraznovania vyhľadávania a hlas, ktorý sa používa pre skimovanie nájdených položiek. Zvýrazňovanie zjednodušuje nájdenie očami a sledovanie každej nájdenej položky pri používaní príkazov ďalšia a predošlá. Nastavenie zvýrazňovania Vyhľadávania vám umožňuje upraviť vzhľad zvýraznenia vrátane tvaru zvýraznenia, farby a úrovne priehľadnosti. Hlas Vyhľadávania oznamuje každú nájdenú položku pri používaní príkazov ďalšia a predošlá. Nastavenie hlasu Vyhľadávania vám umožňuje povoliť a zakázať oznamovanie nájdených položiek.

#### Pre úravu volieb zvýrazňovania Vyhľadávania

- Na panely nástrojov Nástroje kliknite na šípku vedľa tlačidla Vyhľadávanie alebo prejdite na tlačidlo Vyhľadávanie a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Vyhľadávanie vyberte Nastavenie.

Zobrazí sa dialóg Nastavenie Vyhľadávania.

- 3. Vyberte záložku **Zvýrazňovanie**.
- 4. Upravte nastavenia zvýrazňovania podľa potreby.
- 5. Klepnite na **OK**.

Nastavenia vyhľadávania	×
Zvýraznenie Hlas	
Zvýrazňovanie vyhľadávania Tvar Orámovanie Farba Číry Hrúbka Stredná Náhľad	2
Ukážková položka vyhľadávania	
V redu Prekliči Pomoć	<u>;</u>

Záložka Nastavenie zvýrazňovania Vyhľadávania.

Nastavenie	Popis
Zvýrazňovanie Vyhľadávar	<i>1ia</i>
Tvar	Nastaví tvar použitý pre zvýraznenie aktuálne hľadaného slova/frázy alebo položky webovej stránky: Blok, Podčiarknutie alebo Orámovanie.
Farba	Nastaví farbu zvýraznenia.
Hrúbka	Nastaví hrúbku tvaru zvýraznenia.
Priehľadnosť	Nastaví priehľadnosť zvýraznenia. <i>Pozn.:</i> Nastavenie nie je dostupné v prípade, že je farba zvýraznena nastavená na 'Obrátiť.'
Náhľad	Zobrazí vzorový text s náhľadom vybraného nastavenia zvýraznenia.

#### Pre úravu volieb hlasu Vyhľadávania

- Na panely nástrojov Nástroje kliknite na šípku vedľa tlačidla Vyhľadávanie alebo prejdite na tlačidlo Vyhľadávanie a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Vyhľadávanie vyberte Nastavenie.

Zobrazí sa dialóg Nastavenie Vyhľadávania.

- 3. Vyberte záložku Hlas.
- 4. Upravte nastavenia hlasu podľa potreby.
- 5. Klepnite na **OK**.

Nastavenia vyhľadávania	×
Zvýraznenie Hlas	
Hlas vyhľadávania Položku pri použití príkazov Následujúci a Predošlý	_
V redu Prekliči Pomo	oč

Záložka Nastavenie hlasu Vyhľadávania.

Nastavenie	Popis
Hlas Vyhľadávania	
Oznamuje každú nájdenú položku pri používaní príkazov ďalšia a predošlá.	Povolí a zakáže oznamovanie každej nájdenej položky pri používaní príkazov ďalšia a predošlá.

# ZoomText kamera

Funkcia ZoomText kamery vám umožňuje používať akúkoľvek HD webovú kameru na zväčšovanie vytlačených dokumentov a iných objektov priamo na obrazovke vášho počítača — vrátane účtov, časopisov, popiskov liekov, ručných výrobkov a ďalších. Jednoduché ovládacie prvky vám umožňujú rýchlo zväčšovať a zmenšovať a vyberať medzi všetkými farbami a vysokým kontrastom. Taktiež môžete jednoducho prepínať medzi Plným a Deleným pohľadom, ktorý vám umožňuje zároveň vidieť obraz kamery a vašu plochu Windows. A s použitím cenovo dostupných bežných HD webových kamier predstavuje funkcia ZoomText kamera prenosnú a cenovo dostupnú alternatívu alebo doplnok ku konvenčným CCTV.

ZoomText 11 is a powerful comple impaired. Consisting of two adapt screen reading – ZoomText allows computer screen, providing com and the Internet. ZoomText 10 al standard HD webcam.



ZoomText kamera: Plný pohľad

ZoomText kamera: Delený pohľad

## Začíname so ZoomText kamerou

Pred tým, ako môžete začať používať funkciu ZoomText kamera, potrebujete si zaobstarať vhodnú kameru a podstavec pre kameru, nastaviť správne kameru vo vašom pracovnom prostredí a vybrať kameru v nastaveniach ZoomText kamery.

## Získanie vhodnej kamery a podstavca

Pre použitie funkcie ZoomText kamera budete potrebovať HD webovú kameru s automatickým zaostrovaním. Pre najlepšiu kvalitu by kamera mala byť schopná práce s rozlíšením 1080p s automatickou korekciou nízkej úrovne osvetlenia. Taktiež je potrebné mať dostupný USB 2.0 port pre pripojenie vašej webovej kamery.

Okrem kamery budete potrebovať aj podstavec kamery, ktorý bude schopný udržať kameru bezpečne nad položkami, ktoré chcete vidieť. Podstavec by mal byť výškovo nastaviteľný a stabilný.

Freedom Scientific ponúka vysokokvalitné web kamery a balíky fotoaparátov, ktoré sú flexibilné, prenosné a cenovo dostupné. Ďalšie informácie o týchto balíčkoch nájdete na webovej stránke spoločnosti Freedom Scientific na adrese www.freedomscientific.com alebo sa obráťte na svojho predajcu produktov Freedom Scientific.

# Nastavenie kamery pre vaše pracovné prostredie

Pre dosiahnutie najlepšieho výkonu a použiteľnosti funkcie ZoomText kamera doporučujeme nasledovať tieto kroky pri nastavovaní kamery vo vašom pracovnom prostredí:

- Umiestnite kameru čo najbližšie k počítačovej obrazovke. Toto vám umožní jednoduchú manipuláciu s predmetmi pod kamerov zároveň so sledovaním obrazu.
- Uistite sa, že okolo kamery je dostatok svetla, aby ste predošli tieňom v pohľade kamery.
- Upravte podstavec kamery tak, aby bola kamera ca 10 cm od cieľového predmetu.
- Výber kamery (v prípade, že je dostupných viac kamier).

ZoomText automaticky detekuje všetky webové kamery pripojené k vašemu počítaču. Pokiaľ je k vašemu počítaču pripojených viac ako jedna webová kamera, musíte ZoomTextu špecifikovať, ktorú má používať. Toto nastavenie je umiestnené v Nastaveniach kamery v dialógovom okne Nástroje ZoomTextu.

#### Pre výber kamery

- 1. Na panely nástrojov **Kamera** kliknite na šípku vedľa tlačidla **Kamera** alebo prejdite na tlačidlo **Kamera** a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Kamera vyberte Nastavenie.

Zobrazí sa dialóg Nastavenie kamery.

- 3. Zo zoznamu **Aktívna kamera** vyberte kameru, ktorú chcete používať.
- 4. Klepnite na OK.

## Používanie ZoomText kamery

Podľa nasledujúcich krokov spustíte, nastavíte a používate ZoomText kameru.

#### Pre spustenie ZoomText kamery

- 1. Urobte jedno z nasledujúcich:
  - Na panely nástrojov Nástroje, kliknite na tlačidlo Kamera.
  - Stlačte klávesovú skratku Spustiť kameru: Caps Lock + Ctrl + C

V hornej polovici obrazovky sa zobrazí obraz kamery a zaroveň v spodnej časti obrazovky zostane zväčšený pohľad ZoomTextu. Nástrojová lišta ZoomText kamery sa zobrazuje v spodnej polovici.

 Pokiaľ nie je vidieť nástrojovú lištu kamery, stlačte Caps Lock + Ctrl + C pre vyvolanie režimu vrstvených príkazových kláves kamery a potom stlačte T pre zobrazenie nástrojovej lišty.



Nástrojová lišta ZoomText kamery

#### Pre otočenie obrazu kamery

Umiestnite dokument pod kameru tak, že je hore z vašeho pohľadu pravá horná strana. Pokiaľ nie je dokument orientovaný na obrazovke pravou hornou stranou nahor, opakovaným stlačením tlačidla **Otočiť** ho postupne otočte.

#### Pre zväčšenie a zmenšenie obrazu

Pre úpravu zväčšenia na komfortnú veľkosť pre čítanie klepnite na tlačidlá **Zväčšiť** a **Zmenišiť**.

## Pre úpravu farieb obrazu.

1. Vyberte tlačidlo Farba.

Zobrazí sa menu farieb.

- 2. Vyberá medzi **Normálnou** (všetky farby) a jednou z vysoko kontrastných **Dvojfarebných Schém**.
- 3. Pre prepínanie medzi normálnymi farbami a vybranou dvojfarebnou schémou stlačte **Caps Lock + Ctrl + C** pre vyvolanie režimu vrstvených príkazových kláves kamery a potom stlačte **Alt + Enter** pre prepnutie farebného režimu.

## Pre úravu rozjasnenia kamery (jas/kontrast)

1. Vyberte tlačidlo Rozjasnenie.

Zobrazí sa dialóg Rozjasnenie kamery.

Rozjasnenie kame	iry	×
✓ Povoliť nasta	venie jasu a kontrastuj	
Jas		-
<u>K</u> ontrast	_	-
<u>R</u> eset	OK Storno	

- 2. Vyberte voľbu Povoliť nastavenie jasu a kontrastu.
- 3. Posuňte posuvníky **Jas** a **Kontrast** pre úpravu rozjasnenia.

- 4. Stlačte tlačidlo **Reset** pre návrat nastavenia jasu a kontrastu na vychodzie hodnoty kamery.
- 5. Klepnite na **OK**.

*Tip:* Použitie nastavenie jasu pre obmedzenie vypálených miest zobrazujúcich sa na obrázku.

*Pozn.:* Toto tlačidlo bude neaktívne (zašedené) v prípade, že kamera nepodporuje úpravy jasu a kontrastu.

#### Pre úpravu zaostrenia kamery

1. Vyberte tlačidlo Ostrenie.

Zobrazí sa dialóg Ostrenie kamery.

Zaostrovanie kamery	×
<u> </u>	_
OK Storno	

- 2. Vyberte voľbu Povoliť ručné zaostrovanie kamery.
- 3. Posuňte posuvník Zaostrenie pre úpravu zaostrenia obrazu.
- 4. Klepnite na OK.

*Pozn.:* Toto tlačidlo bude neaktívne (zašedené) v prípade, že kamera nepodporuje automatické zaostrovanie.

#### Pre posun miesta deleného pohľadu

Stlačte tlačidlo Delený. Pri každom stlačení sa pohľad prepne do ďalšieho (v smere hodinových ručičiek): Delený hore > Delený vpravo > Delený dole > Delený vľavo.

#### Pre prepnutie medzi Plným a Deleným pohľadom

Urobte jedno z nasledujúcich:

- Pre prepnutie medzi Plným a Deleným pohľadom stlačte Caps Lock + Ctrl + C pre vyvolanie režimu vrstvených príkazových kláves kamery a potom stlačte Tab pre prepnutie medzi Deleným a Plným pohľadom.
- Z Deleného pohľadu stlačte tlačidlo **Plný** na nástrojovej lište ZoomText kamery.

*Pozn.:* Vo východziom stave, pri spúšťaní alebo prepínaní ZoomText kamery do Plného pohľadu, sa zobrazí dialóg s informáciami o nedostupnosti nástrojovej lišty ZoomText kamery v Plnom pohľade. Dialóg taktiež zobrazí zoznam klávesových skratiek, ktoré umožňujú používanie ZoomText kamery v Plnom pohľade (alebo aj v Delenom). V prípade, že sa nebudete vedieť dostať z Plného pohľadu, stlačte klávesu **Esc** pre ukončenie ZoomText kamery.

#### Pre ukončenie ZoomText kamery

Urobte jedno z nasledujúcich:

- V Plnom pohľade stlačte klávesu Esc.
- V Delenom pohľade klepnite na tlačidlo **Ukončiť**.

# Video kamery a výkon systému

Na starších počítačoch môžete pri používaní ZoomText kamery naraziť na problémy s nízkym výkonom systému pri práci s videom, hlavne v prípadoch, keď je kamera nastavená na prácu s vyšším rozlíšením, obzvlášť u kamier s rozlíšením 1280 a vyšším. Pre vyriešenie tohoto problému zníže rozlíšenie kamery tak, aby bol výkon vašeho systemu pri práci s videom na akceptovateľnej úrovni. Nastavenie rozlíšenia ZoomText kamery je umiestnené na záložke Kamera v dialógovom okne Nástroje ZoomTextu. Viď "Nastavenie ZoomText kamery" nižšie.
### Nastavenie ZoomText kamery

Nastavenie ZoomText kamery vám umožňuje nastaviť a spustiť ZoomText kameru.

### Pre úpravu nastavení ZoomText kamery

- 1. Na panely nástrojov **Kamera** kliknite na šípku vedľa tlačidla **Kamera** alebo prejdite na tlačidlo **Kamera** a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Kamera vyberte Nastavenia.

Zobrazí sa dialóg Nastavenie kamery.

- 3. Upravte nastavenia kamery podľa potreby.
- 4. Klepnite na **OK**.

Kamera				
Aktívna kamera				
Logitech HD Webcar	n C615	~		
Automaticky nast	aviť rozlíšer	nie kamery pre <u>n</u> ajširši	ie zobrazenie	
Rozlíšenie	Rozlíšenie Snímková frekvencia			
1600 x 896	$\sim$	5 FPS	$\sim$	
Poznámka: Použitie v frekvencie môže zníži	vysokého ro iť celkový v	zlíšenia a vysokej snín ýkon systému.	nkovej	
Pohľad kamery ———				
Režim pohľadu Otočenie obrazu				
Delené hore V 0 stupňov V				
Vylepšenia ————				
Farebná schéma				
Normálna	~			
Pokročilé nastavenia				
🗌 Zobraziť nástrojo	vú lištu nad	l <u>o</u> statnými oknami		
🗹 Zobrazenie inštru	kcie k <u>p</u> ríka:	zom pri aktivácii Plnéh	o pohľadu	
Spustiť kameru				

Dialógové okno ZoomText kamery.

Nastavenie	Popis			
Kamera				
Aktívna kamera	Zobrazí názov kamery práve používanej ZoomTextom a umožní vám výber inej kamery.			
Automaticky nastaviť rozlíšenie kamery pre najširšie zobrazenie	ZoomText automaticky vyberie rozlíšenie kamery, ktoré najlepšie zodpovedá rozlíšeniu obrazovky.			
Rozlíšenie	Zobrazí aktuálne rozlíšenie kamery a umožní vám výber špecifického rozlíšenia kamery. Pre použitie tejto voľby musíte najprv odznačiť voľbu Automaticky nastaviť rozlíšenie kamery pre najširší pohľad. <i>Pozn.:</i> Súčasné použitie vysokého rozlíšenia a vysokého počtu snímkov za sekundu môže znížiť celkový výkon systému.			
Snímková frekvencia	Zobrazuje aktuálny počet snímkov za sekundu a umožňuje vám výber špecifického počtu snímkov za sekundu. <i>Pozn.:</i> Súčasné použitie vysokého rozlíšenia a vysokého počtu snímkov za sekundu môže znížiť celkový výkon systému.			
Pohľad kamery				
Režim pohľadu	Zobrazuje aktuálny pohľad kamery a umožňuje vám vybrať rôzne pohľady pre ZoomText kameru.			
Otočenie obrazu	Zobrazuje aktuálne obrazové otočenie obrazu kamery a umožňuje vám vybrať rôzne otočenia obrazu.			
Vylepšenia				
Farebná schéma	Zobrazuje aktuálne nastvenie farebného filtru			

	a umožňuje vám výver zôznych farebných filtrov.		
Pokročilé nastavenia			
Zobraziť nástrojovú lištu nad ostatnými oknami	Keď je táto voľba zaškrtnutá, nástrojová lišta kamery zostáva v pohľade (nad ostatnými oknami) aj v prípade, že nie je vybraná.		
	<i>Pozn.:</i> Toto nastavenie je dostupné taktiež v systémovom menu v časti Kamera (zobrazenej po klepnutí na ikonu Kamera v titulke nástrojovej lišty kamery).		
Zobrazenie inštrukcie k príkazom pri aktivácii Plného pohľadu	Povolí alebo zakáže zobrazenie upozornenia s príkazovými inštrukciami pri prepínaní do Plného pohľadu.		
Spustiť kameru	Spustí ZoomText kameru. Toto tlačidlo je zašedené pokiaľ je už ZoomText kamera aktívna.		

### Príkazové klávesy ZoomText kamery

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre spustenie ZoomText kamery.

Príkaz	Klávesová skratka
Spustiť kameru	Caps Lock + Ctrl + C

Nasledujúce vrstvené klávesy môžu byť použité pre spustenie ZoomText kamery.

Príkaz	Vrstvené klávesy	
Spustiť Kameru	Caps Lock + Medzera, C	

Pokiaľ je nastrojová lišta kamery aktívna, nasledujúce vrstvené klávesy môžu byť použité pre úpravu nastavení ZoomText kamery.

Príkaz	Modálne klávesy
Ukázať nástrojovú lištu	Т
Zväčšiť	Hore
Zmenšiť	Dole
Otočiť obraz	Doľava/Doprava
Prepnúť Delený/Plný	Tab
Delená pozícia	Caps Lock + Doľava/Doprava
Zapnúť/Vypnúť rozjasnenie	Shift + Enter
Resetovať rozjasnenie	Shift + Backspace
Zvyšiť jas	Shift + Hore
Znížiť jas	Shift + Dole
Znížiť kontrast	Shift + Doľava
Zvýšiť kontrast	Shift + Doprava
Zapnúť/vypnúť dvojfarebný	Alt + Enter
Dvojfarebná schéma	Alt+ Doľava/Doprava
Automatické/Ručné zaostrovanie	Ctrl + Enter
Zaostriť bližšie	Ctrl + Hore
Zaostriť ďalej	Ctrl + Dole
Ukončiť	X

# Čítanie na pozadí

Čítanie na pozadí vám umožňuje skopírovať a čítať dokumenty, webové stránky, email alebo akýkoľvek iný text pri súčasnom vykonávaní inej činnosti. Jednoducho skopírujete do schránky Windows text, ktorý chcete počúvať, a spustíte Čítanie na pozadí. Kým sa nahlas číta text, vy môžete v kľude písať poznámky, prehliadať si webové stránky alebo robiť inú prácu na vašom počítači.

### Pre spustenie Čítania na pozadí

- 1. Vyberte text, ktorý chcete prečítať a skopírujte ho do schránky Windows.
- 2. Urobte jedno z nasledujúcich pre spustenie Čítania na pozadí:
  - Na panely nástrojov **Nástroje**, kliknite na tlačidlo **Čítanie na pozad**í.
  - Stlačte klávesovú skratku Spustiť Čítanie na pozadí: Caps Lock + Ctrl + B

Zobrazí sa nástrojová lišta Čítania na pozadí a automaticky sa spustí čítanie textu, ktorý ste skopírovali do schránky Windows.



Nástrojová lišta Čítanie na pozadí.

*Pozn.:* Pokiaľ sa nástrojová lišta pri spustení Čítania na pozadí nezobrazí, bola v nastavení Čítania na pozadí vybraná voľba "Spustiť nástrojovú lištu minimalizovanú". Pre prístup k tejto voľbe a jej zmenu, viď <u>Nastavenie Čítania na pozadí</u> nižšie.

Akonáhle ste spustili Čítanie na pozadí, môžete s ním pracovať pomocou nástrojovej lišty alebo príkazových kláves.

### Pre prenesenie nástrojovej lišty Čítania na pozadí do pohľadu

Stlačte klávesovú skratku Spustiť Čítanie na pozadí: **Caps Lock + Ctrl + B** a potom stlačte **T**.

### Pre ovládanie Čítania na pozadí pomocou nástrojovej lišty

- 1. Pre spustenie a prerušenie čítania stlačte klávesu **Prehrať/Pauza**.
- 2. Pre preskočenie dopredu a dozadu stlačte tlačidlá Ďalej a Späť.
- 3. Pre reštart čítania od začiatku stlačte tlačidlo **Reštart**.
- 4. Pre čítanie nového textu, ktorý ste skopírovali do schránky Windows, klepnite na tlačidlo **Zachytiť**.
- 5. Pre ukončenie Čítania na pozadí klepnite na tlačidlo **Ukončiť** v titulnej lište.

### Pre prácu s Čítaním na pozadí s použitím príkazových kláves

- Pokiaľ nie je Čítanie na pozadí aktívne, stlačte klávesovú skratku Čítania na pozadí: Caps Lock + Ctrl + B
- 2. Pre spustenie a prerušenie čítania stlačte Enter.
- 3. Pre posun dopredu a dozadu na ďalšiu a predošlú vetu stlačte šípku **Doľava** alebo **Doprava**.
- 4. Pre posun dopredu a dozadu po slovách stlačte **Ctrl + Doľava** alebo **Ctrl + Doprava**.
- 5. Pre opätovné spustenie čítania od začiatku stlačte **Shift + Enter**.
- 6. Pre čítanie nového textu, ktorý ste skopírovali do schránky Windows, stlačte **C**.
- 7. Pre ukončenie Čítania na pozadí stlačte **X**.

### Nastavenie Čítania na pozadí

Nastavenia Čítania na pozadí vám umožňujú vybrať si, ako sa zobrazí pri spustení Čítania na pozadí nástrojová lišta.

### Pre úravu volieb Čítania na pozadí

- Na panely nástrojov Nástroje, kliknite na šípku vedľa tlačidla Čítanie na pozadí alebo prejdite na tlačidlo Čítanie na pozadí a stlače šípku dolu.
- 2. V menu Čítanie na pozadí vyberte Nastavenie.

Zobrazí sa dialóg Nastavenie Čítania na pozadí.

- 3. Upravte nastavenia Čítania na pozadí podľa potreby.
- 4. Klepnite na **OK**.

Nastavenie čítania na pozadí	×
Nastavenia nástrojovej lišty ————————————————————————————————————	
Zobraziť nástrojovú lištu nad <u>o</u> statnými oknami	
🗌 Spustiť nástrojovú lištu <u>m</u> inimalizovanú pri spustení pomocou kl. skratky	
OK Storno Nápoveda	

Dialógové okno Čítanie na pozadí.

Nastavenie	Popis	
Nastavenia nástrojovej lišty		
Zobrazovať nástrojovú	Nástrojová lišta Čítania na pozadí zostane nad	
lištu nad ostatnými	všetkými ostatnými oknami aj keď ZoomText	
oknami	nie je aktívnou aplikáciou.	
Spustiť nástrojovú lištu	Keď je Čítanie na pozadí spustené pomocou	
minimalizovanú pri	klávesovej skratky (Čítaj text schránky alebo	
spustení pomocou	Čítaj vybraný text), nástrojová lišta sa spustí	
klávesovej skratky	minimalizovaná do lišty Windows.	

### Príkazové klávesy Čítania na pozadí

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre spustenie Čítania na pozadí.

Príkaz	Klávesové skratky	
Spustiť Čítanie na pozadí	Caps Lock + Ctrl + B	

Nasledujúce vrstvené klávesy môžu byť použité pre spustenie Čítania na pozadí.

Príkaz	Vrstvené klávesy
Spustiť Čítanie na pozadí	Caps Lock + Medzera, B

Pokiaľ je Čítanie na pozadí aktívne, nasledujúce modálne klávesy môžu byť použité pre ovládanie Čítania na pozadí.

Príkaz	Modálne klávesy
Ukázať nástrojovú lištu	Т
Zachytiť	С
Prehraľ/Pauza	Enter
Reštartovať (od začiatku)	Shift + Enter
Ďalšia veta	Doprava
Predošlá veta	Doľava
Ďalšie slovo	Ctrl + Doprava
Predošlé slovo	Ctrl + Doľava
Aktuálne slovo	Ctrl + Alt + Shift + Hore
Aktuálna veta	Ctrl + Alt + Shift + Dole
Ukončiť	x

## ZoomText Záznamník

ZoomText Záznamník vám umožňuje previesť text z dokumentov, webových stránok, emailu alebo iných zdrojov do zvukových nahrávok, ktoré si môžete vypočuť na vašom počítači alebo si ich môžete preniesť do vášho mobilného zariadenia a počúvať ich na ceste. Jednoducho skopírujete text, ktorý chcete nahrať, a spustíte ZoomText Záznamník. V niekoľkých jednoduchých krokoch dáte vašej nahrávke zrozumiteľný názov, vyberiete umiestnenie a stlačíte tlačidlo nahrávania. A každá jedna nahrávka je vytvorená pomocou vami vybraných hlasov ZoomTextu alebo ľubovoľných iných hlasov dostupných na vašom počítači. Pri výbere iTunes alebo Windows Media Player ako cieľovej destinácie, vaše nahrávky budú umiestnené pre lepšiu prehľadnosť do playlistu "ZoomText Záznamník". A pri použití iTunes sa vaše nahrávky môžu automaticky synchornizovať pri každom pripojení s vaším iPodom, iPhonom alebo iným iZariadením.

### Pre nahranie hlasu zo schránky Windows.

- 1. Vyberte text, ktorý chcete prečítať a skopírujte ho do schránky Windows.
- 2. Urobte jedno z nasledujúcich pre spustenie Záznamníku :
  - Na panely nástrojov **Odčítač** zvoľte tlačidlo **Záznamík.**
  - Stlačte klávesovú skratku Spustiť Záznamník: Caps Lock + Ctrl + D

Zobrazí sa nástrojová lišta Záznamníku s textom, ktorý ste skopírovali do schránky Windows.

### Dokončenie procesu nahrávania

Keď spustíte ZoomText Záznamník, zobrazí sa dialóg indikujúci, že zachytený text je pripravený na nahrávanie. Všetko, čo musíte spraviť, je vybrať požadované voľby nahrávania a klepnúť na tlačidlo Nahraj Text. Počas nahrávania sa zobrazuje indikátor priebehu nahrávania, aby ste vedeli, že nahrávanie prebieha. Môžete indikátor sledovať alebo prepnúť do inej aplikácie a využiť váš čas inak. Skončenie nahrávania Záznamník oznámi priateľským tónom.

Časy nahrávania sa líšia v závislosti na veľkosti vybraného textu, zvolenom syntetizátore, umiestnení a rýchlosti vašeho systému. Obecne sa ale dá povedať, že konverzia stránky textu zaberie zhruba 5 až 10 sekúnd.

*Pozn.:* Keď je "Nahrávaj text do:" nastavené na iTunes, otvorí sa na konci procesu nahrávania aplikácia iTunes.

🖲 ZoomText R	lecorder			×
Použite ZoomT audio nahrávky	ext Recorder na p y pre iTunes, Wind	prevod vybraného a dows Media Player a	ilebo skopíro ilebo do vyb	vaného textu do raného priečinku.
Nahrávaj text	do:			
Súbor	~			
Názov záznam	U			Typ záznamu
Helping people	e is our priority			wav $\sim$
Umiestenie záz	namu			
\\vmware-hos	t\Shared Folders\	Music		Prechádzať
Nahra	ať text			
Náhľad a zach	ytávanie ——			
Počúval	' Náhľad	Helping people is a	our priority.	<u>^</u>
Zachy <u>t</u> iť	schránku			~
Schovať na: Nastavenia syr	stavenia <u>s</u> yntetizá ntetizátora	itora	<u>Z</u> avrieť	<u>N</u> ápoveda
Jazyk	Slovensky			$\sim$
Syntetizátor	Vocalizer Expres	ssive		$\sim$
Hlas	Laura Compact			$\sim$
	Rýchlosť	Výška 30%	Hlasitosť 75%	A V

Dialógové okno ZoomText Záznamník.

Nastavenie	Popis
Nahrávaj text do:	Vyberie cieľ pre vašu nahrávku. Na výber máte iTunes, Windows Media Player alebo do súboru. <i>Pozn.:</i> iTunes a Windows Media Player sa v zozname nezobrazia, pokiaľ nie sú v systéme nainštalované.
Názov záznamu	Umožňuje vám zadať zmysluplný názov pre vašu nahrávku. Vždy po zachytení textu sa automaticky nastaví názov stopy na prvých 5 slov zachyteného textu. Tento názov môžete zmeniť. <i>Pozn.:</i> Zakázané znaky v názve súboru sú nahradené znakom podtržítko.
Typ záznamu	<ul> <li>Vyberá alebo zobrazuje typ formátu zvukového súboru, v ktorom bude zaznamenaný text uložený.</li> <li>Pokiaľ je voľba "Nahraj text do" nastavená na hodnotu Súbor, môžete si vybrať medzi WAV a WMA.</li> <li>Pokiaľ je voľba "Nahraj text do" nastavená na hodnotu iTunes, formát audio súboru je automaticky nastavený na MP3.</li> <li>Pokiaľ je voľba "Nahraj text do" nastavená na hodnotu Windows Media Player, formát audio súboru je automaticky nastavený na WMA.</li> </ul>
Umiestnenie záznamu	Zobrazí aktuálne vybraný priečinok, kam sa uloží zvukový súbor a zároveň vám umožňuje výber nového priečinka. <i>Pozn.:</i> Ovládací prvok je zakázaný (zašedený) v prípade, že Umiestnenie stopy je nastavené na iTunes – pretože umiestnenie pre iTunes je preddefinované.
Prechádzať	Otvorí dialóg Prieskumník Windows pre výber priečinku pre uloženie zvukového súboru. <i>Pozn.:</i> Zlačidlo je zakázané (zašedené) v prípade, že Umiestnenie stopy je nastavené na iTunes.

Nahraj text	Spustí proces nahrávania. Počas procesu nahrávania sa toto tlačidlo zmení na "Zruš nahrávanie".	
Náhľad a zachytávanie		
Počúvať náhľad/Zrušiť náhľad	Povie až prvých 400 slov zachyteného textu. Počas náhľadu sa toto tlačidlo zmení na "Zruš náhľad".	
Zachytiť schránku	Zachytí text aktuálne umiestnený v schránke Windows (a nahradí pri tom predošlý zachytený text).	
Zobraziť/ Skryť nastavenia syntetizátora	Rozšíri a schová časť dialógového okna ZoomText Záznamník, ktorá obsahuje nastavenie syntetizátora.	
Nastavenie syntetizátora		
Jazyk	Zobrazí zoznam syntetizátorov reči dostupných na vašom systéme.	
Syntetizátor	Zobrazí zoznam syntetizátorov dostupných na vašom systéme. Pozn. ZoomText podporuje syntetizátory postavené na SAPI 4 a SAPI 5.	
Hlas	Zobrazí zoznam hlasov dostupných pre vybraný syntetizátor.	
Tempo	Upraví rýchlosť hlasu (pokiaľ to syntetizátor podporuje).	
Výška	Upraví výšku hlasu (pokiaľ to syntetizátor podporuje).	
Hlasitosť	Upraví hlasitosť hlasu (pokiaľ to syntetizátor podporuje).	

# Kapitola 8 Konfigurácie

Všetky nastavenia ZoomTextu môžu byť uložené a obnovené s použitím konfiguračných súborov. Konfiguračné subory ovládajú všetky funkcie ZoomTextu; vrátane úrovne zväčšenia, typu zoom okna, vylepšení obrazovky, predvolieb čítania, nastavenia aplikácií a klávesových skratiek. Neexistuje obmedzenie na to, koľko konfiguračných súborov je možné uložiť, vytvárajte si teda konfigurácie podľa potreby. Taktiež si môžete vytvoriť nastavenie špecifické pre konkrétnu aplikáciu, ktoré sa automaticky načíta v prípade, že sa aplikácia stane aktívnou.

- <u>Východzia konfigurácia</u>
- Ukladanie a nahrávanie konfigurácií
- <u>Klávesové skratky konfigurácie</u>
- Nastavenie aplikácie

# Východzia konfigurácia

Keď spustíte ZoomText, automaticky sa načíta vychodzí súbor konfigurácie, ZT.ZXC. Súbor obsahuje pripravené východzie hodnoty pre všetky nastavenia ZoomTextu. Môžete si vytvoriť vašu vlastnú východziu konfiguráciu, ktorá sa načíta vždy pri spustení ZoomTextu. Neobávajte sa straty pripravených východzích hodnôt, pôvodný súbor sa dá jednoducho obnoviť.

### Pre uloženie upravenej východziej konfigurácie

- 1. Nastavte všetky funkcie ZoomTextu podľa potreby.
- V menu ZoomTextu vyberte Konfigurácie > Uložiť ako východzie.

Zobrazí sa dialógové okno s prosbou na potvrdenie uloženia konfigurácie.

3. Vyberte Áno pre prepísanie aktuálnej východziej konfigurácie.

### Pre obnovenie východzieho konfiguračného súboru

 V menu ZoomText vyberte Konfigurácie > Obnoviť východzie hodnoty.

Zobrazí sa dialógové okno s prosbou na potvrdenie obnovenia konfigurácie.

2. Vyberte Áno pre prepísanie aktuálnej východziej konfigurácie.

# Ukladanie a nahrávanie konfigurácií

Aktuálne nastavenia konfigurácie ZoomTextu môžu byť uložené do konfiguračného súboru kedykoľvek. Tento konfiguračný súbor môžete potom načítať kedykoľvek podľa potreby, nastavenie sa hneď prejavia.

### Pre uloženie nastavení do konfiguračného súboru

- 1. Nastavte všetky funkcie ZoomTextu podľa potreby.
- V menu ZoomText vyberte Konfigurácie > Uložiť vlastnú konfiguráciu.

Zobrazí sa dialógové okno Uloženie konfigurácie so zoznamom existujúcich konfiguračných súborov ZoomTextu.

- 3. Do poľa **Názov súboru** zadajte názov nového konfiguračného súboru.
- 4. Klepnite na **OK**.

### Pre načítanie nastavení z konfiguračného súboru

 V menu ZoomText vyberte Konfigurácie > Otvoriť vlastnú konfiguráciu.

Zobrazí sa dialógové okno Otvorenie konfigurácie so zoznamom existujúcich konfiguračných súborov ZoomTextu.

- 2. Vyberte požadovaný konfiguračný súbor.
- 3. Stlačte tlačidlo Otvoriť.

# Klávesové skratky konfigurácií

Klávesové skratky môžete používať na načítanie konfiguračných súborov bez aktiváce užívateľského rozhrania ZoomTextu. Skôr ako môžete klávesovu skratku konfigurácie použiť, musí mať priradený konfiguračný súbor. Nasledujúca tabuľka obsahuje východzie klávesové skratky konfigurácie. Informácie o priradení konfigurácií klávesovým skratkám nájdete v časti "Priradenie konfiguračného súboru príkazu" v <u>dialógu</u> <u>Príkazové klávesy</u>.

Nastavenie	Popis
Načítať konfiguračný súbor 1	Caps Lock + 1
Načítať konfiguračný súbor 2	Caps Lock + 2
Načítať konfiguračný súbor 3	Caps Lock + 3
Načítať konfiguračný súbor 4	Caps Lock + 4
Načítať konfiguračný súbor 5	Caps Lock + 5
Načítať konfiguračný súbor 6	Caps Lock + 6
Načítať konfiguračný súbor 7	Caps Lock + 7
Načítať konfiguračný súbor 8	Caps Lock + 8
Načítať konfiguračný súbor 9	Caps Lock + 9
Načítať konfiguračný súbor 10	Caps Lock + 0

## Nastavenie aplikácie

V rámci každej konfigurácie ZoomTextu môžete definovať vlastné nastavenia pre každú jednu aplikáciu, ktorú používate. Napríklad, keď zobrazujete pomocou ZoomTextu webový prehliadač na jednej úrovni zväčšenia a textový procesor na inej. Kedykoľvek sa tieto aplikácie stanú aktívne, automaticky sa obnovia nastavenia danej aplikácie. Aplikácie, pre ktoré neboli definované nastavenia, sa zobrazujú a sú čítané podľa východzích nastavení ZoomTextu.

### Pre definíciu a uloženie nastavení aplikácie

- 1. Otvorte aplikáciu, pre ktorú chcete nadefinovať nastavenia.
- 2. Prepnite sa priamo do ZoomTextu a vyberte nastavenia, ktoré chcete používať s danou aplikáciou.
- Stlačte klávesovú skratku Uložiť nastavenia aplikácie: Caps Lock + Ctrl + S alebo z nástrojovej lišty ZoomTextu vyberte ZoomText > Nastavenia aplikácie > Uložiť nastavenia aplikácie.

Zobrazí sa dialóg pre uloženie nastavení aplikácie.

4. Pre uloženie nastavení klepnite na tlačidlo Áno.

Kedykoľvek môžete zakázať alebo zmazať nastavenia aplikácie. Zakázané nastavenia aplikácie zostávajú vo vašej konfigurácii a je možné ich kedykoľvek zase povoliť. Zmazané nastavenia aplikácie sú z vašej konfigurácie odobrané.

### Pre zakázanie alebo zmazanie nastavení aplikácie

 Stlačte klávesovú skratku Spravovať nastavenia aplikácie: Caps Lock + Ctrl + M alebo z nástrojovej lišty ZoomTextu vyberte ZoomText > Nastavenia aplikácie > Spravovať nastavenia aplikácie.

Zobrazí sa dialóg Správa nastavení aplikácie.

2. Pre zakázanie nastavení aplikácie; v zozname **Použiť nastavenia pre aplikácie** odznačte požadované aplikácie.

*Vybrané aplikácie zostanú v zozname, ale nastavenia aplikácie sa pri použití aplikácie nevyvolávajú.* 

3. Pre zmazanie nastavení aplikácie, vyberte požadovanú aplikáciu a potom vyberte **Zmazať vybrané**.

Vybraná aplikácia je odobraná zo zoznamu.

4. Klepnite na OK.

Správa nastavení aplikácií	×
Použi nastavenia aplikácie pre: —	Zapni všetky ⊻ypni všetky Od <u>s</u> tráň vybrané
OK Storr	no Nápoveda

Dialóg Správa nastavení aplikácie.

Nastavenie	Popis
Použiť nastavenia pre aplikácie:	Zobrazuje zoznam nastavení aplikácií, ktoré boli uložené v aktuálnej konfiguracii ZoomTextu.
Povoliť všetky	Povolí všetky položky na zozname Použiť nastavenia pre aplikácie.
Zakázať všetky	Zakáže všetky položky na zozname Použiť nastavenia pre aplikácie.
Vymazať vybrané	Vymaže vybrané položky na zozname Použiť nastavenia pre aplikácie.

# Kapitola 9 Nastavenie predvolieb

Nastavenia predvolieb vám umožňujú ovládať spôsob spustenia a ukončenia programu ZoomText, ako sa ZoomText sám aktualizuje a hlási chyby, vzhľad používateľského rozhrania ZoomText a typ vyhladzovania, ktorý ZoomText platí pre zväčšený pohľad.

- <u>Predvoľby programu</u>
- Nastavenie užívateľského rozhrania
- <u>Predvoľby Vyhľadzovania</u>
- Spustiť ZoomText ako

### Nastavenie programu

Nastavenia programu určujú, ako sa ZoomText bude chovať pri spustení a pri ukončené a umožňujú vám povoliť automatické aktualizácie.

### Pre úpravu nastavení programu

1. V menu **ZoomText** vyberte **Možnosti > Program**.

Zobrazí sa dialóg Nastavenia s vybranou záložkou Program.

- 2. Upravte nastavenia programu podľa potreby.
- 3. Vyberte tlačidlo **OK**.

Možnosti				×
Program	Užívateľské rozhranie	Vyhladzovar	nie	
Podpora pr	ihlásenia			
- Pov	voliť ZoomText na prihlasova	cej obrazovke <u>V</u>	∕indows	
Nastavenia	a spustenia			
🗌 Spu	ustiť ZoomText <u>a</u> utomaticky p	ori štarte Windo	ws	
Spu	ustiť ZoomText s <u>m</u> inimalizova	anou nástrojovo	u lištou	
✓ Pri	spustení ZoomTextu Zobrazí	okno " <u>V</u> itajte"		
<u>∠</u> Zot	praziť ikonu ZoomTextu na pl	oche		
	je spustený na vzdialenom se	erveri, počkajte	na pripojenie	klienta
Nastavenia	a ukončenia – – – – – – – – – – – – – – – – – – –			
Ulo	žiť <u>n</u> astavenia ZoomTextu au	utomaticky pri ul	končení	
<u>√</u> V <u>y</u> z	vať pre potvrdenie pred uko	nčením ZoomTe	xtu	
🗹 Pri	ukončení ZoomTextu odstrán	ilť zväčšovací pr	roces	
Automatick	á aktualizácia			
⊡ <u>H</u> ľa	adať aktualizácie pri každom s	pustení ZoomTe	extu	
Hlásenie ch	ıýb			
<u>o</u> d	oslať správu o chybách Zoom	nTextu do Freed	lom Scientific (	ez internet
		V redu	Prekliči	Pomoč

Záložka Program.

Nastavenie	Popis	
Podpora prihlásenia		
Povoliť ZoomText na prihlasovacej obrazovke Windows	Povolí nástroj Bezpečný režim ZoomTextu na prihlasovacej obrazovke Windows a ďalších bezpečných hláškach Windows. Bezpečný režim ZoomTextu poskytuje základné zväčšovanie a odčítanie obrazovky v hláškach bezpečného režimu.	
Nastavenia spustenia		
Spustiť ZoomText automaticky pri štarte Windows	ZoomText sa spustí automaticky vždy pri spustení systému.	
Spustiť ZoomText s minimalizovanou nástrojovou lištou	Užívateľské rozhranie ZoomTextu bude pri spustení ZoomTextu minimalizované.	
Zobraziť okno "Vitajte" vždy, keď sa spustí program ZoomText.	Po každom spustení programu ZoomText sa objaví uvítacie okno spolu s nástrojovou lištou ZoomText. V uvítacom okne sa zobrazujú pokyny a klávesové skratky, ktoré sú užitočné pre nových používateľov.	
Zobraziť ikonu ZoomTextu na ploche	Zobrazí na ploche ikonu ToomTextu.	
Ak je spustený na vzdialenom serveri, počkajte na pripojenie klienta	Pri spustení aplikácie ZoomText (alebo Fusion) na vzdialenom serveri, ak na klientskom počítači nie je spustený ZoomText (alebo Fusion), spustí sa v nečinnom režime a zobudí sa po spustení programu ZoomText (alebo Fusion) na klientskom počítači.	

Nastavenia ukončenia	Nastavenia ukončenia		
Uložiť nastavenia ZoomTextu automaticky pri ukončení	Všetky nastavenia ZoomTextu sa automaticky pri ukončení ZoomTextu uložia do aktívnej konfigurácie.		
Vyzvať pre potvrdenie pred ukončením ZoomTextu	Pred ukončením ZoomTextu musíte potvrdiť, že ho naozaj chcete ukončiť.		
Pri ukončení ZoomTextu odstrániť zväčšovací proces	Pri ukončení ZoomTextu odstráni zväčšovací proces. Tento proces by inak naďalej bežal a umožňoval rýchlejšie opätovné spustenie ZoomTextu v rámci jednej relácie Windows.		
Automatická aktualizácia			
Hľadať aktualizácie pri každom spustení ZoomTextu	Pri každom spustení programu ZoomText, ak je vytvorené internetové pripojenie, ZoomText skontroluje on-line dostupné aktualizácie programov. Pokiaľ sú aktualizácie k dispozícii,		

Hlásenie chýb

Nahlásiť chyby programu ZoomText spoločnosti Freedom Scientific prostredníctvom	Keď sa vyskytne chyba programu ZoomText, správa o chybe sa odošle spoločnosti Freedom Scientific prostredníctvom internetu (ak existuje aktívne internetové pripojenie). V správe sa neodosielajú žiadne osobné
internetu	informácie.

ponúkne vám Sprievodca aktualizáciou

možnosť aktualizácie stiahnuť a nainštalovať.

### Nastavenie užívateľ ského rozhrania

Nastavenie užívateľského rozhrania určuje spôsob, akým sa užívateľské rozhranie ZoomTextu zobrazuje na ploche Windows.

#### Pre úpravu nastavení užívateľského rozhrania

1. Z menu **ZoomText** vyberte **Možnosti > Užívateľské rozhranie**.

Zobrazí sa dialóg Nastavenia s vybranou záložkou Užívateľské rozhranie.

- 2. Upravte nastavenia užívateľského rozhrania podľa potreby.
- 3. Vyberte tlačidlo OK.

Možnosti				×
Program	Užívateľské rozhranie	Vyhladzova	inie	
Nastavenia nástrojovej lišty Zobraziť kontextovú nápovedu pre ovládacie prvky lišty Zobraziť nástrojovú lištu <u>n</u> ad ostatnými oknami Obnoviť nástrojovú lištu po použití nástroja ZoomTextu				
Eart Nastavenie O Uká O Uká	oa zvýraznenia nástrojovej li : lišty úloh izať ZoomText v lište úloh <u>aj</u> izať ZoomText len v lište úlo izať ZoomText len v systémo	šty: 2ltoh v systémovej l <u>h</u> ovej lište	nedá ište	
Jazyk užíva	ateľského rozhrania – – –			
<u>J</u> azy	k: Slovensky		$\sim$	
Iné nastav ⊡ Pov	enia voliť prechodové <u>e</u> fekty pre v	vylepšenie obra	azovky	
		V redu	Prekliči	Pomoč

Záložka Užívateľské rozhranie.

Nastavenie	Popis	
Nastavenia nástrojovej lišty		
Zobraziť kontextovú nápovedu pre ovládacie prvky lišty	Povolí zobrazenie prehľadnej kontextovej nápovedy pri pohybe myšou nad ovládacími prvkami na nástrojovej lište ZoomTextu.	
Zobraziť nástrojovú lištu nad ostatnými oknami	Okno užívateľského rozhrania ZoomTextu zostane nad všetkými ostatnými oknami aj keď ZoomText nie je aktívnou aplikáciou.	
Obnoviť nástrojovú lištu po použití nástroja ZoomTextu	Nástrojová lišta ZoomTextu sa vždy po ukončení nástroja ZoomTextu obnoví.	
Farba zvýraznenia nástrojovej lišty	Vyberie farbu použitú na zvýraznenie ovládacích prvkov na nástrojovej lište ZoomTextu.	
Nastavenie lišty úloh		
Ukázať ZoomText v lište úloh aj v systémovej lište	Keď je ZoomText spustený, zobrazuje sa jeho tlačidlo na lište úloh a zároveň aj ikona v systémovej lište.	
Ukázať ZoomText len v lište úloh	Keď je ZoomText spustený, zobrazuje sa jeho tlačidlo na lište úloh.	
Ukázať ZoomText len v systémovej lište	Keď je ZoomText spustený, zobrazuje sa jeho ikona v systémovej lište.	
Jazyk užívateľského rozhrania		
Jazyk	Vyberie jazyk, ktorý bude použitý pre zobrazenie užívateľského rozhrania ZoomTextu. <i>Poznámka:</i> Táto voľba nie je k dispozícii v čisto anglických verziách.	

Iné nastavenia			
Povoliť prechodové	Povolí plynulé vizuálne prechody pri		
efekty pre vylepšenie	prepínaní medzi schémami vylepšenia		
obrazovky	obrazovky ZoomTextu.		

# Predvoľby Vyhľadzovania

Predvoľby vyhladzovania určujú, ako ZoomText zväčší a vyhladí text a grafiku (vrátane fotografií) v zväčšenej podobe. ZoomText poskytuje dva typy vyhladzovania, xFont® a Geometrické vyhladzovanie, ktoré je možné aktivovať jednotlivo alebo spoločne.

- xFont sa vzťahuje iba na text a zobrazuje najvyššiu kvalitu zväčšeného textu. Nie je k dispozícii vo všetkých aplikáciách. Ak xFont nie je k dispozícii, Geometrické vyhlazovanie zväčší zväčšený text (ak je povolené).
- Geometrické vyhladzovanie poskytuje vysokokvalitné vyhladzovanie ako grafiky, tak aj textu, kde nie je možné použiť zväčšenie xFont. K dispozícii sú dva typy geometrických vyhladzovaní: ClearSharp a Legacy.
  - ClearSharp je najnovší typ geometrického vyhladzovania, ktorý vytvára lepšiu kvalitu vyhladzovania s lepším výkonom systému.
  - Legacy je starší typ geometrického vyhladzovania, ktorý zostáva dostupný pre používateľov, ktorí dávajú prednosť použitiu staršieho vyhladzovania.

Keď je aktivovaný ZoomText a zväčšujete obrazovku, môžete prejsť režimami vyhladzovania, aby ste určili individuálne alebo kombinované typy vyhladzovania, ktoré vám najlepšie vyhovujú.

### Pohyb po režimoch vyhladzovania

• Stlačte klávesovú skratku: **Caps Lock + X** 

Môžete zobraziť a nakonfigurovať nastavenia vyhladzovania v dialógovom okne Predvoľby.

#### Upravanie predvolieb vyhladzovania

1. V ponuke **ZoomText**, zvoľte **Možnosti > Vyhľadzovanie**.

V zobrazenom dialógovom okne Predvoľby sa zobrazí karta Vyhladzovanie.

- 2. Podľa potreby upravte nastavenia predvoľby vyhladzovania.
- 3. Vyberte tlačidlo OK.

Preferencias				×
Programa	Interfaz de Usuario	Suavizado		
Opciones de	e xFuentes			
la ampli la mayo	ación xFont se aplica únic or calidad pero no está dis	amente al texto. ponible en todas	Ofrece ampliaci las aplicaciones	ión de
Acti	var xFuente de Magnifica	ción		
<u> </u>	o el texto de la Fuente Ma	agnificada en Neg	grita	
<u>E</u> ×	cluir aplicaciones			
Suavizado (	Seométrico			
El suavi texto d	izado geométrico ofrece s onde no puede aplicarse l	uavizado de alta la a ampliación xF	calidad en gráfi Font.	cos y
● <u>⊂</u> lea	rSharp			
	portamiento anterior -			
	a			
	[	V redu	Prekliči	Pomoč

Záložka Vyhľadzovanie.

Nastavenie	Popis	
Voľby xFont		
Povoliť zväčšenie xFont	Povolí zväčšenie xFont. xFont zobrazuje zväčšený text v najvyššiej kvalite a mal by byť zapnutý za každých okolností.	
Tučným všetok xFont zväčšený text	Zobrazí všetok text zväčšený pomocou xFontu tučne.	
Vynechať aplikácie	Zobrazí nastavenia pre vynechanie použitia xFontu v problémových aplikáciach. Viď "Vynechávanie xFontu z problémových aplikácií" nižšie.	
Geometrické vyhladzovanie		
ClearSharp	Povolí geometrické vyhladzovanie ClearSharp.	
Legacy	Povolí geometrické vyhladzovanie Legacy.	
Žiadne	Zablokuje geometrické vyhladzovanie.	

### Vynechávanie xFontu z problémových aplikácií

Niektoré aplikácie obsahujú komponenty užívateľského rozhrania, ktoré nie sú kompatibilné s funkciou xFont ZoomTextu, dôsledkom čoho je chýbajúci alebo poškodený text. Pokiaľ toto nastane, môžete vynechať použitie xFontu v problémových aplikáciach výberom (zaškrtnutím) názvu aplikácie v dialógovom okne Vynechať aplikácie.

*Pozn.:* Aplikácie, u ktorých sú problémy s xFontom, sú zaradené do tohoto zoznamu vo východziej konfigurácii.

#### Pre vynechanie xFontu vo vybraných aplikáciach

1. V ponuke **ZoomText**, zvoľte **Možnosti > Vyhľadzovanie**.

V zobrazenom dialógovom okne Predvoľby sa zobrazí karta Vyhladzovanie.

2. Vyberte možnosť Vynechať aplikácie...

Zobrazí sa dialóg Vynechať aplikácie.

- 3. Z rozbaľovacieho zoznamu **Vynechať xFont z** vyberte aplikácie, ktoré chcete vynechať z použitia xFontu.
- 4. Klepnite na OK.
- 5. Reštartujte ZoomText. Tento krok je vyžadovaný pre aktiváciu zmien aplikovaných v dialógovom okne Vylúčiť aplikácie.



Dialógove okno Vynechať aplikácie

Nastavenie	Popis
Vynechať xFont z:	Zobrazí zoznam aplikácií, ktoré sú momentálne v počítači spustené. Zaskrtnuté aplikácie sú vynechané z použitia xFontu.

## Spustiť ZoomText ako

V niektorých situáciach môžete potrebovať spustiť inštaláciu ZoomTextu Zväčšovač/Odčítač ako ZoomText Zväčšovač. Toto môžete urobiť v dialógovom okne Spustiť ZoomText ako.

### Pre prepnutie produktového typu, v ktorom sa ZoomText spúšťa

 V menu ZoomTextu vyberte Možnosti > Spustiť ZoomText ako.

Zobrazí sa dialógové okno Spustiť ZoomText ako.

- 2. Vyberte si typ produktu, v ktorom chcete ZoomText spustiť.
- 3. Klepnite na **Reštartovať ZoomText teraz**.

ZoomText sa ukončí a opätovne spustí ako vybraný produkt.



Dialógové okno spustiť ZoomText ako.

Nastavenie	Popis
ZoomText Zväčšovač	Nastaví ZoomText, aby sa spustil ako ZoomText Zväčšovač.
ZoomText	Nastaví ZoomText, aby sa spustil ako
Zväčšovač/Odčítač	ZoomText Zväčšovač/Odčítač.
Reštartovať ZoomText	Ukončí a opätovne spustí ZoomText ako
teraz	vybraný produkt.

# Kapitola 10 ZoomText Príkazy

Táto časť obsahuje kompletný zoznam kláves príkazov ZoomTextu, vrátane klávesových skratiek, vrstvených kláves a modálnych kláves.

- <u>Príkazy AppReaderu</u>
- Príkazy Čítania na pozadí
- Príkazy Kamery
- Príkazy Vyhľadávania
- <u>Príkazový režim vrstvených kláves</u>
- <u>Príkazy Zväčšovača</u>
- <u>Príkazy Programu</u>
- <u>Príkazy Odčítača</u>
- Príkazy Oblastí čítania
- Príkazy Záznamníka
- Príkazy Reči
- Príkazy Posunu
- <u>Príkazy Podpory</u>
- Príkazy Textového kurzoru
- Príkazy Okna

# Príkazy AppReaderu

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre spustenie AppReaderu.

Príkaz	Klávesové skratky
Spusti AppReader od ukazateľa	Caps Lock + Alt + Ľavé klepnutie
Spusti Aplikačný pohľad	Caps Lock + Alt + A
Spusti Textový pohľad	Caps Lock + Alt + T
Spusti Nástroj PovedzTo	Caps Lock + Alt + S
Spusti AppReader (vo vybranom režime)	Caps Lock + Alt + R

Nasledujúce vrstvené klávesy môžu byť použité pre spustenie AppReaderu.

Príkaz	Vrstvené klávesy
Spustiť AppReader	Caps Lock + Medzera, A

Pokiaľ je AppReader aktívny, nasledujúce modálne klávesy môžu byť použité pre ovládanie AppReaderu.

Príkaz	Modálne klávesy
Ďalšie slovo	Ctrl + Doprava
Predošlé slovo	Ctrl + Doľava
Ďalšia veta	Doprava
Predošlá veta	Doľava
Ďalší odstavec	Dole
Predošlý odstavec	Hore
Ďalšia strana	Page Down

Predošlá strana	Page Up
Aktuálne slovo *	Ctrl + Alt + Shift + Hore
Aktuálny riadok	Ctrl + Alt + Shift + Doprava
Aktuálna veta	Ctrl + Alt + Shift + Dole
Aktuálny odstavec	Ctrl + Alt + Shift + Doľava
Prvé slovo na riadku	Home
Posledné slovo na riadku	End
Začiatok dokumentu	Ctrl + Home
Koniec dokumentu	Ctrl + End
Ďalší odkaz	L
Predošlý odkaz	Shift + L
Spustiť odkaz	Ctrl + Enter

\* Pri použití príkazu Aktuálne slovo majú opakované stlačenia v rámci dvoch sekúnd nasledovné chovanie:

- Prvé stlačenie: povie slovo
- Druhé stlačenie: vyhláskuje slovo
- Tretie stlačenie: vyhláskuje slovo foneticky ("Alfa, Bravo, Čarlie, ...")

# Príkazy Čítania na pozadí

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre spustenie Čítania na pozadí.

Príkaz	Klávesové skratky
Spustiť Čítanie na pozadí	Caps Lock + Ctrl + B

Nasledujúce vrstvené klávesy môžu byť použité pre spustenie Čítania na pozadí.

Príkaz	Vrstvené klávesy
Spustiť Čítanie na pozadí	Caps Lock + Medzera, B

Pokiaľ je Čítanie na pozadí aktívne, nasledujúce modálne klávesy môžu byť použité pre ovládanie Čítania na pozadí.

Príkaz	Modálne klávesy
Ukázať nástrojovú lištu	Т
Zachytiť	С
Prehrať/Pauza	Enter
Reštartovať (od začiatku)	Shift + Enter
Ďalšia veta	Doprava
Predošlá veta	Doľava
Ďalšie slovo	Ctrl + Doprava
Predošlé slovo	Ctrl + Doľava
Aktuálne slovo	Ctrl + Alt + Shift + Hore
Aktuálna veta	Ctrl + Alt + Shift + Dole
Ukončiť	X
# Príkazy kamery

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre spustenie ZoomText kamery.

Príkaz	Klávesové skratky
Spustiť kameru	Caps Lock + Ctrl + C

Nasledujúce vrstvené klávesy môžu byť použité pre spustenie ZoomText kamery.

Príkaz	Vrstvené klávesy
Spustiť kameru	Caps Lock + Medzera, C

Pokiaľ je nastrojová lišta kamery aktívna, nasledujúce vrstvené klávesy môžu byť použité pre úpravu nastavení ZoomText kamery.

Príkaz	Modálne klávesy
Ukázať nástrojovú lištu	Т
Zväčšiť	Hore
Zmenšiť	Dole
Otočiť obraz	Doľava/Doprava
Prepnúť Delený/Plný	Tab
Delená pozícia	Caps Lock + Doľava/Doprava
Zapnúť/Vypnúť rozjasnenie	Shift + Enter
Resetovať rozjasnenie	Shift + Backspace
Zvyšiť jas	Shift + Hore
Znížiť jas	Shift + Dole
Znížiť kontrast	Shift + Vľavo
Zvýšiť kontrast	Shift + Vpravo

Zapnúť/vypnúť dvojfarebný	Alt + Enter
Dvojfarebná schéma	Alt+ Doľava/Doprava
Automatické/Ručné zaostrovanie	Ctrl + Enter
Zaostriť bližšie	Ctrl + Hore
Zaostriť ďalej	Ctrl + Dole
Ukončiť	X

# Príkazy Vyhľadávania

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre spustenie Vyhľadávania.

Príkaz	Klávesové skratky
Spustiť Vyhľadávanie	Caps Lock + Ctrl + F

Nasledujúce vrstvené klávesy môžu byť použité pre spustenie Vyhľadávania.

Príkaz	Vrstvené klávesy
Spustiť Vyhľadávanie	Caps Lock + Medzera, F

Pokiaľ je Vyhľadávanie aktívne, nasledujúce modálne klávesy môžu byť použité pre ovládanie Vyhľadávania.

Príkaz	Klávesy
Prepínanie typov položiek stránky hore	Ctrl + Hore
Prepínanie typov položiek stránky dole	Ctrl + Dole
Spustiť položku	Ctrl + Enter
Prvá položka (vo filtrovanom zozname)	Ctrl + Home
Posledná položka (vo filtrovanom zozname)	Ctrl + End
Ďalší ovládací prvok	Ctrl + C
Ďalší formulár	Ctrl + F
Ďalší nadpis	Ctrl + H
Ďalši nadpis úrovne 1 6	Ctrl + 1 6

Ďalší obrázok	Ctrl + I
Ďalší odkaz	Ctrl + L
Ďalší zoznam	Ctrl + S
Ďalšia tabuľka	Ctrl + T
Ďalšia položka	Enter ALEBO Ctrl + Doprava
Predošlý ovládací prvok	Ctrl + Shift + C
Predošlý formulár	Ctrl + Shift + F
Predošlý nadpis	Ctrl + Shift + H
Predošlý nadpis úrovne 1 6	Ctrl + Shift + 1 6
Predošlý obrázok	Ctrl + Shift + I
Predošlý odkaz	Ctrl + Shift + L
Predošlý zoznam	Ctrl + Shift + S
Predošlá tabuľka	Ctrl + Shift + T
Predošlá položka	Shift + Enter Alebo Ctrl + Doľava
AppReader	Alt + R
Prepnúť Zoznamové vyhľadávanie	Alt + L
Ukončiť Vyhľadávanie	Esc

### Príkazový režim vrstvených kláves

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre spustenie príkazového režimu vrstvených kláves.

Príkaz	Klávesové skratky
Výber príkazového režimu	Caps Lock + Medzera

Pokiaľ je príkazový režim aktívny, nasledujúce modálne klávesy môžu byť použité pre vstup do dostupnej skupiny prístupových režimov.

Príkaz	Vrstvené klávesy
Príkazy AppReaderu	А
Spustiť Čítanie na pozadí	В
Spustiť kameru	С
Spustiť Vyhľadávanie	F
Spustiť Záznamník	D
Príkazy Zväčšovača	М
Príkazy Programu	Р
Príkazy Odčítača	R
Príkazy Reči	Υ
Príkazy posunu	S
Príkazy Podpory	U
Príkazy Okna	W
Príkazy Oblastí	Ζ

# Príkazy Zväčšovača

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre prácu s Príkazmi Zväčšovača.

Príkaz	Klávesové skratky
Príkazy Zväčšovača	Nepriradené
Zapnúť/vypnúť Vylepšenie farieb	Caps Lock + C
Zapnúť/vypnúť Vylepšenie kurzoru	Caps Lock + R
Zapnúť/vypnúť Vylepšenie zamerania	Caps Lock + F
Zapnúť/vypnúť Vylepšenie ukazateľa	Caps Lock + P
Zapnúť/vypnúť Vylepšenie Chytré obrátenie	Caps Lock + I
Režim vyhladzovania	Caps Lock + X
Prepnúť Zväčšený a 1x	Caps Lock + Enter
Zväčšiť	Caps Lock + Up
Zmenšiť	Caps Lock + Down

Nasledujúce vrstvené klávesy môžu byť použité pre prácu s Príkazmi Zväčšovača.

Príkaz	Vrstvené klávesy
Príkazy Zväčšovača	Caps Lock + Medzera, M
Zapnúť/vypnúť Vylepšenie farieb	С
Zapnúť/vypnúť Vylepšenie kurzoru	R
Zapnúť/vypnúť Vylepšenie zamerania	F
Zapnúť/vypnúť Vylepšenie ukazateľa	Р
Zapnúť/vypnúť Vylepšenie Chytré	Ι

obrátenie	
Režim vyhladzovania	X
Prepnúť Zväčšený a 1x	Enter
Zväčšiť	Hore
Zmenšiť	Dole

### Príkazy Programu

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre prácu s Príkazmi programu.

Príkaz	Klávesové skratky
Príkazy Programu	Nepriradené
Zapnúť/Vypnúť ZoomText	Caps Lock + Ctrl + Enter
Ukázat užívateľské rozhranie	Caps Lock + Ctrl + U
Načítať konfiguráciu 1 10	Caps Lock + Ctrl + 1 0 Pozn. 0 sa používa pre načítanie konfigurácie 10
Spravovať nastavenia aplikácie	Caps Lock + Ctrl + M
Uložiť nastavenia aplikácie	Caps Lock + Ctrl + S

Nasledujúce vrstvené klávesy môžu byť použité pre prácu s Príkazmi programu.

Príkaz	Vrstvené klávesy
Príkazy Programu	Caps Lock + Medzera, P
Zapnúť/Vypnúť ZoomText	Enter
Ukázat užívateľské rozhranie	U
Načítať konfiguráciu 1 10	1 10 Pozn. 0 sa používa pre načítanie konfigurácie 10
Spravovať nastavenia aplikácie	М
Uložiť nastavenia aplikácie	S

# Príkazy Odčítača

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre prácu s Príkazmi Odčítača.

Príkaz	Klávesové skratky
Príkazy Odčítača	Nepriradené
Režim odozvy klávesnice	Caps Lock + Alt + K
Režim odozvy myši	Caps Lock + Alt + M
Úroveň výrečnosti odozvy	Caps Lock + Alt + B
Zapnúť/Vypnúť hlas	Caps Lock + Alt + Enter
Výber hlasu	Caps Lock + Alt + V
Rýchlejší hlas	Caps Lock + Alt + Hore
Pomalší hlas	Caps Lock + Alt + Dole

Nasledujúce vrstvené klávesy môžu byť použité pre prácu s Príkazmi Odčítača.

Príkaz	Vrstvené klávesy
Príkazy Odčítača	Caps Lock + Medzera, R
Režim odozvy klávesnice	К
Režim odozvy myši	М
Úroveň výrečnosti odozvy	В
Zapnúť/Vypnúť hlas	Enter
Výber hlasu	V
Rýchlejší hlas	Hore
Pomalší hlas	Dole

# Príkazy Oblastí čítania

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre prácu s Príkazmi Zväčšovača.

Príkaz	Klávesové skratky
Príkazy Oblastí	Caps Lock + Alt + Z
Vytvoriť oblasť	Caps Lock + Alt + C
Upraviť oblasť	Caps Lock + Alt + E
Ukázať zoznam oblastí	Caps Lock + Alt + L
Prechádzaj oblasti	Caps Lock + Alt + G
Ďalšia oblasť	Caps Lock + Alt + N
Predošlá oblasť	Caps Lock + Alt + P
Vyvolať oblasť 1 10	Caps Lock + Alt + 1 0 Pozn. 0 vyvoá oblasť 10.

Nasledujúce vrstvené klávesy môžu byť použité pre prácu s Príkazmi Zväčšovača.

Príkaz	Vrstvené klávesy
Príkazy Oblastí	Caps Lock + Medzera, Z
Vytvoriť oblasť	С
Upraviť oblasť	Е
Ukázať zoznam oblastí	L
Prechádzaj oblasti	G
Ďalšia oblasť	Ν
Predošlá oblasť	Р
Vyvolať oblasť 1 10	1 0 Pozn. 0 vyvoá oblasť 10.

# Príkazy Záznamníka

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre prácu s Príkazmi reči.

Príkaz	Klávesové skratky
Spustiť Záznamník	Caps Lock + Ctrl + D

Nasledujúce vrstvené klávesy môžu byť použité pre spustenie Záznamníka ZoomTextu.

Príkaz	Vrstvené klávesy
Spustiť Záznamník	Caps Lock + Medzera, D

## Príkazy Reči

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre prácu s Príkazmi reči.

Príkaz	Klávesové skratky
Príkazy Reči	Nepriradené

Nasledujúce vrstvené klávesy môžu byť použité pre prácu s Príkazmi reči.

Príkaz	Vrstvené klávesy
Príkazy Reči	Caps Lock + Medzera, Y
Povedz aktuálny dátum	D
Povedz aktuálny čas	Т
Povedz názov stĺpca bunky	С
Povedz komentár bunky	Ν
Povedz vzorec bunky	0
Povedz názov riadku bunky	R
Povedz obsah schránky	Р
Povedz východzie tlačidlo	В
Povedz názov skupiny dialógu	G
Povedz správu dialógu	М
Povedz záložku dialógu	А
Povedz zameranie	F
Povedz vybraný text	S
Povedz stavový riadok	U
Say Window Title	W

# Príkazy posunu

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre prácu s Príkazmi posunu.

Príkaz	Klávesové skratky
Príkazy posunu	Nepriradené
Rolovať hore	Caps Lock + Shift + Hore
Rolovať dole	Caps Lock + Shift + Dole
Rolovať doľava	Caps Lock + Shift + Doľava
Rolovať doprava	Caps Lock + Shift + Doprava
Zastaviť rolovanie	Caps Lock + Shift + Enter
Skočiť hore	Caps Lock + Ctrl + Hore
Skočiť dole	Caps Lock + Ctrl + Dole
Skočiť doľava	Caps Lock + Ctrl + Doľava
Skočiť doprava	Caps Lock + Ctrl + Doprava
Skočiť do stredu	Caps Lock + Ctrl + Home
Uložiť pohľad	Caps Lock + Ctrl + Page Up
Obnoviť pohľad	Caps Lock + Ctrl + Page Down

Nasledujúce vrstvené klávesy môžu byť použité pre prácu s Príkazmi posunu.

Príkaz	Vrstvené klávesy
Príkazy posunu	Caps Lock + Medzera, S
Rolovať hore	Hore
Rolovať dole	Dole

Rolovať doľava	Doľava
Rolovať doprava	Doprava
Zastaviť rolovanie	Enter
Skočiť hore	Ctrl + Hore
Skočiť dole	Ctrl + Dole
Skočiť doľava	Ctrl + Doľava
Skočiť doprava	Ctrl + Doprava
Skočiť do stredu	Ctrl + Home
Uložiť pohľad	Ctrl + Page Up
Obnoviť pohľad	Ctrl + Page Down

## Príkazy Podpory

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre prácu s Príkazmi Zväčšovača.

Príkaz	Klávesové skratky
Príkazy Podpory	Nepriradené
Zapnúť/Vypnúť AHOI	Ctrl + Alt + Shift + A
Stav AHOI	Ctrl + Alt + Shift + R
Zachytiť obrazovku	Ctrl + Alt + Shift + C
Detekovať kurzor	Ctrl + Alt + Shift + D
Prepustiť nasledujúcu klávesovú skratku	Ctrl + Alt + Shift + P
Zapnúť/Vypnúť sledovanie	Ctrl + Alt + Shift + T
Obnoviť model obrazovky	Ctrl + Alt + Shift + U
Informácie o ZoomTexte	Ctrl + Alt + Shift + I

Nasledujúce vrstvené klávesy môžu byť použité pre prácu s Príkazmi Zväčšovača.

Príkaz	Vrstvené klávesy
Príkazy Podpory	Caps Lock + Medzera, U
Zapnúť/Vypnúť AHOI	А
Stav AHOI	R
Zachytiť obrazovku	С
Detekovať kurzor	D
Prepustiť nasledujúcu klávesovú skratku	Р
Zapnúť/Vypnúť sledovanie	Т

Obnoviť model obrazovky	U
Informácie o ZoomTexte	Ι

### Príkazy Textového kurzoru

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre prácu s Príkazmi textového kurzoru.

Príkaz	Klávesové skratky
Aktuálny znak	Ctrl + Alt + Shift + Enter
Aktuálne slovo	Ctrl + Alt + Shift + Hore
Aktuálny riadok	Ctrl + Alt + Shift + Doprava
Aktuálna veta	Ctrl + Alt + Shift + Dole
Aktuálny odstavec	Ctrl + Alt + Shift + Doľava
Ďalšia veta	Caps Lock + Alt + Doprava
Predošlá veta	Caps Lock + Alt + Doľava

Nasledujúce klávesy sú štandardné klávesové príkazy Windows pre pohyb textového kurzoru textom.

Príkaz	Klávesa Windows
Ďalší znak	Doprava
Predošlý znak	Doľava
Ďalšie slovo	Ctrl + Doprava
Predošlé slovo	Ctrl + Doľava
Ďalší riadok	Hore
Predošlý riadok	Dole
Ďalší odstavec	Ctrl + Dole
Predošlý odstavec	Ctrl + Hore

# Príkazy Okna

Nasledujúce klávesové skratky môžu byť použité pre prácu s Príkazmi Okna.

Príkaz	Klávesové skratky
Príkazy Okna	Nepriradené
Typ Zoom okna	Caps Lock + Z
Nástroj Úprava Zoom okna	Caps Lock + A
Zapnúť/Vypnúť Zmrazený pohľad	Caps Lock + E
Nový Zmrazený pohľad	Caps Lock + N
Presunúť myš do pohľadu	Nepriradené
Presunúť pohľad k myši	Nepriradené
Prepnúť aktívny pohľad	Caps Lock + V
Zapnúť/Vypnúť hladáčik pohľadu	Caps Lock + L
Zapnúť/Vypnúť prehľadový režim	Caps Lock + O

Nasledujúce vrstvené klávesy môžu byť použité pre prácu s Príkazmi Okna.

Príkaz	Vrstvené klávesy
Príkazy Okna	Caps Lock + Medzera, W
Typ Zoom okna	Z
Nástroj Úprava Zoom okna	Α
Zapnúť/Vypnúť Zmrazený pohľad	Е
Nový Zmrazený pohľad	Ν
Presunúť myš do pohľadu	Dole

Presunúť pohľad k myši	Hore
Prepnúť aktívny pohľad	V
Zapnúť/Vypnúť hladáčik pohľadu	L
Zapnúť/Vypnúť prehľadový režim	0

# Kapitola 11 ZoomText podpora

ZoomText je dodávaný s množstvom zabudovaných a online nástrojov podpory a službami prístupnými 24 hodín denne, 7 dní v týždni. Tieto nástroje a služby zahŕňajú nástroje zberu informácií, technické a ako-na-to články, videá popisujúce funkcie a rýchly spôsob, ako hlásiť problémy týmu podpory ZoomTextu. Niektoré z týchto nástrojov môžu byť vyvolané aj v prípade, že riešite problém s predstaviteľom podpory ZoomTextu.

- <u>Systémove info</u>
- <u>Hlásiť problém</u>
- Príkaz Fix-It
- <u>Systémový profiler</u>
- <u>Centrum online nápovedy</u>

### Systémové informácie

Dialóg Systémové informácie zobrazuje súhrn informácií o hardvéri, softvéri a konfigurácii vašeho systému, ktorý môže byť užitočný pri riešení problému.

#### Pre zobrazenie dialógu Systémové informácie

V menu **ZoomText** mvyberte **Podpora ZoomTextu > Systémové informácie**.

Zobrazí sa dialóg Podpora ZoomTextu s vybranou záložkou Systémové informácie.

Podpora ZoomText					×
Info o systéme Hlásiť	problém	Fix-It			
Systém					
Názov OS:	Wind	lows 10			
Verzia OS:	10.0	.17134			
Systémová RAM:	8183	3 MB			
Priečinok Windows:	C:/W	/INDOWS			
Priečinok systému:	C:\W	/INDOWS\syste	m32		
CPU:	Intel	(R) Core(TM) i5	CPU 661	@ 3.33GHz	
Popis zariadenia:	AMD	Radeon HD 570	10 Series		
Verzia ovládača:	15.2	01.1151.1008			
Ovládač-dátum:	11-4	-2015			
Bitov na pixel:	32				
Rozlišenie obr.:	1920	) × 1080			
Úroveň funkcií Direc	tX: Feat	ure Level 11_0			
Zväčšovací modul:	Unkr	nown			
		[	Zavrieť	Pomoč	

Záložka Systémové informácie.

### Hlásiť problém

Dialóg Hlásiť problém vám umožňuje elektronicky odoslať hlásenie o problémoch, ktoré sa vám vyskytujú pri používaní ZoomTextu. Pre odoslanie problému je potrebné vyplniť krátky formulár obsahujúci popis problému spolu s vašimi kontaktnými informáciami. Keď odošlete hlásenie, k hláseniu sa pripojí výber súborov popisujúcich výkon a konfiguráciu ZoomTextu. Tieto súbory neobsahujú žiadne informácie osobného alebo súkromného charakteru.

#### Pre použitie dialógu Hlásiť problém

V menu ZoomText vyberte Podpora ZoomTextu > Hlásiť problém.

Zobrazí sa dialóg Podpora ZoomTextu s vybranou záložkou Hlásiť problém.

Podpora ZoomTex	t			×
Info o systéme	Hlásiť problém	Fix-It		
Popíšte prosím ktorých sa dar s frekvenciou	i problém, s ktorým s ný problém vyskytuji výskytov.	ste sa stretli, s e, s krokmi na ro	detailami o aplik; eprodukovanie p	áciách, v problému a
Ι				~ ~
Ako plynule Zo	oomText beží na vaš ~	om počítači?		
Krstné meno:				
Priezvisko:				
E-mail:				
Telefón:	Vložte váš kód oblas	tiAr <b>a</b> jiny		
Vami odoslaná konfiguračné s hlásený problé	správa bude obsah úbory, ktoré pomôž m.	ovať záznamy ( u Freedom Scie	o výkone ZoomT Intific diagnostik	'extu a ovať vami
	Zobraziť súbory	Odos	lať správu	
		[	Zavrieť	Pomoč

Záložka hlásiť problém.

### Príkaz Fix-It

Príkazy Fix-It sa používajú pre opravu výnimočných problémov s výkonom a chovaním, ktoré boli určené technikom podpory ZoomTextu. Príkaz Fix-It vám poskytne technik podpory, vy ho vložíte podľa inštrukcií do dialógu Fix-It a následne potvrdíte.

#### Pre použitie dialógu Príkaz Fix-It

#### V menu ZoomText vyberte Podpora ZoomTextu > Príkaz Fix-It.

Zobrazí sa dialóg Podpora ZoomTextu s vybranou záložkou Fix-It.

Podpora ZoomTe	xt	×
Info o systéme	Hlásiť problém	Fix-It
Príkaz na vyrie	ešenie problému ——	
P	Ak od technickej podpo prosím tento príkaz do p	ry dostanete Fix-It prikaz, zadajte poľa nižšie a odklepnite tlačidlo Fix-It.
	Sem zadajte Fix-It príka	)Z:
		Použiť <u>F</u> ix-It príkaz
		Zavriet Pomoč

Záložka Fix-It.

### Systémový profiler

Systémový profiler ZoomTextu identifikuje potenciálne problémy s konfiguráciou vašeho systému, ktoré by mohli znížiť výkon systému pri používaní ZoomTextu.

Pre spustenie Systémového profileru ZoomTextu.

V menu **ZoomText** vyberte **Podpora ZoomTextu > Systémový Profiler**.

Zobrazí sa dialóg Systémový profiler ZoomTextu.

ZoomText System Profiler	×
ZoomText System Profiler identifikuje potenciálne problémy v hardvéri, softvéri a konfiguráciach systému, ktoréby mohli degradovať výkon systému pri používaní ZoomTextu. Profiler identifikoval následujúce potenciálne problémy.	
Windows Experience Index je pod 5.0	
Dal'šie informácie	xtu.
ОК	

Dialógové okno Systémový profiler ZoomTextu.

270

### Online podpora ZoomTextu

Centrum online nápovedy ZoomText poskytuje širokú škálu tipov a technických článkov pre program ZoomText.

- Pre otvorenie centra online nápovedy
  - V menu ZoomText vyberte Podpora ZoomTextu > Centrum online nápovedy.

### **O ZoomTexte**

Dialógové okno O ZoomTexte ukazuje informácie o programe a licencii, vrátane produktového typu, verzie, sériového čísla a mena užívateľa.

#### Pre zobrazenie informácií O ZoomTexte

1. V menu ZoomText vyberte O ZoomTexte.

Zobrazí sa dialóg O ZoomTexte.

2. Keď nepotrebujete ďalej dialóg zobrazovať, klepnite na OK.

O programe	
ZoomText® 2019 Autorské © 2018, Freedom Scientific, Inc. Chránené U.S. patentom č. 7,483,592 Chránené U.S. patentom č. 7,912,322 Chránené U.K. patentom č. 2,422,082 Licencované pod U.S. patentom č 5,490,216	
Program: ZoomText Zväčšovač/Odčítač	
Typ: Lokálna Fusion ILM, zostáva 0 aktualizácií	
Verzia: 2019.1811.88 ILM	
Sériové:	
Vzdialený prístup: Neaktívne	
Blokovací kód:	
Pod'akovanie Zavrieť Pomoč	

Dialógové okno O ZoomTexte.

Nastavenie	Popis
Produkt	Zobrazuje typ produktu: 'Zväčšovač' alebo 'Zväčšovač/Odčítač'.
Тур	Zobrazuje typ inštalácie: 'Produkt' alebo 'Trial'.
Verzia	Zobrazuje verziu ZoomText produktu a číslo zostavenia.
Sériové číslo	Zobrazuje sériové číslo produktu. <i>Pozn.:</i> sériové číslo nie je zobrazené v prípade používania Trial verzie ZoomTextu.
Meno	Zobrazuje meno registrovaného užívateľa.
Firma	Zobrazuje meno firmy registrovaného užívateľa

# Kapitola 12 Skriptovanie

V súčasnom počítačovom svete sú kladené na zrakovo postihnutých ľudí rovnaké nároky na výkon, ako na ľudí s normálnym zrakom. V mnohých situáciach, hlavne súvisiacich s prácou, môže byť pre týchto ľudí komplikované dosiahnuť na definované ciele, dokonca aj s pomocou ZoomTextu.

S funkciou skriptovania ZoomTextu môžete využiť skripty pre úpravu chovania ZoomTextu a ďalších aplikácií tak, aby vám poskytovali lepšiu vizuálnu a zvukovú spätnú väzbu s väčším množstvom informácií a automatizáciu úloh. To vám na druhej strane umožní zvýšiť vašu presnosť a rýchlosť.

Tu je niekoľko príkladov, čo môžete robiť so skriptovaním ZoomTextu:

- Automaticky oznamovať vybrané polia s informáciami v databáze alebo tabuľkovom editore.
- Automaticky oznamovať nové polozky v vašej emailovej schránke a automaticky po otvorení čítať email.
- Automaticky oznamovať ovládacie prvky aplikácie a dáta spôsobom, ktorý dáva väčší zmysel.
- Automaticky čítať nový text, ktorý dorazí do okna vašeho komunikátoru.
- Automaticky oznamovať, keď sa zmení informácia vo vybranom poli, ako napríklad zostatok klesajúci pod danú hodnotu.

Táto časť obsahuje inštrukcie pre písanie, registráciu a správu skriptov ZoomTextu.

- <u>Čo sú to skripty?</u>
- <u>Písanie skriptov</u>
- <u>Registrácia skriptov</u>
- <u>Správa skriptov</u>
- <u>Klávesové skratky skriptov</u>
- Dokumentácia

### Čo sú skripty a skriptovacie jazyky?

Čo je to skript? Skript je textový súbor obsahujúci programové príkazy, ktoré vyvolajú nejakú akciu ZoomTextu alebo aplikácie. Skripty môžu pozostávať z niekoľkých riadkov veľmi jednoduchých príkazov, alebo veľkého počtu riadkov veľmi komplikovaného programovania. Skripty ZoomTextu sú napísané s použitím štandardných programovacích jazykov, ako napríklad VBScript, Jscript/JavaScript, C# alebo Perl. Na písanie skriptov nepotrebujete žiadne špeciálne nástroje, v skutočnosti vám stačí Poznámkový blok Windows. Je ale vhodné, aby ste mali aspoň zakladnú znalosť písania skriptov.

Čo sú to skriptovacie jazyky? Skriptovacie jazyky sú programovacie jazyky, ktoré ovládajú existujúce aplikácie alebo ich komponenty. Skriptovacie jazyky môžu byť vytvorené a použité bez špeciálneho programátorského vybavenia alebo potreby tradičnej kompilácie a zostavovanie programového kódu. Tým umožnujú rýchly vývoj a majú schopnosť komunikácie s inými programami. Existuje veľké množstvo skriptovacích jazykov, každý sa obecne hodí na špecifickú činnosť.

**Aké skriptovacie jazyky môžete používať so ZoomTextom?** Odporúčame používať tieto štandardné skriptovacie jazyky: VBScript, Jscript/JavaScript, C# a Perl.

### Písanie skriptov ZoomTextu

Hoci skoro každý sa môže naučiť písať základné skripty ZoomTextu, skutočné skripty podporujúce produktivitu vyžadujú určitú skúsenosť a odbornosť. Preto Freedom Scientific odporúča používať skúseného pisateľa skriptov na navrhovanie, vytváranie a otestovanie skriptov - najlepšie toho, ktorý chápe výzvy, ktorým čelia užívatelia počítača s poškodením zraku.

Skúsený autor skriptov môže byť prítomný aj vo vašej spoločnosti – skúste sa obrátiť na manažéra vašeho oddelenia, prípadne na oddelenie IT. Taktiež môžete nájsť skúsených autorov skriptov prostredníctvom inzerátov na internete. Ak nemôžete samostatne nájsť pisateľa skriptov, spoločnosť Freedom Scientific vám ho môže pomôcť nájsť - obráťte sa na oddelenie podpory produktu spoločnosti Freedom Scientific na čísle 727-803-8600 alebo pošlite e-mail na adresu support@freedomscientific.com.

#### Ďalšie zdroje skriptov ZoomTextu

S rastúcou popularitou skriptovania ZoomTextu vznikne množstvo skriptov pre bežné aplikácie, ktoré bude možné stiahnuť a zakúpiť. Tieto skripty budú dostupné v Knižnici skriptov ZoomTextu na webových stránkach Ai Squared. Pre ďalšie informácie choďte na www.aisquared.com/scripting.

### **Registrácia skriptov**

Aby bolo možné používať skripty napísané pre ZoomText, musia byť najprv registrované pomocou Správcu skriptov ZoomTextu. Je možné registrovať dva typy skriptov pre ZoomText; skritpové programy a skriptové komponenty.

- Skriptový program je textový súbor, ktorý je možné registrovať jednoducho nájdením jeho umiestnenia a následným vybraním súboru. Skriptové programy sú typicky napísané v jednom zo skriptovacích jazykov VBscript (.VBS), Jscript (.JS) alebo Perl (.PL).
- Skriptová komponenta je programový súbor, ktorý musí byť zaregistrovaný vo Windows a v ZoomTexte. Tieto programové súbory majú typicky koncovku súboru .DLL alebo .WSC.

*Dôležité!* Pre registráciu skriptov a prevádzanie zmien v Správcovi skriptov ZoomTextu musíte mať administrátorské práva. Registrácia a zmena skriptov môže negatívne ovplyvniť správanie vašeho systému a mala by byť vykonávaná iba kvalifikovanou osobou alebo podľa inštrukcií kvalifikovanej ososby.

#### Pre registráciu 'skriptového programu' pomocou ZoomTextu (napr. VBS, JS, PL)

1. V menu **ZoomText** vyberte **Skriptovanie** > **Správca skriptov**.

Zobrazí sa dialóg Správca skriptov.

2. V dialógu Správca skriptov vyberte Registrovať skript...

Zobrazí sa dialóg Registrovať skript.

- 3. Prejdite do priečinka obsahujúceho skriptový program, ktorý chcete registrovať.
- 4. Vyberte skriptový program a klepnite na OK.

Zobrazí sa dialóg Správca skriptov.

5. Klepnite na **OK**.

#### Pre registráciu 'skriptovej komponenty' pomocou ZoomTextu (napr. DLL, WSC)

- Pokiaľ je už skriptová komponenta registrovaná v rámci operačného systému Windows, pokračujte krokom 2. Inak zaregistrujte váš skript vo Windows podľa nasledujúceho postupu:
  - o Pre registráciu komponenty Windows scripting (súbor .WSC):
  - a) Nájdite súbor skriptu v Prieskumníkovi Windows.

b) Klepnite na súbor pravým tlačidlom myši a vyberte **Registrovať**.

- o Pre registráciu COM skriptovacej komponenty (súbor .DLL):
- a) Klepnite na menu Štart Windows a vyberte Spustiť...

b) napíšte: COMMAND

c) Klepnite na **OK** 

Zobrazí sa okno príkazovej riadky.

d) Do príkazovej riadky napíšte: REGSVR32 {cesta\názov súboru skriptu}

e) Stlačte klávesu Enter.

Skript je zaregistrovaný vo Windows.

- f) Napíšte: EXIT
- g) Stlačte klávesu Enter.

Okno príkazovej riadky sa zatvorí.

2. V menu Nastavenie vyberte Skriptovanie > Správca skriptov...

Zobrazí sa dialóg Správca skriptov.

3. V dialógu Správca skriptov vyberte Registrovať skript...

Zobrazí sa dialóg Registrovať skript.

- 4. Do poľa ID skriptovej komponenty programu zadajte programové ID (alias ProgID) pre skriptovú komponentu, ktorú chcete zaregistrovať.
- 5. Klepnite na **OK**.

🗛 Registrovať skript —		×
Súbor so skriptom registrujete po zadaní cesty a názvu s	:úboru.	
Cesta a názov súboru so skriptom:		
	Prechá	dzať
Komponentu skriptu registrujete po zadaní jej programov	ého ID.	
Programové ID komponenty skriptu (ProgID):		
Informácie o skripte:		
K tomuto skriptu nieje známa žiadna informácia		
Ukázať informácie o skripte		
Ok Storno	Nápov	reda

Dialógové okno Registrovať skript.

Nastavenie	Popis
Cesta a názov súboru skriptu:	Umožňuje vám zadať umiestnenie a názov súboru skriptového programu, ktorý chcete zaregistrovať. Pokiaľ si nie ste istý umiestnením alebo názvom programu, klepnite na tlačidlo Prechádzaj.
Prechádzaj	Zobrazí dialógové okno Vyber súbor skriptu, ktoré vám umožňuje prechádzať jednotlivé priečinky a vybrať existujúce skriptové súbory.

ID skriptovej komponenty programu (ProgID):	Umožňuje vám zadať ID programu pre skriptovú komponentu, ktorú chcete zaregistrovať. Hodnoty Program ID sú poskytované autorom skriptu.
Informácie o skripte	Zobrazí informácie o vybranom skriovom súbore alebo skriptovej komponente (pokiaľ sú poskytnuté v rámci skritpu), vrátane dátumu vytvorenia, verzie, kontaktných informácií a popisu funkcie skriptu.
Ukáž informácie o skripte	Pri zadávaní hodnoty program ID sa pri klepnutí na tlačidlo Ukáž informácie o skripte zobrazia informácie o skripte (pokiaľ sú v skripte uvedené).
# Správa skriptov

Funkcie skriptovania ZoomTextu vám umožňujú zaregistrovať a spúšťať skripty pre ľubovoľnú aplikáciu. Niektorí užívatelia môžu vyžadovať iba zopár skriptov pre jednu aplikáciu, kým iní môžu potrebovat veľa skriptov pre veľa aplikácií. Správca skriptov ZoomTextu robí z procesu registrácie, zobrazovania a spravovania skriptov jednoduchú a intuitívnu úlohu.

So Správcom skriptov ZoomTextu môžete robiť nasledovné:

- Registrovať nové skripty napísané pre ZoomText
- Rýchlo povoliť a zakázať skript podľa potreby (bez nutnosti ich odregistrovania)
- Otvoriť a upravovať skripty. *Dôležité:* Upravovanie skriptov by malo byť vykonávané iba kvalifikovaným tvorcom skriptov.
- Zobraziť popis každého skriptu, vrátane účelu skriptu

*Pozn.:* Aby ste mohli vykonávat zmeny v Správcovi skriptov ZoomTextu, musíte mať administrátorské práva. Registrácia a zmena skriptov môže negatívne ovplyvniť správanie vašeho systému a mala by byť vykonávaná iba kvalifikovanou osobou alebo podľa inštrukcií kvalifikovanej ososby.

#### Pre zobrazenie a správu skriptov ZoomTextu

1. V menu **ZoomText** vyberte **Skriptovanie** > **Správca skriptov**.

Zobrazí sa dialóg Správca skriptov.

- 2. Upravte registrované skripty podľa potreby.
- 3. Klepnite na Zatvoriť.

💁 Spávca skriptov ZoomTextu 👘	—	
Registrované skripty:	Akcie skriptu: 🗕	
	Povoliť	Zakázať
	Upraviť	Odregistrovať
	N <u>a</u> stavenia	
Registrovať skript		
Informácie o skripte:		
Nebol vybraný žiaden skript		
,		
	Ukončiť	Nápoveda

Dialógové okno Správca skriptov ZoomTextu.

Nastavenie	Popis
Registrované skripty:	Zobrazí zoznam skriptov, ktoré su aktuálne registrované na použitie, keď je spustený ZoomText. Skripty, ktoré sa nachádzajú na tomto zozname, je možné povoliť alebo zakázať, presunúť hore alebo dole pre prioritizáciu spustenia (keď sú vyvolávané tou istou udalosťou) alebo úplne odobrané odregistrovaním skriptu. Pre vykonávanie týchto akcií vyberte skript (alebo skripty) a potom vyberte požadovanú akciu.
Registrovať skript	Otvorí dialóg Registrácia skriptu, kde môžete špecifikovať skripty, ktoré chcete zaregistrovať pre používanie so ZoomTextom. Pre informácie ako registrovať skript, viď Registrácia skriptov.

Informácie o skripte:	Zobrazí informácie o zvýraznenom skriptove (pokiaľ sú poskytnuté v rámci skritpu), vrátane dátumu vytvorenia, verzie, kontaktných informácií a popisu funkcie skriptu.
Akcie skriptu	
Povoliť	Povolí vybraný skript (alebo skripty). Keď je skript povolený, je spustený vždy, keď beží ZoomText — podľa jeho navrhnutej činnosti. <i>Pozn.:</i> Skript je možné povoliť alebo zakázať aj klepnutím na súvisiace zaškrtávatko.
Zakázať	Zakáže vybraný skript (alebo skripty). Keď je skript zakázaný, zostáva zaregistrovaný v rámci ZoomTextu, ale nie je spustený. <i>Pozn.:</i> Skript je možné povoliť alebo zakázať aj klepnutím na súvisiace zaškrtávatko.
Upraviť	Otvorí vybraný skript v Poznámkovom bloku Windows, kde je možné ho zobrazovať a upravovať.
Odregistrovať	Odoberie vybraný skript, takže už nebude ZoomTextom nahrávaný. Keď je skript odregistrovaný, je okamžite ukončený a odobraný zo zoznamu Registrovaných skriptov.
Nastavenia	Zobrazí Rozhranie nastavení pre vybraný skript.

Pre ďalšie informácie o vytváraní a registrácii skriptov, viď Dokumentácia skriptovania ZoomTextu pre autorov skriptov. V menu **ZoomText** vyberte **Skriptovanie > Dokumentácia**.

## Klávesové skratky skriptov

ZoomText skripty môžu byť napísané tak, aby sa spúšťali automaticky v reakcii na špecifické udalosti alebo stlačenia klávesových skratiek. Keď je skritp napísaný tak, aby sa spustil na základe klávesových skratiek, tieto sa zobrazia v dialógovom okne Klávesové skratky ZoomTextu. Ako všetky klávesové skratky ZoomTextu, môžete upravovať priradenie klávesových skratiek skriptu.

#### Pre zobrazenie klávesových skratiek skriptu

1. V menu ZoomText vyberte Príkazové klávesy.

Zobrazí sa dialóg Príkazové klávesy ZoomTextu.

2. Do poľa Vyhľadaj zadajte: SCRIPTS.

V zozname Príkazové skratky sa zobrazí zoznam klávesových skratiek skriptov.

3. Pre zobrazenie klávesovej kombinácie priradenej danej klávesovej skratke skriptu, klepnite na danú klávesovú skratku skriptu.

Kombinácie kláves priradené klávesovej skratke za zobrazia ako nastavenie primárnej klávesy a modifikačných kláves.

- 4. Upravte nastavenie klávesovej skratky podľa potreby.
- 5. Opakujte kroky 3 a 4 pre každú klávesovu skratku, ktorú chcete upraviť.
- 6. Klepnite na **OK**.

### Dokumentácia skriptovania pre autorov skriptov

Dokumentácia skriptovania ZoomTextu pre autorov skriptov poskytuje informácie pre písanie a testovanie skriptov ZoomTextu.

Pre zobrazenie Dokumentácie pre autorov skriptov

V menu **ZoomText** vyberte **Skriptovanie > Dokumentácia**.

# Index

aktivácia aktivácia ZoomTextu, 17 autorizácia pomocou dongle, 18 sieťová licencia, 18 aktualizácia ZoomTextu, 19 používanie automatických aktualizácií, 19 používanie ručných aktualizácií, 19 povolenie alebo zakázanie automatických aktualizácií, 19 AppReader, 157 Aplikačný pohľad, 158 nastavenie aplikačného pohľadu, 167 nastavenie textového pohľadu, 170 Nástroj PovedzTo, 158 prostredie Textového pohľadu, 160 rezimy čítania, 158 spúšťanie a používanie, 163 Textový pohľad, 158 Zdieľané nastavenia, 173 autorizácia pomocou dongle, 18 beh s jednou alebo viacerými obrazovkami, 72 beh ZoomTextu, 23 Bezpečný režim ZoomTextu, 31 nástrojová lišta, 31 povoliť a zakázať, 32 bubliny/tipy, 28 chytré obrátenie, 118 Cítanie na pozadí, 213 dotyková ikona ZoomTextu, 52 funkcie Zväčšovač, 3 Zväčšovač/Odčítač, 5 funkcie Nástrojov (o), 191 funkcie Odčítača (o), 129 funkcie Zväčšovača (o), 59 hľadáčik pohľadu, 86

hlas Hlas ZoomTextu, 132 povoliť a zakázať, 133 úprava tempa reči, 134 Hlas ZoomTextu, 132 inštalácia ZoomText, 15 kamera, 203 klácesa Caps Lock (používanie), 26 klávesové skratky klávesové skratky konfigurácie, 224 riešenie konfliktov, 49 konfigurácie klávesové skratky, 224 o, 221 ukladanie a načítanie, 223 východzia konfigurácia, 222 myš (navigácia), 124 nápoveda, 28 online zdroje, 28 získavanie nápovedy, 29 Nápoveda ZoomTextu, 28 nápovedy (hlas), 142 nastavenia o, 227 program, 228 Spustiť ZoomText ako, 239 užívateľské rozhranie, 231 vyhľadzovania, 234 vynechanie xFontu, 237 nastavenia hlasu, 135 Hlas, 135 Odlíšenie, 142 Spracovanie textu, 139 nastavenie aplikácie o, 225 správa, 225 ukladanie, 225 nastavenie navigácie

Myš, 124 0,119 Posun, 126 Sledovanie, 120 Zarovnanie, 122 nastavenie odozvy 0, 145 Odozva klávesnice, 146 Odozva myši, 149 Odozva programu, 152 Výrečnosť, 154 nastavenie užívateľského rozhrania, 231 nastavenie ZoomTextu, 13 Krok 1–Inštalácia ZoomTextu, 15 Krok 2–Spustenie ZoomTextu, 16 Krok 3–Aktivácia ZoomTextu, 17 Krok 4–Aktualizácia ZoomTextu, 19 Odinštalácia ZoomTextu, 22 Používanie sprievodcu spúšťaním, 21 pridávanie ďalších hlasov, 20 Systémové požiadavky, 14 Nástroj PovedzTo, 158 nástroje Čítanie na pozadí, 213 Vyhľadávanie, 193 ZoomText kamera, 203 ZoomText Záznamník, 217 nástrojová lišta bubliny/tipy, 28 minimalizovanie a obnovenie, 37 nástrojová lišta ZoomTextu, 36 používanie s klávesnicou, 37 záložka Nástroje, 192 záložka Odčítač, 130 záložka Zväčšovač., 60 nástrojová lišta ZoomTextu, 36 minimalizovanie a obnovenie, 37 o ZoomTexte, 271

Oblasti čítania nastavenia, 182 nástrojová lišta, 181 0,175 používanie, 179 vytváranie, úprava a mazanie, 176 odinštalácia ZoomTextu, 22 odozva klávesnice, 146 odozva myši, 149 odozva programu, 152 online zdroje nápovedy, 28 podpora hlásiť problém, 267 o ZoomTexte, 271 online podpora, 270 príkaz Fix-It, 268 systémové informácie, 266 systémový profiler, 269 ZoomText podpora, 265 podpora bezpečného režimu, 31 podpora dotykovej obrazovky o, 50 Používanie Dotykovej ikony ZoomTextu, 52 Používanie ZoomTextu na dotykovej obrazovke, 51 Prístup k funkciám ZoomTextu, 55 posun (navigácia), 126 posun zväčšeného pohľadu, 69 používanie sprievodcu spúšťaním, 21 povolenie a Zakázanie ZoomTextu, 25 predvoľby programu, 228 predvoľby vyhľadzovania, 234 vynechanie xFontu, 237 pridávanie ďalších hlasov, 20 prihlasovací dialóg, 31 príkaz Fix-It, 268 príkazov (po skupínách) AppReader, 242 Čítanie na pozadí, 244

Oblasti čítania, 254 Odčítač, 253 Okno, 262 Podpora, 259 Povedz, 189, 256 Program, 252 Roluj, 257 Textový kurzor, 186, 261 Vrstvený režim, 249 Vyhľadávanie, 247 ZoomText kamera, 245 ZoomText Záznamník, 255 Zväčšovač, 250 príkazové klávesy dialóg, 43 dôležité príkazové klávesy, 41 klávesové skratky, 39 0,38 typy, 39 vrstvené klávesy, 39 všetky príkazy, 241 príkazy Reči, 189 príkazy Textového kurzoru, 186 režim prehľadu, 86 sieťová licencia, 18 skriptovanie čo sú to skripty?, 275 dokumentácia, 285 klávesové skratky skriptov, 284 0,273 písanie skriptov, 276 registrácia skriptov, 277 správa skriptov, 281 sledovanie (navigácia), 120 spracovanie textu (hlasy), 139 spustenie ZoomTextu, 16, 24 automatické spúšťanie, 24 Spustiť ZoomText ako, 239

systémové informácie, 266 systémové požiadavky, 14 systémový profiler, 269 Systémový profiler ZoomTextu, 269 technická podpora, 29 tipy nástrojovej lišty. povoliť a zakázať, 30 **UAC**, 31 ukončenie ZoomTextu, 27 úprava Zoom okien, 81 úroveň zväčšenia Používame Zväčšený a 1x, 68 Upraviť zväčšovanie pomocou kolieska myši, 66 Výber sady úrovní zväčšenia, 64 Celé úrovne zväčšenia, 64 Obľúbené úrovne zväčšenia, 64 Všetky úrovne zväčšenia, 64 Zväčšovanie a zmenšovanie, 62 zväčšovanie kolieskom myši, 62 užívateľská príručka užívateľská príručka ZoomTextu, 28 užívateľské rozhranie, 35 viacero obrazoviek Automatická úprava pre zobrazenie zmien, 97 Chovanie funkcií s viacerými obrazovkami, 98 Doporučené konfigurácie obrazovky, 94 Konfigurácia obrazoviek, 95 0,89 Podporovaný hardvér s viacerými obrazovkami, 93 Riešenie problémov, 99 Voľby, 90 Vitajte v ZoomTexte, 1 Vyhľadávanie, 193 nastavenie zvýraznovania a hlasu, 200 nástrojová lišta, 194, 195 príkazy, 198 štartovanie, 193 stránkové vyhľadávanie, 194

zoznamové vyhľadávanie, 195 vylepšenia farby, 102 vylepšenia kurzoru, 110 vylepšenia obrazovky Chytré obrátenie, 118 o, 101 Vylepšenia farby, 102 Vylepšenia kurzoru, 110 Vylepšenia ukazateľa, 106 Vylepšenia zamerania, 114 vylepšenia ukazateľa, 106 vylepšenia zamerania, 114 vynechávanie xFontu z aplikácií, 237 výrečnosť, 154 začíname nový užívateľ, 7 zákonné informácie Autorské práva, 2 Ochranné známky, 2 záložka nástrojovej lišty Nástrojov, 192 záložka nástrojovej lišty Odčítača, 130 záložka nástrojovej lišty Zväčšovača, 60 zarovnanie (navigácia), 122 získavanie nápovedy, 28 Zmrazený pohľad, 82 zoom okná beh s jednou alebo viacerými obrazovkami, 72 0,71 posun zväčšeného pohľadu, 69 Používame Zväčšený a 1x, 68 Používanie režimu Prehľadu a Hľadáčika pohľadu, 86 pri použití jednej obrazovky, 71, 73 pri použití viacerých obrazoviek, 71, 73 úprava, 81 výber, 73 Zmrazený pohľad, 82 ZoomText kamera, 203 dialóg nastavenie kamery, 209

nastavenie kamery, 204 používanie, 205 výkon videa a systému., 208 začíname, 203 získavanie kamery, 204 ZoomText podpora, 265 ZoomText Záznamník, 217 Zväčšiť na 1x, 68 zväčšovanie a zmenšovanie, 62

# Poznámky