ZoomText

Podręcznik użytkownika

Freedom Scientific, Inc.

www.FreedomScientific.com

440945-001 Rev C

Prawa autorskie

Fusion Prawo autorskie © 2019, Freedom Scientific, Inc. Wszystkie prawa zastrzeżone.

ZoomText Magnifier Prawo autorskie © 2019, Freedom Scientific, Inc. Wszystkie prawa zastrzeżone.

ZoomText MagReader Prawo autorskie © 2019, Freedom Scientific, Inc. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Podręcznik użytkownika ZoomText. Prawo autorskie © 2019, Freedom Scientific, Inc. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Nieautoryzowane kopiowanie, powielanie, sprzedaż lub inny sposób dystrybucji tego programu lub dokumentacji jest naruszeniem Prawa autorskiego. Żadna część tej publikacji nie może być reprodukowana, transmitowana, zapisywana w systemie służącym odczytowi lub tłumaczona na żaden język w żadnej formie bez pisemnej zgody Freedom Scientific, Inc.

Znaki towarowe

ZoomText oraz xFont są zarejestrowanymi znakami towarowymi Freedom Scientific, Inc.

Fusion, **ZoomText Magnifier** oraz **ZoomText MagReader** są znakami towarowymi firmy Freedom Scientific, Inc.

Microsoft oraz Windows są zarejestrowanymi znakami towarowymi Microsoft Corporation.

Sentinel to zarejestrowany znak towarowy firmy SafeNet, Inc.

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

Zawartość

Witamy w programie ZoomText	1
Funkcje powiększania	3
Funkcje MagReadera	5
Początek pracy z ZoomTextem	7
Instalacja ZoomTexta	13
Wymagania systemowe	14
Krok 1-Instalacja ZoomTexta	15
Krok 2-Uruchamianie ZoomTexta	16
Krok 3-Aktywacja ZoomTexta	17
Krok 4-Aktualizacja ZoomTexta	19
Dodawanie głosów	20
Użycie kreatora uruchamiania	21
Deinstalacja ZoomTexta	22
Uruchamianie ZoomTexta	23
Uruchamianie ZoomTexta	24
Włączanie i wyłączanie ZoomTexta	25
Używanie klawisza Caps Lock ZoomTexta	26
Zamykanie ZoomTexta	27
Uzyskiwanie pomocy	28
Wsparcie ekranu logowania i trybu bezpiecznego	31
Interface użytkownika ZoomText	35
Pasek narzędzi ZoomText	36
Klawisze komend	39
Rodzaje klawiszy komend	40
Najważniejsze skróty klawiszowe ZoomTexta	42
Dialog klawiszy komend	44
Baner klawiszy sekwencyjnych	48
Rozwiązywanie konfliktów skrótów klawiszowych	50
Wsparcie ekranu dotykowego	51

Używanie ZoomTexta na ekranie dotykowym	52
Używanie ikony dotykowej ZoomTexta	53
Dostęp do funkcji ZoomTexta za pomocą gestów dotykowych.	56
Funkcje powiększania	61
Zakładka Magnifier paska narzędzi	62
Zwiększanie i zmniejszanie powiększenia	64
Używanie powiększenia 1x	69
Przewijanie widoku powiększonego	70
Okna powiększenia	72
Uruchamianie z jednym lub wielu monitorami	73
Wybieranie rodzaju okna powiększenia	74
Dostosowywanie okien powiększenia	82
Widok zamrożony	83
Używanie trybu przeglądania oraz poszukiwacza widoku	87
Zarządzanie wieloma monitorami	90
Opcje wielu monitorów.	91
Wspierane monitory w zestawach wielu monitorów	94
Rekomendowane konfiguracje monitorów	95
Konfigurowanie wielu monitorów	96
Automatyczne dostosowywanie do zmian monitorów	98
Zachowanie funkcji z wieloma monitorami	99
Rozwiązywanie problemów z wieloma monitorami	101
Rozszerzenia ekranu	103
Rozszerzenia koloru	104
Rozszerzenia wskaźnika	108
Rozszerzenia kursora	112
Rozszerzenia fokusa	116
Używanie inteligentnego negatywu	120
Ustawienia nawigacji	121
Śledzenie	122
Miejsce	124
Mysz	126

Przewijanie	128
Funkcje mowy	131
Zakładka Mowa paska narzędzi	132
Głos ZoomTexta	134
Włączanie i wyłączanie głosu	135
Zmiana szybkości głosu	136
Ustawienia głosu	137
Edycja tekstu	141
Informacja	144
Echo	147
Echo klawiszy	148
Echo myszy	151
Echo programu	154
Gadatliwość	156
AppReader	159
Tryby czytania AppReader	160
Środowisko widoku tekstu	162
Uruchamianie i używanie AppReadera.	165
Ustawienia widoku aplikacji	169
Ustawienia widoku tekstu	172
Ustawienia wspólne	175
Strefy czytania	177
Tworzenie, edycja i usuwanie stref czytania.	178
Używanie stref czytania	181
Pasek narzędzi stref czytania	183
Ustawienia stref czytania	184
Czytanie kursorem tekstowym	188
Komendy wymów	192
Funkcje narzędzi	193
Zakładka Narzędzia paska narzędzi.	194
Poszukiwacz	195

Kamera ZoomText	205
Czytanie w tle	215
Rejestrator ZoomText	219
Konfiguracje	223
Domyślna konfiguracja	224
Zachowywanie i ładowanie konfiguracji	225
Klawisze skrótu konfiguracji	226
Ustawienia aplikacji	227
Ustawienia preferencji	229
Właściwości programu	230
Właściwości interface'u użytkownika	233
Właściwości wygładzanie	236
Uruchom ZoomText jako	240
Komendy ZoomTexta	241
Komendy AppReadera	242
Komendy czytania w tle	244
Komendy kamery	245
Komendy poszukiwacza	247
Tryb komend klawiszy sekwencyjnych	249
Komendy powiększania	250
Komendy programu	252
Komendy mowy	253
Komendy stref czytania	254
Komendy rejestratora	255
Komendy wymów	256
Komendy przewijania	257
Komendy wsparcia	259
Komendy kursora tekstowego	261
Komendy okna	262
Wsparcie ZoomTexta	265
Informacja o systemie	266

Zgłoś problem	267
Komenda napraw	268
Profil systemu	269
Wsparcie online ZoomTexta	270
O programie ZoomText	271
Skrypty	273
Czym są skrypty i języki skryptów?	275
Pisanie skryptów ZoomText	276
Rejestracja skryptów	277
Zarządzanie skryptami	281
Skróty klawiszowe skryptów	284
Dokumentacja skryptów dla autorów	285
Indeks	287

Witamy w programie ZoomText

ZoomText to efektywne narzędzie dostępu do komputera pozwalające słabowidzącym użytkownikom komputera zobaczyć, usłyszeć i używać zawartości ekranu komputerów, laptopów i tabletów. ZoomText dostarcza narzędzi do powiększania i rozszerzania czytelności wszystkich elementów ekranu w wybrany przez użytkownika sposób, pozwalający w pełni czerpać z możliwości komputera.



ZoomText jest dostępny w dwóch wersjach: ZoomText *Magnifier* oraz ZoomText *MagReader*.

- **ZoomText Magnifier** dostarcza pełnego zestawu narzędzi powiększania i rozszerzania czytelności ekranu komputera.
- ZoomText MagReader dostarcza wszystkie funkcje ZoomTexta Magnifier plus przyjazny zestaw narzędzi do czytania ekranu mową syntetyczną w sposób przyjazny słabowidzącym. Narzędzia czytania ZoomTexta są również doskonałe dla osób z trudnościami w nauczaniu, w nauczaniu początkowym i innych niepełnosprawnościach.

Obie wersje ZoomTexta są zaprojektowane dla użytkowników w dowolnym wieku i z dowolnymi umiejętnościami; celem Producenta programu jest pomoc w uzyskaniu niezależności, produktywności i sukcesu w domu, w szkole i w pracy.

Funkcje powiększania

ZoomText Magnifier dostarcza pełnego zestawu narzędzi powiększania i rozszerzania czytelności ekranu komputera.

Oto funkcje programu ZoomText Magnifier:

- Elastyczne powiększanie. ZoomText powiększa w pełnym zakresie aż do 60x. Poziomy powiększenia to: od 1x do 8x w krokach co 1, 10x do 16x w krokach co 2, 20x do 36x w krokach co 4, 42x do 60x w krokach co 6, a ponadto powiększenia ułamkowe: 1,2x, 1,4x, 1,6x, 1,8x, 2,5x, 3,5x oraz 4,5x. Można stosować powiększenia z zestawu Wszystkich powiększeń, Ulubionych powiększeń lub Całkowitych powiększeń.
- Efektywne okna powiększenia. ZoomText zapewnia szeroką gamę rodzajów okien powiększenia tak dla pojedynczego monitora, jak i dla wielu monitorów, pozwalając na skonfigurowanie widoku powiększenia według potrzeb.
- Zaawansowane wygładzanie. Dwa rodzaje zaawansowanego wygładzania, tj. xFont® oraz wygładzanie geometryczne, gwarantują czytelność i dobry wygląd przy wszyskich powiększeniach.
- Wsparcie wielu monitorów. Wsparcie wielu monitorów ZoomTexta pozwala widzieć więcej na różne sposoby. Unikalny tryb multiwidoku lokalnego i globalnego (funkcja opatentowana) pozwala na jednoczesne oglądanie wielu aplikacji lub lokalizacji wewnątrz tej samej aplikacji.
- **Rozszerzenia koloru ekranu.** Innowacyjne elementy sterujące kolorem polepszają czytelność ekranu i zmniejszają zmęczenie oczu. Efekty specjalne to farbowanie, tryby dwukolorowe, zamiana problematycznych kolorów.
- Widoczne wskaźniki i kursory. Rozszerzenia koloru i wielkości ułatwiają zlokalizowanie i śledzenie wskaźnika myszy. Specjalne poszukiwacze wokół wskaźnika myszy i kursora tekstowego ułatwiają ich spostrzeżenie.

- **Rozszerzenia fokusa.** Rozszerzenia fokusa ułatwiają zlokalizować i śledzić fokus, kiedy nawigujesz klawiaturą po menu, dialogach, paskach narzędzi i innych elementach sterujących.
- **Gładka nawigacja.** Nawigacja po aplikacjach i przewijanie widoku jest zawsze gładkie i wygodne.
- Wsparcie dla urządzeń z ekranem dotykowym. ZoomText może pracować na tabletach, laptopach i monitorach stacjonarnych z ekranami dotykowymi pod kontrolą systemu Windows 10 oraz 8.1. ZoomText śledzi Twoje działania na ekranie dotykowym, jak dotknięcia, przeciągania itp. Podstawowe funkcje ZoomTexta mogą być włączane za pomocą ikony dotykowej ZoomText oraz gestów. Uwaga: funkcja ta wymaga 5- lub więcej multidotykowych ekranów dotykowych. Więcej informacji znajdziesz w rozdziale Wsparcie ekranu dotykowego.
- **Poszukiwacz.** Poszukiwacz pomaga znaleźć, przeglądać i czytać dokumenty, strony internetowe oraz email. Możesz wyszukać pojedynczy wyraz lub frazę w całym dokumencie lub w konkretnych elementach, jak np. nagłówki, formularze i łącza.
- Kamera ZoomText. Kamera ZoomText pozwala na powiększanie drukowanych dokumentów, książek i innych przedmiotów za pomocą standardowej kamery internetowej HD.
- Ustawienia aplikacji. Zachowuj unikalne ustawienia dla każdej aplikacji. Przy przełączaniu aplikacji ZoomText może automatycznie ładować te ustawienia.
- Wsparcie ekranu logowania Windows. ZoomText powiększa i odczytuje ekran logowania oraz inne komunikaty o wysokim poziomie bezpieczeństwa.

Funkcje MagReadera

ZoomText Magnifier dostarcza pełnego zestawu narzędzi powiększania i rozszerzania czytelności ekranu komputera.

ZoomText MagReader zawiera wszystkie funkcje ZoomTexta Magnifier plus:

- Udźwiękowienie ekranu. ZoomText czyta automatycznie wszystkie elementy sterujące i akcje podczas gdy nawigujesz w aplikacjach, w tym menu, dialogi, widoki list i komunikaty. Trzy poziomy gadatliwości decydują o ilości informacji przekazywanej głosem.
- AppReader. Z nowym AppReaderem można czytać wprost w docelowej aplikacji lub przełączyć się "w locie" do widoku wysokiego kontrastu, ułatwiającego czytanie. Możesz też wskazać bloki tekstu do czytania klikając i przeciągając wskaźnikiem myszy. Komenda "czytaj od wskaźnika" pozwala rozpocząć AppReader od wyrazu pod wskaźnikiem myszy.
- Strefy czytania. Strefy czytania pozwalają błyskawicznie zobaczyć i usłyszeć określone miejsca w aplikacji. Możesz zdefiniować do 10 stref dla każdej aplikacji, potem możesz je aktywować za pomocą menu lub klawiszy komend.
- Pełny dostęp do internetu. ZoomText czyta wszystkie strony internetowe we właściwej kolejności. Możesz czytać automatycznie lub ręcznie nawigować po wyrazach, wierszach, zdaniach lub akapitach
- Nawigacja po tekście. Klawisze nawigacyjne ułatwiają czytanie w trakcie edycji dokumentów. Proste komendy pozwalają czytać litera po literze, wyrazy, wiersze lub akapity, nawet podczas zaznaczania tekstu.
- Echo klawiszy. Każdy klawisz lub wpisany wyraz jest automatycznie wymawiany. Można zdecydować, czy czytane mają być poszczególne klawisze, czy tylko wybrane grupy klawiszy.

- Echo myszy. Echo myszy czyta automatycznie tekst pod wskaźnikiem. Echo może odczytać pojedyncze słowa lub wiersze tekstu natychmiast lub po pewnym czasie od zatrzymania się.
- Narzędzie wymów. Narzędzie wymów czyta fragment ekranu wybrany za pomocą kliknięcia lub przeciągnięcia wskaźnikiem myszy.
- **Czytanie w tle.** Czytanie w tle pozwala wysłuchać treść dokumentu, strony internetowej, emaila lub dowolny tekst podczas wykonywania innych czynności.
- Rejestrator ZoomText. Rejestrator ZoomText pozwala konwertować tekst z dokumentów, stron internetowych, emaili i z innych źródeł na nagranie audio, którego możesz potem wysłuchać na komputerze lub przesłać do urządzenia mobilnego aby odsłuchać w drodze.
- Wbudowane głosy wysokiej jakości. Wersja MagReader zawiera pełną bibliotekę głosów syntetycznych Vocalizer Expressive, dostarczającej najwyższej jakości głosów w popularnych językach i dialektach z całego świata.

Początek pracy z ZoomTextem

ZoomText ma wiele funkcji zaprojektowanych dla zaspokojenia różnych potrzeb. Ten rozdział zawiera ogólny opis działania ZoomTexta wraz z instrukcjami pierwszych kroków do użycia podstawowych funkcji, które powinni znać i używać wszyscy użytkownicy.

Jak działa ZoomText

W większości ZoomText działa w tle innych programów dostarczając powiększonego i rozszerzonego widoku oraz śledząc Twoją aktywność. Kiedy przesuwasz wskaźnik myszy, piszesz tekst lub nawigujesz po aplikacji punkt zainteresowania jest zawsze widoczny. Jeśli używasz wersji MagReader ZoomText oznajmia i odczytuje głosem czynności na ekranie, powiadamiając o miejscu aktywności, wpisywanym tekście itp. Wszystko to dzieje się automatycznie, więc możesz traktować ZoomText jak osobistego przewodnika po komputerze.

Pasek narzędzi ZoomText

Uprościliśmy i zmodernizowaliśmy układ paska narzędzi ZoomText aby ułatwić jego naukę i użycie. Do paska narzędzi można się dostać i operować nim za pomocą myszy lub klawiatury.



Pasek narzędzi ZoomText

Z pomocą klawiszy kursora można nawigować po menu, zakładkach paska narzędzi, elementach sterujących oraz po menu rozwijanych przyciskami. Kiedy fokus jest na przycisku dzielonym, wciśnięcie klawisza Enter włącza daną funkcję, a klawisz w dół otworzy powiązane z nim menu. Kiedy fokus jest na liczniku poziomu powiększenia (na pasku narzędzi Powiększenie) lub na liczniku prędkości (na pasku Mowa), naciskanie klawiszy w górę i w dół zmienia wartość licznika, a w lewo i w prawo przenosi fokus na kolejny element sterujący. Na liczniku poziomu powiększenia wciśnięcie klawisza Enter zmieni powiększenie do 1x.

Konfiguracja widoku powiększonego

Ponieważ podstawowym celem ZoomTexta jest powiększanie i uwydatnianie wszystkiego na ekranie, podstawowym zadaniem jest regulacja powiększenia i kolorów ekranu tak, żeby dał się wygodnie oglądać Oto szybkie metody wykonywania tych regulacji.

Zwiększanie i zmniejszanie powiększenia

Przytrzymuj przycisk Caps Lock i wciskaj klawisze w górę i w dół.

 Przełączanie pomiędzy widokiem powiększonym a widokiem niepowiększonym (1x)

Przytrzymuj przycisk Caps Lock i wciskaj klawisz Enter.

Włączanie negatywu jasności ekranu

Przytrzymuj przycisk Caps Lock i wciskaj klawisz C.

Więcej o funkcjach ekranowych ZoomTexta dowiesz się z rozdziału 5—<u>Funkcje powiększania</u>.

Ustawianie funkcji głosu i echa ZoomTexta

Jeśli używasz programu ZoomText MagReader program oznajmia głosowo i odczytuje wszystko co robisz, więc drugim zadaniem jest regulacja prędkości mowy i poziomu echa ZoomTexta z jakimi czyta program śledząc Twoją aktywność. Obejmuje to sposób czytania przyciśnięć klawiszy i sposobu oznajmiania pozycji menu, dialogów i innych elementów sterujących podczas nawigacji po aplikacjach. Oto szybkie metody wykonywania tych regulacji.

Przyspieszanie i spowalnianie mowy ZoomTexta

Przytrzymuj przycisk **Caps Lock+ Alt** i wciskaj klawisze **w górę** i **w dół**.

Regulacja sposobu czytania wciskanych klawiszy podczas pisania

Przytrzymuj przycisk **Caps Lock + Alt** i wciskaj klawisz **K**. Każde przyciśnięcie zmienia sposób odczytywania klawiatury: tylko znaki, tylko wyrazy, znaki i wyrazy lub brak odczytywania.

Zmiana poziomu gadatliwości przy czytaniu aplikacji

Przytrzymuj przycisk **Caps Lock + Alt** i wciskaj klawisz **B**. Każde przyciśnięcie zmienia gadatliwość: niska, średnia lub wysoka. Niska gadatliwość wymawia tylko minimalną ilość informacji o każdym elemencie, a wysoka wymawia wszystkie dostępne informacje.

Więcej o funkcjach mowy ZoomTexta dowiesz się z rozdziału 6— <u>Funkcje czytania</u>.

Czytanie dokumentów, stron internetowych oraz wiadomości e-mail.

Ponownie, jeśli używasz wersji MagReader jest to jedna z najważniejszych funkcji, której warto się nauczyć jest AppReader. AppReader ułatwia czytanie dokumentów, stron internetowych i wiadomości e-mail swoim zestawem prostych komend. Możesz zdecydować gdzie AppReader ma rozpocząć czytanie i pozwolić na ciągłe czytanie do końca dokumentu. Możesz też sterować czytaniem zatrzymując, przyspieszając lub przeglądając głosem zawartość dokumentu w przód lub w tył. Możesz wybrać pomiędzy czytaniem w widoku aplikacji lub w widoku tekstu. Widok aplikacji czyta wprost w źródłowej aplikacji, a widok tekstowy czyta w specjalnym oknie, gdzie tekst jest wyświetlany w dużym kontrastem, jako taśma lub wyjustowany zgodnie z szerokością okna.

Najłatwiejszym sposobem uruchomienia AppReadera jest użycie komendy Czytaj od wskaźnika. Oto jak to działa...

Uruchamianie AppReadera z użyciem komendy Czytaj od wskaźnika

Umieść wskaźnik myszy nad wyrazem, od którego chcesz rozpocząć czytanie, po czym wybierz komendę czytaj od wskaźnika: **Caps Lock + Alt + Lewe-Kliknięcie**

AppReader uruchomi się w wybranym trybie i zacznie czytać od klikniętego wyrazu.

Zatrzymywanie czytania

Wciśnij Enter lub kliknij.

Podejmowanie przerwanego czytania

Wciśnij **Enter** lub kliknij podwójnie na wyraz, od którego chcesz wznowić czytanie.

Przeglądanie głosowe po zdaniach lub akapitach

Wciśnij klawisze strzałek w lewo lub w prawo, jeśli chcesz usłyszeć poprzednie lub następne zdanie. Wciśnij klawisze strzałek w górę lub w dół, jeśli chcesz usłyszeć poprzedni lub następny akapit.

Przełączanie pomiędzy widokiem aplikacji a widokiem tekstu.

Wciśnij Tab.

Koniec pracy z AppReaderem

Kliknij prawym klawiszem myszy lub wciśnij Esc.

Po wyjściu z AppReadera kursor jest automatycznie umieszczany na ostatnim podświetlonym w AppReaderze wyrazie, o ile kursor istnieje w aplikacji.

Więcej informacji o AppReaderze znajdziesz w sekcji <u>AppReader</u> rozdziału 6 - Funkcje mowy.

Włączanie i wyłączanie oraz kończenie pracy ZoomTexta

Większość użytkowników ZoomTexta pozostawia go włączonym podczas pracy, jednak czasami możesz chcieć wyłączyć jego działanie lub zakończyć program całkowicie. Każdą z tych czynności możesz wykonać w sposób opisany poniżej.

Włączanie/wyłączanie ZoomTexta

Kliknij menu **ZoomText** i wybierz **Wyłącz ZoomText** lub **Włącz ZoomText**. Włączenie lub wyłączenie ZoomTexta można wykonać również przyciskając klawisze **Caps Lock + Ctrl**, a potem wciskając klawisz **Enter**.

Koniec działania ZoomTexta

Kliknij menu ZoomText i wybierz Zakończ ZoomText.

Kolejne kroki

Powyższe instrukcje powinny pozwolić rozpocząć produktywną pracę we wszystkich aplikacjach. Istnieje jednak szereg funkcji i ustawień, które powinieneś poznać, a które pozwolą Ci zoptymalizować pracę z ZoomTextem. Radzimy więc poświęcić więcej czasu na przejrzenie całej instrukcji obsługi w celu dowiedzenia się wszystkiego o używaniu ZoomTexta.

Instalacja ZoomTexta

Instalacja ZoomTexta na komputerze to proste zadanie, które zabierze Ci tylko kilka minut i kilka kroków.

Niniejszy rozdział przeprowadzi Cię przez kolejne kroki niezbędne do pełnej instalacji i przygotowania ZoomTexta do użycia.

- <u>Wymagania systemowe</u>
- Krok 1-Instalacja ZoomTexta
- Krok 2-Uruchamianie ZoomTexta
- Krok 3-Aktywacja ZoomTexta
- Krok 4-Aktualizacja ZoomTexta
- Dodawanie głosów
- <u>Użycie kreatora uruchamiania</u>
- Deinstalacja ZoomTexta

Wymagania systemowe

W celu uruchomienia ZoomTexta muszą być spełnione następujące wymagania:

- Windows 10, 8.1 lub 7 z Service Pack 1 (lub nowszym).
- Procesor: 2 GHz i3 dual core lub podobny. rekomendowany i5 lub i7.
- 4 GB RAM. Rekomendowane 8 GB.
- Karta graficzna lub grafika zintegrowana wspierająca DirectX 10 lub nowsze.
- 1.3 GB miejsca na dysku twardym. Rekomendowany dysk SSD.
- 5-punktowy multidotykowy ekran dla wsparcia ekranu dotykowego.
- USB 2.0 lub nowsze dla wsparcia kamery.

Krok 1-Instalacja ZoomTexta

Instalowanie ZoomTexta jest bardzo proste - pozwala wykonaćcały proces w kilku prostych krokach.

Instalacja ZoomTexta

- 1. Wyłącz oprogramowanie antywirusowe i zamknij wszystkie inne programy.
- 2. Umieść płytę DVD z ZoomTextem w napędzie.

Program instalacyjny ZoomTexta rozpocznie się automatycznie.

Uwaga: Jeśli pobrałeś plik instalacyjny ZoomText, wybierz pobrany plik i wciśninj Enter, co uruchomi instalację programu.

- 3. Postępuj zgodnie z instrukcjami aż do zakończenia instalacji.
- 4. Uruchom Windows ponownie.

*Uwaga:*Program instalacyjny ZoomTexta zainstaluje komponenty systemowe. W celu ich instalacji musisz mieć prawa administratora. Jeśli nie masz tych praw skontaktuj się z administratorem sieci komputerowej przed kontynuowaniem instalacji.

Krok 2-Uruchamianie ZoomTexta

Domyślnie program instalacyjny skonfiguruje ZoomTexta tak, by uruchamiał się automatycznie po uruchomineiu Windows. Jeśli wyłączyłeś tę opcję w programie instalacyjnym będziesz musiał uruchamiać ZoomTexta ręcznie za pomocą jednej z opisanych poniżej metod.

Uruchamianie ZoomTexta

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- W Menu Start wybierz ZoomText {wersja}.
- Na pulpicie Windows kliknij dwukrotnie ikonę programu **ZoomText {wersja}**.
- Naciśnij **Windows + R** by otworzyć dialog **Uruchom** systemu Windows, wpisz "ZT{wersja}" i wciśnij **Enter**.

Kiedy ZoomText się uruchomi zmodyfikuje ekran w taki sposób, żeby pokazać widok powiększony pulpitu Windows oraz aplikacji. Kiedy poruszasz wskaźnikiem myszy, wpisujesz tekst lub nawigujesz w aplikacjach widok powiększony automatycznie przewija się tak, by aktywne miejsce znajdowało się w powiększonym widoku. Jeśli zainstalowałeś ZoomText MagReader będzie on również oznajmiał głośno działania w aplikacjach i na ekranie oraz czytał z ekranu. W czasie kiedy ZoomText jest uruchomiony wszystkie programy Windows będą działały normalnie.

*Uwaga:*Do ikony ZoomTexta można dodać skrót klawiszowy, co pozwoli na uruchamianie ZoomTexta komendą klawiaturową. Dodawanie skrótów do ikon programów jest standadrową funkcjonalnością Windows. Pomoc systemu Windows zawiera instrukcje jak to wykonać.

Krok 3-Aktywacja ZoomTexta

Menadżer licencji pomoże aktywować ZoomTexta z pomocą połączenia internetowego. Proces aktywacji rozpoczyna się automatycznie kiedy uruchomisz ZoomText.

Uwaga: Jeśli nie masz połączenia z internetem możesz aktywować ZoomText za pomocą telefonu, faksu lub poprzez stronę www.fsactivate.com z komputera, który posiada połączenie z internetem. Wiecej informacji na temat tych opcji znajdziesz w pomocy aktywacji dostępnej podczas procesu aktywacji.

Aktywacja ZoomTexta z pomocą połączenia internetowego:

- 1. W dialogu Aktywacja wybierz Rozpocznij aktywację.
- 2. Przeczytaj wyświetloną wiadomość po czym używaj klawiszy strzałek w celu wybrania Internet (sugerowane) i wciśnij Enter.
- Jeśli 20-znakowy numer seryjny nie wyświetli się automatycznie wpisz go do pola dialogowego Numer seryjny. Numer seryjny znajdziesz na koszulce DVD ZoomTexta - w czarnodruku i w Braillu.
- Wciśnij Enter w celu kontynuacji. O ile połączenie internetowe nie jest aktywne zostaniesz poproszony o połączenie z internetem. Połączenie należy zestawi©ć przed kontynuacją aktywacji.
- 5. Jeśli nie zarejestrowałeś ZoomTexta zostaniesz w tym momencie o to poproszony. Rejestracja ZoomTexta pozwala otrzymać wsparcie techniczne. Wybierz Zarejestruj się teraz i dokończ rejestrację online poprzez wypełnienie formularza zgodnie z instrukcjami na ekranie. Rejestracji możesz dokonać później ale będziesz musiał tego dokonać podczas kolejnej aktywacji ZoomTexta.
- 6. Po dokonaniu rejestracji Menadżer licencji online spróbuje aktywować ZoomTexta. Proces ten może zabrać nawet kilka munut. Jeśli aktywacja się udała wybierz Koniec.

Uwaga: Jeśli Menadżer licencji online nie będzie mógł aktywować ZoomTexta być może powinieneś zmienić konfigurację zapory sieciowej (firewall). Wiecej informacji znajdziesz w pomocy aktywacji dostępnej podczas procesu aktywacji.

Autoryzacja kluczem sprzętowym

Klucz sprzętowy jest to urządzenie, które można podłączyć do komputera za pomocą portu USB. ZoomText będzie aktywny na komputerze z podłączonym kluczem sprzętowym aż do jego odłączenia. Taki rodzaj aktywacji jest przydatny o ile często używasz ZoomTexta na wielu różnych komputerach i nie chcesz aktywować programu na stałe na każdym z nich.

Kiedy ZoomText uruchamia się najpierw sprawdza czy do komputera podłączony jest klucz sprzętowy. Jeśi jest podłączony ZoomText uruchamia się w odpowiedniej wersji do licencji odnalezionej na kluczu. Jeśli brak klucza, ZoomText wyszukuje informacji licencyjnych w komputerze. Możesz użyć narzędzia Dongle Viewer do przeglądania licencji umieszczonej na kluczu sprzętowym, podłączonym właściwie do komputera. Narzędzie Dongle Viewer uruchamia się poprzez przejście do menu **ZoomText**, wybranie **Manage License > Explore Utilities**, a potem **Dongle Viewer**.

Klucze sprętowe są dostarczane osobno lub jako dodatkowa funkcja ZoomTexta. Jeśli chcesz nabyć taki klucz skontaktuj się z przedstawicielem Producenta.

Licencja sieciowa

Jeśli posiadasz wielostanowiskową licencję sieciową administrator sieci musi pobrać z www.fsactivate.com/network narzędzia autoryzacyjne i serwer licencji. Strona ta zawiera również prostą instrukcję konfiguracji serwera licencji oraz aktywacji licencji sieciowej.

Krok 4-Aktualizacja ZoomTexta

ZoomText zawiera mechanizm automatycznej aktualizacji dbający o to, żeby ZoomText był zawsze najnowszą wersją ze wszystkimi dodatkami i poprawkami, dla najlepszych efektów. Dlatego radzimy pozostawienie automatycznej aktualizacji włączonej. Jeśli zdecydujesz o wyłączeniu aktualizacji automatycznych możesz w dowolnym momencie ręcznie sprawdzać dostępność aktualizacji.

Uwaga: Do użycia tej funkcji wymagane jest połączenie internetowe.

Włączanie i wyłączanie automatycznych aktualizacji.

- 1. W menu ZoomText wybierz Właściwości > Program
- 2. Włącz lub wyłącz włącznik obok pola **Sprawdzaj aktualizacje ZoomText przy każdym uruchomieniu.**
- 3. Kliknij **OK**.

Użycie automatycznych aktualizacji

 Kiedy automatyczne aktualizacje są włączone przy każdym uruchomieniu ZoomTexta kreator aktualizacji sprawdza czy wersja programu jest najnowsza. Jeśli dostępna jest aktualizacja, kreator aktualizacji zapyta, czy chcesz ją pobrać i zainstalować. Wybierz przycisk **Tak** w celu pobrania i instalacji aktualizacji.

Ręczne sprawdzanie aktualizacji

 W dowolnej wersji Windows w menu ZoomText wybierz Zarządzaj licencją > Sprawdź aktualizacje

Kreator aktualizacji rozpocznie działanie i przeprowadzi Cię przez proces.

Dodawanie głosów

ZoomText w wersji MagReader zawiera pełną bibliotekę syntezatorów mowy Vocalizer Expressive, dostarczającej najwyższej jakości głosów w popularnych językach i dialektach z całego świata. Kiedy instalujesz ZoomTexta jeden głos męski i jeden damski zgodne z językiem systemu Windows Twojego komputera są instalowane automatycznie.

Możesz pobrać dodatkowe głosy do biblioteki głosów Vocalizer Expressive ze strony internetowej syntezatorów mowy Freedom Scientific.

Pobieranie dodatkowych głosów Vocalizer Expressive

- Na zakładce Reader paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku Głos lub nawiguj do przycisku Głos i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Głos wybierz Ustawienia.

Pojawi się dialog Ustawienia głosu.

- 3. Wybierz zakładkę Głos.
- 4. Wybierz Pobierz więcej głosów...

Twoja przeglądarka internetowa otworzy stronę internetową syntezatorów mowy Freedom Scientific.

- 5. Postępuj zgodnie z instrukcjami na tej stronie w celu wybrania i pobrania programów instalacyjnych dla potrzebnego Ci głosu.
- 6. Dla każdego z plików z osobna kliknij go dwa razy w celu uruchomienia programu instalacyjnego.

Uwaga: ZoomText wspiera syntezatory działające w standardzie SAPI 4 oraz SAPI 5, które są zainstalowane w systemie i nie są zablokowane do użycia przez ZoomText.

Użycie kreatora uruchamiania

Kreator uruchamiania ZoomTexta wyświetla szereg prostych dialogów ułatwiających konfigurację najpopularniejszych funkcji i ustawień ZoomTexta. Kreator uruchamiania rozpocznie się automatycznie po aktywacji ZoomTexta. Można go uruchomić również ręcznie, w czasie kiedy działa ZoomText.

Używanie ręczne kreatora uruchamiania

• W menu ZoomTexta wybierz Właściwości > Uruchom Kreatora uruchamiania

Kreator uruchamiania pojawi się i przeprowadzi Cię przez początkowy proces konfiguracji.

Uwaga: Ustawienia te pojawią się również w dialogu Właściwości programu ZoomTexta. Więcej insormacji znajdziesz see <u>Program</u> <u>Preferences</u> in Chapter 9–Preference Settings.

Deinstalacja ZoomTexta

Jeśli nie potrzebujesz więcej ZoomTexta w komputerze możesz go w każdej chwili odinstalować.

Deinstalacja ZoomTexta

- 1. Otwórz Menu Start Windows
- 2. W polu Szukaj wpisz: Programy i funkcje
- 3. Wciśnij Enter.

Aplikacja Programy i funkcje Windows pojawi się wyświetlając listę aplikacji, które są zainstalowane w systemie.

4. Na liście aplikacji wybierz Freedom Scientific ZoomText {wersja} i wciśnij Enter.

Program odinstalowujący pojawi się i przeprowadzi przez cały proces.

5. W celu zakończenia deinstalacji wykonuj instrukcje pojawiające się na ekranie.

Uruchamianie ZoomTexta

ZoomText to standardowa aplikacja, którą możesz uruchomić i zamknąć w dowolnym momencie podczas sesji pracy w Windows. Możesz też skonfigurować ZoomText aby uruchamiał się automatycznie przy starcie Windows, tak na ekranie logowania jak i na pulpicie Windows.

Abyś mógł się szybciej nauczyć ZoomTexta radzimy przejrzeć informacje i zasoby opisane w sekcji <u>Uzyskiwanie pomocy z</u> <u>ZoomTextem</u> (poniżej w bieżącym rozdziale). Zasoby te są dostępne zawsze i polecamy ich używać.

Zarządzanie oprogramowaniem i licencją ZoomText jest również istotne. Szczególnie ważne jest aktualizowanie ZoomTexta do najnowszej wersji, transfer aktywacji i używanie wsparcia ZoomText.

- <u>Uruchamianie ZoomTexta</u>
- <u>Włączanie i wyłączanie ZoomTexta</u>
- <u>Używanie klawisza Caps Lock</u>
- Zamykanie ZoomTexta
- <u>Uzyskiwanie pomocy</u>
- <u>Wsparcie ekranu logowania i trybu bezpiecznego</u>

Uruchamianie ZoomTexta

Jeśli ZoomText nie jest skonfigurowany tak, żeby uruchamiał się automatycznie po uruchomieniu Windows, możesz go uruchomić ręcznie na jeden z poniższych sposobów.

Uruchamianie ZoomTexta

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Na pulpicie Windows wybierz ikonę programu **ZoomText** {**wersja**}.
- W Menu Start wybierz ZoomText {wersja}.
- Naciśnij **Windows + R** by otworzyć dialog **Uruchom** systemu Windows, wpisz "ZT{wersja}" i wciśnij **Enter**.

Kiedy ZoomText uruchamia się, zmienia ekran w taki sposób, że wyświetla powiększony obraz ekranu. Kiedy poruszasz wskaźnikiem myszy, wpisujesz tekst lub nawigujesz po aplikacji powiększony widok przewija się automatycznie, utrzymując na widoku istotne informacje. Jeśli masz wersję MagReader ZoomTexta, program będzie również wymawiał na głos każdą akcję i zdarzenie w Twojej aplikacji. Wszystkie programy Windows będą działały normalnie, podczas gdy działa ZoomText.

Uwaga: Kiedy ZoomText jest uruchomiony możesz włączyć lub wyłączyć opcję **Uruchom ZoomText automatycznie podczas uruchamiania Windows** w dialogu Właściwości programu. Więcej informacji znajdziesz we <u>Właściwości programu</u> w Rozdziale 9 Ustawienia właściwości.

Włączanie i wyłączanie ZoomTexta

W dowolnym momencie możesz wyłączyć i z powrotem włączyć funkcje ZoomTexta bez zamykania programu. Kiedy ZoomText jest wyłączony, ekran wraca do zwykłego wyglądu (niepowiększonego) i zawieszone są wszystkie jego funkcje głosowe.

Włączanie i wyłączanie ZoomTexta

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Wciśnij skrót klawiszowy włączania/wyłączania ZoomTexta: Caps Lock + Ctrl + Enter
- W menu ZoomTexta wybierz Włącz ZoomText lub Wyłącz ZoomText.

Porada! Jeśli często wyłączasz i włączasz ponownie ZoomText aby zobaczyć niepowiększony ekran, spróbuj funkcji Widok 1x. Więcej informacji znajdziesz w sekcji <u>Używanie powiększenia 1x</u> w rozdziale 4 - Interface użytkownika ZoomText.

Używanie klawisza Caps Lock ZoomTexta

Klawisz Caps Lock jest używany w wielu skrótach klawiszowych ZoomTexta. Komendy te działają po przyciśnięciu i przytrzymaniu klawisza Caps Lock i jednoczesnym wciśnięciu jednego lub wielu dodatkowych klawiszy. Klawisz Caps Lock nie powoduje przełączania pomiędzy wielkimi i małymi literami o ile jest użyty razem z innymi klawiszami, jednakże naciśnięty samodzielnie (bez innych klawiszy) wykonuje swoją zwykłą funkcję.

Oznajmianie stanu Caps Lock

Domyślnie ZoomText nie oznajmia zmiany stanu klawisza Caps Lock (przełączania z małych liter na wielkie i odwrotnie). Możesz jednak skonfigurowa©ć ZoomText tak, żeby oznajmiał zmiany stanu Caps Lock w następujący sposób:

- 1. Na zakładce **Reader** paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku **Klawiatura** lub nawiguj do przycisku **Klawiatura** i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Klawiatura wybierz Ustawienia.

Pojawi się dialog Ustawienia Echa z otwartą zakładką Klawiatura.

- 3. W sekcji Echo klawiszy gdy są wciskane włącz włącznik Klawisze blokowania.
- 4. Kliknij **OK**.

Zamykanie ZoomTexta

ZoomTexta można zamknąć w dowolnym momencie. Kiedy ZoomText jest zamknięty, ekran wraca do zwykłego wyglądu (niepowiększonego) i zakończone są wszystkie jego funkcje głosowe.

Zamykanie ZoomTexta

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- W menu ZoomText wybierz Zakończ ZoomText
- W pasku tytułowym ZoomTexta kliknij przycisk zamknij.



Uzyskiwanie pomocy

W celu pomocy w użytkowaniu ZoomTexta dostępnych jest szereg funkcji i usług. Poniżej znajdziesz opisy tych funkcji i usług wraz z poradami gdzie je znaleźć.

- Podręcznik użytkownika ZoomText. Pełny pakiet ZoomText wyposażony jest w angielską wersję podręcznika użytkownika, z pełnym opisem wersji ZoomText Magnifier oraz MagReader. Funkcje i instrukcje, które są unikalne dla MagReadera są zgrupowane i oznaczone, w celu łatwej identyfikacji. Wersja instrukcji użytkownika ZoomText do druku (we wszystkich dostępnych językach) znajduje się na stronie <u>www.zoomtext.com/documentation</u>.
- **Pomoc ZoomTexta** Pomoc ZoomTexta to pełna instrukcja użytkownika wbudowana w program. Pomoc ZoomTexta pozwala szybko odnaleźć temat pomocy, który jest Ci niezbędny. Dodatkowo możesz zgromadzić tematy, które często przeglądasz w liście ulubionych. Otwieranie pomocy ZoomTexta opisane jest w sekcji <u>Używanie pomocy ZoomText</u> poniżej.
- Dymki paska narzędzi. Kiedy przesuniesz wskaźnik myszy nad element sterujący ona pasku narzędzi ZoomText pojawi się dymek z nazwą, opisem i powiązanym skrótem klawiszowym do tego elementu. Jest to szybki sposób na uzyskanie pomocy na temat tego, jaką akcję wykona dany element i jak ją osiągnąć za pomocą skrótu klawiszowego. Aby dowiedzieć się jak włączyć lub wyłączyć dymki zajrzyj do sekcji <u>Używanie</u> <u>dymków paska narzędzi</u> poniżej.
- Zasoby online Zasoby samopomocy online są dostępne w każdej chwili - w tym centrum pomocy, uaktualnienia, aktywacja itp. Zasoby te znajdziesz tu: <u>www.zoomtext.com/help</u>.
- Wsparcie techniczne Wsparcie Producenta jest dostępne od poniedziałku do piątku od 9.00 do 17.00. Zadzwoń pod telefon 61 8531425.
Używanie pomocy ZoomText

Pomoc ZoomTexta można otworzyć w każdej chwili, kiedy ZoomText jest uruchomiony.

Otwieranie systemu pomocy ZoomText

Z paska narzędzi ZoomText wybierz:

- Klawisz F1.
- W menu ZoomText wybierz Pomoc i nauka > Pomoc ZoomText
- W dowolnym dialogu ZoomTexta kliknij przycisk Pomoc, dostępny w dolnym prawym rogu każdego dialogu.
 Spowoduje to otwarcie okna pomocy z tematem związanym z bieżącym dialogiem.

Pojawi się system pomocy ZoomTexta.

Używanie systemu pomocy ZoomText

W oknie Pomoc kliknij jedną z poniższych zakładek:

- Zawartość. Pozwala wybrać temat z rozdziału pomocy online.
- Indeks. Indeks pozwala odnaleźć temat pomocy.
- **Szukaj.** Ta funkcja pozwala wyszukać temat po wpisaniu wyrazu lub frazy, która Cię interesuje.

Uwaga: Każdy dialog ZoomText zawiera przycisk Pomoc, który po wybraniu wyświetla pomoc kontekstową na temat tego dialogu.

Używanie dymków paska narzędzi

Dymki paska narzędzi można włączać i wyłączać w miarę potrzeb.

Włączanie i wyłączanie dymków paska narzędzi

1. Z paska narędzi ZoomText wybierz **ZoomText > Właściwości > Interface użytkownika**.

Pojawi się dialog Właściwości z włączoną zakładką Interface użytkownika.

- 2. Włącz lub wyłącz włącznik **Wyświetlaj dymki dla elementów** sterujących na wstążce.
- 3. Kliknij **OK**.

Wsparcie ekranu logowania i trybu bezpiecznego

Tryb bezpieczny ZoomText daje podstawowe powiększanie i udźwiękowienie na ekranie logowania Windows oraz w trybie bezpiecznym. Pasek narzędzi trybu bezpiecznego ZoomTexta pozwala zwiększać i zmniejszać powiększenie, zmienić kolory na negatywowe i włącza udźwiękowienie w trybie bezpiecznym.

Tryb bezpieczny ZoomTexta włącza się wybierając włącznik **Włącz ZoomText na ekranie logowania Windows** w dialogu Właściwości programu ZoomTexta. Zobacz <u>Włączanie i wyłączanie ZoomText na</u> <u>ekranie logowania Windows</u> poniżej.

Pasek narzędzi trybu bezpiecznego ZoomText.

Kiedy włączone jest wsparcie logowania ZoomTexta, pasek narzędzi trybu bezpiecznego ZoomText pokazuje się zawsze na ekranie logowania Windows lub w trybie bezpiecznym. Pasek ten pozwala ustawić opcje dostępne w trybie bezpiecznym.



Pasek narzędzi trybu bezpiecznego ZoomText

• **Przycisk ZoomText.** Włącza i wyłącza ZoomText. Kiedy ZoomText jest wyłączony wszystkie funkcje powiększania i udźwiękowienia są wyłączane bez wychodzenia z programu.

Skrót: Caps Lock + Ctrl + Enter

• **Powiększenie.** Ustala powiększenie w widoku tekstu od 1x do 60x.

Skrót: Caps Lock + W górę / Caps Lock + W dół

• Negatyw. Włącza i wyłącza negatyw koloru.

Skrót: Caps Lock + C

• Głos. Włącza i wyłącza głos ZoomText.

Skrót: Caps Lock + Alt + Enter

Uwaga: Ustawienia trybu bezpiecznego ZoomText są automatycznie zachowywane i odtwarzane za każdym razem, kiedy zamykasz i otwierasz tryb bezpieczny Windows.

Włączanie i wyłączanie trybu bezpiecznego ZoomTexta

Tryb bezpieczny ZoomTexta włącza się i wyłącza w dialogu Właściwości programu ZoomTexta.

- Włączanie i wyłączanie trybu bezpiecznego ZoomTexta
 - 1. W menu **ZoomText** wybierz **Właściwości > Program.**

Pojawi się dialog Właściwości z włączoną zakładką Program.

2. Włącz lub wyłącz włącznik **Włącz ZoomText na ekranie** logowania Windows.

Uwaga: Musisz być zalogowany z uprawnieniami administratora aby zmienić tę opcję. Jeśli nie masz uprawnień administratora, opcja ta będzie nieaktywna.

3. Wybierz OK.

Właściwości			×
Program	Interface	Wygładzanie	
Wsparcia logow	ania		
Włącz Z	oomText podczas	; logowania do <u>Wi</u> ndows	
Ustawienia urud	hamiania ———		
Uruchar	niaj ZoomText <u>a</u> uti	tomatycznie przy starcie Windows	
🗌 Uruchamiaj ZoomText ze zminimalizowanym paskiem narzędzi			
✓ Wyświe	tlaj ekran powitaln	ny podczas uruchamiania ZoomTexta	
✓ Umieść i	konę ZoomText na	a pulpicie	
Ustawienia wyj:	ścia ———		
Za <u>c</u> how	aj ustawienia przy	y wyjściu z programu automatycznie	
🗹 Pytaj cz	Pytaj czy na pewno chcesz zakończyć ZoomText		
<mark>√ U</mark> suń pr	oces powiększania	a przy wyjściu z ZoomTexta	
Automatyczne (uaktualnienia —		
Sp <u>r</u> awdź uaktualnienia programu po każdym uruchomieniu			
Raportowanie błędów			
Przekazuj informacje o błędach w ZoomText poprzez Internet			
		OK Anuluj Pomoc	

Zakładka Program

Ustawienie	Opis		
Wsparcie logowana			
Włącz ZoomText na ekranie logowania Windows	Włącz tryb bezpieczny ZoomTexta na ekranie logowania Windows i innych bezpiecznych trybach.		

Interface użytkownika ZoomText

Interface użytkownika ZoomText dostarcza szeregu sposobów pracy z ZoomTextem, w tym pasek narzędzi, klawisze komend i gesty ekranu dotykowego.

Podstawowy sposób działania z ZoomTextem to użycie **paska narzędzi ZoomText**, który daje pełen dostęp do wszystkich funkcji i ustawień ZoomTexta za pomocą elementów sterujących, menu i łatwych w użyciu dialogów. Interface użytkownika ZoomText można w pełni obsłużyć za pomocą klawiatury, myszy lub gestów ekranu dotykowego.

Powinieneś nauczyć się przynajmniej niektórych **klawiszy komend** ZoomTexta - pozwalają one dostosować wyświetlanie i pracować z ZoomTextem bez aktywowania paska narzędzi i odrywania się od miejsca pracy na ekranie. Nie ma potrzeby uczyć się wszystkich klawiszy komend, ale używanie kilku, często używanych, znacznie przyspieszy pracę we wszystkich aplikacjach.

Jeśli używasz komputera stacjonarnego, laptopa lub tabletu z ekranem dotykowym możesz użyć funkcji wsparcia ekranu dotykowego ZoomTexta w celu dostępu do paska narzędzi ZoomTexta, narzędzi modalnych oraz ustawień funkcji - wszystko za pomocą standardowych gestów ekranowych.

- Pasek narzędzi ZoomText
- <u>Klawisze komend</u>
- <u>Wsparcie ekranu dotykowego</u>

Pasek narzędzi ZoomText

Po uruchomieniu ZoomTexta na ekranie pojawi się pasek narzędzi. Pasek narzędzi ZoomText zawiera wszystkie elementy sterujące programem, wygodnie ułożone w menu "ZoomText" oraz kilku zakładkach paska. Każda zakładka posiada przyciski szybkiego dostępu do włączania i zmiany ustawień funkcji ZoomTexta. Niektóre z tych przycisków są dzielone: w jednej ich części włącza się funkcję, a druga otwiera menu z ustawieniami tej samej funkcji. Przyciski są pogrupowane kategoriami i mają intuicyjne ikony i podpisy.



Pasek narzędzi ZoomText

- Menu ZoomText. W menu ZoomText możesz włączać i wyłączać ZoomText, otwierać pomoc ZoomTexta, zapisywać i ładować konfiguracje, konfigurować klawisze komend, używać narzędzi wsparcia itp.
- Zakładka **Magnifier** paska narzędzi. Wyświetla elementy sterujące funkcjami powiększania ZoomTexta.
- Zakładka **Reader** paska narzędzi. Wyświetla elementy sterujące funkcjami mowy ZoomTexta.
- Zakładka **Narzędzia** paska narzędzi. Wyświetla elementy sterujące funkcjami poszukiwacza, kamery i słuchania ZoomTexta.

Uwaga: Zakładka Reader paska narzędzi dostępna jest jedynie w wersji ZoomText MagReader.

Działanie z paskiem narzędzi ZoomText z pomocą klawiatury

Pasek narzędzi ZoomText jest w pełni dostępny przy użyciu standardowych, klawiaturowych komend Windows . Dla ułatwienia pasek narzędzi może być używany jedynie za pomocą klawiszy kursora i Enter. Z pomocą klawiszy kursora można nawigować po menu, zakładkach paska narzędzi, elementach sterujących oraz po menu rozwijanych przyciskami. Kiedy fokus jest na przycisku dzielonym, wciśnięcie klawisza Enter włącza daną funkcję, a klawisz W dół otworzy powiązane z nim menu. Kiedy fokus znajduje się na liczniku powiększenia (na zakładce Magnifier paska narzędzi) lub na liczniku Prędkość (na zakładce Reader paska narzędzi) użycie klawiszy w górę lub w dół spowoduje zmianę ich stanu, a naciskanie klawiszy strzałek w lewo i w prawo przesunie fokus do poprzedniego/następnego elementu sterującego. Na liczniku poziomu powiększenia wciśnięcie klawisza Enter zmieni powiększenie do 1x.

Minimalizowanie i przywracanie paska nazrzędzi

Pasek narzędzi ZoomText może zostać zminimalizowany (ukryty) i przywrócony bez wpływu na działanie ZoomTexta.

Minimalizowanie ZoomTexta

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Na pasku tytułowym ZoomTexta kliknij przycisk minimalizacji.
- W czasie, kiedy pasek narzędzi ZoomText jest aktywny wciśnij **Esc**.

Przywracanie ZoomTexta

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Kliknij na przycisk ZoomText w pasku zadań.
- Wciśnij skrót klawiszowy pokaż interface użytkownika: **Caps** Lock + Ctrl + U.

Uwaga: Jeśli pasek narzędzi ZoomText jest już otwarty ale przykryty innymi aplikacjami przywrócenie go spowoduje przywołanie na pierwszy plan.

Klawisze komend

Klawisze komend ZoomTexta pozwalają dostosować wyświetlanie i pracować z ZoomTextem bez aktywowania paska narzędzi i odrywania się od miejsca pracy na ekranie. Użycie klawiszy komend pozwoli na szybszą pracę, większą produktywność we wszystkich aplikacjach.

- Rodzaje klawiszy komend
- Najważniejsze klawisze komend
- <u>Dialog klawiszy komend</u>
- Baner klawiszy sekwencyjnych
- <u>Rozwiązywanie konfliktów skrótów klawiszowych</u>

ZoomText ma dwa rodzaje klawiszy komend - klawisze skrótu i klawisze sekwencyjne.

• Klawisze skrótu to najszybsza i rekomendowana metoda działania z ZoomTextem ponieważ pozwala włączać komendy jednym uderzeniem w klawiaturę. Klawisze skrótu wykonuje się przyciskając jeden lub więcej klawiszy modyfikatora, a potem wciskając klawisz główny. Na przykład włączenie lub wyłączenie ZoomTexta można wykonać przyciskając klawisze Caps Lock i Ctrl, a potem wciskając klawisz Enter. Ten skrót pojawia się jako Caps Lock + Ctrl + Enter w interface'ie użytkownika i dokumentacji ZoomTexta. Klawisze skrótu dla innych komend ZoomTexta są widoczne w tym samym formacie.

Uwaga: NIektóre aplikacje mogą mieć skróty składające się z tych samych klawiszy, co skróty ZoomTexta. Kiedy to się zdarzy ZoomText wykona ten skrót i nie przepuści go do głównej aplikacji. Aby temu zapobiec zajrzyj do rozdziału <u>Rozwiązywanie konfliktów skrótów klawiszowych</u>.

Klawisze sekwencyjne nie są tak szybkie jak klawisze skrótów, ale mają taką zaletę, że nie kolidują z innymi aplikacjami i są łatwiejsze w użyciu jeśli masz ograniczoną swobodę ruchu rąk. Klawisze sekwencyjne wykonuje się naciskając sekwencję klawiszy, która (1) rozpoczyna tryb klawiszy sekwencyjnych, (2) wybiera grupę komend i (3) wyzwala daną komendę. Na przykład włączenie/wyłączenie ZoomTexta za pomocą klawiszy sekwencyjnych wykonuje się (1) wciskając Caps Lock + Spację, aby wejść do trybu klawiszy sekwencyjnych, (2) wciskając P, aby wejść do grupy Program i (3) wciskając Enter, aby włączyć lub wyłączyć ZoomText. Sekwencja klawiszy sekwencyjnych wygląda w interface'ie użytkownika i dokumentacji tak: Caps Lock + Spacja, P, Enter. Klawisze sekwencyjne dla innych komend ZoomTexta są widoczne w tym samym formacie.

Uwaga: Ponieważ skróty klawiszowe są bardziej zalecane niż użycie klawiszy sekwencyjnych w dokumentacji ZoomTexta te drugie pojawiają się jedynie tamf, gdzie opisywana funkcja nie ma skrótu klawiszowego. Aby zobaczyć pełną listę dostępnych klawiszy sekwencyjnych otwórz dialog Klawisze komend ZoomText lub przejrzyj tabele komend w rozdziale <u>Komendy</u> <u>ZoomText</u>.

Porada! Dla każdej komendy ZoomText klawisze skrótu i sekwencyjny używają tego samego klawisza do wykonania komendy, co czyni je łatwiejszymi do nauki.

Porada! Jeśli posiadasz ZoomText MagReader, w trakcie kiedy jesteś na dowolnym poziomie trybu klawiszy sekwencyjnych możesz wpisać znak zapytania, a usłyszysz listę dostępnych komend. Możesz też wcisnąć klawisz F1, aby wyjść z trybu klawiszy sekwencyjnych i otworzyć system pomocy na liście komend dla danego poziomu.

Najważniejsze skróty klawiszowe ZoomTexta

Warto poznać i używać najważnieszych skrótów klawiszowych ZoomTexta w celu efektywnej pracy. Skróty te pozwalają sterować najistotniejszymi funkcjami i ustawieniami bez wychodzenia z głównej, używanej właśnie aplikacji.

Uwaga: Komendy odpowiednie do każdej z funkcji i ustawień opisane są w poszczególnych rozdziałach dokumentacji ZoomText. Kompletna lista skrótów znajduje się w rozdziale <u>Komendy ZoomText</u> i w <u>dialogu</u> <u>Klawisze komend</u>.

Najważniejsze komendy	Klawisze skrótu	
Globalne komendy ZoomTexta		
Uruchom ZoomText	Ctrl + Alt + Shift + Z	
Włącz/wyłącz ZoomText	Caps Lock + Ctrl + Enter	
Interfejs użytkownika ZoomText	Caps Lock + Ctrl + U	
Komendy powiększania		
Powiększ	Caps Lock + W górę	
Pomniejsz	Caps Lock + W dół	
Powiększenie 1x (przełącznik)	Caps Lock + Enter	
Przewijanie w górę	Caps Lock + Shift + W górę	
Przewijanie w dół	Caps Lock + Shift + W dół	
Przewijanie w lewo	Caps Lock + Shift + W lewo	
Przewijanie w prawo	Caps Lock + Shift + W prawo	
Rozszerzenia koloru	Caps Lock + C	
Komendy czytania (tylko ZoomText MagReader)		
Włącz/wyłącz mowę	Caps Lock + Alt + Enter	

Mowa szybciej	Caps Lock + Alt + W górę
Mowa wolniej	Caps Lock + Alt + W dół
Gadatliwość (echo programu)	Caps Lock + Alt + B
Tryb echa klawiatury	Caps Lock + Alt + K
Uruchom AppReader od kursora	Caps Lock + Alt + Lewy-Klik
Uruchom widok aplikacji	Caps Lock + Alt + A
Uruchom widok tekstu	Caps Lock + Alt + T
Uruchom narzędzie wymów	Caps Lock + Alt + S

Dialog klawiszy komend

Dialog klawiszy komend ZoomTexta wyświetla listę wszystkich komend i pozwala zmienić skrót klawiszowy każdej z komend. Można szybko znaleźć dowolną komendę lub grupę komend wpisując w oknie wyszukiwania nazwę, klawisze lub status. Możesz też zmienić przypisanie, odwołać przypisanie oraz włączyć/wyłączyć skróty klawiszowe odpowiednio do swoich potrzeb zgodnie z instrukcją poniżej. Listę można posortować alfabetycznie klikając na dowolną kolumnę listy.

Uwaga: Klawisze skrótów do pozycji menu nie mogą być zmienione.

Aby otworzyć dialog ustawień klawiszy komend

Na pasku narzędzi ZoomTexta wybierz ZoomText > Klawisze komend.

Klawisze skrótów ZoomTexta				×
Szukaj: Wprowadź nazwę k Klawisze skrótów ZoomTexta:	omendy lub skrótu, który	ych poszukujesz.		
Komenda	Klawisz sekwencyjny	Skrót	Stan skrótu	^
AppReader: Uruchom AppReader	A,R	Caps Lock + Alt + R	Włączony	
AppReader: Uruchom AppReader od wskaźnika	A,Lewy klik	Caps Lock + Alt + Lewy klik	Włączony	
AppReader: Uruchom narzędzie Wymów	A,S	Caps Lock + Alt + S	Włączony	
AppReader: Uruchom widok aplikacji	A,A	Caps Lock + Alt + A	Włączony	
AppReader: Uruchom widok tekstu	A,T	Caps Lock + Alt + T	Włączony	
Klawisze sekwencyjne: Komendy AppReadera	А	brak	Nie przypisany	
Klawisze sekwencyjne: Komendy czytania	R	brak	Nie przypisany	
Klawisze sekwencyjne: Komendy okna	W	brak	Nie przypisany	
Klawisze sekwencyjne: Komendy powiększania	М	brak	Nie przypisany	
Klawisze sekwencyjne: Komendy programu	Р	brak	Nie przypisany	
Klawisze sekwencyjne: Komendy przewijania	S	brak	Nie przypisany	
Klawisze sekwencyjne: Komendy stref	Z	Caps Lock + Ctrl + Z	Włączony	×
Komenda: Uruchom AppReader Opis: Uruchamia AppReader w trybie wybranym w menu AppReadera.				
Przypisz klawisz skrótu Wyłącz wybrane s <u>k</u> ró	óty			
Importuj klawisze skrótów Przywróć wybrane sk	óty			
Przypisz plik ko <u>n</u> figuracyjny Ustawienia Wstęgi.		ОК	Anuluj P <u>o</u> mo	c

Pojawi się dialog Klawisze komend ZoomText.

Dialog Klawisze komend ZoomText.

Ustawienie	Opis
Szukaj	Pozwala wyszukać i odfiltrować listę komend poprzez wpisanie nazwy komendy, klawiszy lub statusu, którego poszukujesz.
Klawisze komend ZoomText	Wyświetla kompletną lub przefiltrowaną listę klawiszy komend ZoomText. Możesz posortować listę alfabetycznie według dowolnej kolumny klikając na jej tytuł.
Przypisz klawisz skrótu	Otwiera dialog Przypisz klawisz skrótu, w którym można przypisać (lub zmienić przypisanie) kombinacji klawiszy do skrótu klawiszowego.
Importuj klawisze skrótów	Otwiera dialog Importuj klawisze skrótów, w którym można odnaleźć i wybrać plik konfiguracyjny ZoomTexta, zawierający skróty do zaimportowania.
Przypisz plik konfiguracyjny	Otwiera dialog Przypisz plik konfiguracyjny, gdzie można odnaleźć i wybrać plik konfiguracyjny ZoomTexta, który chcesz przypisać do wybranej komendy Ładuj konfigurację. <i>Uwaga:</i> Przycisk Przypisz plik konfiguracyjny jest włączony tylko wtedy gdy wybrana jest komenda Ładuj konfigurację.
Włącz wybrane skróty	Włącza skróty dla dowolnych, aktualnie wybranych i wyłączonych, komend z listy klawiszy komend ZoomTexta.
Przywróć wybrane skróty	Przywraca skróty do wartości domyślnych dla wszystkich wybranych komend z listy klawiszy komend ZoomTexta.
Ustawienia banera	Otwiera dialog ustawień banera klawiszy sekwencyjnych, gdzie można włączyć lub wyłączyć baner oraz skonfigurować jego wygląd i dźwięki.

Przeglądanie i zarządzanie klawiszami komend

Aby przeszukać, filtrować i posortować listę komend

- 1. Kliknij na pole **Szukaj** lub wciskaj klawisz **Tab** aż kursor tekstowy znajdzie się w polu **Szukaj**.
- 2. Wpisz nazwę komendy, klawiszy lub statusu, które chcesz wyszukać i wciśnij klawisz **Enter**.
- 3. Kliknij tytuł kolumny aby posortować odpowiednio listę.

Włączanie i wyłączanie skrótów dla jednej lub więcej komend

- 1. Wybierz komendy, które chcesz włączyć lub wyłączyć.
- 2. Kliknij przycisk **Włącz wybrane skróty** lub **Wyłącz wybrane skróty**.

Przywracanie jednego lub więcej skrótów (do wartości domyślnych)

- 1. Wybierz komendy, które chcesz przywrócić.
- 2. Kliknij przycisk **Przywróć wybrane skróty**.
- Aby przypisać nową kombinację klawiszy do skrótu
 - 1. Wybierz komendy, którym chcesz przypisać nowy lub inny skrót.
 - 2. Wybierz przycisk **Przypisz klawisz skrótu**.

Pojawi się dialog Przypisz klawisze skrótu.

3. Wybierz odpowiednie klawisze modyfikatora i klawisz główny.

Jeśli wybrana kombinacja klawiszy już jest używana przez inną komendę pojawi się ostrzeżenie "KONFLIKT KLAWISZY!" z opcją wyłączenia skrótu lub zapisania go i przypisania innego skrótu do kolidującej komendy.

4. Kliknij OK.

Aby zaimportować skróty klawiszowe z innego pliku konfiguracyjnego

1. Wybierz przycisk Importuj klawisze skrótów.

Pojawi się dialog Importuj klawisze skrótów wyświetlając listę plików konfiguracyjnych ZoomTexta.

- 2. Wybierz jeden z nich lub przejdź do innego folderu aby wybrać pożądany plik.
- 3. Kliknij **OK**.

Przypisywanie pliku konfiguracyjnego komendzie Ładuj konfigurację

- 1. Wybierz odpowiednią komendę **ZoomText: Ładuj** konfigurację.
- 2. Wybierz przycisk **Przypisz plik konfiguracyjny**.

Otworzy się dialog Przypisz plik konfiguracyjny. Wyświetlone zostanie bieżące przypisanie do komendy Ładuj konfigurację.

3. Wybierz przycisk **Przypisz plik konfiguracyjny**.

Pojawi się dialog Wybierz konfigurację wyświetlając listę plików konfiguracyjnych ZoomTexta.

- 4. Wybierz jeden z nich lub przejdź do innego folderu aby wybrać pożądany plik.
- 5. Kliknij OK.

Baner klawiszy sekwencyjnych

Po wejściu do trybu klawiszy sekwencyjnych można wyświetlić baner, zawierający dokładniejsze informacje o tym trybie, informujący o tym, że ten tryb jest aktywny. Wygląd banera można zmienić w dialogu ustawień banera klawiszy sekwencyjnych. Baner można włączyć lub wyłączyć, a także zmienić jego wielkość, kolor i lokalizację. Dostępne są również sygnały dźwiękowe wskazujące, że tryb klawiszy sekwencyjnych jest aktywny. Sygnały dźwiękowe można włączyć lub wyłączyć, można też wybrać ich styl i głośność.

Aby otworzyć dialog ustawień banera klawiszy sekwencyjnych

 Na pasku narzędzi ZoomTexta wybierz ZoomText > Klawisze komend.

Pojawi się dialog Klawisze komend ZoomText.

2. Wybierz przycisk Ustawienia banera.

Ukaże się dialog ustawień banera klawiszy sekwencyjnych.

- 3. Zmień odpowiednio ustawienia banera.
- 4. Kliknij OK.

Klawisze Sekwencyjne Wstęgi Ustawienia			×	
🖌 Wyświetlaj baner klawiszy s	ekwencyjnych (kiedy kla	awisze	: sekwencyjne są włączone)	
Wielkość wstęgi:	Średni	*		
Kolor wstęgi:	Czarny	۷		
Miejsce wstęgi:	Góra ekranu	*		
🖌 Przewijaj tekst na bar	nerze kiedy tekst jest sze	rszy r	iż ekran	
🔄 Odtwarzaj sygnały dźwiękow	we klawiszy sekwencyjn	ych (l	iedy klawisze sekwencyjne są włączone)	
Używaj tych dźwięków:	Zestaw dźwięków 4	v		
Głośność dźwięków	Średnia głośność	v		
			OK Anuluj Pomod	:

Dialog ustawień banera klawiszy sekwencyjnych.

Ustawienie	Opis
Wyświetlaj baner klawiszy sekwencyjnych (kiedy klawisze sekwencyjne są włączone)	Wyświetla baner klawiszy sekwencyjnych u góry lub u dołu ekranu kiedy klawisze sekwencyjne są włączone. Baner informuje wizualnie o aktywnym trybie.
Wielkość banera.	Ustala wielkość banera klawiszy sekwencyjnych.
Kolor banera:	Ustala kolor banera klawiszy sekwencyjnych.
Lokalizacja banera:	Ustala lokalizację banera klawiszy sekwencyjnych, może to być blisko górnej lub dolnej krawędzi ekranu.
Przewijaj tekst na banerze kiedy tekst jest szerszy niż ekran	Kiedy tekst do wyświetlenia na banerze jest szerszy niż ekran, będzie przewijany w poziomie, aby można było przeczytać cały tekst.
Wyświetlaj baner klawiszy sekwencyjnych (kiedy klawisze sekwencyjne są włączone)	Odtwarza dźwięk klawiszy sekwencyjnych, kiedy klawisze sekwencyjne są włączone. Dźwięk wskazuje, że tryb klawiszy sekwencyjnych jest aktywny.
Użyj tych dźwięków:	Wybiera styl sygnałów dźwiękowych.
Głośność sygnałów dźwiękowych:	Określa głośność dźwięku.

Rozwiązywanie konfliktów skrótów klawiszowych

Mogą wystąpić sytuacje, w których skrót klawiszowy ZoomTexta jest identyczny jak skrót innej aplikacji, powodując "konflikt skrótów". Kiedy to się stanie ZoomText otrzymuje komendę, a aplikacja główna nie. Można temu zapobiec poprzez użycie jednej z następujących metod:

Metoda 1: Użycie skrótu Przepuść następny skrót klawiszowy

- Przed użyciem kolidującej komendy, jaką ma wykonać Twoja główna aplikacja, wybierz komendę przepuść następny skrót klawiszowy kombinacją klawiszy lub klawiszem sekwencyjnym:
- Skrót klawiszowy: Ctrl + Alt + Shift + P
- Klawisze sekwencyjne: Caps Lock + Spacja, U, P

ZoomText przepuści następną kombinację klawiszy do aktywnej aplikacji.

Metoda 2: Użycie klawiszy sekwencyjnych ZoomTexta zamiast skrótu klawiszowego

Klawisze sekwencyjne ZoomTexta są modalne i dlatego nie powodują konfliktów z inną aplikacją.

Metoda 3: Przypisz inny lub wyłącz skrót klawiszowy ZoomTexta

• Wykonaj instrukcje z rozdziału <u>Dialog klawiszy komend</u>.

Wsparcie ekranu dotykowego

ZoomText może działać na tabletach, laptopach i monitorach stacjonarnych z ekranami dotykowymi pod kontrolą systemu Windows 10 oraz 8.1. Oznacza to, że możesz używać wszystkich funkcji ZoomTexta, jak i swoich aplikacji, z pomocą gestów ekranu dotykowego, tj. dotknięć i przesunięć jednym lub wieloma palcami. ZoomText nie będzie kolidował z gestami innych aplikacji, będzie odpowiadał na gesty w taki sam sposób, jak odpowiada na sterowanie klawiaturą i myszą. Możesz też osiągnąć interface użytkownika ZoomText (paski narzędzi, menu i dialogi) używając tych samych gestów, które używasz w innych aplikacjach.

Więcej o tym jak używać Windows i aplikacje za pomocą gestów dotykowych znajdziesz w systemie pomocy Windows lub na stronie Microsoft, gdzie możesz poszukać artykułów na temat używania ekranu dotykowego i gestów w Windows.

Uwaga: Pamiętaj, że musisz mieć urządzenie, które wspiera najmniej pięć jednoczesnych punktów dotykowych. Takie urządzenia rozpoznasz po logo "Designed for Windows".

- <u>Używanie ZoomTexta na ekranie dotykowym</u>
- <u>Używanie ikony dotykowej ZoomTexta</u>
- Dostęp do funkcji ZoomTexta za pomocą gestów dotykowych.

Używanie ZoomTexta na ekranie dotykowym

Warto zapamiętać kilka istotnych pojęć, zachowań i technik użycia ZoomTexta na ekranie dotykowym:

- Wiele aplikacji umożliwia powiększanie i przewijanie wyświetlanych dokumentów. Program powiększający dodaje kolejny poziom powiększania i przewijania ponad powyższym, co może powodować dezorientację, jeśli tak aplikacja jak i program powiększający powiększają w tym samym czasie. Aby tego uniknąć warto używać powiększania tylko w jednym z opisanych miejsc.
- Używanie urządzenia dotykowego często wymaga użycia klawiatury ekranowej. Kiedy ZoomText powiększa, klawiatura ekranowa nie będzie cała widoczna, więc będziesz musiał przewijać powiększony obraz w celu uzyskaniu dostępu do wszystkich klawiszy. Spowoduje to duże opóźnienie w pisaniu i w rezultacie, w efektywności. Dlatego radzimy podłączyć do urządzenia z ekranem dotykowym fizyczną klawiaturę do pisania dłuższych tekstów.

Używanie ikony dotykowej ZoomTexta

ZoomText oferuje specjalną ikonę dotykową, która pozwala szybko osiągnąć funkcje ZoomTexta za pomocą gestów. Funkcje te obejmują zwiększanie i zmniejszanie powiększenia, przewijanie powiększonego widoku oraz narzędzia AppReader i wymów. Oto jak to działa...

Domyślnie, po zainstalowaniu ZoomTexta na urządzeniu z ekranem dotykowym ikona dotykowa pojawi się na brzegu ekranu. Ta pływająca ikona pozostaje widoczna nawet wtedy, kiedy zwiększasz lub zmniejszasz powiększenie lub przewijasz powiększony widok. Możesz ją przesunąć i zakotwiczyć w kilku miejscach na brzegu ekranu. Pozwala to umieścić ikonę w odpowiednim dla Ciebie miejscu i przesunąć, jeśli zasłania istotną treść.

Uwaga: Użycie ikony dotykowej ZoomText i związanych z nią gestów wymaga ekranu pięcio- (lub więcej) dotykowego.

Ikona dotykowa ZoomTexta ma dwa tryby działania: tryb dotykowy Windows i tryb dotykowy ZoomText.

• Tryb dotykowy Windows przepuszcza wszystkie gesty do Windows i do aplikacji otwartych na ekranie, tak jakby ZoomText nie działał. Ten tryb należy użyć kiedy chciałbyś działać z pulpitem lub aplikacjami wymagającymi gestów, w tym z paskiem narzędzi ZoomText. Podczas, gdy aktywny jest ten tryb, ikona widoczna jest jako grupa kafelków ekranu startowego Windows z palcem wskazującym u dołu.



• **Tryb dotykowy ZoomText** przepuszcza wszystkie gesty do ZoomTexta. Ten tryb należy użyć kiedy chciałbyś działać z funkcjami ZoomText wymagającymi gestów. Podczas, gdy aktywny jest ten tryb, ikona widoczna jest jako logo ZoomText z palcem wskazującym u dołu. Ikona ta pulsuje, abyś widział, że tryb dotykowy ZoomText jest aktywny.



Włączanie i używanie ikony dotykowej ZoomText

W niniejszym rozdziale dowiesz się jak włączać i używać ikony dotykowej ZoomText.

Włączanie i wyłączanie ikony dotykowej ZoomText

W menu **ZoomText** wybierz **Wsparcie ekranu dotykowego** > **Włącz ikonę dotykową**.

Kiedy ikona dotykowa jest włączona widać ją na brzegu ekranu. Kiedy jest wyłączona, nie widać jej. Uwaga: Ikona dotykowa jest ukryta również wtedy, gdy wyłączony jest ZoomText.

Zmiana wielkości ikony dotykowej

W menu ZoomText wybierz Wsparcie ekranu dotykowego > Wielkość ikony dotykowej.

Ikona dotykowa zmienia wielkość odpowiednio do wybranej w tej funkcji.

Wybór schematu kolorów ikony dotykowej

W menu **ZoomText** wybierz **Wsparcie ekranu dotykowego** > **Kolor ikony dotykowej**.

Ikona dotykowa zmienia kolor odpowiednio do wybranego w tej funkcji.

Przesuwanie ikony dotykowej po ekranie

Dotknij i przytrzymaj jeden palec na ikonie i przesuwaj ją do pożądanego miejsca przy jednym z brzegów ekranu.

Kiedy puścisz ikonę, przeskoczy ona do najbliższego punktu kotwicznego.

Przełączanie pomiędzy trybem dotykowym Windows a trybem dotykowym ZoomText

Podwójnie uderz ikonę jednym palcem.

W trybie dotykowym Windows ikona dotykowa widoczna jest jako grupa kafelków ekranu startowego Windows. W trybie dotykowym ZoomText ikona dotykowa widoczna jest jako logo ZoomText.

Porada! Możesz na krótko przełączyć tryby dotykowe przytrzymując ikonę dotykową jednym palcem. Kiedy zabierzesz palec z ikony, poprzednio aktywny tryb dotykowy zostanie automatycznie przywrócony. Oznacza to, że kiedy aktywny jest tryb dotykowy Windows możesz chwilowo przełączyć się do trybu dotykowego ZoomText, w celu wywołania funkcji ZoomText gestem, a potem automatycznie powrócić do trybu dotykowego Windows, po zdjęciu palca z ikony. I odwrotnie - kiedy aktywny jest tryb dotykowego Windows, w celu wywołania funkcji Windows lub aplikacji gestem, a potem automatycznie powrócić do trybu dotykowego ZoomText, po zdjęciu palca z ikony.

Dostęp do funkcji ZoomTexta za pomocą gestów dotykowych.

W niniejszym rozdziale dowiesz się jak używać ikonę dotykową oraz gestów ZoomTexta w celu uruchamiania jego funkcji. Pamiętaj, że ikona dotykowa musi być przełączona w tryb dotykowy ZoomTexta, kiedy chcesz wykonywać gesty.

Wyświetlanie interface'u użytkownika ZoomText

Podwójnie uderz ekran czterema palcami.

Zmiana powiększenia (zwiększanie i zmniejszanie).

Podwójnie uderz ekran i przytrzymaj trzema palcami, po czym przeciągaj w górę (zwiększanie powiększenia) lub w dół (zmniejszanie).

Przewijanie powiększonego widoku

Przeciągaj trzema palcami w celu przesuwania widoku po ekranie.

Zmiana wielkości i lokalizacji okna powiększenia

 Na zakładce Magnifier paska narzędzi wybierz Okno > Narzędzie dostosowania okna powiększenia

Narzędzie dopasuj staje się aktywne i pojawią się uchwyty do zmiany wielkości na ramce okna powiększenia.

- W celu zmiany wielkości okna przytrzymaj jeden palec na uchwycie i przeciągaj go do momentu osiągnięcia pożądanej wielkości okna.
- 3. Przesuwanie okna osiągniesz przez przeciąganie okna jednym palcem umieszczonym wewnątrz okna.
- Wyjście z narzędzia dopasuj podwójne dotknięcie trzema palcami.

Używanie trybów widoku.

1. Podwójnie dotknij ekran czterema palcami.

Powiększenie zostanie chwilowo wyłączone i pojawi się poszukiwacz widoku.

- 2. W celu przesunięcia widoku przeciągaj go jednym palcem umieszczonym wewnątrz widoku.
- 3. Wyjście z narzędzia i przejście do nowej lokalizacji widoku podwójne dotknięcie jednym palcem.
- 4. Wyjście z narzędzia i przejście do poprzedniej lokalizacji widoku podwójne dotknięcie trzema palcami.

Używanie narzędzia wymów

1. Na zakładce **Reader** paska narzędzi wybierz przycisk **Wymów**.

Narzędzie wymów staje się aktywne i pojawią się uchwyty do zmiany wielkości na ramce okna powiększenia.

- 2. W celu wymówienia pojedynczego wyrazu uderz ten wyraz.
- Wymówienie bloku wyrazów przeciągnij po przekątnej jednym palcem w celu podkreślenia wyrazów, które mają być wypowiedziane. Po zakończeniu przeciągania wszystkie podświetlone wyrazy zostaną wymówione.
- 4. Wyjście z narzędzia wymów podwójne dotknięcie trzema palcami.

Używanie AppReadera

- 1. Otwórz dokument, stronę internetową lub email, który chcesz przeczytać.
- 2. Uruchom AppReader jedną z dwóch poniższych metod.
 - Rozpoczęcie czytania od dowolnego wyrazu: uderz podwójnie jednym palcem na wyrazie, od którego chcesz zacząć czytać.

• Rozpoczęcie czytania od miejsca kursora tekstowego - uderz dwa razy dwoma palcami.

AppReader zaczyna czytać.

- 3. W celu rozpoczęcia i przerwania czytania lub nawigowania i czytania wyrazami, wierszami, zdaniami i akapitami, użyj gestów czytania AppReadera podanych w poniższej tabeli.
- 4. Wymówienie bloku wyrazów przeciągnij po przekątnej jednym palcem w celu podkreślenia wyrazów, które mają być wypowiedziane.

Po zakończeniu przeciągania wszystkie podświetlone wyrazy zostaną wymówione.

5. Wyjście z AppReadera - podwójne dotknięcie trzema palcami.

Po wyjściu z AppReadera kursor jest automatycznie umieszczany na ostatnim podświetlonym w AppReaderze wyrazie, o ile w aplikacji kursor występuje.

Gesty czytania AppReader

Komenda	Gest
Włącz/wyłącz czytanie (Graj/Pauza)	Uderzenie dwoma palcami
Czytaj od nowego miejsca	Uderzenie jednym palcem
Wymawiaj następny wyraz	Przeciągnięcie jednym palcem w prawo
Wymawiaj poprzedni wyraz	Przeciągnięcie jednym palcem w lewo
Wymawiaj bieżący wyraz	Podwójne uderzenie jednym palcem <i>Uwaga:</i> Powtarzanie tego gestu na tym samym wyrazie w ciągu dwóch sekund lub mniej włączy kolejno jedną z funkcji: wymawiaj/literuj/literuj imionami. Funkcja ta wraca do wyjściowego stanu po upływie dwóch sekund.
Wymawiaj wyraz poniżej	Przeciągnięcie jednym palcem w dół
Wymawiaj wyraz powyżej	Przeciągnięcie jednym palcem w górę
Wymawiaj następne zdanie	Przeciągnięcie dwoma palcami w prawo
Wymawiaj poprzednie zdanie	Przeciągnięcie dwoma palcami w lewo
Wymawiaj następny akapit	Przeciągnięcie dwoma palcami w dół
Wymawiaj poprzedni akapit	Przeciągnięcie dwoma palcami w górę
Koniec dokumentu	Przeciągnięcie czterema palcami w dół
Początek dokumentu	Przeciągnięcie czterema palcami w górę

Funkcje powiększania

Pojęcie "Funkcje powiększania" obejmuje wszystkie rozszerzenia wizualne dostępne w programach ZoomText Magnifier oraz ZoomText MagReader. Wliczamy do nich wybór powiększenia, rodzaju okna powiększenia, rozszerzenia ekranowe i opcje nawigacji.

- Zakładka Magnifier paska narzędzi
- <u>Powiększanie i zmniejszanie</u>
- <u>Używanie powiększenia 1x</u>
- Przewijanie widoku powiększonego
- Okna powiększenia
- <u>Rozszerzenia ekranu</u>
- <u>Ustawienia nawigacji</u>

Zakładka Magnifier paska narzędzi

Zakładka Magnifier paska narzędzi udostępnia łatwo dostępne przyciski do włączania i regulacji funkcji powiększania ZoomTexta. Niektóre z tych przycisków są dzielone: w jednej ich części włącza się funkcję, a druga otwiera menu z ustawieniami tej samej funkcji. Przyciski są pogrupowane kategoriami i mają intuicyjne ikony i podpisy.



Zakładka Magnifier paska narzędzi

- **Powiększenie.** Ustala powiększenie w widoku tekstu od 1x do 60x.
- Okno. Ustala rodzaj okna powiększenia dla widoku powiększonego. Lista dostępnych rodzajów okien powiększania zależy od tego, czy komputer ma jeden czy wiele monitorów ustawionych w tryb "Rozszerz te ekrany".
- Kolor. Włącza i wyłącza rozszerzenia kolorów oraz wyświetla menu z ustawieniami rozszerzeń kolorów. Rozszerzenia koloru poprawiają czytelność ekranu, ułatwiając przeglądanie i zmniejszając zmęczenie oczu. Możesz wybrać spośród gotowych schematów kolorów lub też stworzyć własne.
- Wskaźnik. Włącza i wyłącza rozszerzenia wskaźnika oraz pozwala ustawić rozszerzenia kolorów. Rozszerzenia wskaźnika ułatwiają zlokalizowanie i śledzenie wskaźnika myszy. Możesz wybrać spośród gotowych schematów ustawień wskaźnika lub też stworzyć własne.

- **Kursor.** Włącza i wyłącza rozszerzenia kursora oraz pozwala ustawić rozszerzenia kursora. Rozszerzenia kursora ułatwiają zlokalizowanie i śledzenie kursora tekstowego. Możesz wybrać spośród gotowych schematów ustawień rozszerzeń kursora lub też stworzyć własne.
- Fokus. Włącza i wyłącza rozszerzenia fokusa oraz pozwala ustawić rozszerzenia fokusa. Rozszerzenia fokusa ułatwiają zlokalizować i śledzić fokus, kiedy nawigujesz klawiaturą po menu, dialogach, paskach narzędzi i innych elementach sterujących. Możesz wybrać spośród gotowych schematów ustawień rozszerzeń fokusa lub też stworzyć własne.
- Nawigacja. Wyświetla menu, w którym można otworzyć dialog ustawień nawigacji, gdzie można zdecydować w jaki sposób ZoomText będzie przewijał okno powiększenia, aby utrzymać poruszające się obiekty w widoku, w tym wskaźnik myszy, fokus klawiatury i inne obiekty pojawiające się lub poruszające po ekranie.

Zwiększanie i zmniejszanie powiększenia

ZoomText zapewnia szeroki zakres powiększeń pozwalając dostosować widok powiększony do Twoich potrzeb. Poziomy powiększenia:

- 1x do 8x w krokach co 1
- 10x do 16x w krokach co 2
- 20x do 36x w krokach co 4
- 42x do 60x w krokach co 6
- Powiększenia ułamkowe: 1,2x, 1,4x, 1,6x, 1,8x, 2,5x, 3,5x oraz 4,5x,

Możesz zwiększać i zmniejszać powiększenie w każdym momencie za pomocą skrótów klawiszowych, kółka myszy lub licznika powiększenia na pasku Powiększanie.

Uwaga: Podczas gdy używasz wielu monitorów z oknem powiększenia ustawionym w tryb multiwidoku lokalnego lub globalnego, każdy widok (na każdym ekranie) ma osobny poziom powiększenia. Komendy i elementy sterujące powiększeniem zawsze zmieniają powiększenie aktywnego widoku. Możesz spowodować, że aktywne i nieaktywne widoki będą zmieniały powiększenie razem włączając opcję **Pozostaw widoki z tym samym powiększeniem** w dialogu Opcje wielu monitorów.

Zwiększanie i zmniejszanie powiększenia za pomocą klawiszy skrótu

- Wciśnij skróty zmniejszenia lub zwiększenia powiększenia:
 - o Zwiększanie powiększenia Caps Lock + W górę
 - o Zmniejszanie powiększenia Caps Lock + W dół

Zwiększanie i zmniejszanie powiększenia za pomocą rolki myszy

• Przytrzymaj klawisze **Caps Lock + Shift** i poruszaj kółkiem myszy.
- Zwiększanie i zmniejszanie powiększenia za pomocą licznika
 - Na zakładce Powiększanie zmień poziom powiększenia w liczniku Powiększenie klikając w jego górną lub dolną część lub naciskając klawisze w górę lub w dół (kiedy licznik ma fokus).

Wybór zestawu powiększeń

ZoomText proponuje trzy zestawy powiększeń. Można stosować powiększenia z zestawu Wszystkich powiększeń, Ulubionych powiększeń lub Całkowitych powiększeń.

- Wszystkie powiększenia pozwalają użyć wszystkich dostępnych poziomów powiększeń. To jest tryb domyślny.
- Ulubione powiększenia pozwalają użyć wybranych uprzednio poziomów powiększenia. Na tę listę można dobrać dowolną kombinację poziomów powiększenia.
- **Całkowite powiększenia** to poziomy powiększeń, które nie zawierają powiększeń ułamkowych (nie-całkowitych).

Wybór zestawu powiększeń i zmiana ulubionych poziomów powiększeń

1. Na zakładce Powiększanie wybierz przycisk **Okna powiększenia** w prawym dolnym rogu grupy **Okna powiększenia**.

Pojawi się dialog Ustawienia okien powiększania.

- 2. Wybierz zakładkę Powiększanie.
- 3. W liście rozwijanej **Użyj tych poziomów powiększenia** zaznacz te rodzaje powiększeń, których chcesz używać.
- 4. Jeśli wybrałeś **Ulubione powiększenia** przejdź do listy rozwijanej **Ulubione powiększenia** i zaznacz tylko te powiększenia, których chcesz często używać.
- 5. Kliknij **OK**.

Ustawienia okna po	owiększer	nia			×
Powiększenie	Sposól	o powiększ	Zamrażanie	Poszukiwacz	
Poziomy powiększ	Poziomy powiększenia				
Bieżące powięka 2	szenie]]	<u>U</u> żywaj tych Wszystkie p	poziomów powięks oziomy powiększei	izenia nia V	
Ulubione pozion	ny powięka	szenia			
□ 1.2 ▲ □ 1.4 regulować powiększenie w zakr ☑ 1.6 ulubione. Aby włączyć tę funkc □ 1.8 wybrać włącznik 'Ulubione poziom □ 2 poziomów powiększenia' w dialogu 'Używa □ 2.25 poziomów powiększenia z listy 'Ul □ 2.75 ▼			i pozwalają resie tych ane jako iję należy omy aj tych ym wybrać lubione		
Powiększanie kon ₩łącz po myszy	większani	, e kółkiem	Klawisze r Shift Alt Ctrl Caps L	nodyfikatorów – ock	
		0	K Anulu	ij Pomoc	;

Zakładka Powiększanie

Ustawienie	Opis		
Poziomy powiększenia			
Bieżące powiększenie	Ustala poziom powiększenia. Poziomy powiększenia to: od 1x do 8x w krokach co 1, 10x do 16x w krokach co 2, 20x do 36x w krokach co 4, 42x do 60x w krokach co 6, a ponadto powiększenia ułamkowe: 1,2x, 1,4x, 1,6x, 1,8x, 2,5x, 3,5x oraz 4,5x.		
Używaj tych powiększeń	Pozwala wybrać zestaw poziomów powiększeń, które będą używane przez ZoomText.		
Ulubione powiększenia	Lista włączników do wyboru ulubionych		

poziomów powiększenia. Aby używać
powiększen z tej listy należy wybrac pożycję
Ulubione powiększenia z listy rozwijanej
Użyj tych poziomów powiększenia.

Dopasowywanie powiększenia kółkiem myszy

Wiele aplikacji używa kółka myszy do przewijania dokumentów lub do innych akcji. ZoomText używa kółka myszy w kombinacji z klawiszami modyfikującymi aby uniknąć konfliktów z tymi aplikacjami. Domyślnie ZoomText używa kółka myszy z klawiszami Caps Lock + Shift. Jeśli masz taką potrzebę, możesz zmienić kombinację klawiszy, z którymi ZoomText będzie reagował na kółko lub wyłączyć je całkiem.

Konfiguracja powiększania kółkiem myszy

1. Na zakładce Powiększanie wybierz przycisk **Okna powiększenia** w prawym dolnym rogu grupy **Okna powiększenia**.

Pojawi się dialog Ustawienia okien powiększania.

- 2. Wybierz zakładkę **Powiększanie**.
- 3. Upewnij się, że włączony jest włącznik **Włącz powiększanie kółkiem myszy**
- 4. Wybierz klawisz (lub klawisze) modyfikatorów, które chcesz używać wraz z kółkiem do zmiany powiększenia.
- 5. Kliknij **OK**.

Ustawienia okna p	owiększer	nia			×
Powiększenie	Sposób	o powiększ	Zamrażanie	Poszukiwacz	
Poziomy powiększ	zenia —				
Bieżące powiększenie		Używaj tych poziomów powiększenia			
2]	Wszystkie poziomy powiększenia \sim			
Ulubione pozion	ny powięks	zenia			
□ 1.2 ▲ □ 1.4 Poziomów, które zo ulubione. Aby włąc □ 1.6 ulubione. Aby włąc □ 1.8 wybrać włącznik 'U □ 2 poziomów powiększenia' w dia poziomów powiększe □ 2.25 poziomów powiększe □ 2.5 ▼ □ 2.75 ▼			iomy powiększe owiększenie w za tóre zostały wył y włączyć tę fur znik 'Ulubione po a' w dialogu 'Uży większenia', po większenia z listy większenia'.	nia pozwalają akresie tych orane jako nkcję należy oziomy waj tych czym wybrać 'Ulubione	
⊠ <mark>W</mark> łącz po myszy	owiększanio	e kółkiem	Klawisz Klawisz Shift	e modyfikatorów –	
				s Lock	
		01	< An	uluj Pomo	С

Zakładka Powiększanie

Ustawienie	Opis		
Powiększanie kółkiem myszy			
Włącz powiększanie kółkiem myszy	Włącza możliwość zmiany powiększenia za pomocą kółka myszy.		
Klawisze modyfikatorów	Wybiera kombinację klawiszy niezbędnych do użycia kółka myszy do zmiany powiększenia. Wybrane klawisze należy przytrzymywać w trakcie kręcenia kółkiem myszy w celu zmiany powiększenia.		

Używanie powiększenia 1x

Funkcja powiększenie 1x pozwala błyskawicznie przełączyć się z widoku powiększonego do widoku 1x (niepowiększonego) bez żmudnej zmiany powiększenia. Przy powiększeniu 1x wszystkie funkcje ZoomTexta, poza powiększeniem, pozostają aktywne, dzięki czemu możesz ich używać nawet przy niepowiększonym widoku.

Używanie powiększenia 1x

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Wciśnij skrót klawiszowy 1x: Caps Lock + Enter
- Na zakładce Magnifier paska narzędzi kliknij przycisk Powiększenie 1x pod licznikiem powiększenia, lub nawiguj do licznika powiększenia i wciśnij Enter.

Każde kolejne naciśnięcie skrótu klawiszowego powoduje przełączanie pomiędzy widokiem powiększonym a 1x.

Przycisk powiększenia 1x

Uwaga: Kiedy włączone jest powiększenie 1x możesz też używać komend i elementów sterujących zmiany powiększenia aby przejść do trybu powiększonego.

Przewijanie widoku powiększonego

Okna powiększenia ZoomTexta automatycznie przewijają się tak, żeby śledzić ruch myszy, kursora tekstowego i fokusa aplikacji. Komend przewijania można używać w celu dotarcia do dowolnego fragmentu ekranu. Gładkie przewijanie przy użyciu komend przewijania jest pomocne kiedy chcesz przewijać i czytać w tym samym momencie. Komendy przewijania pozwalają również przeskoczyć błyskawicznie do dowolnej krawędzi, lub środka ekranu oraz zapisywać i przywoływać dowolną lokalizację na ekranie.

Przewijanie okna powiększenia

Przytrzymuj klawisze Caps Lock + Shift i jednocześnie:

- 1. Wciskaj klawisz strzałki odpowiadającej kierunkowi przewijania: **W lewo**, **W prawo**. **W górę** lub **W dół**.
- 2. W celu zwiększenia prędkości przewijania naciśnij ten sam klawisz ponownie. Każde naciśnięcie zwiększy prędkość.
- 3. Aby zmniejszyć prędkość przewijania wciśnij klawisz strzałki w przeciwną stronę. Każde naciśnięcie zmniejszy prędkość przewijania aż do zatrzymania.
- 4. Aby przewijać w przeciwnym kierunku naciśnij klawisz ze strzałką w pożądanym nowym kierunku.
- 5. Zatrzymanie przewijania można wykonać wciskając klawisz Enter lub puszczając klawisz Caps Lock + Shift.

Skok do krawędzi lub do środka ekranu

Podczas przytrzymywania klawiszy Caps Lock + Ctrl naciśnij:

- Klawisz odpowiadający kierunkowi, w którym znajduje się pożądana krawędź: **W lewo**, **W prawo**. **W górę** lub **W dół**.
- W celu wykonania skoku do środka ekranu wciśnij klawisz **Home**.

Zachowywanie i przywracanie określonego widoku ekranu

Bieżący widok może zostać zachowany, a potem przywrócony za pomocą następujących klawiszy skrótów:

- Zapisywanie: Caps Lock + Ctrl + PgDn
- Przywracanie: Caps Lock + Ctrl + PgUp

Okna powiększenia

Okno powiększenia wyświetla powiększony widok ekranu komputera. Możesz je porównać do szkła powiększającego trzymanego przed ekranem. Okno powiększenia może wyświetlać tylko fragment ekranu w dowolnym momencie, ale poprzez przewijanie powiększonej zawartości każdy fragment ekranu jest dostępny. Powiększony widok automatycznie śledzi i przewija się tak, żeby podążać za aktywnością ekranową, w tym za ruchami myszy, kursora tekstowego i fokusa klawiatury.

- Uruchamianie z jednym lub wielu monitorami
- Wybór okna powiększania
- Dostosowywanie okien powiększenia
- Widok zamrażania
- <u>Tryb przeglądania</u>
- Zarządzanie wieloma monitorami

Uruchamianie z jednym lub wielu monitorami

Kiedy używasz komputera z jednym monitorem lub wieloma monitorami ustawionymi w tryb "Klonuj te ekrany" możesz ustawić widok powiększania w jeden z następujących trybów: pełny, nakładka, lupa, wiersz i cztery pozycje doka: góra, dół, lewo i prawo.

Kiedy używasz komputera z jednym monitorem lub wieloma monitorami ustawionymi w tryb "Rozszerz te ekrany" możesz ustawić widok powiększania w jeden z następujących trybów: rozszerzanie, klonowanie, powiększenie 1x, multiwidok lokalny i globalny.

Wybieranie rodzaju okna powiększenia

W dowolnym momencie, kiedy ZoomText jest aktywny, możesz wybrać rodzaj okna powiększenia. Lista dostępnych rodzajów okien powiększania zależy od tego, czy komputer ma jeden czy wiele monitorów ustawionych w tryb "Rozszerz te ekrany".

Uwaga: Niniejszy rozdział opisuje i instruuje jak używać trybów powiększenia i dostosowywać je przy użyciu wielu monitorów. Więcej informacji o wsparciu ZoomTexta dla wielu monitorów, w tym o wyborze sprzętu, rekomendowanych konfiguracjach i rozwiązywaniu problemów znajdziesz w <u>Zarządzanie wieloma</u> <u>monitorami</u>.

Wybór okna powiększania

- 1. Na zakładce Magnifier paska narzędzi wybierz przycisk Okno.
- 2. Wybierz **Jeden monitor** lub **Wiele monitorów** zgodnie z bieżącą konfiguracją Twojego komputera.
- 3. Wybierz odpowiedni tryb powiększenia.

Powiększony widok na monitorach zmieni się odpowiednio do wybranego trybu powiększania.

Porada! Możesz przełączać się pomiędzy dostępnymi trybami powiększenia z pomocą skrótu Rodzaj okien powiększenia: **Caps Lock + Z**

Tryb powiększenia można też wybrać w dialogu okna powiększenia w następujący sposób:

1. Na zakładce **Magnifier** paska narzędzi wybierz **Okno** > **Ustawienia**.

Pojawi się dialog okna powiększania z widoczną zakładką Okno.

- 2. Wybierz odpowiedni tryb powiększenia.
- 3. Kliknij OK.

Ustawienia okna p	owiększ	enia			×
Powiększenie	Spos	ób powiększ	Zamrażanie	Poszukiwacz	
Ustawienia dla ji	ednego r	nonitora (lub jec	inego aktywnego j	oulpitu) ——	
<u>T</u> ryb powięł	szania:	Pełny		~	
		🗹 Dopasuj <u>w</u> y	sokość linijki do wy	sokości kursora	
Ustawienia wielu	u monitor	ów (z poszerzor	nymi pulpitami) —		
Tryb powięł	szenia:	Lokalny multiw	idok	\sim	
		<u>O</u> pcje w	vielu monitorów		
Aby zmienić ekranu w Pa Ustawie	ustawie anelu ste <u>nia ekrar</u>	nia monitorów i) rowania Windov nu Windows	pulpitów użyj funk vs.	cji Ustawienia	
		01	< Anul	uj Pomoc	;

Zakładka Okno w trakcie używania jednego monitora

Ustawienia okna powiększ	enia	×
Powiększenie		
Ustawienia dla jednego r	nonitora (lub jednego aktywnego pulpitu)	
<u>T</u> ryb powiększania:	Pełny V	
	🗹 Dopasuj <u>w</u> ysokość linijki do wysokości kursora	
Ustawienia wielu monitor	ów (z poszerzonymi pulpitami) —————	
Tryb powiększenia:	Lokalny multiwidok 🗸 🗸 🗸	
	Opcje wielu monitorów	
Aby zmienić ustawie ekranu w Panelu ste <u>Ustawienia ekrar</u>	nia monitorów i pulpitów użyj funkcji Ustawienia rowania Windows. nu Windows	
	OK Anuluj Pomo	с

Zakładka Okno w trakcie używania wielu monitorów

Ustawienie	Opis
Ustawienie	Opis

Ustawienia dla jednego monitora (lub jednego aktywnego pulpitu)

Tryb powiększania	Wybiera tryb powiększania przy użyciu jednego monitora lub jednego aktywnego pulpitu sklonowanego na wiele monitorów. Pełny. Wyświetla pełnoekranowy tryb powiększania. Nakładka. Wyświetla okno powiększenia, które znajduje się ponad zwykłym ekranem i którego wielkość oraz pozycja może być zmieniana.
	Lupa. Wyświetla okno powiększenia poruszające się po zwykłym ekranie jak lupa optyczna, wyświetlając zawartość ekranu pod nią. Lupa automatycznie śledzi mysz, wpisywany tekst i fokus podczas nawigacji.
	Linijka. Wyświetla okno powiększenia poruszające się w górę i w dół jak powiększający liniał optyczny, wyświetlając zawartość ekranu pod nią. Linijka automatycznie śledzi mysz, wpisywany tekst i fokus podczas nawigacji.
	Dok. Dzieli ekran na połówki, wyświetlając powiększony "dok" z jednej strony i zwykły (niepowiększony) obraz z drugiej. Obraz powiększony może być "zadokowany" przy dowolnej krawędzi ekranu: górnej, dolnej, lewej lub prawej. Więcej informacji o dostosowywaniu trybów powiększenia znajdziesz w <u>Dostosowywanie okien</u> <u>powiększania</u> .
Ustawianie wysokości okna do wysokości kursora	Kiedy kursor tekstowy porusza się po większych lub mniejszych fragmentach tekstu, wysokość linijki zwiększa się i zmniejsza tak, aby tylko bieżący wiersz był wyświetlany.

Ustawienia wielu monitorów (z poszerzonymi pulpitami)			
Tryb powiększania:	Wybiera tryb powiększania przy użyciu wielu monitorów skonfigurowanych jako rozszerzony pulpit.		
	Lupa. Wyświetla okno powiększenia poruszające się po zwykłym ekranie jak lupa optyczna, wyświetlając zawartość ekranu pod nią. Lupa automatycznie śledzi mysz, wpisywany tekst i fokus podczas nawigacji. Podczas używania wielu monitorów lupa będzie się przesuwać z jednego monitora do drugiego aby śledzić wskaźnik myszy, kursor tekstowy i inne aktywności ekranowe, które są ustawione do śledzenia.		
	Rozszerz. Wyświetla pojedynczy, ciągły widok rozciągający się na wszystkie monitory. Powiększony widok śledzi i przewija się tak, aby podążać za aktywnością w całym rozszerzonym ekranie.		
	Widok rozszerzony został zaprojektowany dla użytkowników, którzy używają dwóch monitorów w celu utworzenia jednej dużej powierzchni do czytania.		
	Klonuj. Wyświetla ten sam widok na dwóch lub większej liczbie monitorów. Powiększony widok śledzi i przewija się tak, aby podążać za aktywnością w całym rozszerzonym ekranie. Uwaga: Widok klonowany jest dostępny jedynie wtedy, kiedy ekrany są ustawione na tę samą rozdzielczość i orientację: poziomą lub pionową. <i>Ten widok jest zaprojektowany dla sytuacji, w których dwóch lub więcej użytkowników musi obejrzeć ten sam</i>		
	<i>powiększony obraz na różnych monitorach.</i> Powiększenie 1x. Wyświetla powiększony widok na głównym ekranie i niepowiększony (1x) na ekranie pobocznym. Obydwa widoki (powiększony i 1x) śledzą i przewijają się tak, aby podążać za aktywnością w całym rozszerzonym ekranie.		

Uwaga: Przy użyciu wielu monitorów skonfigurowanych jako rozszerzenie ekranu Windows wyznacza jeden z nich jako "główny", na którym obecne są ikony pulpitu, pasek narzędzi z menu Windows oraz przełącznik zadań. Możesz wybrać główny ekran w dialogu Rozdzielczość ekranu, który można włączyć klikając prawym klawiszem myszy na pustym fragmencie pulpitu i klikając pozycję **Rozdzielczość ekranu**.

Widok powiększenia 1x jest zaprojektowany dla użytkowników, którym potrzebny jest widok powiększony obok zwykłego, gdzie mogą się zorientować w zawartości pełnego ekranu. Powiększenie 1x jest idealne również w sytuacji, gdy słabowidzący użytkownik współpracuje z widzącym na jednym komputerze. Słabowidzący widzi obraz na ekranie powiększonym, a widzący na ekranie 1x.

Multiwidok lokalny. Wyświetla osobne, powiększone widoki na każdym z monitorów, każdy powiększa obraz na swoim obszarze pulpitu. Innymi słowy, monitor 1 pokazuje tylko pulpit 1 a monitora 2 tylko pulpit 2 itd.

Podczas używania multiwidoku lokalnego:

- Tylko jeden widok powiększony jest aktywny i przesuwa się w danym momencie.
- Kiedy wskaźnik myszy lub fokus aplikacji przesuwa się z jednego pulpitu na drugi, aktywny widok automatycznie przełącza monitory aby podążać za zmianą. Możesz przełączać aktywne widoki w dowolnym momencie wciskając skrót Aktywny widok: Caps Lock + V. Kiedy przytrzymasz klawisz skrótu aktywnego widoku widoku powiększone zostaną zablokowane w swoich miejscach. W tym zablokowanym stanie można przesuwać kursor myszy i dowolne obiekty, które przenosisz myszą z widoku powiększonego na

jednym monitorze do widoku powiększonego na drugim monitorze.

 Domyślnie każdy widok ma własny poziom powiększenia, który można zmieniać tylko wtedy, kiedy widok jest aktywny. Skróty Zwiększ powiększenie i Zmniejsz powiększenie, zmiana powiększenia kółkiem myszy oraz przyciski powiększenia zawsze pokazują i zmieniają powiększenie aktywnego widoku. Możesz spowodować, że aktywne i nieaktywne widoki będą zmieniały powiększenie razem włączając opcję "Pozostaw widoki z tym samym powiększeniem" w dialogu Opcje wielu monitorów.

Multiwidok lokalny jest zaprojektowany dla użytkowników, którzy potrzebują powiększeń dla każdego pulpitu z osobna, powiększających tylko własny pulpit.

Multiwidok globalny. Wyświetla osobne, powiększone widoki na każdym z monitorów, każdy powiększa obraz na całym obszarze pulpitu. Innymi słowy, każdy monitor pokazuje własny pulpit lub pulpit innego monitora.

Podczas używania multiwidoku globalnego:

 Tylko jeden powiększony widok jest aktywny i porusza się, przewijając zawartość różnych pulpitów, aby podążać za wskaźnikiem myszy i fokusem aplikacji. Możesz przełączać aktywne widoki wciskając skrót Aktywny widok: Caps Lock + V. Kiedy przytrzymasz klawisz skrótu aktywnego widoku widoku powiększone zostaną zablokowane w swoich miejscach. W tym zablokowanym stanie można przesuwać kursor myszy i dowolne obiekty, które przenosisz myszą z widoku powiększonego na jednym monitorze do widoku powiększonego na drugim monitorze.

Opcje wielu	 Domyślnie każdy widok ma własny poziom powiększenia, który można zmieniać tylko wtedy, kiedy widok jest aktywny. Skróty Zwiększ powiększenie i Zmniejsz powiększenie, zmiana powiększenia kółkiem myszy oraz przyciski powiększenia zawsze pokazują i zmieniają powiększenie aktywnego widoku. Możesz spowodować, że aktywne i nieaktywne widoki będą zmieniały powiększenie razem włączając opcję "Pozostaw widoki z tym samym powiększeniem" w dialogu Opcje wielu monitorów. Multiwidok globalny został zaprojektowany dla użytkowników, którzy używają dwóch miejsc w tym samym oknie aplikacji lub pulpitu. Otwiera dialog Opcje wielu monitorów, gdzie można
monitorów	wybrać i zmienić konfigurację widoków wielu monitorów ZoomTexta.
Ustawienia ekranu Windows	Otwiera Panel sterowania Windows z zakładką Ustawienia ekranu, gdzie można zmienić konfigurację monitorów.

Dostosowywanie okien powiększenia

ZoomText zapewnia wybór rodzajów okien powiększania, które mogą zajmować cały ekran lub jego część. Okna powiększania zajmujące część ekranu to: Nakładka, Lupa, Linijka i Dok. Podczas używania okien zajmujących część ekranu możesz zmieniać wielkość i przesuwać okno powiększania aby zajmowało większą lub mniejszą część ekranu lub inne miejsce na ekranie.

Zmiana wielkości i miejsca okna powiększenia.

- 1. Na zakładce **Powiększanie** kliknij strzałkę obok napisu **Okno** lub nawiguj do **Okno** i wciśnij klawisz w dół.
- 2. W menu **Okno** wybierz **Narzędzie dopasowania okien powiększenia.**

Narzędzie dopasuj staje się aktywne i pojawią się uchwyty do zmiany wielkości na ramce okna powiększenia.

- 3. W celu zmiany wielkości okna przesuń dowolny uchwyt.
- 4. W celu przesunięcia okna przesuń chwytając wewnątrz.
- 5. W celu przewinięcia zawartości okna przytrzymaj **Ctrl** i przesuwaj chwytając wewnątrz.
- 6. Wyjście z narzędzia dopasuj kliknij prawym klawiszem myszy lub wciśnij **Esc**.

Uwaga: Możesz też aktywować narzędzie dopasowania okien powiększenia za pomocą skrótu klawiszowego **Caps Lock + A**.

Widok zamrożony

W widoku powiększonym nie można obejrzeć całego ekranu naraz. W rezultacie nie możesz obejrzeć wielu interesujących Cię elementów w tym samym czasie, na przykład informacji zlokalizowanej przy przeciwległych krawędziach ekranu. Widok zamrażania rozwiązuje ten problem pozwalając na monitorowanie wybranego fragmentu ekranu, w czasie przeglądania i pracy w innym fragmencie. Oto jak to działa...

Używając narzędzia zamrażania wybierasz fragment ekranu, który chcesz monitorować. Po zakończeniu wyboru pojawi się automatycznie, ponad pełnym widokiem, widok zamrażania wyświetlający wybrany obszar. Pełne okno powiększenia nadal działa normalnie, śledząc aktywność ekranową i pozwalając na nawigację i pracę z wszystkimi obszarami ekranu.

Definiowanie widoku zamrażania

- 1. Ustal rodzaj okna powiększenia na Pełny.
- 2. Na zakładce **Powiększanie** kliknij strzałkę obok napisu **Okno** lub nawiguj do **Okno** i wciśnij klawisz w dół.
- 3. W menu Okno wybierz **Widok zamrażania > Nowy widok** zamrażania.

Aktywowane zostanie narzędzie zamrażania.

- 4. Przesuń wskaźnik myszy w celu przewinięcia pożądanego obszaru do widoku.
- 5. Przytrzymaj lewy przycisk, przeciągnij prostokąt wyboru na pożądany obszar zamrażania i puść przycisk myszy.

Po zakończeniu przeciągania pojawi się widok zamrażania z uchwytami na ramce.

6. W celu zmiany wielkości strefy przesuń dowolny uchwyt. W celu przesunięcia okna przesuń chwytając wewnątrz. W celu przewinięcia zawartości okna przytrzymaj Ctrl i przesuwaj chwytając wewnątrz.

7. Wyjście z narzędzia zamrażania - kliknij prawym klawiszem myszy lub wciśnij **Esc**.

Uwaga: Widok zamrażania może mieć zmienianą wielkość lub pozycję z pomocą <u>Narzędzia dopasowania</u>.

Włączanie i wyłączanie okna zamrażania

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Na zakładce Magnifier paska narzędzi wybierz Okno > Widok zamrożony > Włącz (lub Wyłącz)
- Wciśnij skrót klawiszowy włączania/wyłączania okna zamrażania: **Caps Lock + E**

Dostosowywanie ustawień okna zamrażania

1. Na zakładce **Magnifier** wybierz przycisk **Ustawienia okna powiększenia** w prawym dolnym rogu grupy **Okna powiększenia**.

Pojawi się dialog Ustawienia okien powiększania.

- 2. Wybierz zakładkę Zamrażanie.
- 3. Dostosuj odpowiednio ustawienia zamrażania.
- 4. Kliknij OK.

Ustawienia okna p	owiększenia			×
Powiększenie	Sposób powiększ	Zamrażanie	Poszukiwacz	
Ustawienia zamr	rożonego widoku ––––			
⊠ ∰łącz w	idok zamrożony			
🖲 Użyj	powiększenia okna głów	nego		
OUżyj	powiększenia podanego	poniżej		
	2			
Nowy	w <u>i</u> dok zamrożony			
Uwaga: wid pełnoekran	ok zamrożony może być owy tryb powiększania.	używany kiedy wy	brany jest	
	01	< Anulu	ij Pomoc	;

Zakładka Zamrażanie

Ustawienie	Opis
Ustawienia widoku zamraz	zania
Włącz widok zamrażania	Włącza widok zamrażania (kiedy okno powiększania jest w trybie pełny).
Użyj powiększenia okna głównego	Ustawia widok zamrażania tak, by używało takiego samego powiększenia jak okno główne.
Używaj powiększenia poniżej	Pozwala ustawić osobny poziom powiększenia dla okna zamrażania (za pomocą poniższego licznika).
Powiększenie	Ustala poziom powiększenia okna

	zamrażania. Poziomy powiększenia to: od 1x do 8x w krokach co 1, 10x do 16x w krokach co 2, 20x do 36x w krokach co 4, 42x do 60x w krokach co 6, a ponadto powiększenia ułamkowe: 1,2x, 1,4x, 1,6x, 1,8x, 2,5x, 3,5x oraz 4,5x.
Nowe okno zamrażania	Aktywuje narzędzie zamrażania.

Używanie trybu przeglądania oraz poszukiwacza widoku

Tryb przeglądania pokazuje obszar ekranu, który jest powiększany i pozwala wybrać inny obszar do powiększenia. Kiedy tryb przeglądania jest aktywowany powiększenie wyłącza się i pokazuje się poszukiwacz widoku na zwykłym ekranie. Przesuwanie poszukiwacza widoku pozwala wybrać nowy obszar do powiększenia.

Używanie trybu przeglądania

- 1. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Na zakładce Magnifier paska narzędzi wybierz Okno > Tryb przeglądania
 - Wciśnij skrót klawiszowy włączania/wyłączania trybu przeglądania: **Caps Lock + O**

Powiększenie zostanie chwilowo wyłączone i pojawi się poszukiwacz widoku.

- 2. Przenieś poszukiwacz do nowego miejsca, które chcesz powiększyć.
- 3. Kliknij myszką, co spowoduje powiększenie nowej pozycji.

Powiększenie jest odtwarzane wg poprzednich ustawień w nowym miejscu.

Możesz skonfigurować poszukiwacz widoku na wiele kształtów i kolorów. Poszukiwacz widoku może być tak ustawiony, aby pojawiał się na niepowiększonym fragmencie ekranu trybów powiększania nakładki i doka.

Włączanie i wyłączanie poszukiwacza widoku

1. W menu **Powiększanie** wybierz **Poszukiwacz widoku**.

Pojawi się dialog okna powiększania z widoczną zakładką poszukiwacza widoku.

- 2. Upewnij się, że włączony jest element **Włącz poszukiwacz** widoku.
- 3. Dopasuj ustawienia do swoich potrzeb.
- 4. Kliknij OK.

Uwaga: Poszukiwacz widoku może być włączony lub wyłączony za pomocą komendy klawiszowej Poszukiwacz: **Caps Lock + L**.

Ustawienia okna p	owiększenia			×
Powiększenie	Sposób powiększ	Zamrażanie	Poszukiwacz	
Powiększenie Ustawienia posz Poszukiwacz wybranie no Poszukiwacz fragmencie i wskazać pow Typ Blok w nega Kolor Czarny Śzybkoś 0,5	Sposób powiększ ukiwacza widoku widoku jest widoczny w wego obszaru ekranu d widoku może też być w rrybu powiększenia nakł większony obszar. Przejr Przejr laj poszukiwacz dla trybu poszukiwacz ć migania	Zamrażanie v trybie przeglądu o powiększenia. idoczny na niepow adka, dok lub okiel Przejrzyst źw. nakładka, dok o	Poszukiwacz pozwalając na niększonym n 1x, aby rość Pełen oraz 1x	
	0	K Anul	uj Pomoc	;

Zakładka Poszukiwacz widoku

Ustawienie	Opis
Ustawienia poszukiwacza	widoku
Poszukiwacz	Wybiera tryb działania poszukiwacza widoku: blok, blok w negatywie, ramka, krzyż.
Kolor	Ustala kolor poszukiwacza widoku.
Przejrzystość	Ustala poziom przejrzystości poszukiwacza widoku. Poziom przejrzystości decyduje o tym ile obrazu tła widać przez poszukiwacz widoku.
Wyświetlaj poszukiwacz widoku w trybie nakładki, doka oraz powiększenia 1x.	Włącza wyświetlanie poszukiwacza widoku w części ekranu 1x, kiedy używany jest tryb powiększania doka lub nakładki.
Migający poszukiwacz	Włącza lub wyłącza miganie poszukiwacza.
Szybkość migania	Ustala prędkość migania poszukiwacza w sekundach (od 0,5 do 5 sekund w krokach co 0,5).

Zarządzanie wieloma monitorami

W sekcji "Okna powiększania" dowiedziałeś się o dostępnych rodzajach okien powiększania i jak wybrać określony rodzaj.

Niniejsza sekcja informuje o sposobach konfiguracji opcji wielu monitorów, oferowanych przez ZoomText, jak najlepiej skonfigurować system z wieloma monitorami do pracy z ZoomTextem, jak rozwiązywać problemy związane ze wsparciem wielu monitorów.

Wsparcie wielu monitorów jest teraz dostępne dla dwóch rozszerzonych ekranów. Wsparcie dla trzech lub więcej ekranów rozszerzonych będzie dodane w późniejszych wersjach.

Uwaga: Informację o konfiguracji komputera z wieloma komputerami znajdziesz na stronie internetowej Microsoft, odpowiedniej dla wersji Windows, której używasz.

- Opcje wielu monitorów.
- <u>Wspierany sprzęt</u>
- <u>Rekomendowane konfiguracje</u>
- Konfigurowanie monitorów
- Automatyczne dostosowanie
- Zachowanie funkcji ZoomText
- Rozwiązywanie problemów

Opcje wielu monitorów.

Opcje wielu monitorów. zawierają wiele ustawień decydujących o tym, jak okna powiększenia będą się zachowywać przy użyciu wielu monitorów. Zachowania te obejmują poruszanie wskaźnika myszy pomiędzy pulpitami i monitorami, jak wykonywane i zmieniane są powiększenie i rozszerzenia ekranu dla każdego monitora.

Uwaga: Opis rodzajów okien powiększania dostępnych z wieloma monitorami znajdziesz w <u>Wybór okien powiększania</u>.

Konfiguracja opcji wielu monitorów.

- 1. Na zakładce **Powiększanie** kliknij strzałkę obok napisu **Okno** lub nawiguj do **Okno** i wciśnij klawisz w dół.
- 2. W menu Okno wybierz Ustawienia.

Pojawi się dialog Ustawienia okien powiększania.

- 3. Wybierz zakładkę **Okno**.
- 4. Wybierz Opcje wielu monitorów...

Pojawi się dialog Opcje wielu monitorów.

- 5. Dostosuj ustawienia wielu monitorów do swoich potrzeb.
- 6. Kliknij **OK**.

Opcje wielu monitorów				×
Kiedy kursor przechodzi pomiędzy Pozostaw kursor na poprz Wyświetl <u>z</u> nacznik brzegu Odtwórz dźwieki kiedy kur	pulpitami ednim pulpici pomiędzy pu sor dotyka li	e przez: Ipitami: Ib przechodz	2 sekundy	
Używaj tych dźwięków:	Zestaw dźw	vięków 1	~	
<u>G</u> łośność dźwięków:	Niski		~	
Podczas używania multiwidoku – Pozostaw widoki z tym san Przełączaj aktywny widok prz Przyciśnięcie i przytrzymanie t każdego z monitorów zostanie zamrożone kursor myszy moż funkcji można zmienić w dialog Inne ustawienia	nym powięks yciskając: cego skrótu ł e chwilowo z e być przesu gu Skróty kla	zeniem Caps Lock - Jawiszowego amrożony, Ki wany pomię wiszowe,	+ V) spowoduje, że widoł edy widoki są dzy nimi. Skrót tej	<
Pokaż <u>r</u> ozszerzenia ekranu na	: Wszystk	ie ekrany	\sim	
Uwaga: Rozszerzenia ekranu kiedy tryb powiększenia ustav	pojawiają sie viony jest na	ę na wszystk a Poszerzony	ich monitorach ′.	
[<u>0</u> K	<u>A</u> nulu	uj Po <u>m</u> oc	

Dialog Opcje wielu monitorów.

Ustawienie	Opis
Kiedy kursor przechodzi po	między pulpitami
Pozostaw kursor na poprzednim pulpicie przez:	Zapobiega przejściu wskaźnika na inny pulpit do czasu, gdy wskaźnik będzie nadal napierał na granicę między pulpitami przez określony czas, wybrany w sąsiednim elemencie sterującym. Uwaga: kiedy opcja ta jest włączona możesz przejść na inny pulpit natychmiast klikając szybko dwa razy na granicę.
Wyświetla znacznik granicy pomiędzy pulpitami:	Wyświetla znacznik na granicy pomiędzy pulpitami zgodnie z wybranym w sąsiednim elemencie sterującym stylem. Znacznik granicy pozwala zorientować się w ekranach rozszerzonych.

Odtwarzaj dźwięki kiedy wskaźnik dotyka i przechodzi przez granicę	Odtwarza parę dźwięków, aby poinformować Cię kiedy wskaźnik naparł na granicę pomiędzy pulpitami i kiedy przeszedł przez tę granicę
Używaj tych dźwięków:	Pozwala wybrać dźwięki, które będą odtwarzane kiedy wskaźnik dotyka i przechodzi przez granicę. Istnieją cztery zestawy dźwięków, z których możesz wybierać.
Głośność sygnałów dźwiękowych:	Pozwala ustawić poziom głośności sygnałów dźwiękowych.
Podczas używania multiwi	doku
Pozostaw widoki z tym samym powiększeniem	Podczas używania okien powiększania multiwidok lokalny lub globalny opcja ta ustala wspólne powiększenie dla wszystkich aktywnych i nieaktywnych widoków, co pozwala powiększać i pomniejszać jednocześnie na wszystkich monitorach. Po zmianie powiększenia w aktywnym widoku, powiększenie na innych monitorach też będzie się zmieniało.
Przełączaj aktywny widok przyciskając:	Wyświetla aktywny skrót klawiszowy do przełączania aktywnego widoku, przy użyciu multiwidoku lokalnego i globalnego.
Inne ustawienia	
Pokaż rozszerzenia ekranu na:	Ustala, na których monitorach będą działały rozszerzenia ekranu.

Wspierane monitory w zestawach wielu monitorów

Wsparcie dla wielu monitorów oferowane przez ZoomTexta działa z większością monitorów wykonanych dla systemu Windows. Mamy tu na myśli karty graficzne, monitory i rzutniki oraz złącza monitorowe w tym VGA, DVI, HDMI i DisplayPort. W większości wypadków, jeśli Twój komputer już działa z wieloma urządzeniami ustawionymi w tryb "Rozszerz te ekrany", wsparcie wielu monitorów powinno działać na tym komputerze. Jeśli napotkasz problem ze wsparciem wielu monitorów przejdź do sekcji "Rozwiązywanie problemów z wieloma monitorami" lub skontaktuj się z Freedom Scientific albo z przedstawicielem Producenta.

Rekomendowane konfiguracje monitorów

Wsparcie wielu monitorów ZoomTexta będzie działać z większością modeli monitorów i rzutników od wielu producentów, w tym zestawy monitorów, które mają różne wielkości i rozdzielczości ekranu. Mimo to, w celu osiągnięcia najwyższej jakości wyświetlania, komfortu i produktywności, następujące wskazówki powinny być przestrzegane przy wyborze kolejnego monitora do zestawu.

Wielkość, orientacja i wyrównanie monitorów

Dla najlepszych rezultatów polecamy używanie równych co do wielkości monitorów, zorientowanych identycznie i umieszczonych bezpośrednio jeden obok drugiego lub jeden nad drugim. Dzięki temu po ustawieniu obrazków monitorów w dialogu Rozdzielczość ekranu w taki sposób, jak są ustawione fizycznie na biurku (orientacja i usytuowanie), będziesz mógł intuicyjnie przesuwać wskaźnik myszy z jednego monitora na drugi, jakby były jednym ekranem. Instrukcje ustawiania monitorów znajdziesz w <u>Konfigurowanie</u> <u>monitorów przy wsparciu wielu monitorów</u>.

Czynniki te - wielkość, orientacja i wyrównanie - są szczególnie ważne podczas używania rozszerzonego okna powiększania, gdzie ekran wyświetla ciągły, powiększony obraz obejmujący wiele monitorów. Jeśli monitory nie pasują do siebie wielkością, orientacją lub nie są wyrównane, powiększony obraz w widoku rozszerzonym na wielu monitorach może być mylący.

Rozdzielczości ekranu:

Najczystszy obraz powiększony uzyskuje się przy ustawieniu każdego z monitorów na swoją natywną rozdzielczość. Praca monitorów w innej rozdzielczości pogarsza jakość obrazu w zwykłym trybie, co jest jeszcze bardziej widoczne po powiększeniu. *Uwaga:* Powyższa porada ma zastosowanie również do pojedynczego monitora.

Konfigurowanie wielu monitorów

Wsparcia wielu monitorów oferowane przez ZoomText działa, gdy do komputera jest podłączonych wiele monitorów skonfigurowanych w następujący sposób:

- Monitory muszą być ustawione w tryb "Rozszerzaj te monitory" w dialogu Rozdzielczość ekranu.
- Monitory muszą być idealnie wyrównane bok do boku w dialogu Rozdzielczość ekranu.
- Ekrany rozszerzone powinny być ustawione tak, żeby odpowiadały fizycznemu ustawieniu monitorów na biurku.

Instrukcje wykonania tych ustawień podane są poniżej.

Ustawianie monitorów w tryb "Rozszerzaj te ekrany"

Ustawienia monitorów w tryb "Rozszerzaj te ekrany" można wykonać na jeden z poniższych sposobów:

Metoda 1: Użyj skrótu klawiszowego Przełącz ekrany: Windows + P

 Po naciśnięciu skrótu Windows + P pojawi się pasek przełączania ekranów. Kiedy pasek ten jest widoczny wciśnij skrót Windows + P lub klawisze strzałek W lewo lub W prawo w celu sekwencyjnej zmiany opcji wielu monitorów. Po przejściu do opcji Rozszerz wciśnij klawisz Enter.

Metoda 2: Wybierz dialog Rozdzielczość ekranu.

1. Kliknij prawym klawiszem myszy na pustej przestrzeni pulpitu Windows i wybierz **Rozdzielczość ekranu**.

Ukaże się dialog ustawień rozdzielczości ekranu.

2. Kliknij listę rozwijaną Wiele monitorów wybierz **Rozszerz te ekrany**. Może pojawić się dialog z pytaniem o decyzję czy chcesz użyć właśnie ustawionych opcji. Wybierz **Pozostaw zmiany**.

Uwaga: Wsparcie wielu monitorów oferowane przez ZoomText działa również dla kombinacji monitorów i rzutników z włączoną opcją "Rozszerz te ekrany".

Ułożenie i wyrównanie rozszerzonych ekranów

Ustawianie i wyrównanie rozszerzonych ekranów może być wykonane w następujący sposób:

1. Kliknij prawym klawiszem myszy na pustej przestrzeni pulpitu Windows i wybierz **Rozdzielczość ekranu**.

Ukaże się dialog ustawień rozszerzeń ekranu. Dialog ten wyświetla graficzną reprezentację tego, jak są ustawione i wyrównane rozszerzone ekrany.

- Za pomocą myszy przesuwaj rysunek ekranów tak, żeby były ustawione podobnie do fizycznego rozmieszczenia monitorów na biurku, a potem wyrównaj ich krawędzie zgodnie z poniższymi zasadami.
 - Jeśli ekrany są umieszczone bokiem do boku, górne lub dolne ich krawędzie muszą być na jednym poziomie.
 - Jeśli ekrany są umieszczone jeden nad drugim, lewe lub prawe ich krawędzie muszą być wyrównane w pionie.
- Wybierz przycisk Zastosuj lub OK. Może pojawić się dialog z pytaniem o decyzję czy chcesz użyć właśnie ustawionych opcji. Jeśli tak się stanie wybierz Pozostaw zmiany.

Automatyczne dostosowywanie do zmian monitorów

ZoomText automatycznie wykrywa wszystkie zmiany monitorów podłączonych do komputera, w tym:

- Dodawanie i usuwanie monitorów
- Włączanie i wyłączanie monitorów
- Zmiana rozdzielczości ekranowej monitorów
- Zmiana usytuowania i orientacji monitorów
- Zmiana konfiguracji monitorów, np. Rozszerzaj te ekrany, Klonuj te ekrany, Pokazuj tylko na (n)

Zmiany te są wykrywane w momencie uruchamiania ZoomTexta i podczas, gdy działa. Kiedy wykryta zostanie zmiana, ZoomText automatycznie zmienia ustawienia na takie, jakie były ostatnio używane z tą konfiguracją ekranów. Jeśli nie używałeś poprzednio monitorów w danej konfiguracji ZoomText użyje ustawień domyślnych. Oto kilka przykładów wykrywania i dostosowania konfiguracji do zmian ekranów:

- Kiedy ZoomText wykryje zmianę z jednego monitora na wiele monitorów z rozszerzonymi ekranami, automatycznie przełączy się do okna powiększenia ostatnio używanego z wieloma monitorami. Kiedy wiele monitorów z rozszerzonymi ekranami zostanie wykrytych po raz pierwszy, ZoomText włączy domyślne okno powiększenia dla wielu monitorów multiwidok lokalny.
- Kiedy ZoomText wykryje przełączenie z wielu monitorów z rozszerzonymi ekranami na jeden monitor lub wiele monitorów ustawionych na "Klonuj te ekrany", przełączy się automatycznie na ostatni rodzaj okna powiększenia używanego z jednym monitorem. Kiedy tylko jeden monitor zostanie wykryty po raz pierwszy, ZoomText włączy domyślne okno powiększenia dla jednego monitora - powiększenie pełnoekranowe.

Zachowanie funkcji z wieloma monitorami

Podczas używania ZoomTexta z wieloma monitorami zachowanie
niektórych funkcji ZoomTexta będzie takie, jak opisano poniżej.

Funkcja	Bieżące zachowanie
AppReader	Kiedy używane są widoki powiększenia rozszerzony, klon, powiększenie 1x lub multiwidok globalny aktywny widok powiększony zawsze przewija się tak, żeby śledzić podświetlenie wyrazu przez AppReader, bez względu na to, na którym monitorze jest używana aplikacja. Kiedy używany jest multiwidok lokalny, o ile używana aplikacja jest na nieaktywnym pulpicie, nieaktywny widok staje się aktywny i przewija się tak, żeby śledzić podświetlenie wyrazu AppReadera.
Strefy czytania	Kiedy używane są widoki powiększenia rozszerzony, klon, powiększenie 1x lub multiwidok globalny aktywny widok powiększony zawsze przewija się tak, żeby śledzić włączoną właśnie strefę czytania, bez względu na to, na którym monitorze jest używana aplikacja. Kiedy używany jest multiwidok lokalny, o ile włączona właśnie strefa czytania jest na nieaktywnym pulpicie, nieaktywny widok staje się aktywny i przewija się tak, żeby pokazać włączoną właśnie strefę.
Ekran dotykowy	Ta funkcja jest teraz niedostępna przy użyciu wielu monitorów.
Kamera ZoomText	Ta funkcja jest teraz niedostępna przy użyciu wielu monitorów.

Wsparcie dla kamer	Ta funkcja jest teraz niedostępna przy użyciu
USB z innych zrodeł.	wielu monitorow.
Rozwiązywanie problemów z wieloma monitorami

Niniejszy rozdział opisuje kroki niezbędne do rozwiązywania problemów, które mogą się zdarzyć podczas używania ZoomTexta z wieloma monitorami.

Problem: Twój komputer ma trzy lub więcej monitorów (skonfigurowanych jako rozszerzone ekrany) i kiedy próbujesz uruchomić ZoomTexta pojawia się komunikat: "Wsparcie ZoomTexta wymaga, aby tylko jeden monitor dodatkowy był ustawiony w tryb rozszerzenia ekranu. Wyłącz wszystkie poza jednym ekranem rozszerzonym i spróbuj ponownie."

Rozwiązanie: Wsparcie wielu monitorów działa teraz tylko z dwoma ekranami rozszerzonymi. Wsparcie dla trzech lub więcej ekranów rozszerzonych będzie dodane w późniejszych wersjach.

Problem: Podczas używania widoku rozszerzonego lewa strona powiększonego widoku jest po prawej i odwrotnie.

Rozwiązanie: Orientacja ekranów rozszerzonych jest odwrotna do fizycznego umiejscowienia monitorów. Aby rozwiązać ten problem odwróć ułożenie ekranów w dialogu Rozdzielczość ekranu, który można włączyć klikając prawym klawiszem myszy na pustym fragmencie pulpitu i klikając pozycję Rozdzielczość ekranu.

Problem: Mysz nie przesuwa się pomiędzy monitorami ale przechodzi na lewą krawędź monitora po przejściu poza prawą krawędź prawego.

Rozwiązanie: Orientacja ekranów rozszerzonych jest odwrotna do fizycznego umiejscowienia monitorów. Aby rozwiązać ten problem odwróć ułożenie ekranów w dialogu Rozdzielczość ekranu, który można włączyć klikając prawym klawiszem myszy na pustym fragmencie pulpitu i klikając pozycję Rozdzielczość ekranu. 102

Problem: ZoomText powiększa i przewija tylko na połowie powierzchni ekranu.

Rozwiązanie: Wsparcie wielu monitorów jest włączone i widzisz tylko jeden ze swoich monitorów. Druga połówka powierzchni ekranu jest wyświetlana na drugim monitorze.

Rozszerzenia ekranu

Rozszerzenia ekranu polepszają czytelność obiektów na ekranie. Ustawienia te dają rozszerzenia kolorów, co daje lepszy kontrast i przejrzystość, widoczność kursora myszy, kursora tekstowego oraz fokusa, dzięki czemu łatwiej je śledzić.

- <u>Rozszerzenia koloru</u>
- Rozszerzenia wskaźnika
- <u>Rozszerzenia kursora</u>
- <u>Rozszerzenia fokusa</u>
- <u>Używanie inteligentnego negatywu</u>

Rozszerzenia koloru

Rozszerzenia koloru poprawiają czytelność tekstu i grafiki, ułatwiając przeglądanie i zmniejszając zmęczenie oczu. Opcje rozszerzeń koloru zawierają szereg filtrów, które dostosowują kolor, kontrast i jasność. Możesz wybrać spośród gotowych schematów kolorów lub też stworzyć własne.

Porada! Kiedy używasz negatywu jasności i negatywu kolorów w Internet Explorerze 11 (oraz innych przeglądarek - wkrótce), włączenie funkcji inteligentnego negatywu zapobiegnie zmianę kolorów lub jasności w zdjęciach i obrazkach, które powinny pozostać w naturalnych kolorach. Więcej informacji o tej funkcji znajdziesz w rozdziale <u>Używanie inteligentnego negatywu</u>.

Opcje rozszerzenia kolorów są włączane i regulowane za pomocą dzielonego przycisku **Kolor** umieszczonego na zakładce **Magnifier** paska narzędzi. Górna część tego przycisku włącza i wyłącza rozszerzenia koloru, a dolna otwiera menu koloru.

Włączanie i wyłączanie rozszerzeń koloru

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Na zakładce **Magnifier** paska narzędzi wybierz przycisk **Kolor**.
- Wciśnij skrót klawiszowy włączania/wyłączania rozszerzeń koloru: **Caps Lock + C**

Aby wybrać gotowy schemat kolorów

- 1. Na zakładce **Magnifier** paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku **Kolor** lub nawiguj do przycisku **Kolor** i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Kolor wybierz Schemat.
- 3. W menu **Schemat** wybierz odpowiedni schemat kolorów.

W celu utworzenia własnego schematu kolorów

- 1. Na zakładce **Magnifier** paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku **Kolor** lub nawiguj do przycisku **Kolor** i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Kolor wybierz Ustawienia.

Pojawi się dialog Ustawienia rozszerzeń ekranu z otwartą zakładką Kolor.

- 3. Wybierz Użytkownika...
- 4. Sopasuj ustawienia do swoich potrzeb.
- 5. Kliknij OK.

Ustawienia	rozszerzeń ekra	nu				×
Kolor	Wskaźnik	Kursor	Fokus	Czcionka		
Rozszerz CZ S Ustawien Zast Usta	enie koloru wykły ichemat: N lzytkownika nia Użytkownika osuj rozszerzenia wienia jasności i Jasnoś	egatyw jasno a kolorów do kontrastu – ść	Ści Okno pow	viększenia i tło	Zmi <u>e</u> n	
07	Kontra:	st 100)% J% <u>Pr</u> z	ywroc zwykłe u	stawienia	
Usta	wienia efektów					
B	fekt rak	~				
			OK	Anuluj	Pomoc	;

Zakładka Kolor

Ustawienie	Opis			
Rozszerzenie koloru				
Zwykły	Wyłącza wszystkie rozszerzenia koloru.			
Schemat	Aktywuje gotowy schemat kolorów (wybrany w sąsiedniej liście rozwijanej).			
Użytkownika	Aktywuje Ustawienia użytkownika, które pozwalają stworzyć własny schemat kolorów.			
Zmień	Aktywuje i pozwala skonfigurować własne ustawienia odpowiednie dla Twoich potrzeb. Pozwala potraktować gotowy schemat jako punkt wyjścia do tworzenia własnego.			
Ustawienia użytkowni	ka			
Zastosuj rozszerzenia kolorów do	Decyduje o tym czy rozszerzenia koloru są stosowane do okna powiększenia, tła (zwykłego ekranu) czy do obu.			
Ustawienia jasności	i kontrastu			
Jasność	Zwiększa lub zmniejsza jasność ekranu od 0% do 100%. Zwykła jasność to 50%.			
Kontrast	Zwiększa lub zmniejsza kontrast ekranu od 0% do 100%. Zwykły kontrast to 50%.			
Przywróć zwykłe ustawienia	Przywraca jasność i kontrast do 50% (zwykłego ustawienia).			
Ustawienia efektów				
Efekt	Wybiera rodzaj efektu koloru i aktywuje związane z nim ustawienia. Brak. NIe jest aktywny żaden filtr.			
	Negatyw jasności. Odwraca jasność wszystkich kolorów na ekranie. Jesne kolory stają się ciemne i odwrotnie.			

Negatyw kolorów. Odwraca wszystkie kolory ekranu.
Farbowane. Zmienia wszystkie kolory na jeden kolor, pozostawiając ich jasność. Po wybraniu tego efektu pojawia się lista pozwalająca wybrać kolor, na który obraz ma by©ć "pofarbowany".
Dwukolorowe. Zmienia wszystkie kolory ekranu na dwukolorowe spektrum. Po wybraniu efektu dwukolorowego pojawiają się listy dla koloru pierwszego planu i koloru tła, pozwalając zdefiniować spektrum kolorów.
Zastąp kolor. Zamienia jeden kolor ekranu na drugi. Po wybraniu efektu zamiany koloru pojawiają się listy dla koloru zamienianego i koloru, na który dokonana będzie zamiana. Pojawi się też suwak, którym można zdecydować również o zamianie gamy kolorów blisko zamienianego.

Rozszerzenia wskaźnika

Rozszerzenia wskaźnika ułatwiają zlokalizowanie i śledzenie wskaźnika myszy. Pozwalają na dostosowanie wielkości i koloru wskaźnika oraz na aktywowanie poszukiwacza, który wskazuje pozycję wskaźnika na ekranie. Możesz wybrać spośród gotowych schematów ustawień wskaźnika lub też stworzyć własne.

Opcje rozszerzenia wskaźnika są włączane i regulowane za pomocą dzielonego przycisku **Wskaźnik** umieszczonego na zakładce **Magnifier** paska narzędzi. Górna część tego przycisku włącza i wyłącza rozszerzenia wskaźnika, a dolna otwiera menu wskaźnika.

Włączanie i wyłączanie rozszerzeń wskaźnika

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Na zakładce Magnifier paska narzędzi wybierz przycisk Wskaźnik.
- Wciśnij skrót klawiszowy włączania/wyłączania rozszerzeń wskaźnika: **Caps Lock + P**

Aby wybrać gotowy schemat ustawień wskaźnika

- 1. Na zakładce **Magnifier** paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku **Wskaźnik** lub nawiguj do przycisku **Wskaźnik** i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Wskaźnik wybierz Schemat.
- 3. W menu **Schemat** wybierz odpowiedni schemat ustawień wskaźnika.

W celu utworzenia własnego schematu ustawień wskaźnika

- 1. Na zakładce **Magnifier** paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku **Wskaźnik** lub nawiguj do przycisku **Wskaźnik** i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Wskaźnik wybierz Ustawienia.

Pojawi się dialog Ustawienia rozszerzeń ekranu z otwartą zakładką Wskaźnik.

- 3. Wybierz Użytkownika...
- 4. Dopasuj ustawienia do swoich potrzeb.
- 5. Kliknij **OK**.

Ustawienia	rozszerzeń ekrai	nu			×
Kolor	Wskaźnik	Kursor	Fokus	Czcionka	
Rozszera Q Q Q Ustawier Wsk	vyskaznik zenie wskaźnika <u>(wykły</u> <u>ichemat:)</u> <u>J</u> żytkownika nia Użytkownika "aźnik Z Używaj gładkic Wielkość Duży zukiwacz wskaźnił Typ Brak Kolor	/ielki Żółty h wskaźnikó ka	V ZoomTex Kol	Czcionka Czcionka v ta or Żółty bość dni Przejrzysto:	Zmi <u>e</u> n
Wys (((Żółty świetlaj poszukiwa Z <u>a</u> wsze Kiedy wskaźnik Kiedy wskaźnik Kiedy przyciśni	acz wskaźnik ; jest s <u>t</u> atycz ; jest w <u>r</u> uchu ęto kl. <u>m</u> odył	Przejrz. = a ny J fikatora	Klawisze mody	fikatorów
			OK	Anuluj	Pomoc

Zakładka Wskaźnik

Ustawienie	Opis		
Rozszerzenie wskaźnika			
Zwykły	Wyłącza wszystkie rozszerzenia wskaźnika.		
Schemat	Aktywuje gotowy schemat ustawień wskaźnika (wybrany w sąsiedniej liście rozwijanej).		

Użytkownika	Aktywuje Ustawienia użytkownika, które pozwalają stworzyć własny schemat ustawień wskaźnika.		
Zmień	Aktywuje i pozwala skonfigurować własne ustawienia odpowiednie dla Twoich potrzeb. Pozwala potraktować gotowy schemat jako punkt wyjścia do tworzenia własnego.		
Ustawienia użytkownil	ka		
Wskaźnik			
Używaj gładkich wskaźników ZoomText	Włącza wskaźniki myszy ZoomTexta o gładkich brzegach w schemacie użytkownika.		
Wielkość	Ustala wielkość rozszerzonego wskaźnika myszy na standardowy (1x), duży (2x) lub wielki (4x).		
Kolor	Ustala kolor wskaźnika myszy.		
Poszukiwacz wskaź	nika		
Rodzaj	Wybiera rodzaj poszukiwacza wskaźnika Koło. Wyświetla koło wokół czubka wskaźnika. Dźwiękowy. Wyświetla animowane ku środkowi kółka wokół czubka wskaźnika. Pełen krzyż. Wyświetla skrzyżowane linie przez cały ekran, przecinające się w miejscu czubka wskaźnika. Krórki krzyż. Wyświetla krzyż z przecięciem w miejscu czubka wskaźnika.		
Kolor	Ustala kolor poszukiwacza wskaźnika.		
Grubość	Ustala wielkość lokalizatora wskaźnika: cienki, średni lub gruby.		
Przejrzystość Ustala poziom przejrzystości poszukiwacz wskaźnika. Poziom przejrzystości decydu			

	ile obrazu tła widać przez poszukiwacz wskaźnika.		
Wyświetlaj poszuki	wacz wskaźnika		
Zawsze	Poszukiwacz wskaźnika będzie zawsze widoczny.		
Kiedy wskaźnik jest statyczny	Poszukiwacz będzie się pojawiał tylko kiedy kursor jest nieruchomy.		
Kiedy wskaźnik jest w ruchu	Poszukiwacz będzie się pojawiał tylko kiedy kursor się porusza.		
Kiedy przyciśnięto kl. modyfikatora	Poszukiwacz będzie się pojawiał tylko kiedy przyciśnięty jest wybrany do tego celu klawisz modyfikatora.		
Klawisze modyfikatorów	Wybiera klawisz modyfikatora (lub ich kombinację), który należy nacisnąć, aby pojawił się poszukiwacz kursora. <i>Uwaga:</i> Opcja Wyświetlaj poszukiwacz wskaźnika musi być w trybie Kiedy przyciśnięto		

Rozszerzenia kursora

Rozszerzenia kursora ułatwiają zlokalizowanie i śledzenie kursora tekstowego. Szereg dobrze widocznych kształtów może oznaczać pozycję kursora bez zakrywania sąsiadującego tekstu. Możesz wybrać spośród gotowych kształtów i kolorów kursora lub też stworzyć własne.

Opcje rozszerzenia kursora są włączane i regulowane za pomocą dzielonego przycisku **Kursor** umieszczonego na zakładce **Magnifier** paska narzędzi. Górna część tego przycisku włącza i wyłącza rozszerzenia kursora, a dolna otwiera menu kursor.

Włączanie i wyłączanie rozszerzeń kursora

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Na zakładce **Magnifier** paska narzędzi wybierz przycisk **Kursor**.
- Wciśnij skrót klawiszowy włączania/wyłączania rozszerzeń kursora: **Caps Lock + R**

Aby wybrać gotowy schemat ustawień kursora

- 1. Na zakładce **Magnifier** paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku **Kursor** lub nawiguj do przycisku **Kursor** i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu **Kursor** wybierz **Schemat**.
- 3. W menu **Schemat** wybierz odpowiedni schemat kursora.

W celu utworzenia własnego schematu ustawień kursora

- Na zakładce Magnifier paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku Kursor lub nawiguj do przycisku Kursor i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Kursor wybierz Ustawienia.

Pojawi się dialog Ustawienia rozszerzeń ekranu z otwartą zakładką Kursor.

- 3. Wybierz Użytkownika...
- 4. Dopasuj ustawienia do swoich potrzeb.
- 5. Kliknij **OK**.

Ustawienia	rozszerzeń ekra	nu			×
Kolor	Wskaźnik	Kursor	Fokus	: Czcionka	1
Rozszer:	zenie kursora – Zwykły Schemat: M Użytkownika	liebieski klin		\checkmark	Zmi <u>e</u> n
	Podgląd: F	Podgląd - kliki	nij tutaj		
Ustawier	nia Użytkownika				
Pos	zukiwacz kursora Typ Kliny	~	Śr	Przejrzystoś redni	ć
[Kolor 📃 Niebieski	~	Przejrz.	Wielkość	Pełen
Wys (świetlaj poszukiw • Zawsze	acz kursora		-Klawisze mo	dyfikatorów –
) Kiedy kurosr je	est s <u>t</u> atyczny	,	Shift	
(⊖ Kiery kursor je ⊖ Kiedy przyciśn	st w <u>r</u> uchu ięto kl. <u>m</u> ody	fikatora	Ctrl	
			OK	Anuluj	Pomoc

Zakładka Kursor

Ustawienie	Opis		
Rozszerzenie kursora			
Zwykły	Wyłącza wszystkie rozszerzenia kursora.		
Schemat	Aktywuje gotowy schemat ustawień kursora (wybrany w sąsiedniej liście rozwijanej).		

Użytkownika	Aktywuje Ustawienia użytkownika, które pozwalają stworzyć własny schemat ustawień kursora.		
Zmień	Aktywuje i pozwala skonfigurować własne ustawienia odpowiednie dla Twoich potrzeb. Pozwala potraktować gotowy schemat jako punkt wyjścia do tworzenia własnego.		
Podgląd	Po kliknięciu w pole Podgląd pojawi się kursor tekstowy z wybranymi ustawieniami rozszerzenia kursora.		
Ustawienia użytkownika			
Poszukiwacz kursora	r		
Tryb	Wybiera rodzaj poszukiwacza kursora Kliny. Wyświetla trójkątne kliny powyżej i poniżej kursora. Koło. Wyświetla koło wokół kursora. Ramka. Wyświetla prostokątną ramkę wokół kursora.		
Wielkość	Ustala wielkość lokalizatora kursora: cienki, średni lub gruby.		
Kolor	Ustala kolor poszukiwacza kursora.		
Przejrzystość	Ustala poziom przejrzystości poszukiwacza kursora. Poziom przejrzystości decyduje o tym ile obrazu tła widać przez poszukiwacz kursora.		
Wyświetlaj poszukiwacz kursora			
Zawsze	Poszukiwacz kursora będzie stale wyświetlany.		
Kiedy kurosr jest statyczny	Poszukiwacz będzie się pojawiał tylko kiedy kursor jest nieruchomy.		

Kiery kursor jest w ruchu	Poszukiwacz będzie się pojawiał tylko kiedy kursor się porusza.
Kiedy przyciśnięto kl. modyfikatora	Poszukiwacz będzie się pojawiał tylko kiedy przyciśnięty jest wybrany do tego celu klawisz modyfikatora.
Klawisze modyfikatorów	Wybiera klawisz modyfikatora lub ich kombinację, który należy nacisnąć, aby pojawił się poszukiwacz kursora. <i>Uwaga:</i> Opcja Wyświetlaj poszukiwacz kursora musi być w trybie Kiedy przyciśnięto kl. modyfikatora .

Rozszerzenia fokusa

Rozszerzenia fokusa ułatwiają zlokalizować i śledzić fokus, kiedy nawigujesz klawiaturą po menu, dialogach, paskach narzędzi i innych elementach sterujących. Po włączeniu tej funkcji szereg dobrze widocznych kształtów może oznaczać pozycję fokusa bez zakrywania sąsiadującego tekstu. Możesz wybrać spośród gotowych schematów ustawień rozszerzeń fokusa lub też stworzyć własne.

Opcje rozszerzenia fokusa są włączane i regulowane za pomocą dzielonego przycisku **Fokus** umieszczonego na zakładce **Magnifier** paska narzędzi. Górna część tego przycisku włącza i wyłącza rozszerzenia fokusa, a dolna otwiera menu fokus.

Włączanie i wyłączanie rozszerzeń fokusa

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Na zakładce **Magnifier** paska narzędzi wybierz przycisk **Fokus**.
- Wciśnij skrót klawiszowy włączania/wyłączania rozszerzeń fokusa: **Caps Lock + F**

Aby wybrać gotowy schemat ustawień fokusa

- Na zakładce Magnifier paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku Fokus lub nawiguj do przycisku Fokus i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Fokus wybierz Schemat.
- 3. W menu **Schemat** wybierz odpowiedni schemat ustawień fokusa.

W celu utworzenia własnego schematu ustawień fokusa

- 1. Na zakładce **Magnifier** paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku **Fokus** lub nawiguj do przycisku **Fokus** i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Fokus wybierz Ustawienia.

Pojawi się dialog Ustawienia rozszerzeń ekranu z otwartą zakładką Fokus.

- 3. Wybierz Użytkownika...
- 4. Dopasuj ustawienia do swoich potrzeb.
- 5. Kliknij **OK**.

Ustawienia	rozszerzeń ekra	nu			×
Kolor	Wskaźnik	Kursor	Fokus	Czcionka	
Rozszera	zenia fokusa —				
0	<u>Z</u> wykły				
0	<u>5</u> chemat:	zerwony pros	tokąt	\sim	Zmi <u>e</u> n
\odot	<u>J</u> żytkownika				
Ustawier	nia Użytkownika				
Pos	zukiwacz fokusa				
	Тур 		Prze	jrzystość	
	Ramka	Y Przejrz		1	Pełov
ſ					r only
L	Czerwony Gruboćć	<u> </u>	r L	Margines	
l i	Grabosc Średni	Wąski V			Szeroki
- · ·					
Wyś	świetl poszukiwac	z fokusa 🛛 —			
(◉ <u>C</u> iągle		Klav	wisze modyfikat	:orów
(⊃ <u>K</u> rótko			Shift	
() Gdy przyciśnię	to <u>m</u> odyfikato	r 🔄	Cm	
			OK	Anuluj	Pomoc

Zakładka Fokus

Ustawienie	Opis
Rozszerzenie fokusa	
Zwykły	Wyłącza wszystkie rozszerzenia fokusa.

Schemat	Aktywuje gotowy schemat fokusa (wybrany w sąsiedniej liście rozwijanej).
Użytkownika	Aktywuje Ustawienia użytkownika, które pozwalają stworzyć własny schemat ustawień fokusa.
Zmień	Aktywuje i pozwala skonfigurować własne ustawienia odpowiednie dla Twoich potrzeb. Pozwala potraktować gotowy schemat jako punkt wyjścia do tworzenia własnego.
Ustawienia użytkownika	
Poszukiwacz fokusa	
Tryb	 Wybiera rodzaj poszukiwacza fokusa: Blok. Wyświetla kolorowy blok wokół miejsca z fokusem. Podkreślenie. Wyświetla podkreślenie pod miejscem z fokusem. Ramka. Wyświetla prostokątną ramkę wokół miejsca z fokusem.
Kolor	Ustala kolor poszukiwacza fokusa.
Grubość	Ustala wielkość lokalizatora fokusa: cienki, średni lub gruby.
Przejrzystość	Ustala poziom przejrzystości poszukiwacza fokusa. Poziom przejrzystości decyduje o tym ile obrazu tła widać przez poszukiwacz fokusa. <i>Uwaga:</i> To ustawienie nie jest dostępne kiedy kolor poszukiwacza jest ustawiony na 'negatyw'.
Margines	Zwiększa lub zmniejsza przestrzeń pomiędzy elementem sterującym z fokusem i poszukiwaczem fokusa.

Т

Г

Wyświetlaj poszukiwacz fokusa		
Ciągle	Poszukiwacz fokusa będzie wyświatlany stale (kiedy fokus istnieje).	
Krótko	Poszukiwacz fokusa będzie wyświatlany przez 1,5 sekundy po tym, jak element otrzyma fokus.	
Kiedy przyciśnięto kl. modyfikatora	Poszukiwacz będzie się pojawiał tylko kiedy przyciśnięty jest wybrany do tego celu klawisz modyfikatora.	
Klawisze modyfikatorów	Wybiera klawisz modyfikatora lub ich kombinację, który należy nacisnąć, aby pojawił się poszukiwacz fokusa. <i>Uwaga:</i> Opcja Wyświetlaj poszukiwacz fokusa musi być w trybie Kiedy przyciśnięto kl. modyfikatora .	

Używanie inteligentnego negatywu

Efekty wizualne polegające na negatywie jasności lub kolorów są często używane przez słabowidzących użytkowników komputerów, usuwając odbicia, zwiększając czytelność tekstu na ekranie, zmniejszając zmęczenie i polepszając komfort. Jednakże czasami efekty te powodują, że fotografie wyglądają jak negatywy filmów, co nie jest atrakcyjne i często nie pozwala rozpoznać obiektów na fotografii.

Włączenie inteligentnego negatywu ZoomText, kiedy włączony jest negatyw jasności i kolorów w ustawieniach rozszerzeń kolorów, powoduje, że ZoomText wyłącza efekt negatywu dla zdjęć, dzięki czemu są wyświetlane w kolorach naturalnych.

Uwaga: Ta funkcja jest dostępna wyłącznie w Internet Eksplorerze 11 i Google Chrome, lecz niedługo będzie dodana do innych przeglądarek i aplikacji.

Włączanie i wyłączanie inteligentnego negatywu w menu Kolor

- 1. Na zakładce **Magnifier** paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku **Kolor** lub nawiguj do przycisku **Kolor** i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Kolor wybierz Użyj inteligentnego negatywu.

Włączanie i wyłączanie inteligentnego negatywu klawiszem skrótu

Wciśnij skrót klawiszowy włączania/wyłączania inteligentnego negatywu: **Caps Lock + I**

Uwaga: Inteligentny negatyw może być włączony lub wyłączony tylko kiedy włączony jest negatyw jasności lub kolorów.

Ustawienia nawigacji

Dialog ustawień nawigacji pozwala zdecydować jak ZoomText będzie przewijał okno powiększenia, aby utrzymać poruszające się obiekty w widoku, w tym wskaźnik myszy, fokus klawiatury i inne obiekty pojawiające się lub poruszające po ekranie. Ustawienia te dają możliwość: wybrania obiektów i zdarzeń, które ZoomText ma śledzić w oknie powiększenia, wybrania jak te obiekty i zdarzenia będą umiejscawiane w oknie powiększenia, przyciągania automatycznego wskaźnika myszy do powiększonego widoku lub do aktywnego elementu sterującego i ograniczenia zakresu ruchu wskaźnika myszy.

- <u>Śledzenie</u>
- <u>Miejsce</u>
- <u>Mysz</u>
- <u>Przewijanie</u>

Śledzenie

Kiedy poruszasz myszą, wpiszesz tekst lub nawigujesz po menu, dialogach i innych elementach sterujących programu, okno powiększenia przewija się automatycznie, aby utrzymać fokus w widoku. To zachowanie jest kontrolowane przez funkcję śledzenia, która może śledzić określone przez użytkownika elementy, kiedy stają się aktywne. Możesz też ograniczyć śledzenie do określonego obszaru ekranu.

Dostosowywanie ustawień śledzenia

- 1. Na zakładce **Powiększanie** paska narzędzi wybierz przycisk **Nawigacja**.
- 2. W menu Nawigacja wybierz Śledzenie.

Pojawi się dialog Ustawienia nawigacji z otwartą zakładką Śledzenie.

- 3. Zmodyfikuj odpowiednio ustawienia śledzenia.
- 4. Kliknij OK.

Ustawienia nav	vigacji				×
Śledzenie	Miejsce	Mysz	Przesuw		
Śledź następ ☑ Wska ☑ Kurso ☑ Meny	ujące element aźnik <u>myszy</u> or tekstowy <u>1</u>	y □Dymki ⊡Oymki	inty sterujące	∏ <u>A</u> larmy	
		OK	Anuluj	Pomoc	:

Zakładka Śledzenie

Ustawienie	Opis
Śledź następujące elementy	
Wskaźnik myszy	Włącza śledzenie wskaźnika myszy.
Kursor tekstowy	Włącza śledzenie kursora tekstowego.
Menu	Włącza śledzenie elementów menu kiedy otrzymują fokus.
Elementy sterujące	Włącza śledzenie elementów sterujących kiedy otrzymują fokus klawiatury.
Dymki	Włącza śledzenie dymków, kiedy się pojawią.
Okna	Włącza śledzenie okien, kiedy staną się aktywne.
Komunikaty	Włącza śledzenie komunikatów, kiedy się pojawią.

Miejsce

Opcje miejsca decydują o tym jak okna powiększania są przewijane w celu utrzymania śledzonego obiektu w widoku. Są dwa rodzaje miejsc śledzenia: krawędź i środek. Ustawienie na krawędź powoduje, że okno powiększenia jest przewijane tylko wtedy, kiedy podświetlany wyraz wypadłby poza jego krawędzią. Ustawienie na środek powoduje przewijanie tak, żeby podświetlany wyraz był zawsze na środku okna powiększenia. Trzeci rodzaj - "inteligentne miejsce" - przewija się tak, aby element aktywny i jak największa część jego menu nadrzędnego była w widoku.

Dostosowywanie miejsca śledzenia

- 1. Na zakładce **Powiększanie** wybierz przycisk **Nawigacja**.
- 2. W menu Nawigacja wybierz Miejsce.

Pojawi się dialog Ustawienia nawigacji z otwartą zakładką Miejsce.

- 3. Zmień odpowiednio ustawienia miejsca śledzenia.
- 4. Kliknij OK.

Ustavvienia nav	vigacji			×
Śledzenie	Miejsce	Mysz	Przesuw	
Miejsce wska <u>Wew</u> <u>W</u> ysi Miejsce kursi Wew Wysi Miejsce elem Odpo Wysi	aźnika myszy mątrz (z margi rodkowane w o ora tekstoweg mątrz (z m <u>a</u> rgi rodkowane w o entów ster. i n owiednio do ok ro <u>d</u> kowane w o	nesami) oknie powięk nesami) oknie powięk nenu —— na <u>n</u> adrzędn oknie powięk	Margin szenia 15% szenia 15% ego szenia	
		OK	Anuluj	Pomoc

Zakładka Miejsce

Ustawienie	Opis
Wewnątrz (z marginesami)	Okno powiększenia przewija się tylko wtedy, gdy jest to konieczne dla utrzymania obiektu w polu widoku.
Wyśrodkowane w oknie powiększenia	Okno powiększenia przewija się zawsze, aby utrzymać obiekt w środku pola widoku.
Margines	Definiuje jak blisko do granicy okna powiększenia może przesunąć się śledzony obiekt nim okno zostanie przewinięte. Margines można ustawić na wartości od 0% do 50%, czyli do połowy szerokości i wysokości okna powiększenia.
Odpowiednio do okna nadrzędnego	Okno powiększenia przewija się zawsze, aby utrzymać element aktywny i jak największą część jego menu nadrzędnego w widoku.

Mysz

Opcje nawigacji myszą, pozycja wskaźnika myszy i ograniczenia jego ruchu ułatwiają oglądanie i poruszanie się po ekranie. Pozycjonowanie wskaźnika utrzymuje wskaźnik w widoku, kiedy jest niezbędny. Ograniczenie ruchu wskaźnika w pionie i/lub w poziomie lub do aktywnego okna ułatwia pracę w aplikacjach.

Aby zmienić ustawienia nawigacji myszy

- 1. Na zakładce **Powiększanie** wybierz przycisk **Nawigacja**.
- 2. W menu Nawigacja wybierz Mysz.

Pojawi się dialog Ustawienia nawigacji z otwartą zakładką Mysz.

- 3. Kliknij OK.
- 4. Dostosuj odpowiednio ustawienia nawigacji myszy.

Ustawienia nav	vigacji				×
Śledzenie	Miejsce	Mysz	Przesuw		
Pozycja wsk	aźnika ——				
🗹 Wski	aźnik do <u>o</u> kna j	powiększenia	kiedy jest prze	suwany	
Prze:	suń wskaźnik r	na <u>a</u> ktywny el	ement sterując	Ξ Υ	
Ograniczenia	a wskaźnika				
Trzy	maj <u>S</u> hift, aby	przesuwać ty	/lko w pionie lul	o poziomie	
Przyl	trzymaj klawis:	z <u>⊂</u> trl, aby po	zostać w aktyv	vnym oknie	
		OK	Anuluj	Pomoc	

Zakładka Mysz

Ustawienie	Opis
Wskaźnik do okna powiększenia kiedy jest przesuwany	Przesuwa automatycznie wskaźnik na środek powiększonego widoku, kiedy poruszysz wskaźnikiem poza tym widokiem.
Przesuń wskaźnik na aktywny element sterujący	Przesuwa automatycznie wskaźnik do elementów sterujących menu i dialogów, kiedy otrzymują fokus.
Trzymaj Shift, aby przesuwać tylko w pionie lub poziomie	Kiedy przytrzymasz klawisz Shift , wskaźnik myszy przesuwać się będzie tylko w poziomie lub tylko w pionie, w zależności od kierunku, w którym ruch rozpoczniesz. Ruch ograniczony umożliwia dokładniejsze przewijanie po wierszach i kolumnach informacji.
Przytrzymaj klawisz Ctrl, aby pozostać w aktywnym oknie	Kiedy przytrzymasz klawisz Ctrl , wskaźnik myszy przesuwać się będzie tylko w poziomie lub tylko w pionie, w zależności od kierunku, w którym rozpoczniesz ruch. Ruch ograniczony umożliwia dokładniejsze przewijanie po wierszach i kolumnach informacji.

Przewijanie

Gładkie przewijanie daje bardziej naturalny ruch, kiedy widok powiększony przesuwa się aby utrzymać fokus na widoku. W trakcie, kiedy wpisujesz tekst lub nawigujesz po menu, dialogach i innych elementach sterujących, widok powiększony gładko przewija się, a nie skacze do nowej pozycji.

- Aby włączyć i zmienić ustawienia gładkiego przewijania
 - 1. Na zakładce **Powiększanie** paska narzędzi wybierz przycisk **Nawigacja**.
 - 2. W menu Nawigacja wybierz Przewijanie.

Pojawi się dialog Ustawienia nawigacji z otwartą zakładką Przewijanie.

- 3. Dostosuj odpowiednio ustawienia gładkiego przewijania.
- 4. Kliknij **OK**.

Ustawienia nav	vigacji			×
Śledzenie	Miejsce	Mysz	Przesuw	
✓ Włącz pły	nny <u>p</u> rzesuw			
Wolni	Prędkość i i i i	przesuwu	Szybciej	
□ ^{Uź} (w	ywaj płynnego idoku aplikacji)) przesuwu v	v App <u>R</u> eaderze	
		OK	Anuluj	Pomoc

Zakładka Przewijanie

Ustawienie	Opis
Włącz gładkie przewijanie	Włącza funkcję gładkiego przewijania.
Szybkość przewijania	Decyduje o prędkości przewijania z jednego miejsca na drugie.
Użyj gładkiego przewijania w AppReaderze	Włącza gładkie przewijanie pomiędzy podświetlanymi wyrazami w AppReaderze.

Rozdział 6 **Funkcje mowy**

"Funkcje mowy" to podstawowe udźwiękowienie ekranu i dokumentów w pakiecie ZoomText MagReader. Funkcje te obejmują: głos, echo klawiatury, myszy i programu, AppReader i narzędzia stref czytania oraz komendy kursora tekstowego i komendy wymów.

Uwaga: Funkcje mowy nie są dostępne w wersji ZoomText Magnifier.

- Zakładka Mowa paska narzędzi
- <u>Głos ZoomTexta</u>
- <u>Funkcje echa</u>
- <u>Uruchom AppReader</u>
- <u>Strefy czytania</u>
- <u>Czytanie kursorem tekstowym</u>
- Komendy wymów

Zakładka Mowa paska narzędzi

Zakładka Reader paska narzędzi udostępnia łatwo dostępne przyciski do włączania i regulacji funkcji mowy ZoomTexta. Niektóre z tych przycisków są dzielone: w jednej ich części włącza się funkcję, a druga otwiera menu z ustawieniami tej samej funkcji. Przyciski są pogrupowane kategoriami i mają intuicyjne ikony i podpisy.



Zakładka Mowa paska narzędzi

Uwaga: Zakładka Reader paska narzędzi dostępna jest jedynie w wersji ZoomText MagReader.

- **Głos** Włącza i wyłącza mowę udźwiękowienia komputera i pozwala otworzyć dialog Ustawienia głosu, w którym można wybrać i ustawić parametry różnych głosów.
- **Prędkość.** Decyduje o prędkości mowy w widoku tekstu.
- Klawiatura. Włącza i wyłącza echo klawiszy oraz pozwala ustawić parametry echa. Echo klawiszy pozwala usłyszeć wpisywane znaki i wyrazy.
- **Mysz.** Włącza i wyłącza echo myszy oraz pozwala ustawić parametry echa. Echo myszy czyta automatycznie tekst pod wskaźnikiem.
- Gadatliwość. Wybiera poziom gadatliwości programu Gadatliwość pozwala dostosować ilość wymawianych informacji o elementach programu kiedy otrzymują fokus.

- AppReader. Uruchamia AppReader, narzędzie do czytania tekstu z aktywnej aplikacji. AppReader może czytać w sposób ciągły dokumenty, strony internetowe oraz email wewnątrz aplikacji.
- **Strefy.** Pozwala utworzyć, edytować i nawigować strefy czytania. Strefy czytania pozwalają błyskawicznie zobaczyć i usłyszeć określone miejsca w aplikacji.

Głos ZoomTexta

ZoomText pozwala wybrać i dostosować parametry głosu do Twoich potrzeb. Możesz wybrać głos męski lub żeński, zmienić jego prędkość i głośność, również styl czytania i dźwięki informacyjne. Możesz też włączać i wyłączać głosy w miarę potrzeb.

- <u>Włączanie i wyłączanie ZoomTexta</u>
- Zmiana szybkości głosu
- Wybór głosu
- Konfiguracja przetwarzania tekstu
- Konfigurowanie informacji

Włączanie i wyłączanie głosu

Głos można włączyć lub wyłączyć w każdym momencie bez wyłączania funkcji powiększania.

Włączanie i wyłączanie głosu

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Na zakładce Reader paska narzędzi wybierz Głos > Włącz (lub Głos > Wyłącz).
- Wciśnij skrót klawiszowy włączania/wyłączania głosu: **Caps** Lock + Alt + Enter

Uwaga: AppReader będzie nadal mówił nawet wtedy, gdy głos jest wyłączony.

Nieraz może się zdarzyć, że będziesz chciał zakończyć mowę w trakcie czytania. Na przykład, kiedy ZoomText czyta komunikat, który już znasz. Możesz zatrzymać mowę tego tekstu bez wyłączania głosu.

Przerywanie mowy podczas wypowiedzi

Wciśnij i puść klawisz Ctrl.

Wymawiany tekst zostanie wyciszony.

Zmiana szybkości głosu

Prędkość mowy pozwala kontrolować tempo czytania.

Regulacja prędkości głosu

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Na zakładce Reader paska narzędzi wyreguluj prędkość licznikiem **Prędkość**.
- Wciśnij skróty zmniejszenia lub zwiększenia prędkości
 - o Głos szybciej: Caps Lock + Alt + W górę
 - o Głos wolniej: Caps Lock + Alt + W dół

Uwaga: Prędkość mowy może być zmieniana również w dialogu Ustawienia głosu. Więcej informacji znajdziesz w rozdziale <u>Ustawienia głosu</u>.

Osobna prędkość głosu jest dostępna dla AppReadera. To ustawienie jest umieszczone w dialogu AppReader (zakładka Ustawienia wspólne). Więcej informacji znajdziesz w rozdziale <u>Ustawienia</u> <u>wspólne AppReadera</u>.
Ustawienia głosu

Ustawienia głosu pozwalają wybrać i zmienić parametry głosów ZoomTexta. Możesz wybierać z głosów męskich, żeńskich, zmieniać ich prędkość, wysokość i głośność

Regulacja ustawień głosu

- Na zakładce Reader paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku Głos lub nawiguj do przycisku Głos i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Głos wybierz Ustawienia.

Ukaże się dialog Ustawienia głosu.

- 3. Wybierz zakładkę **Głos**.
- 4. Upewnij się, że włączony jest włącznik Włącz mowę
- 5. Wybierz pożądany język, syntezator i głos, po czym dostosuj prędkość, wysokość i głośność.
- 6. W celu przesłuchania bieżących ustawień parametrów głosu wpisz tekst w pole **Przykładowy tekst** i kliknij **Wymawiaj przykład**.
- 7. Kliknij OK.

Ustawienia głosu		×
Głos Edycja	tekstu Informacja	
₩łącz mowę		
Język	Polski	~
Syntezator	Vocalizer Expressive	~
Głos	Krzysztof Compact	\sim
	Pobierz więcej głosów	
Ustawienia głosu		
Szybkość	Wysokość Głośność	
100 -	30% 🔺 75% 🔺	Ustawienia
Przykładowy tekst		
Wpisz tutaj dowolny tekst i kliknij przycisk Wymów przykład, co spowoduje, że usłyszysz ten tekst wymówiony ustawionym teraz głosem.		Wymawiaj przykład
1	ОК	Anuluj Pomoc

Zakładka Głos

Ustawienie	Opis
Włącz mowę	Włącza i wyłącza mowę w celu udźwiękowienia ekranu.
Język	Wyświetla listę języków dostępnych w systemie syntezatorów mowy.
Syntezator	Wyświetla listę syntezatorów, które są dostępne w systemie. <i>Uwaga:</i> ZoomText wspiera syntezatory oparte na SAPI 4 i SAPI 5
Głos	Wyświetla listę głosów, które są dostępne dla danej syntezy.

Pobierz więcej głosów	Otwiera domyślną przeglądarkę na stronie z syntezatorami mowy firmy Freedom Scientific, gdzie możesz podsłuchać i pobrać dodatkowe głosy Vocalizer Expressive do użycia z ZoomTextem.
Ustawienia głosu	
Prędkość	Decyduje o prędkości mowy w widoku tekstu. Osobna prędkość głosu jest dostępna dla AppReadera. * Więcej informacji znajdziesz w rozdziale Ustawienia mowy.
Wysokość	Ustala wysokość bieżącego głosu. Wysokość można zmieniać w granicach 5% do 100% w krokach co 5%.
Głośność	Ustala głośność bieżącego głosu. Głośność można zmieniać w granicach 5% do 100% w krokach co 5%.
Ustawienia	Wyświetla ustawienia opcjonalne dla wybranego syntezatora mowy, w tym menadżera wymowy (słownik). Jeśli syntezator nie wymawia jakiegoś słowa właściwie możesz zmienić jego wymowę podając właściwą wymowę fonetycznie.
Przykładowy tekst	
Przykładowy tekst / Wymawiaj przykład	Pozwala usłyszeć wpisany tekst wybraną mową z ustawionymi parametrami. Tekst może być wpisany w pole Przykładowy tekst i wymówiony po kliknięciu Wymawiaj przykład Bieżące ustawienia mowy są używane do wymawiania przykładowego tekstu, włączając w to ustawienia Edycja tekstu i Informacje.

* Jeśli AppReader jest ustawiony na używanie własnej prędkości mowy, to ustawienie będzie nieaktywne w dialogu Ustawienia głosu wywołanym z paska narzędzi widoku tekstu AppReadera.

Dodawanie głosów

ZoomText w wersji MagReader zawiera pełną bibliotekę syntezatorów mowy Vocalizer Expressive, dostarczającej najwyższej jakości głosów w popularnych językach i dialektach z całego świata. Kiedy instalujesz ZoomTexta jeden głos męski i jeden damski zgodne z językiem systemu Windows Twojego komputera są instalowane automatycznie. Możesz podsłuchać i pobrać dodatkowe głosy do biblioteki głosów Vocalizer Expressive ze strony internetowej syntezatorów mowy Freedom Scientific.

Pobieranie dodatkowych głosów Vocalizer Expressive

- Na zakładce Reader paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku Głos lub nawiguj do przycisku Głos i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Głos wybierz Ustawienia.

Ukaże się dialog Ustawienia głosu.

- 3. Wybierz zakładkę Głos.
- 4. Wybierz Pobierz więcej głosów...

Twoja przeglądarka internetowa otworzy stronę internetową syntezatorów mowy Freedom Scientific.

- 5. Pobierz instalatory żądanych głosów.
- 6. Kliknij dwukrotnie na każdy pobrany plik w celu instalacji głosu.

Uwaga: ZoomText wspiera syntezatory działające w standardzie SAPI 4 oraz SAPI 5, które są zainstalowane w systemie i nie są zablokowane do użycia przez ZoomText.

Edycja tekstu

Edycja tekstu wpływa na to jak cyfry, znaki interpunkcyjne i wyrazy z mieszanymi literami dużymi i małymi są wymawiane, aby były łatwo zrozumiane i we właściwym formacie. Ustawienia te pozwalają utworzyć styl czytania ułatwiający zrozumienie skomplikowanych wyrazów i liczb.

Dostosowywanie ustawień edycji tekstu

- Na zakładce Reader paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku Głos lub nawiguj do przycisku Głos i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Głos wybierz Ustawienia.

Ukaże się dialog Ustawienia głosu.

- 3. Wybierz zakładkę Edycja tekstu.
- 4. Zmień odpowiednio ustawienia.
- 5. Kliknij **OK**.

Ustawienia głosu	×
Głos Edycja tekstu Informacja	
Tekst Liczba powtórzeń	
Liczby	
Wymawiaj liczby zgodnie z ustawieniami syntezatora	
Wymawiai liczby jako osobne cyfry	
Wymawiaj liczby jako cyfry parami	
Interpunkcja	-
OK Anuluj Pomod	•

Zakładka Edycja tekstu

Ustawienie	Opis
Tekst	
Wielkie i małe litery jako osobne wyrazy	Rozbija wyrazy z mieszanymi literami dużymi i małymi w celu uzyskania lepszej wymowy przez syntezator. Na przykład słowo ZoomText będzie rozbite i czytane jako "Zoom Text".
Pomijaj powtórzone znaki	Ogranicza liczbę wymawiania powtórzonych znaków. Jest to przydatne w razie napotkania łańcucha z powtórzonymi znakami, co zdarza się w celu formatowania.

Liczba powtórzeń	Ustala maksymalną liczbę powtórzeń, jaka będzie wymawiana. Zakres liczby powtórzeń to od 2 do 10.
Liczby	
Wymawiaj liczby zgodnie z ustawieniami syntezatora	Syntezator decyduje o sposobie wymawiania liczb.
Wymawiaj liczby słownie	Liczby są czytane w swojej pełnej reprezentacji słownej. Na przykład liczba '1995' będzie czytana jako 'jeden tysiąc dziewięć set dziewięćdziesiąt pięć'.
Wymawiaj liczby jako osobne cyfry	Liczby będą wymawiane jako osobne cyfry Na przykład liczba '1995' będzie czytana jako 'jeden dziewięć dziewięć pięć'.
Wymawiaj liczby jako cyfry parami	Liczby będą wymawiane jako pary cyfr. Na przykład liczba '1995' będzie czytana jako 'dziewiętnaście dziewięćdziesiąt pięć'.
Interpunkcja	
Wymawiaj znaki interpunkcyjne zgodnie z ustawieniami syntezatora	Syntezator decyduje o sposobie wymawiania znaków interpunkcyjnych.
Wymawiaj całą interpunkcję	Wszystkie znaki interpunkcyjne będą wymawiane przez syntezator.
Tylko znaki interpunkcji wewnątrz wyrazów	tylko znaki interpunkcyjne zawarte w środku wyrazów będą wymawiane przez syntezator. Na przykład sales@freedomscientific.com będzie wymawiany jako "sales małpa Freedom Scientific kropka com".

Informacja

Informacje to dźwiękowe podpowiedzi, które usłyszysz gdy napotkasz wielkie litery, łącza lub początek albo koniec dokumentu. Informacje będą słyszalne jako chwilowa zmiana wysokości głosu podczas czytania lub też jako podpowiedzi słowne np. "wielka" lub "łącze" przed wyrazem.

Zmiana ustawień informacji

- Na zakładce Reader paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku Głos lub nawiguj do przycisku Głos i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Głos wybierz Ustawienia.

Ukaże się dialog Ustawienia głosu.

- 3. Wybierz zakładkę **Informacje**.
- 4. Zmień odpowiednio ustawienia.
- 5. Kliknij OK.

Ustawienia głosu	×
Głos Edycja tekstu Informacja	
Wielkie litery Iterach Zmiana wysokości Zmień wysokość czytając wielką literę -10% Wymawiaj "Wielkie" przed wielką literą	
Łącza hypertekstu ● Bez informacji o łączach Zmiana wysokości ○ Zmień wysokość czytając łącze ○ Wymawiaj "Łącze" przed łączem	
OK Anuluj Pomoc	:

Zakładka Informacje

Ustawienie	Opis
Wielkie litery	
Bez informacji o wielkich literach	Brak zapowiadania wielkich liter.
Zmień wysokość czytając wielką literę	Wysokość głosu syntezy jest zmieniana przed wielką literą.
Wymawiaj "Wielkie" przed wielką literą	Wyraz "Wielkie" jest wypowiadany przed wielką literą.
Zmiana wysokości (Wielkie litery)	Procentowa zmiana wysokości głosu syntezy przed wielką literą. Zmiana wysokości może być dokonana w granicach -50% do +50% w krokach co 10%.

Łącza hypertekstu		
Bez informacji o łączach	Brak zapowiadania łączy.	
Zmień wysokość czytając łącze	Wysokość głosu syntezy jest zmieniana przed łączem.	
Wymawiaj "Łącze" przed łączem	Przed każdym łączem program wymawia "Łącze".	
Zmiana wysokości (łącza hipertekstu)	Procentowa zmiana wysokości głosu syntezy przed łączem. Zmiana wysokości może być dokonana w granicach -50% do +50% w krokach co 10%.	

Echo

Ustawienia echa decydują o tym co ZoonText wymawia w trakcie pisania na klawiaturze, używania myszy lub nawigacji po aplikacji. Ustawienia te pozwalają zwiększać i zmniejszać ilość wymawianej informacji odpowiednio do Twoich potrzeb.

- Echo klawiszy
- <u>Echo myszy</u>
- Echo programu
- <u>Gadatliwość</u>

Echo klawiszy

Echo klawiszy pozwala usłyszeć wpisywane znaki i wyrazy. Można zdecydować, czy czytane mają być poszczególne klawisze, wyrazy, lub klawisze i wyrazy. Wpisywane wyrazy są wymawiane po zakończeniu ich wpisywania i użyciu spacji lub znaku przestankowego. Można też wybrać grupę klawiszy drukowalnych lub nie, które mają być wymawiane.

Zmiana trybów echa klawiszy

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Na zakładce **Reader** paska narzędzi wybierz przycisk **Klawiatura**.
- Wciśnij skrót trybu echa klawiatury: Caps Lock + Alt + K.

Aby zmienić ustawienia echa klawiatury

- Na zakładce Reader paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku Klawiatura lub nawiguj do przycisku Klawiatura i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Klawiatura wybierz Ustawienia.

Pojawi się dialog Ustawienia Echa z otwartą zakładką Klawiatura.

- 3. Dostosuj odpowiednio ustawienia echa.
- 4. Kliknij OK.

Ustawienia echa	1			×
Klawiatura	Mysz	Program	Gadatliwość	
Echo klawiszy O <u>B</u> ez el Klawis O <u>Wyra</u>	cha sze zyj			
Echo klawiszy	y gdy są wcisł sze znakowe sze <u>n</u> awigacji	kane	Klawisze <u>m</u> odyfikato Klawisze b <u>l</u> okowania	 prów
Klawis 🗌 Klawis	ize <u>e</u> dycyjne ize <u>f</u> unkcyjne	:	Klawisze m <u>u</u> ltimedió Inne kl <u>a</u> wisze	W
		OK	Anuluj	Pomoc

Zakładka Klawiatura

Ustawienie	Opis
Echo klawiszy	
Bez echa	Wyłącza echo klawiatury.
Klawisze	Aktywuje echo poszczególnych klawiszy. Możesz wybrać które klawisze będą miały echo z pomocą ustawień pod Echo klawiszy gdy są wciskane.
Wyrazy	Aktywuje echo wyrazowe. Echo następuje tylko wtedy, kiedy gotowe słowo pokazuje się na ekranie.
Klawisze i wyrazy	Aktywuje echo poszczególnych klawiszy i wyrazów.

Echo klawiszy gdy są wciskane		
Klawisze znakowe	Aktywuje echo wszystkich klawiszy znakowych: liter, cyfr i symboli.	

Klawisze nawigacji	Aktywuje echo klawiszy nawigacyjnych: strzałki, Home, End, PgUp and PgDn .
Klawisze edycyjne	Aktywuje echo klawiszy edycji tekstu: Backspace, Insert, Delete, Escape oraz Enter .
Klawisze funkcyjne	Aktywuje echo klawiszy funkcyjnych od F1 do F12 .
Klawisze modyfikatorów	Aktywuje echo klawiszy modyfikatorów: Alt , Ctrl, Shift oraz Windows .
Klawisze blokowania	Aktywuje echo klawiszy przełączających: Caps Lock, Num Lock, oraz Scroll Lock .
Inne klawisze	Aktywuje echo różnych klawiszy: Pause, Print Screen oraz klawisz aplikacji.

Uwaga: Opcje z grupy Echo klawiszy gdy są wciskane są dostępne, kiedy echo klawiszy jest ustawione na Klawisze lub Klawisze i wyrazy.

Echo myszy

Echo myszy czyta automatycznie tekst pod wskaźnikiem. Podczas przesuwania wskaźnika po ekranie echo może odczytać pojedyncze słowa lub wiersze tekstu natychmiast lub po pewnym czasie zatrzymania.

Przełączanie trybów echa myszy

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Na zakładce **Reader** paska narzędzi wybierz przycisk **Mysz**.
- Wciśnij skrót trybu echa myszy: Caps Lock + Alt + M.

Aby zmienić ustawienia echa myszy

- 1. Na zakładce **Reader** paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku **Mysz** lub nawiguj do przycisku **Mysz** i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu **Mysz** wybierz **Ustawienia**.

Pojawi się dialog Ustawienia Echa z otwartą zakładką Mysz.

- 3. Dostosuj odpowiednio ustawienia echa myszy.
- 4. Kliknij **OK**.

Ustawienia ech:	3			×
Klawiatura	Mysz	Program	Gadatliwość	
Echo myszy	cha hmiastowe e nione echo	Cza: cho	s zatrzymania (seku 0,5	ndy)
Kiedy mysz p O <u>T</u> ylko © Echo	rzemieszcza s echo wyrazó <u>w</u> szystkich w	iię nad wyrazei w yrazów w wier:	m szu lub obiekcie	
		OK	Anuluj	Pomoc

Zakładka Mysz

Ustawienie	Opis
Echo myszy	
Bez echa	Wyłącza echo myszy.
Natychmiastowe echo	Włącza natychmiastowe echo myszy. Wyrazy są wymawiane natychmiast po przejściu wskaźnika myszy nad nimi.
Opóźnione echo	Włącza opóźnione echo myszy. Wyrazy są wymawiane po zatrzymaniu przez określony czas wskaźnika myszy nad nimi.
Czas zatrzymania (sekundy)	Długość czasu zatrzymania w sekundach, po jakim zadziała echo w trybie opóźnionego echa. To ustawienie działa tylko w trybie opóźnionego echa .

Kiedy mysz przemieszcza się nad wyrazem				
Tylko echo wyrazów	Tylko wyrazy pod wskaźnikiem myszy są wymawiane.			
Echo wszystkich wyrazów w wierszu lub obiekcie	Kiedy wskaźnik myszy przesuwa się nad nowy wiersz tekstu lub nad nowy obiekt, wszystkie wyrazy w wierszu lub obiekcie są wymawiane. Obiekty to paski tytułowe, elementy menu, elementy sterujące w dialogach, ikony na pulpicie i przyciski paska narzędzi.			

Uwaga: Podczasu używania echa myszy przytrzymanie klawisza Shift przełącza z trybu echa wyrazów do echa wszystkich wyrazów w wierszu lub obiekcie (lub odwrotnie).

Echo programu

Echo programu decyduje o tym, które elementy będą wymawiane podczas nawigacji i używania aplikacji. Elementy te to: tytuły okien, menu, dialogi, widoki list, widoki drzewa oraz tekst, po którym przesuwa się kursor. Szczegółowość, z jaką elementy te są opisywane, może zostać zdecydowana w ustawieniach gadatliwości.

Zmiana ustawień echa programu

 Na zakładce Reader paska narzędzi wybierz przycisk Ustawienia echa, który wygląda jak ustawiona po przekątnej strzałka w dolnym prawym roku grupy Echo.

Pojawi się dialog Ustawienia echa z włączoną zakładką Program.

- 2. Dostosuj ustawienia echa programu.
- 3. Kliknij **OK**.

Ustawienia echa			×
Klawiatura Mys	z Program	Gadatliwość	
Echo elementów kied	ly stają się aktyw	ne	
Kursor <u>t</u> ekst	owy 🖂] <u>D</u> ymki	
Menu	\sim] Tytuły okien	
Elementy ste	rujące 🔽	Alarmy	
Gdv kursor tekstowy	/ przesuwa sie do	nowego wiersza —	
O Echo wyrazu	pod kursorem		
Echo całego	wiersza		
	OK	Anuluj	Pomoc

Zakładka Program

Ustawienie	Opis				
Echo elementów kiedy stają się aktywne					
Kursor tekstowy	Gdy kursor tekstowy przesuwa się, tekst w nowym miejscu jest wymawiany. Ilość wymawianego tekstu jest zgodna z tym, o ile przesunął się kursor, o znak, wyraz, wiersz lub akapit.				
Menu	Po otwarciu menu wymawiany jest jego tytuł, a potem każdy kolejny, podświetlany element.				
Elementy sterujące	Podczas nawigacji po dialogach, widokach drzewa i widokach list każdy element jest wymawiany kiedy jest podświetlany lub wybierany.				
Dymki	Dymki są wymawiane w momencie pojawienia się.				
Tytuły okien	Kiedy okno staje się aktywne wymawiana jest zawartość jego paska tytułowego.				
Ostrzeżenia	Kiedy pojawia się wyskakujące okienko z ostrzeżeniem jest ono wymawiane.				
Gdy kursor tekstowy przesuwa się do nowego wiersza					
Echo wyrazu pod kursorem	Gdy kursor tekstowy przesuwa się, tekst w miejscu, do którego zmierza jest wymawiany.				
Echo całego wiersza	Gdy kursor tekstowy przesuwa się do nowego wiersza, cały wiersz jest wymawiany.				

Gadatliwość

Gadatliwość pozwala dostosować ilość wymawianych informacji o napotkanych (tj. kiedy stają się aktywne lub podświetlone) elementach sterujących. Elementy sterujące to: okna aplikacji i dokumentów, menu, dialogi, przyciski, ikony itp.

Trzy podstawowe poziomy gadatliwości - Niska, Średnia i Wysoka pozwalają szybko wpłynąć na gadatliwość. Poziom Wysoka dostarcza więcej informacji, a Niska najmniej. Każdy z poziomów gadatliwości może być w pełni dostosowany do Twoich potrzeb.

Zmiana poziomów gadatliwości

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Na zakładce **Reader** paska narzędzi wybierz przycisk **Gadatliwość**.
- Wciśnij skrót poziomu gadatliwości: Caps Lock + Alt + B.

Dostosowywanie poziomów gadatliwości

- Na zakładce Reader paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku Gadatliwość lub nawiguj do przycisku Gadatliwość i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Gadatliwość wybierz Ustwienia.

Pojawi się dialog Ustawienia Echa z otwartą zakładką Gadatliwość.

- 3. Zmień odpowiednio ustawienia gadatliwości.
- 4. Kliknij **OK**.

Ustawienia ech	а						×
Klawiatura	Mysz	Program	Ga	datliw	ość		
Poziom gadal Niska Średr <u>W</u> ysc Ustawienia g	tliwości – – – – – – – – – – – – – – – – – – –	wymawiaj jak ść: oznajmiaj ni ść: oznajmiaj ja	najmni ektóre ak najw	ej info inforr vięcej	ormacji nacje informa	cji	
Skrót el Stan ele Typ ele Wartoś Nazwa	ementu steru ementu steruj mentu steruja ć elementu st grupy	jącego ącego ącego erującego	>	< >	Wy <u>b</u> ie Wyłąc	rz wszystko :z wszystko]
Podaje skról element ster	t, który możn rujący.	a użyć aby akt	ywowa	ić wyt	prany		
		OK		Anu	Iluj	Pomoc	

Zakładka Gadatliwość

Ustawienie	Opis
Poziom gadatliwości	
Niska gadatliwość	Oznajmia elementy programu z minimalną szczegółowością.
Średnia gadatliwość	Oznajmia elementy programu z umiarkowaną szczegółowością.
Wysoka gadatliwość	Oznajmia elementy programu z maksymalną szczegółowością.
Ustawienia gadatliwości	Lista włączników decydujących o gadatliwości. Wyświetlane ustawienia odzwierciedlają bieżące ustawienia poziomu gadatliwości i automatycznie są uaktualniane kiedy wybierany jest określony poziom.
Włącz wszystkie	Włącza wszystkie elementy listy ustawień gadatliwości.

Wyłącz wszystkie	Wyłącza wszystkie elementy listy ustawień gadatliwości.
------------------	--

AppReader

AppReader to narzędzie, które czyta automatycznie dokumenty, strony internetowe i email, dzięki czemu możesz odsłuchać ich zawartość śledząc je wzrokiem lub nie. AppReader może automatycznie czytać tekst od początku do końca, przeglądać go w przód i w tył lub odczytywać określone fragmenty tekstu, które wybierzesz klikając i przeciągając wskaźnikiem myszy. Każdy z wymienionych sposobów ułatwia pracę.

- Tryby czytania AppReader
- Środowisko widoku tekstu
- Uruchamianie i używanie AppReadera
- Ustawienia widoku aplikacji
- Ustawienia widoku tekstu
- Ustawienia współdzielone

Tryby czytania AppReader

Przed rozpoczęciemy używania AppReadera powinieneś zrozumieć różne tryby czytania i ich dostępność w różnych aplikacjach. Zrozumienie tego ułatwi późniejsze używanie AppReadera w efektywny i produktywny sposób.

AppReader ma trzy unikalne tryby: widok aplikacji, widok tekstu i narzędzie wymów.

- Widok aplikacji czyta wprost w źródłowej aplikacji. Widok Twojej aplikacji pozostaje niezmieniony, więc uruchamianie AppReadera i opuszczanie go jest gładkie. Widok aplikacji jest idealny dla użytkowników wymagających działania wewnątrz aplikacji, a jednocześnie nie potrzebujących dodatkowych funkcji rozszerzających, dostępnych w widoku tekstu.
- Widok tekstu czyta w specjalnym środowisku, gdzie tekst jest reformatowany w celu łatwiejszego czytania. Tekst jest prezentowany w pojedynczym wierszu, przewijanym poziomo, zwanym trybem taśmy, lub w wielu wierszach, zwanym trybem zawijania. W obu widokach można wybrać określone czcionki, kontrastowe kolory, podświetlanie i powiększenie. Widok tekstu jest idealny dla użytkowników czytających wzrokiem, co wymaga odpowiednich rozszerzeń tekstu. Więcej szczegółów na temat środowiska widoku tekstu znajdziesz w rozdziale Środowisko widoku czytania.
- Narzędzie wymów czyta fragment ekranu wybrany za pomocą kliknięcia i przeciągnięcia wskaźnikiem myszy. Dowolny tekst na ekranie może zostać odczytany w ten sposób, nawet jeśli jest poza aktywnym programem. Narzędzie wymów jest idealne do szybkiego odczytania bloków tekstu za pomocą prostych ruchów myszy.

AppReadera można używać w prawie każdej aplikacji, jednakże dostępne tryby czytania zależą od aplikacji: dla niektórych AppReader daje pełne wsparcie, dla innych tylko podstawowe.

- **Pełne wsparcie** pozwala używać wszystkich trybów czytania: widoku aplikacji, widoku tekstu oraz narzędzia wymów. Pełne wsparcie jest dostępne w większości aplikacji wyświetlających długie fragmenty tekstu, takich jak Microsoft Word, Microsoft Outlook, Adobe Reader oraz Internet Explorer.
- Podstawowe wsparcie pozwala tylko na użycie narzędzia wymów. Jeśli próbujesz uruchomić AppReader w widoku aplikacji lub widoku tekstu, a dostępne jest wyłącznie podstawowe wsparcie dla danej aplikacji, AppReader automatycznie uruchomi narzędzie wymów.



AppReader podświetlający wymawiany wyraz w Microsoft Word.

Środowisko widoku tekstu

Widok tekstu AppReadera to specjalne środowisko, w którym tekst jest reformatowany w celu łatwiejszego odczytu. Tekst jest prezentowany w pojedynczym wierszu, przewijanym poziomo, zwanym trybem taśmy, lub w wielu wierszach, zwanym trybem zawijania. W obu widokach można wybrać określone czcionki, kontrastowe kolory, podświetlanie i powiększenie.

Widok tekstu zabiera cały ekran z paskiem narzędzi u góry i tekstem dokumentu poniżej. Tekst dokumentu jest sformatowany i wyświetlany odpowiednio do ustawień widoku tekstu.



Widok tekstu AppReadera w trybie zawijanym.



Widok tekstu AppReadera w trybie taśmy..

Pasek narzędzi widoku tekstu zawiera najważniejsze elementy sterujące tym widokiem oraz dostęp do dialogów jego konfiguracji.

Z Zoom	Text AppRea	der					×
Graj	6 ↓ Powiększe.	65 📮 Prędk.	Taśma	Zawtj.	Widok <u>a</u> pl.	☐ ☐ Ustaw.	

Pasek narzędzi widoku tekstu

- **Graj/Pauza.** Rozpoczyna i zatrzymuje czytanie od podświetlonego wyrazu. Po uruchomieniu czytania (Graj) na pasku widać przycisk Pauza.
- **Powiększenie.** Ustala powiększenie w widoku tekstu od 1x do 36x.
- **Prędkość.** Decyduje o prędkości mowy w widoku tekstu.
- **Taśma.** Wyświetla pojedynczy wiersz tekstu. Podczas czytania tekst przewijany jest poziomo, jak na taśmie.

- **Zawijany.** Wyświetla wiele zawiniętych wierszy tekstu, dzięki czemu tekst jest czytelny bez poziomego przewijania w widoku tekstu. Podczas czytania tekst przewijany jest pionowo, jak na teleprompterze.
- **Widok aplikacji.** Przełącza AppReader pomiędzy widokiem tekstu a widokiem aplikacji.
- Ustawienia. Otwiera dialog AppReadera do zmiany ustawień widoku tekstu.

Uruchamianie i używanie AppReadera.

Istnieje szereg sposobów na uruchomienie AppReadera w poszczególnych trybach działania, w tym wybór pozycji menu lub skróty klawiszowe. Metody te są opisane poniżej, wraz z zachowaniem programu dla każdej z nich.

- Aby uruchomić AppReader za pomocą komendy czytaj od wskaźnika
 - Umieść wskaźnik myszy nad wyrazem, od którego chcesz rozpocząć czytanie, po czym wybierz komendę czytaj od wskaźnika: Caps Lock + Alt + Lewe-Kliknięcie

AppReader uruchomi się w wybranym trybie i zacznie czytać od klikniętego wyrazu. Aby zakończyć czytanie kliknij lub wciśnij Enter. Aby rozpocząć czytanie kliknij podwójnie (na dowolny wyraz) lub wciśnij Enter. Pełen opis czytania z pomocą AppReadera znajduje się w rozdziale 'Czytanie z AppReaderem' poniżej.

- Aby uruchomić AppReadera wprost w widoku aplikacji lub tekstu
 - Wybierz z menu Użyj widoku aplikacji lub Użyj widoku tekstu w menu AppReader, lub wciśnij jeden z poniższych skrótów:
 - o Uruchom widok aplikacji: Caps Lock + Alt + A
 - o Uruchom widok tekstu: Caps Lock + Alt + T

AppReader uruchomi się w wybranym trybie i zacznie czytać od bieżącej pozycji kursora tekstowego. Jeśli kursor tekstowy nie istnieje AppReader rozpoczyna czytanie od pierwszego, widocznego w powiększonym widoku wyrazu, który znajduje się w docelowym oknie. W przeciwnym wypadku AppReader rozpocznie czytanie od pierwszego, widocznego wyrazu w docelowej aplikacji. Pełen opis czytania z pomocą AppReadera znajduje się w rozdziale 'Czytanie z AppReaderem' poniżej.

- Aby uruchomić narzędzie wymów
 - Wybierz Użyj narzędzia wymów z menu AppReader, lub wciśnij skrót klawiszowy Caps Lock + Alt + S

Narzędzie wymów stanie się aktywne.

Aby uruchomić AppReader w wybranym trybie (wybranym w menu AppReader)

 Na zakładce Reader paska narzędzi wybierz przycisk AppReader lub wciśnij skrót klawiszowy uruchamiania AppReadera: Caps Lock + A;t +R

AppReader zostanie uruchomiony w odpowiednim trybie.

Czytanie z AppReaderem

Rozpoczynanie i zatrzymywanie czytania

Wciśnij **Enter** lub kliknij podwójnie na wyraz, od którego chcesz rozpocząć lub wznowić czytanie.

 Przeglądanie głosowe po wyrazach, wierszach, zdaniach lub akapitach

Użyj jednej z poniższych komend nawigacyjnych AppReadera.

Przełączanie pomiędzy widokiem aplikacji a widokiem tekstu.

Wciśnij **Tab**.

Aby zakończyć AppReader

Kliknij prawym klawiszem myszy lub wciśnij Esc.

Po wyjściu z AppReadera kursor jest automatycznie umieszczany na ostatnim podświetlonym w AppReaderze wyrazie, o ile w aplikacji kursor występuje.

Komendy nawigacyjne AppReadera

Do uruchomienia AppReadera można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót
Uruchom AppReader od kursora	Caps Lock + Alt + Lewy-Klik
Uruchom widok aplikacji	Caps Lock + Alt + A
Uruchom widok tekstu	Caps Lock + Alt + T
Uruchom narzędzie wymów	Caps Lock + Alt + S
Uruchom AppReader (w wybranym trybie)	Caps Lock + Alt + R

Kiedy AppReader jest aktywny dostępne są następujące klawisze do operowania programem:

Komenda	Klawisze
Następny wyraz	Ctrl + W prawo
Poprzedni wyraz	Ctrl + W lewo
Następne zdanie	W prawo
Poprzednie zdanie	W lewo
Następny akapit	W dół
Poprzedni akapit	W górę
Następna strona	PageDown
Poprzednia strona	PageUp
Bieżący wyraz *	Ctrl + Alt + Shift + W górę
Bieżący wiersz	Ctrl + Alt + Shift + W prawo
Bieżące zdanie	Ctrl + Alt + Shift + W dół

Bieżący akapit	Ctrl + Alt + Shift + W lewo
Pierwszy wyraz w wierszu	Home
Ostatni wyraz w wierszu	End
Początek dokumentu	Ctrl + Home
Koniec dokumentu	Ctrl + End
Następne łącze	L
Poprzednie łącze	Shift + L
Wybierz łącze	Ctrl + Enter

* Podczas użycia komendy Bieżący wyraz, powtórne użycie skrótu w ciągu dwóch sekund powoduje następującą akcję:

- Pierwsze wciśnięcie: czyta wyraz
- Drugie wciśnięcie: literuje wyraz
- Trzecie wciśnięcie: literuje wyraz imionami ("Anna, Beata, Celina, ...")

Ustawienia widoku aplikacji

Ustawienia widoku aplikacji pozwalają zmienić wygląd podświetlanego w AppReaderze tekstu, w tym kształt, kolor i przejrzystość.

Aby zmodyfikować ustawienia widoku aplikacji

 Na zakładce Reader paska narzędzi wybierz AppReader > Ustawienia widoku aplikacji.

Pojawi się dialog Ustawienia AppReadera z otwartą zakładką Widok aplikacji.

- 2. Zmodyfikuj odpowiednio ustawienia widoku aplikacji.
- 3. Kliknij **OK**.

Ustawienia AppRea	dera		×		
Widok aplikacji	Widok tekstu	Ustawienia współdz	ielone		
Opcje ✓ Šledž i podświetlaj wyrazy					
Podświetlenie -					
Kształt Ramka	 Cienki 	Grubość	Gruby		
Kolor Czerwon	y V Przeirz.	Przejrzystość	Pełen		
Śledzenie pod Krawędź	dświetlenia				
Podgląd			_		
ykłador	wy tekst di	a widoku apl	ika		
	OK	Anuluj	Pomoc		

Zakładka Widok aplikacji

Ustawienie	Opis
Opcje	
Śledź i podświetlaj wyrazy	Włącza śledzenie i podświetlanie wyrazów kiedy AppReader czyta.
Wyjdź z widoku aplikacji na końcu dokumentu	Włączenie spowoduje, że AppReader automatycznie zakończy działanie po osiągnięciu końca dokumentu. <i>Uwaga:</i> AppReader nie zakończy działania po osiągnięciu końca dokumentu przy ręcznej nawigacji.
Podświetlenie	
Kształt	Ustala kształt podświetlenia wyrazów: blok, podkreślenie, ramka lub klin.
Kolor	Ustala kolor podświetlenia.
Grubość	Ustala grubość kształtu podświetlenia.
Przejrzystość	Ustala przejrzystość podświetlenia. <i>Uwaga:</i> To ustawienie nie jest dostępne kiedy kolor podkreślenia jest ustawiony na 'negatyw'.
Śledzenie podświetlenia	Ustala rodzaj śledzenia: krawędź, środek lub skocz w przód. Ustawienie na krawędź powoduje, że okno powiększenia jest przewijane tylko kiedy podświatlany wyraz wypadłby poza jego krawędzią. Ustawienie na środek powoduje przewijanie tak, żeby podświetlany wyraz był zawsze na środku okna powiększenia. Ustawienie na skocz w przód przewija okno powiększenia po osągnięciu krawędzi i umieszcza podświetlony wyraz w lewym górnym rogu.
Podgląd	Wyświetla przykładowy tekst z podglądem

[
	ww.branaga.rodzaju podćuviotlanja
	wybranego rouzaju pouswienenia.

Uwaga: Dodatkowe ustawienia dla widoku aplikacji są dostępne w zakładce Ustawienia współdzielone.

Ustawienia widoku tekstu pozwalają wpłynąć na wygląd tekstu i podświetlenia w środowisku widoku tekstu.

- Aby zmienić ustawienia widoku tekstu
 - 1. Na zakładce **Reader** paska narzędzi wybierz **AppReader** > **Ustawienia widoku tekstu**.

Pojawi się dialog Ustawienia AppReadera z otwartą zakładką Widok tekstu.

- 2. Zmień odpowiednio ustawienia widoku tekstu.
- 3. Kliknij OK.

Ustawienia AppReadera	×
Widok aplikacji Widok tekstu Ustawienia współdzielone	
Czcionka	
Czcionka Styl	
Calibri V Zwykły V	
Kolory dokumentu	
Tekst Tło	
🔲 Biały 🗸 📕 Czarny 🗸	
Znaki formatowania	
Pokaż znaki akapitu: ¶	
Podkreślaj łącza	
Podświetlenie	
Kształt Grubość	
Blok V Cienki Gruby	
Kolor	
Fieletowy	
Przejrz.	
Śledzenie podświetlenia	
Środek 🗸	
Podgląd	
Przykładowy <mark>tekst</mark> dla widok tekstu	
OK Anuluj Pon	noc

Zakładka Widok tekstu
Ustawienie	Opis			
Czcionki	Czcionki			
Czcionka	Ustala rodzaj czcionki dla czytanego dokumentu, jak np. Arial, Tahoma czy Verdana.			
Styl	Ustala styl czcionki dla czytanego dokumentu, jak np. zwykły, pogrubiony czy kursywa.			
Kolory dokumentu				
Tekst	Ustala kolor tekstu dla czytanego dokumentu. Tekst i tło nie mogą być ustawione ne ten sam kolor.			
Tło	Ustala kolor tła dla widoku tekstu. Tekst i tło nie mogą być ustawione na ten sam kolor.			
Znaki formatowania				
Pokaż znaki akapitu	Wyświetla znaki akapitu w miejscu zakończenia akapitu w dokumencie źródłowym.			
Podkreślaj łącza	Po włączeniu łącza hipertekstu są podkreślane w trybie zawijania i taśmy.			
Podświetlenie				
Kształt	Wyświetla kształt używany do podświetlania wyrazów: blok, podkreślenie, ramka lub klin.			
Kolor	Ustala kolor podświetlenia wyrazów.			
Grubość 1, 2	Ustala grubość podświetlenia wyrazów.			
Przejrzystość 2	Ustala przejrzystość podświetlenia wyrazów.			
Śledzenie podświetlenia	Ustala rodzaj śledzenia: krawędź, środek lub skocz w przód. Ustawienie na krawędź powoduje, że okno powiększenia jest przewijane tylko kiedy podświetlany wyraz			

	wypadłby poza jego krawędzią. Ustawienie na środek powoduje przewijanie tak, żeby podświetlany wyraz był zawsze na środku okna powiększenia. Ustawienie na skocz w przód przewija okno powiększenia po osągnięciu krawędzi i umieszcza podświetlony wyraz w lewym górnym rogu.
Podgląd	Wyświetla przykładowy tekst z podglądem wybranego rodzaju podświetlenia.

1 To ustawienie nie jest dostępne kiedy kształt podświetlenia jest ustawiony na 'blok'.

2 To ustawienie nie jest dostępne kiedy kształt podświetlenia jest ustawiony na 'blok' lub kolor podkreślenia jest ustawiony na 'negatyw'.

Uwaga: Dodatkowe ustawienia dla widoku tesktu są dostępne w zakładce Ustawienia wspólne.

Ustawienia wspólne

Ustawienia wspólne zawierają opcje obowiązujące tak dla widoku aplikacji jak i widoku tekstu. Dla AppReadera można ustalić specjalną prędkość czytania i włączyć specjalne dźwięki.

Aby zmodyfikować ustawienia wspólne

 Na zakładce Reader paska narzędzi wybierz AppReader > Ustawienia współdzielone.

Pojawi się dialog Ustawienia AppReadera z otwartą zakładką Ustawienia wspólne.

- 2. Zmień odpowiednio ustawienia wspólne.
- 3. Kliknij OK.

Ustawienia AppRea	dera		×
Widok aplikacji	Widok tekstu	Ustawienia współdz	ielone
Prędkość czytania			
AppReader n w pasku narz	ioże używać globaln ędzi czytania) lub us	ej szybkości czytania (w stawionej poniżej szybki	vybranej ości.
Użyj spec	jalnej prędkości czyt	ania	
Prędki 100	ość ▼		
Podpowiedzi			_
<u> </u>	zątek dokumentu" i '	'Koniec dokumentu"	
	OK	Anuluj	Pomoc

Zakładka Ustawienia współdzielone

Ustawienie	Opis	
Prędkość czytania		
Użyj specjalnej prędkości czytania	Po włączeniu tego włącznika prędkość czytania AppReadera jest niezależna od globalnego ustawienia prędkości czytania na zakładce Reader paska narzędzi i w dialogu Ustawienia głosu.	
Prędkość	Ustala prędkość czytania dla AppReadera. <i>Uwaga:</i> To ustawienie jest niedostępne kiedy wyłączony jest włącznik Użyj specjalnej prędkości czytania .	
Dźwięki		
Powiedz "Początek dokumentu" i "Koniec dokumentu"	Podpowiedzi "Początek dokumentu" i "Koniec dokumentu" usłyszysz kiedy dojdziesz w widoku aplikacji lub w widoku tekstu do początku lub końca dokumentu.	

Strefy czytania

Strefy czytania pozwalają błyskawicznie zobaczyć i usłyszeć określone miejsca w aplikacji. Na przykład aplikacja do gromadzenia informacji w bazie danych może wyświetlać kilkanaście pól informacji. W zwykłym toku pracy możesz chcieć dowiadywać się jedynie o kilku z nich. Ze strefami czytania możesz natychmiast zobaczyć i usłyszeć interesujące Cię pola po naciśnięciu skrótu.

Możesz utworzyć do 10 stref czytania dla każdej aplikacji. Jak będziesz otwierał i zamykał aplikację strefy czytania zdefiniowane dla bieżącej aplikacji będą automatycznie ładowane i gotowe do użycia.

- <u>Tworzenie, edycja i usuwanie</u>
- <u>Używanie stref czytania</u>
- Pasek narzędzi stref czytania
- Ustawienia stref czytania

Tworzenie, edycja i usuwanie stref czytania.

Tworzenie nowej strefy czytania jest proste. Większość nowych stref czytania tworzy się definiując obszar strefy, nazwę i ustawienie czy strefa ma być czytana, wyświetlana, czy obydwa. Możesz zawsze wyedytować i zmienić lub usunąć strefę później, więc nie ma obawy o błędy.

Tworzenie strefy czytania

- 1. Otwórz aplikację, dla której chcesz zdefiniować strefę. Upewnij się, że wyświetlony jest właściwa zakładka, widok czy okno aplikacji.
- 2. Aktywuj narzędzie utwórz strefę w jeden z następujących sposobów:
 - Przełącz się do interface'u użytkownika ZoomText Na zakładce **Reader** paska narzędzi wybierz **Strefy > Nowa**.
 - Wciśnij skrót klawiszowy utwórz strefę: Caps Lock + Alt + C.

Narzędzie tworzenia stref stanie się aktywne i wyświetlone zostaną wszystkie aktywne aplikacje bieżącej strefy.

- 3. Przesuń wskaźnik myszy w celu przewinięcia obszaru nowej strefy do widoku.
- 4. Przytrzymaj lewy przycisk, przeciągnij prostokąt wyboru na pożądany obszar i puść przycisk myszy.

Kiedy zakończysz przeciąganie puszczając przycisk, pokaże się dialog stref czytania. Dialog pozwala nazwać strefę i wybrać opcje stref. Więcej informacji o dialogu stref czytania znajdziesz w rozdziale <u>Ustawienia stref czytania</u>.

5. W polu **Nazwa strefy** wpisz nazwę, która wyjaśni cel utworzenia strefy.

Po przejściu do następnego elementu sterującego nazwa tej strefy ukaże się na liście stref.

- 6. W elemencie **Strefa ma odniesienie do** wybierz pozycję strefy względem okna aplikacji.
- 7. Pod Akcje strefy wybierz określone opcje.
- 8. W celu przetestowania nowej strefy kliknij Uruchom.

Dialog strefy czytania zostanie czasowo ukryty podczas gdy strefa będzie wyświetlana lub wymawiana odpowiednio do ustawień.

- 9. W celu utworzenia dodatkowych stref wybierz **Nowa strefa** i powtarzaj kroki od 4 do 9.
- 10. Po zakończeniu tworzenia i edycji stref kliknij OK.

Edycja strefy czytania.

- 1. Otwórz aplikację, która zawiera strefę czytania do edycji.
- 2. Aktywuj narzędzie edycja stref na jeden z następujących sposobów:
 - Przełącz się do interface'u użytkownika ZoomText Na zakładce Reader paska narzędzi wybierz Strefy > Edycja.
 - Wciśnij klawisz skrótu edycji stref: Caps Lock + Alt + E.

Narzędzie edycji stref stanie się aktywne i wyświetlone zostaną wszystkie aktywne aplikacje bieżącej strefy. Pasek narzędzi stref czytania ukaże się ponad aktywną strefą.

3. Przesuń wskaźnik myszy w celu przewinięcia strefy do widoku lub kliknij przycisk Dalej lub Wstecz na pasku narzędzi stref czytania aby umieścić strefę na widoku.

Uwaga: Przyciski Dalej i Wstecz są nieaktywne jeśli tylko jedna strefa jest zdefiniowana.

- 4. Kliknij wewnątrz strefy w celu aktywacji uchwytów regulacji wielkości i paska narzędzi, po czym dostosuj strefę w następujący sposób:
 - W celu zmiany wielkości strefy przesuń dowolny uchwyt.
 - W celu przesunięcia strefy przesuń chwytając w środku strefy.

- W celu przetestowania czytania strefy kliknij przycisk **Graj**.
- 5. W celu przejścia do innej strefy wciśnij numer tej strefy lub klikaj przyciski Dalej lub Wstecz.
- 6. Edycja innej strefy powtarzaj kroki 3 i 4.
- 7. Wyjście z narzędzia edycji stref kliknij prawym klawiszem myszy lub wciśnij **Esc**.

Usuwanie strefy czytania.

1. Na zakładce **Reader** paska narzędzi wybierz **Strefy** > **Ustawienia**.

Pojawi się dialog Strefy czytania.

2. W elemencie **Pokaż strefy zdefiniowane dla wybierz** aplikację zawierającą strefę do usunięcia.

Lista stref uaktualni się w celu wyświetlenia stref powiązanych z wybraną aplikacją.

- 3. W liście rozwijanej Strefy wybierz strefę do usunięcia.
- 4. Kliknij Usuń.

Wybrana strefa zostanie usunięta z listy.

- 5. W celu usunięcia innej strefy powtarzaj kroki od 2 do 4.
- 6. Po zakończeniu usuwania stref kliknij OK.

Używanie stref czytania

Po utworzeniu stref czytania dla danej aplikacji możesz ich używać zawsze, kiedy aplikacja jest aktywna. Możesz włączyć pojedynczą strefę w dowolnym czasie (przez menu lub skrót) lub wejść do trybu, w którym możesz nawigować po wszystkich strefach czytania.

Uruchamianie konkretnej strefy czytania.

- 1. Otwórz aplikację, która zawiera strefę czytania do uruchomienia.
- 2. Aby ją uruchomić wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Przełącz się do interface'u użytkownika ZoomText Na zakładce Reader paska narzędzi wybierz Strefy > Uruchom > [numer strefy].
 - Wciśnij skrót klawiszowy uruchom strefę: Caps Lock + Alt + {numer strefy}.
 - Wciśnij skrót klawiszowy listy stref: **Caps Lock + Alt + L**, po czym wybierz potrzebną strefę z menu.
 - Użyj skrótów Następna lub Poprzednia strefa czytania:

Następna strefa: **Caps Lock + Alt + N** Poprzednia strefa **Caps Lock + Alt + P**

Wybrana strefa czytania jest wyświetlona i wymawiana zgodnie z jej ustawieniami.

Strefy czytania dla każdej z aplikacji są ponumerowane od 1 do 10. Skróty stref czytania odpowiadają tym numerom. Na przykład skrótem do strefy czytania 1 jest kombinacja klawiszy **Caps Lock + Alt + 1**, do strefy 2 **Caps Lock + Alt + 2** itd.

Uwaga: Skrótem do strefy 10 jest kombinacja **Caps Lock + Alt + 0**.

Nawigacja po strefach czytania

- 1. Otwórz aplikację, która zawiera strefy czytania, po których chcesz nawigować.
- 2. Aktywacja trybu nawigacji po strefach może być wykonana w jeden z poniższych sposobów:
 - Na zakładce Reader wybierz Strefy Nawiguj.
 - Wciśnij skrót klawiszowy nawiguj po strefach: **Caps Lock** + **Alt** + **G**.

Tryb nawigacji stanie się aktywny i pasek narzędzi stref czytania ukaże się ponad pierwszą aktywną strefą. Wymówione zostaną nazwa i numer strefy.

3. Rozpoczęcie i zatrzymanie czytania strefy - kliknij przycisk Graj/Pauza.

Uwaga: Przycisk Graj/Pauza jest nieaktywny (szary) kiedy nawigujesz po strefach, które nie mają mówić.

- 4. W celu nawigacji do innej strefy kliknij przycisk Następna lub Poprzednia.
- 5. Wyjście z nawigacji po strefach kliknij prawym klawiszem myszy lub wciśnij **Esc**.

Pasek narzędzi stref czytania

Pasek narzędzi stref czytania ukazuje się ponad aktywną strefą, kiedy je wybierzesz. Pasek narzędzi daje możliwość sterowania nawigacją i czytania zdefiniowanych stref.





Pasek narzędzi stref czytania: Tryby edycji i nawigacji Pasek narzędzi stref czytania: Tryb uruchomienia

	Graj/Pauza/Stop. Uruchamia i zatrzymuje czytanie. Po uruchomieniu czytania (Graj) na pasku widać przyciski Pauza lub Stop, odpowiednio do aktywnego trybu. Przycisk Pauza pojawia się w trybach uruchamiania i nawigacji, gdzie możesz zatrzymać i ponownie uruchomić czytanie od podświetlonego wyrazu. Przycisk Stop pojawia się w trybie edycji, gdzie czytanie zawsze rozpoczyna się zawsze od pierwszego wyrazu strefy. Skrót: Enter
	Poprzednia. Aktywuje poprzednią strefę czytania. Skrót: Shift + Tab <i>Uwaga:</i> Ten przycisk nie pokazuje się w trybie uruchomienia.
	Następna aktywuje następną strefę czytania. Skrót: Tab <i>Uwaga:</i> Ten przycisk nie pokazuje się w trybie uruchomienia.
\times	Zamknij powoduje wyjście ze strefy czytania. Skrót: Esc

Ustawienia stref czytania

Ustawienia stref czytania pozwalają tworzyć, przeglądać i edytować parametry stref czytania. Po aktywacji dialog Strefy czytania wyświetla listę stref, które zostały zdefiniowane dla bieżącej aplikacji. Po wybraniu strefy w liście stref można zmodyfikować jej ustawienia, uruchomić strefę lub ją usunąć. Możesz też utworzyć nowe strefy lub nawigować po nich w bieżącej aplikacji.

Pełen opis tworzenia, edycji, nawigacji i uruchamiania stref znajdziesz w <u>Tworzenie i edycja stref czytania</u> oraz w <u>Używanie stref</u> <u>czytania</u>.

Zmiana ustawień stref czytania

 Na zakładce Reader paska narzędzi wybierz Strefy > Ustawienia.

Pojawi się dialog Czytanie z włączoną zakładką Strefy.

- 2. Dostosuj ustawienia stref czytania.
- 3. Kliknij **OK**.

Strefy czytania	×
Po <u>k</u> aż strefy zdefiniowane dla: Microsoft Word	~
<u>S</u> trefy 1. [BezNazwy]	<u>N</u> azwa strefy My First Zone Strefa ma odniesienie do
	● <u>L</u> ewa góra ● <u>P</u> rawa góra ● L <u>e</u> wa dół ● P <u>r</u> awa dół ● Środek
Skrót: Caps Lock + Alt + 1 Edycja Usuń Uruchom	Akcje strefy <u>W</u> ymawiaj tekst w strefie Przewiń do strefy Przewiń i wy <u>m</u> awiaj strefę Podźwietł strefe pa:
Nowa strefa Nawig, po stref.	Po <u>d</u> swied strefę na: 1 sekunda ↓ Wróć do poprz. miejsca ↓ Szary obszar poza strefą
ОК	Anuluj Pomoc

Dialog Strefy czytania.

Ustawienie	Opis
Pokaż strefy zdefiniowane dla	Wyświetla listę aplikacji, które są w danej chwili uruchomione. Strefy powiązane z wybraną aplikacją pokażą się w liście rozwijanej Strefy .
Strefy	Wyświetla strefy powiązane z wybraną aplikacją, wybraną w liście rozwijanej Pokaż strefy zdefiniowane dla .
Skrót	Wyświetla skrót do wybranej strefy.
Edycja	Aktywuje narzędzie edycji stref. Po aktywacji dialog Strefy czytania jest ukryty i wyświetla listę stref, które zostały zdefiniowane dla bieżącej aplikacji. Narzędzie edycji stref

	pojawia się również, pozwalając zmienić wielkość i przesunąć dowolną ze stref.
Usuń	Usuwa wybraną strefę.
Włącz	Włącza wybraną strefę. Po włączeniu dialog Strefy czytania jest ukryty i wyświetla oraz wymawia wybraną strefę zgodnie z jej ustawieniami. Potem pojawia się dialog Strefa czytania.
Nowa strefa	Aktywuje narzędzie Nowa strefa. Po aktywacji dialog Strefy czytania jest ukryty i wyświetla listę stref, które zostały zdefiniowane dla bieżącej aplikacji. Narzędzie nowa strefa pojawia się również, pozwalając utworzyć strefę.
Nawiguj po strefach	Aktywuje tryb nawigacji po strefach. Po aktywacji dialog Strefy czytania jest ukryty i pojawia się wybrana strefa oraz pasek nawigacji. Używając elementów paska narzędzi lub komend klawiaturowych możesz rozpocząć i przerwać czytanie strefy oraz nawigować do następnej lub poprzedniej.
Nazwa strefy	Pozwala wpisać nazwę wybranej strefy. Nazwy stref pojawiają się na liście Strefy w dialogu Strefy czytania. Pojawiają się również w menu Strefy czytania (po naciśnięciu skrótu klawiszowego Lista stref czytania: Caps Lock + Alt + L) oraz po kliknięciu Strefy > Uruchamianie na zakładce Reader paska narzędzi.
Strefa ma odniesienie do	
lewa góra, prawa góra, lewy dół, prawy dół lub środek	Ustala pozycję strefy wewnątrz okna aplikacji. Opcja ta utrzymuje strefę we właściwej lokalizacji nawet, kiedy wielkość lub pozycja

	okna aplikacji ulegnie zmianie. <i>Uwaga:</i> W niektórych wypadkach zmiana wielkości okna aplikacji może powodować również zmianę wielkości elementów sterujących. Wówczas niezbędna może się okazać zmiana wielkości poszczególnych stref.
Akcje strefy	
Wymawiaj tekst w strefie	Kiedy uruchomiona jest strefa czytania wymawiany jest cały tekst w niej zawarty.
Przewiń do strefy	Kiedy strefa czytania jest uruchamiana jest ona przewijana do widoku i podświetlana.
Przewiń i wymawiaj strefę	Kiedy strefa czytania jest uruchamiana jest ona przewijana do widoku, podświetlana i wymawiana.
Podświetl strefę na:	Ustala czas (w sekundach) przez jaki strefa czytania jest podświetlana. <i>Uwaga:</i> Podświetlanie ma miejsce tylko wtedy, gdy włączony jest włącznik Przewiń do strefy .
Wróć do poprzedniego miejsca	Po wyświetleniu strefy ZoomText przewija z powrotem do miejsca, które było wyświetlane przed uruchomieniem strefy.
Szary obszar poza strefą	Kiedy uruchomiona jest strefa czytania obszar znajdujący się poza nią jest przyciemniany.

Czytanie kursorem tekstowym

Komendy czytania kursorem tekstowym pozwalają nawigować i czytać podczas tworzenia i edycji dokumentów, po wyrazie, po wierszu, zdaniu lub akapicie. Kiedy używane są te komendy kursor tekstowy porusza się zgodnie z nimi. Na przykład kiedy wciśniesz komendę wymów następne zdanie, kursor tekstowy przesunie się do początku następnego zdania i całe zostanie wypowiedziane. Poniższa lista zawiera domyślne skróty klawiszowe komend czytania.

Komenda	Skrót	Klawisze sekwencyjne
Wymawiaj poprzedni znak	W lewo	brak
Wymawiaj następny znak	W prawo	brak
Wymawiaj poprzedni wyraz	Ctrl + W lewo	brak
Wymawiaj następny wyraz	Ctrl + W prawo	brak
Wymawiaj poprzedni wiersz 3	W górę	brak
Wymawiaj następny wiersz 3	W dół	brak
Wymawiaj poprzednie zdanie	Caps Lock + Alt + W lewo	brak
Wymawiaj następne zdanie	Caps Lock + Alt + W prawo	brak
Wymawiaj poprzedni akapit	Ctrl + W górę	brak
Wymawiaj następny	Ctrl + W dół	brak

akapit		
Wymawiaj bieżący znak 1	Ctrl + Alt + Shift + Enter	brak
Wymawiaj bieżący wyraz 2	Ctrl + Alt + Shift + W górę	brak
Wymawiaj bieżący wiersz	Ctrl + Alt + Shift + W prawo	brak
Wymawiaj bieżące zdanie	Ctrl + Alt + Shift + W dół	brak
Wymawiaj bieżący akapit	Ctrl + Alt + Shift + W lewo	brak

1. Drugie wciśnięcie komendy wymawiaj bieżący znak literuje go imionami ("Anna, Beata, Celina, ...")

2. Powtarzanie komendy wymawiaj bieżący wyraz powoduje następujące zachowanie:

- Pierwsze wciśnięcie: czyta wyraz
- Drugie wciśnięcie: literuje wyraz
- Trzecie wciśnięcie: literuje wyraz imionami ("Anna, Beata, Celina, ...")

Uwaga: Powtórzenie komendy musi nastąpić w ciągu dwóch sekund.

3. Ta komenda czyta bieżący wyraz lub cały wiersz zgodnie z ustawieniem echa programu **Gdy kursor tekstowy przesuwa się do nowego wiersza.** Dodatkowo do powyższych komend czytania ZoomText również mówi podczas nawigacji i edycji, zgodnie z poniższą tabelą.

Klawisze	Reakcja aplikacji	Reakcja ZoomText
Backspace	Usuwa znak na lewo od kursora.	Wymawia usuwany znak.
Delete	Usuwa znak na prawo od kursora.	Wymawia nowy znak pojawiający się na prawo od kursora.
Home	Przesuwa kursor do początku bieżącego wiersza.	Wymawia pierwszy wyraz w wierszu (lub nic nie wymawia jeśli wiersz zaczyna się spacją lub tabulatorem).
End	Przesuwa kursor do końca bieżącego wiersza.	Wymawia "koniec wiersza."
PgUp	Przewija stronę aplikacji w górę.	Czyta bieżący wyraz lub cały wiersz, do którego trafia kursor, zgodnie z ustawieniem echa programu Gdy kursor tekstowy przesuwa się do nowego wiersza.
PgDn	Przewija stronę aplikacji w dół.	Czyta bieżący wyraz lub cały wiersz, do którego trafia kursor, zgodnie z ustawieniem echa programu Gdy kursor tekstowy przesuwa się do nowego wiersza.
Ctrl + Home	Idzie do początku dokumentu	Czyta bieżący wyraz lub cały wiersz, do którego trafia kursor, zgodnie z ustawieniem echa programu Gdy kursor tekstowy przesuwa się do nowego wiersza.
Ctrl + End	Idzie do końca dokumentu	Czyta bieżący wyraz lub cały wiersz, do którego trafia kursor,

	zgodnie z ustawieniem echa
	programu Gdy kursor tekstowy
	przesuwa się do nowego wiersza.

Komendy wymów

Komendy wymów oznajmiają różne elementy pulpitu i aplikacji na żądanie użytkownika. Domyślnie komendy te nie mają przypisanych skrótów klawiszowych i muszą być włączane za pomocą klawiszy sekwencyjnych. Jednakże można im przypisać skróty klawiszowe w dialogu Klawisze komend.

Komenda	Skrót	Klawisze sekwencyjne
Podaj datę	Nie przypisany	Caps Lock + Spacja, Y, D
Podaj czas	Nie przypisany	Caps Lock + Spacja, Y, T
Mów tytuł kolumny komórki	Nie przypisany	Caps Lock + Spacja, Y, C
Mów komentarz komórki	Nie przypisany	Caps Lock + Spacja, Y, N
Mów formułę komórki	Nie przypisany	Caps Lock + Spacja, Y, O
Mów tytuł wiersza komórki	Nie przypisany	Caps Lock + Spacja, Y, R
Czytaj schowek	Nie przypisany	Caps Lock + Spacja, Y, P
Wymawiaj domyślny przycisk dialogu	Nie przypisany	Caps Lock + Spacja, Y, B
Mów nazwę grupy dialogu	Nie przypisany	Caps Lock + Spacja, Y, G
Mów komunikat	Nie przypisany	Caps Lock + Spacja, Y, M
Mów zakładkę pola dialogowego	Nie przypisany	Caps Lock + Spacja, Y, A
Wymawiaj fokus	Nie przypisany	Caps Lock + Spacja, Y, F
Mów wybrany tekst	Nie przypisany	Caps Lock + Spacja, Y, S
Mów pasek statusu	Nie przypisany	Caps Lock + Spacja, Y, U
Wymawiaj tytuł okna	Nie przypisany	Caps Lock + Spacja, Y, W

Rozdział 7 **Funkcje narzędzi**

"Funkcje narzędzi" to dodatkowe narzędzia zwiększające produktywność, dostępne w zakładce "Narzędzia" paska narzędzi, takie, jak Poszukiwacz, Kamera, Czytanie w tle czy Rejestrator.

- Zakładka Narzędzia paska narzędzi.
- <u>Poszukiwacz</u>
- <u>Kamera</u>
- <u>Czytanie w tle</u>
- <u>Rejestrator</u>

Uwaga: Czytanie w tle i rejestrator nie są dostępne w wersji ZoomText Magnifier.

Zakładka Narzędzia paska narzędzi.

Zakładka Narzędzia paska narzędzi udostępnia łatwo dostępne przyciski do włączania funkcji narzędzi ZoomTexta. Niektóre z tych przycisków są dzielone: w jednej ich części włącza się funkcję, a druga otwiera menu z ustawieniami tej samej funkcji. Przyciski są pogrupowane kategoriami i mają intuicyjne ikony i podpisy.



Zakładka Narzędzia paska narzędzi.

Uwaga: Pasek narzędzi Mowa oraz Czytanie w tle pojawia się tylko kiedy uruchomiona wersja ZoomTexta to MagReader.

- **Poszukiwacz.** Poszukiwacz pomaga znaleźć, przeglądać i czytać dokumenty, strony internetowe oraz email.
- **Kamera.** Uruchamia funkcję kamera ZoomTexta, dostępną kiedy do komputera podłączona jest odpowiednia kamera, udostępniona dla ZoomTexta.
- **Czytanie w tle** Uruchamia czytanie w tle z tekstem pobranym ze schowka Windows.
- **Rejestrator.** Uruchamia rejestrator ZoomText z tekstem pobranym ze schowka Windows.

Poszukiwacz

Poszukiwacz pomaga znaleźć, przeglądać i czytać dokumenty, strony internetowe oraz email. W celu wyszukania interesujących tematów możesz wyszukiwać wyrazy lub frazy. Kiedy odnajdziesz interesujący Cię temat możesz ustawić poszukiwacz tak, aby rozpoczął czytanie z tej lokalizacji. Poszukiwacz może odnaleźć i wykonać łącza i elementy sterujące, dzięki czemu możesz łatwo nawigować pomiędzy stronami. Wszystkie te akcje mogą być wykonane z pomocą paska narzędzi i dialogu poszukiwacza lub klawiszy komend.

Uwaga: Funkcje mowy i AppReadera nie są dostępne dla poszukiwacza w wersji ZoomText Magnifier.

Poszukiwacz ma dwa tryby wyszukiwania stron: **Przeszukiwanie strony** i **Przeszukiwanie listy.** Tryby te i sposoby przełączania się między nimi są opisane w poniższych rozdziałach.

Uwaga: Poszukiwacza można używać w wielu aplikacjach opartych o dokumenty, w tym Internet Explorer, Chrome, Firefox, Microsoft Word i Microsoft Outlook.

Uruchamianie poszukiwacza

W celu uruchomienia poszukiwacza

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Na zakładce Narzędzia paska narzędzi kliknij przycisk Poszukiwacz.
- Wciśnij skrót uruchom poszukiwacz: Caps Lock + Ctrl + F

Pojawi się pasek narzędzi/dialog poszukiwacza.

Przeszukiwanie strony

Przeszukiwanie strony wyświetla prosty pasek narzędzi, gdzie możesz wpisać wyraz lub frazę do odszukania, a potem użyć elementów sterujących lub komend klawiszowych do nawigacji po wszystkich odnalezionych na stronie fragmentach. Możesz też ograniczyć wyszukiwanie na stronie do określonych elementów, np. nagłówków, łączy czy elementów sterujących.



Poszukiwacz: pasek narzędzi przeszukiwania strony.

Używanie przeszukiwania strony

- 1. Jeśli poszukiwacz jest w trybie przeszukiwania listy, kliknij przycisk Lista w celu przełączenia się do trybu przeszukiwania strony.
- 2. Wybierz elementy, w których chcesz przeszukiwać. Wybierz Cały tekst, rekomendowany w większości wypadków, w celu odszukania wyrazów lub fraz gdziekolwiek na stronie, w tym w ukrytych etykietach obrazów i elementów sterujących.
- 3. W polu Szukaj wpisz wyraz lub frazę, którą chcesz odnaleźć.

Jeśli ten wyraz czy fraza nie istnieje w wybranym rodzaju elementów strony, pole Szukaj stanie się pomarańczowe, a przyciski nawigacji nieaktywne.

Uwaga: Kiedy elementy przeszukiwane są ustawione na Cały tekst musisz wpisać przynajmniej jedną literę aby rozpocząć wyszukiwanie. Kiedy elementy przeszukiwane są ustawione na dowolny inny rodzaj elementów, możesz po nich nawigować nawet kiedy nie ma wyrazu lub frazy do wyszukania.

4. Klikaj przyciski **Dalej**, **Wstecz** w celu nawigacji w przód i w tył po odnalezionych fragmentach tekstu.

Podczas nawigacji każdy element jest podświetlany. Kiedy używasz ZoomTexta MagReader z włączoną mową przeczytane zostanie zdanie z odnalezionym tekstem.

- 5. Jeśli poszukiwacz miałby wykonać łącze lub inny element sterujący, kliknij przycisk **Wykonaj**.
- 6. Jeśli chcesz, żeby poszukiwacz zaczął czytanie od bieżącego elementu kliknij przycisk **AppReader**. *
- Aby włączyć lub wyłączyć mowę poszukiwacza kliknij przycisk Mowa. *
- 8. W celu zakończenia poszukiwacza kliknij przycisk **Koniec** na pasku tytułowym.

* W ZoomText Magnifier opcje AppReader oraz Mowa nie są dostępne, więc te przyciski będą nieaktywne (szare).

Przeszukiwanie listy

Przeszukiwanie listy rozwija pasek narzędzi w dialog wyświetlający listę nagłówków, łączy, elementów sterujących i innych elementów występujących na stronie. Możesz przeszukać, filtrować i sortować listę w celu szybkiego odszukania interesującego Cię elementu.

🍕 Poszukiwacz ZoomText				×
Cały tekst V Ai Squared V Elemen <u>t</u> y strony <u>S</u> zukaj	K Popr <u>z</u> edni	Następny Wyko) [naj <u>A</u> pp	Reader Lista
Wyszukiwanie listy wyświetla wyniki zgodne z ustaw	wieniami elemo	entów strony i wyszuł	kanym teks	tem.
Elementy odszukane: 1	<u>S</u> ortuj wg	Kolejność stron	~	O <u>d</u> śwież listę
Nazwa			Rodzaj	
Ai Squared - We've got acc			Text	
🗹 Ukryj obrazy bez nazwy				Us <u>t</u> awienia
			<u>Z</u> amkni	ij <u>P</u> omoc

Poszukiwacz: dialog przeszukiwania listy.

Używanie przeszukiwania listy

- 1. Jeśli poszukiwacz jest w trybie przeszukiwania strony, kliknij przycisk Lista w celu przełączenia się do trybu przeszukiwania listy.
- 2. W grupie **Elementy strony** wybierz rodzaje elementów, które chcesz zobaczyć w liście odnalezionych.
- 3. Aby przeszukać lub odfiltrować listę wpisz wyraz lub frazę w polu **Szukaj**.

Podczas, kiedy wpisujesz litery w polu lista jest automatycznie filtrowana tak, aby wyświetlać tylko te elementy, które zawierają poszukiwany łańcuch. Pole Szukaj stanie się pomarańczowe kiedy okaże się, że wpisany wyraz lub fraza nie występuje na liście.

- Wybierz odpowiednią kolejność sortowania w elemencie Sortuj wg. Możesz też posortować listę klikając na nagłówki kolumn Nazwa lub Rodzaj.
- 5. Jeśli chcesz, żeby poszukiwacz zaczął czytanie od bieżącego elementu kliknij przycisk **AppReader**. *
- 6. Jeśli poszukiwacz miałby wykonać łącze lub inny element sterujący, kliknij przycisk **Wykonaj**.
- 7. Jeśli chcesz, żeby poszukiwacz przeszedł do wybranego elementu kliknij przycisk **Idź do**.
- 8. W celu zakończenia poszukiwacza kliknij przycisk **Koniec** na pasku tytułowym.

* W ZoomText Magnifier opcja AppReader nie jest dostępna, więc ten przycisk będzie nieaktywny (szare).

Odświeżanie listy w przeszukiwaniu listy

Niektóre strony internetowe posiadają obszary zmieniającej się dynamicznie zawartości, na przykład najświeższe wiadomości. Kiedy poszukiwacz rozpoczyna działanie w trybie przeszukiwania listy (lub jest przełączony w ten tryb) pobiera bieżącą zawartość strony i umieszcza ją w liście, potem już ignorując zmiany. Jeśli wiesz, że dana strona została dynamicznie uaktualniona i chcesz uaktualnić odpowiednio listę wyszukanych elementów, kliknij przycisk **Odśwież listę**.

Chowanie nienazwanych obrazów w przeszukiwaniu listy

Wiele stron internetowych zawiera obrazy, które nie są nazwane i przez to trudne do identyfikacji przez użytkownika. Aby te nienazwane obrazy nie przeszkadzały wypełniając niepotrzebnie listę wyszukanych elementów możesz zaznaczyć opcję Ukryj obrazy bez nazwy. Do uruchomienia poszukiwacza można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót
Uruchom poszukiwacz	Caps Lock + Ctrl + F

Do uruchomienia poszukiwacza można użyć następujących klawiszy sekwencyjnych.

Komenda	Klawisze sekwencyjne	
Uruchom poszukiwacz	Caps Lock + Spacja, F	

Kiedy poszukiwacz jest aktywny dostępne są następujące klawisze do operowania programem:

Komenda	Klawisze
Zmiana rodzaju elementów wyszukiwanych w górę	Ctrl + W górę
Zmiana rodzaju elementów wyszukiwanych w dół	Ctrl + W dół
Wykonaj element	Ctrl + Enter
Pierwszy element (w odfiltrowanej liście)	Ctrl + Home
Ostatni element (w odfiltrowanej liście)	Ctrl + End
Następny element sterujący	Ctrl + C
Następny formularz	Ctrl + F
Następny nagłówek	Ctrl + H
Następny nagłówek poziomu 1 6	Ctrl + 1 6
Następny obraz	Ctrl + I

Następne łącze	Ctrl + L
Następna lista	Ctrl + S
Następna tabela	Ctrl + T
Następny element	Enter lub Ctrl + W prawo
Poprzedni element	Ctrl + Shift + C
Poprzedni formularz	Ctrl + Shift + F
Poprzedni nagłówek	Ctrl + Shift + H
Poprzedni nagłówek poziomu 1 6	Ctrl + Shift + 1 6
Poprzedni obraz	Ctrl + Shift + I
Poprzednie łącze	Ctrl + Shift + L
Poprzednia lista	Ctrl + Shift + S
Poprzednia tabela	Ctrl + Shift + T
Poprzedni element	Shift + Enter lub Ctrl + Shift + W prawo
AppReader	Alt + R
Włącz przeszukiwanie list	Alt + L
Zakończ poszukiwacz	Esc

Ustawienia podświetlenia i głosu poszukiwacza

Ustawienia poszukiwacza pozwalają skonfigurować podświetlenie i głos używany do przeglądania wyszukanych elementów. Podświetlenie ułatwia dostrzeżenie i śledzenie odnalezionych elementów podczas używania komend następny i poprzedni element. Ustawienia podświetlenia poszukiwacza pozwalają zmienić wygląd podświetlanego tekstu, w tym kształt, kolor i przejrzystość. Głos poszukiwacza wymawia każdy odnaleziony element podczas używania komend następny i poprzedni. Ustawienia głosu poszukiwacza pozwalają włączyć lub wyłączyć wymawianie wyszukanych elementów.

Dostosowywanie ustawień podświetlenia poszukiwacza

- 1. Na zakładce **Narzędzia** paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku **Poszukiwacz** lub nawiguj do przycisku **Poszukiwacz** i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Poszukiwacz wybierz Ustawienia.

Ukaże się dialog Ustawienia Poszukiwacza.

- 3. Wybierz zakładkę Podświetlenie.
- 4. Zmień odpowiednio ustawienia podświetlenia.
- 5. Kliknij OK.

Ustawienia poszukiwacza	×
Podświetlenie Głos	
Podświetlenie poszukiwacza Kształt Ramka Kolor Czysty Grubość Średni Podgląd	-
Przykładowy element poszukiwacz	ē
OK Anuluj Pomoc	;

Zakładka Podświetlenia ustawień poszukiwacza.

Ustawienie	Opis	
Podświetlenie poszukiwacza		
Kształt	Ustaw kształt używany do podświetlenia bieżącego wyrazu/frazy lub elementu strony: blok, podkreślenie lub ramkę.	
Kolor	Ustala kolor podświetlenia.	
Grubość	Ustala grubość kształtu podświetlenia.	
Przejrzystość	Ustala przejrzystość podświetlenia. <i>Uwaga:</i> To ustawienie nie jest dostępne kiedy kolor podświetlenia jest ustawiony na 'negatyw'.	
Podgląd	Wyświetla przykładowy tekst z podglądem wybranego rodzaju podświetlenia.	

Dostosowywanie ustawień głosu poszukiwacza

- 1. Na zakładce **Narzędzia** paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku **Poszukiwacz** lub nawiguj do przycisku **Poszukiwacz** i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu **Poszukiwacz** wybierz **Ustawienia**.

Ukaże się dialog Ustawienia Poszukiwacza.

- 3. Wybierz zakładkę **Głos**.
- 4. Zmień odpowiednio ustawienia głosu.
- 5. Kliknij OK.

Ustawienia poszukiwacza	×
Podświetlenie Głos	
Głos poszukiwacza ☑ Oznajmiaj każdy odnaleziony element po użyciu komendy następny lub poprzedni	_
OK Anuluj Pom	DC

Zakładka Głos ustawień poszukiwacza.

Ustawienie	Opis
Głos poszukiwacza	
Wymawiaj każdy odnaleziony element podczas używania komend następny i poprzedni.	Włącza i wyłącza wymawianie każdego odnalezionego elementu podczas używania komend następny i poprzedni element.

Kamera ZoomText

Funkcja kamery ZoomTexta pozwala użyć dowolnej kamery internetowej HD do powiększania druku i innych obiektów wprost na ekranie komputera - w tym banknotów, czasopism, fotografii, etykiet leków, elementów modeli itp. Proste elementy sterujące pozwalają szybko zwiększyć lub zmniejszyć powiększenie, zmieniać kolory lub przełączyć w tryb pełen kolor. Możesz też przełączać się pomiędzy widokiem pełnoekranowym i doka, który pozwala widzieć jednocześnie obraz z kamery i pulpit Windows. Dzięki użyciu niedrogich i dostępnych na rynku kamer HD kamera ZoomText oferuje dostępne uzupełnienie lub nawet alternatywę dla powiększalnika ekranowego.

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



Kamera ZoomText w widoku pełnym

Kamera ZoomText w widoku doka

Początek pracy z kamerą ZoomText

Przed użyciem funkcji kamery ZoomText musisz zaopatrzyć się we właściwy uchwyt lub stojak kamery, ustawić kamerę na swoim biurku i wybrać ją w ustawieniach kamery ZoomText.

Nabywanie odpowiedniej kamery i uchwytu

W celu używania funkcji kamera ZoomText musisz nabyć kamerę HD z automatyczną ostrością (autofokusem). Najlepsze rezultaty osiąga się z kamerami o rozdzielczości 1080p z automatyczną korekcją dla słabego oświetlenia. Wymagany jest też dostępny port USB 2.0 w celu podłączenia kamery.

Dodatkowo będziesz potrzebował jeszcze uchwyt lub podstawkę do kamery, w celu ustawienia jej nad oglądanymi przedmiotami. Uchwyt powinien być regulowany i stabilny.

Freedom Scientific oferuje wysokiej jakości pakiety kamer internetowych ze statywami - elastyzcne, przenośne i niedrogie. Więcej informacji o tych pakietach możesz zasięgnąć na stronie www.freedomscientific.com lub u przedstawieiela Producenta.

Instalacja kamery na biurku

W celu osiągnięcia najlepszych rezultatów przy użyciu kamery ZoomText radzimy stosować się do następujących wskazówek przy instalacji kamery:

- Umieść kamerę tak blisko ekranu komputera jak się da. Pozwoli to na łatwą i szybką manipulację przedmiotami pod kamerą w trakcie oglądania obrazu na ekranie.
- Upewnij się, że masz dostateczną ilość światła wokół kamery, aby zminimalizować cienie w widoku kamery.
- Ustaw uchwyt kamery w taki sposób aby kamera znajdowała się ok. 10 cm od największego przedmiotu.
- Wybór kamery (o ile podłączonych do komputera jest więcej niż jedna).

ZoomText automatycznie wykrywa wszystkie kamery podłączone lub wbudowane do komputera. Jeśli komputer ma podłączone więcej niż jedną kamerę będziesz musiał wskazać ZoomTextowi którą z nich chcesz używać. Ustawienie to jest obecne w ustawieniach kamery w dialogu Narzędzia ZoomTexta.

Wybór kamery

- 1. Na zakładce **Narzędzia** paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku **Kamera** lub nawiguj do przycisku **Kamera** i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Kamera wybierz Ustawienia.

Ukaże się dialog Ustawienia kamery.

- 3. Na liście rozwijanej **Aktywna kamera** wybierz właściwą kamerę.
- 4. Kliknij OK.

Używanie kamery ZoomText

Postępuj zgodnie z następującymi wskazówkami w celu uruchomienia i użycia kamery ZoomText.

Uruchamianie kamery ZoomText

- 1. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Na zakładce Narzędzia paska narzędzi kliknij przycisk Kamera.
 - Wciśnij skrót klawiszowy uruchom kamerę: Caps Lock + Ctrl + C.

Na górnej połówce ekranu pojawi się obraz z kamery, a powiększony przez ZoomText obraz pulpitu na dolnej połówce. Na dolnej połówce pojawi się pasek narzędzi kamery ZoomTexta.

Jeśli pasek narzędzi nie jest widoczny, wybierz skrót Caps Lock
+ Ctrl + C w celu włączenia komend sekwencyjnych kamery i wciśnij T aby ukazał się pasek narzędzi.



Pasek narzędzi kamera ZoomText

Obracanie obrazu kamery

Umieść dokument pod kamerą w taki sposób, abyś go widział we właściwy sposób z Twojej perspektywy. Jeśli na ekranie nie ujrzysz dokumentu zorientowanego właściwie, klikaj przycisk Obróć tak długo, aż dokument będzie wyświetlany właściwie.

Zwiększanie i zmniejszanie powiększenia obrazu

Klikaj przyciski + i - w celu zmiany powiększenia do takiej, która jest dla Ciebie czytelna.

Aby zmodyfikować kolory obrazu

1. Wybierz przycisk **Kolor**.

Pojawi się menu kolor.

- 2. Wybierz **Zwykły** (pełen kolor) lub jeden z wielu **Schematów** dwukolorowych.
- 3. Pomiędzy trybem zwykłym i dwukolorowymi schematami możesz się przełączać wybierając klawisze sekwencyjne: **Caps** Lock + Ctrl + C i dalej Alt + Enter.

Dostosowanie klarowności kamery (jasność/kontrast)

Wybierz przycisk **Klarowność**. 1.

> × Klarowność kamery Włącz ustawienia jasności i kontrastu Jasność <u>K</u>ontrast οк Reset Anului

Ukaże się dialog Klarowność kamery.

2. Włącz włącznik obok opcji Włącz ustawienia jasności i kontrastu.
- 3. Przesuń suwaki **Jasność** i **Kontrast** w celu zwiększenia klarowności.
- 4. Kliknij przycisk **Reset** w celu przywrócenia ustawień jasności i kontrastu do wartości domyślnych.
- 5. Kliknij OK.

Porada: Wyreguluj jasność jeśli chcesz wyeliminować jasne plamy odbić pojawiające się na obrazie.

Uwaga: Przycisk ten będzie nieaktywny (szary) kiedy aktywna kamera nie wspiera regulacji jasności i kontrastu jednocześnie.

Regulacja ostrości kamery

1. Wybierz przycisk Ostrość.

Ukaże się dialog ostrości kamery.

Ostrość kamery	×
<u> </u>	
OK Anuluj	

- 2. Włącz włącznik obok opcji Włącz ręczną ostrość kamery.
- 3. Przesuń suwak **Ostrość** tak, aby obraz był ostry.
- 4. Kliknij OK.

Uwaga: Przycisk ten będzie nieaktywny (szary) kiedy aktywna kamera nie wspiera funkcji autofokus.

Przesuwanie widoku doka.

Kliknij przycisk Dok. Każde kliknięcie zmienia widok doka w następujący sposób (zgodnie z ruchem wskazówek zegara): Dok u góry > Dok po prawej > Dok u dołu > Dok z lewej.

Przełączanie pomiędzy trybem pełnym i doka

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Jeśli chcesz przełączyć widok, wybierz skrót Caps Lock + Ctrl + C w celu włączenia komend sekwencyjnych kamery i wciśnij Tab aby przełączyć.
- Będąc w widoku doka na pasku narzędzi Kamera kliknij przycisk **Pełny**.

Uwaga: Domyślnie przy uruchamianiu kamery lub przełączaniu w tryb pełnoekranowy pokaże się dialog informujący o tym, że pasek narzędzi kamery ZoomText nie jest dostępny w tym trybie. Dialog wyświetla również listę skrótów do użycia w trybie pełnoekranowym (lub doka). Jeśli utkniesz w trybie pełnoekranowym naciśnij klawisz **Esc**, co spowoduje wyjście z trybu kamery.

Zamykanie kamery ZoomText

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- W trybie pełnoekranowym wciśnij Esc.
- Z widoku doka kliknij przycisk Koniec.

Wydajność systemu i grafiki dla kamery

W starszych komputerach podczas używania kamery ZoomText możesz odnotować spowolnione działanie, kiedy kamera jest skonfigurowana w celu pracy w wysokich rozdzielczościach, w szczególności powyżej 1280. Aby rozwiązać ten problem zmniejsz rozdzielczość kamery do takiej, która zapewni akceptowaną szybkość komputera. Ustawienie rozdzielczości kamery ZoomText jest umieszczone w zakładce Kamera w dialogu Narzędzia. Patrz "Ustawienia kamery ZoomText" poniżej.

Ustawienia kamery ZoomText

Ustawienia kamery ZoomText pozwalają skonfigurować i uruchomić kamerę.

Konfiguracja kamery ZoomText

- 1. Na zakładce **Narzędzia** paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku **Kamera** lub nawiguj do przycisku **Kamera** i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Kamera wybierz Ustawienia.

Ukaże się dialog Ustawienia kamery.

- 3. Zmień odpowiednio ustawienia kamery.
- 4. Kliknij OK.

Ustawi	ienia kamery		>
Kam	nera		
	Aktywna kamera		
	HD Webcam C615	\sim	
	Ustaw rozdzielczość kamery	automatycznie na <u>n</u> ajszerszy widok	
	Rozdzielczość	Częstotliwość klatek	
	1600 x 896 🛛 🗸 🗸	7.5 FPS 🗸	
	Uwaga: jednoczesne użycie wys częstotliwości klatek może spow	okiej rozdzielczości i wysokiej olnić system.	
Wid	lok kamery		
	Typ widoku	Obracanie obrazu	
	Dok na górze 🛛 🗸 🗸	0 stopni 🛛 🗸 🗸	
Roz:	szerzenia		
	Schemat kolorów		
	Zwykły 🗸 🗸		
USta	awienia zaawansowane ———		
	Pasek narzędzi na <u>w</u> ierzchu i	ponad innymi oknami)	
	🗹 Wyświetlaj instrukcje komen	1 po aktywacji pełnego widoku	
U	ruchom kamerę		
	ок	Anuluj Pomoc	

Dialog Kamera ZoomText.

Ustawienie	Opis
Kamera	
Aktywna kamera	Wyświetla nazwę kamery, która jest w danej chwili używana przez ZoomText i pozwala wybrać inną.
Automatycznie ustaw rozdzielczość kamery dla najszerszego widoku	ZoomText może automatycznie wybrać taką rozdzielczość kamery, która najlepiej odpowiada rozdzielczości ekranu.
Rozdzielczość	Wyświetla bieżącą rozdzielczość kamery i pozwala wybrać określoną rozdzielczość. Aby użyć tego ustawienia musisz wyłączyć włącznik Automatycznie ustaw rozdzielczość kamery dla najszerszego widoku. <i>Uwaga:</i> jednoczesne użycie wysokiej rozdzielczości i wysokiej częstotliwości klatek może spowolnić system.
Częstotliwość klatek	Wyświetla bieżącą częstotliwość klatek kamery i pozwala wybrać określoną częstotliwość.
	<i>Uwaga:</i> jednoczesne użycie wysokiej rozdzielczości i wysokiej częstotliwości klatek może spowolnić system.
Widok kamery	
Tryb widoku kamery	Wyświetla bieżący tryb widoku kamery ZoomText i pozwala wybrać inny tryb.
Obracanie ekranu	Wyświetla bieżący obraz kamery i pozwala obrócić go w określony sposób.
Rozszerzenia	
Schemat kolorów	Wyświetla bieżące ustawienia kolorów i pozwala zmienić je.

Ustawienia zaawansowane	
Pasek narzędzi na wierzchu·(ponad innymi oknami)	Po włączeniu tej opcji pasek narzędzi kamery pozostaje na wierzchu ponad innymi oknami nawet, kiedy nie posiada fokusa.
	<i>Uwaga:</i> To ustawienie jest dostępne w menu systemowym w pasku tytułowym kamery (można go osiągnąć klikając ikonę kamery w pasku tytułowym paska narzędzi kamery).
Wyświetlaj instrukcje komend podczas aktywacji trybu pełnoekranowego	Włącza i wyłącza wyświetlanie komunikatu z przypomnieniem skrótów do komend w momencie przejścia do trybu pełnego.
Uruchom kamerę	Uruchamia kamerę ZoomText. Ten przycisk jest nieaktywny kiedy kamera ZoomText jest już aktywna.

Klawisze komend kamery ZoomText

Do uruchomienia kamery ZoomText można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót
Uruchom kamerę	Caps Lock + Ctrl + C

Do uruchomienia kamery ZoomText można użyć następujących klawiszy sekwencyjnych.

Komenda	Klawisze sekwencyjne
Uruchom kamerę	Caps Lock + Spacja, C

Kiedy pasek narzędzi kamery jest aktywny dostępne są następujące klawisze do zmiany ustawień kamery:

Komenda	Klawisze
Pokaż pasek narzędzi	Т
Powiększ	W górę

Pomniejsz	W dół
Obróć obraz	W lewo/W prawo
Przełącznik Dok/Pełny	Tab
Pozycja doka	Caps Lock + W lewo/W prawo
Klarowność włącz/wyłącz	Shift + Enter
Resetuj klarowność	Shift + Backspace
Zwiększ jasność	Shift + W górę
Zmniejsz jasność	Shift + W dół
Zwiększ kontrast	Shift + W lewo
Zmniejsz kontrast	Shift + W prawo
Włącz/wyłącz dwukolorowy	Alt + Enter
Schemat dwukolorowy	Alt + W lewo/W prawo
Autofokus/ręczny	Ctrl + Enter
Przybliż ostrość	Ctrl + W górę
Oddal ostrość	Ctrl + W dół
Koniec	X

Czytanie w tle

Czytanie w tle pozwala skopiować i wysłuchać dokumentu, strony internetowej, emaila lub dowolny tekst podczas wykonywania innych czynności. Kopiujesz tekst, jakichcesz wysłuchać do schowka Windows i uruchamiasz czytanie w tle. Podczas, kiedy tekst jest czytany na głos, możesz wykonywać notatki, przeglądać internet lub wykonywać dowolną inną pracę na komputerze.

Uruchamianie czytania w tle

- 1. Wybierz tekst, jaki chcesz wysłuchać i skopiuj go do schowka Windows.
- 2. Wykonaj jedną z poniższych czynności w celu uruchomienia czytania w tle:
 - Na zakładce **Narzędzia** paska narzędzi wybierz przycisk **Czytanie w tle**.
 - Wciśnij skrót klawiszowy czytania w tle: Caps Lock + Ctrl + B.

Ukaże się pasek narzędzi czytania w tle i automatycznie rozpocznie czytanie tekstu skopiowanego do schowka.



Pasek narzędzi czytania w tle

Uwaga: Jeśli pasek narzędzi nie ukaże się po uruchomieniu czytania w tle sprawdź czy opcja "Uruchom pasek narzędzi zminimalizowany: nie jest włączona w ustawieniach czytania w tle. Wyłączanie tego ustawienia jest opisane w sekcji <u>Ustawienia</u> <u>czytania w tle</u> poniżej.

Po uruchomieniu czytania w tle możesz nim sterować za pomocą paska narzędzi lub klawiszy komend.

• Włączanie paska narzędzi czytania w tle.

Wciśnij skrót klawiszowy czytania w tle: **Caps Lock + Ctrl + B**, a potem **T**.

Sterowanie czytaniem w tle za pomocą paska narzędzi

- 1. Rozpoczęcie i zatrzymanie czytania kliknij przycisk **Graj/Pauza**.
- 2. Jeśli chcesz przeglądać w przód lub w tył kliknij przycisk **Dalej** lub **Wstecz**.
- 3. W celu rozpoczęcia czytania od początku kliknij przycisk **Restartuj**.
- 4. Aby odczytać nowy tekst umieszczony w schowku kliknij przycisk **Pobierz**.
- 5. W celu zamknięcia czytania w tle kliknij przycisk **Zamknij** na pasku tytułowym.

Sterowanie czytaniem w tle za pomocą klawiszy komend

- 1. Jeśli czytanie w tle nie jest aktywne wciśnij skrót klawiszowy czytania w tle: **Caps Lock + Ctrl + B**.
- 2. Rozpoczęcie i zatrzymanie czytania kliknij przycisk **Graj/Pauza**.
- 3. Jeśli chcesz przeglądać w przód lub w tył wciśnij klawisz **W prawo** lub **W lewo**.
- 4. Jeśli chcesz przeglądać w przód lub w tył o wyraz wciśnij klawisz **Ctrl + W prawo** lub **Ctrl + W lewo**.
- 5. W celu rozpoczęcia czytania od początku wciśnij klawisze **Shift** + **Enter**.
- 6. Aby odczytać nowy tekst umieszczony w schowku wciśnij klawisz **C**.
- 7. W celu zamknięcia czytania w tle wpisz **X**.

Ustawienia czytania w tle

Ustawienia czytania w tle pozwalają zdecydować o tym jak będzie wyglądał pasek narzędzi czytania w tle.

Zmiana ustawień czytania w tle

- 1. Na zakładce **Narzędzia** paska narzędzi kliknij strzałkę obok przycisku **Czytanie w tle** lub nawiguj do przycisku **Czytanie w tle** i wciśnij strzałkę w dół.
- 2. W menu Czytanie w tle wybierz Ustawienia.

Pojawi się dialog Ustawienia czytania w tle.

- 3. Dostosuj odpowiednio ustawienia czytania w tle.
- 4. Kliknij **OK**.

Ustawienia czytania w tle	×
Opcje paska narzędzi Pasek narzędzi na <u>wi</u> erzchu (ponad innymi oknami)	_
🗌 Przy uruchamianiu klawiszami skrótu pasek narzędzi zminimalizowany	
OK Anuluj Pomoc	

Dialog Czytanie w tle.

Ustawienie	Opis
Ustawienia paska narzędzi	
Pasek narzędzi na wierzchu (ponad innymi oknami)	Okno z paskiem narzędzi czytania w tle pozostanie na wierzchu, ponad innymi oknami, nawet wtedy, kiedy ZoomText nie będzie aktywną aplikacją.
Uruchom pasek narzędzi zminimalizowany, kiedy jest uruchomiony skrótem	Kiedy czytanie w tle jest uruchomione skrótem klawiszowym (czytaj tekst ze schowka lub czytaj wybrany tekst) pasek narzędzi jest zminimalizowany do paska zadań Windows.

Komendy klawiszowe czytania w tle

Do uruchomienia czytania w tle można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót
Uruchamianie czytania w tle	Caps Lock + Ctrl + B

Do uruchomienia czytania w tle można użyć następujących klawiszy sekwencyjnych.

Komenda	Klawisze sekwencyjne
Uruchamianie czytania w tle	Caps Lock + Spacja, B

Kiedy czytanie w tle jest aktywne dostępne są następujące klawisze modalne do wykonywania operacji:

Komenda	Klawisze
Pokaż pasek narzędzi	Т
Pobierz	С
Graj / Pauza	Enter
Restartuj (od początku)	Shift + Enter
Następne zdanie	W prawo
Poprzednie zdanie	W lewo
Następny wyraz	Ctrl + W prawo
Poprzedni wyraz	Ctrl + W lewo
Bieżący wyraz	Ctrl + Alt + Shift + W górę
Bieżące zdanie	Ctrl + Alt + Shift + W dół
Koniec	Х

Rejestrator ZoomText

Rejestrator ZoomText pozwala konwertować tekst dokumentów, stron internetowych, emaili i z innych źródeł na nagranie audio, które możesz potem wysłuchać na komputerze lub przesłać do urządzenia mobilnego aby odsłuchać w drodze. Kopiujesz tekst, jaki chcesz wysłuchać, do schowka Windows i uruchamiasz rejestrator. Kilka prostych kroków wystarczy aby nadać nagraniu nazwę, wybrać docelowe urządzenie i kliknąć przycisk Nagraj. Każde nagranie jest tworzone z użyciem jednego z głosów ZoomText, który zdecydowałeś się zainstalować na swoim komputerze. Kiedy wybierzesz jako docelowe miejsce/urządzenie iTunes lub Windows Media Player nagranie zostanie umieszczone na liście nagrań "Rejestrator ZoomText". A kiedy użyjesz iTunes nagrania będą automatycznie synchronizowane z iPodem, iPhone i innymi iUrządzeniami.

Nagrywanie tekstu ze schowka Windows

- 1. Wybierz tekst, którego chcesz wysłuchać i skopiuj go do schowka Windows.
- 2. Wykonaj jedną z poniższych czynności w celu uruchomienia czytania w tle:
 - Na zakładce **Reader** paska narzędzi wybierz przycisk **Rejestrator**.
 - Wciśnij skrót uruchom rejestrator: Caps Lock + Ctrl + D

Ukaże się pasek narzędzi czytania w tle z tekstem skopiowanym do schowka.

Kończenie procesu nagrywania

Po uruchomieniu rejestratora ZoomText pojawi się dialog rejestratora z pobranym tekstem gotowym do nagrania. Wszystko co musisz wykonać to wybór odpowiednich opcji nagrania i przyciśnięcie przycisku Nagraj tekst. Pojawi się wskaźnik postępu wskazujący stopień wykonania zadania. Możesz pozostać przy rejestratorze, obserwując wskaźnik lub przełączyć się na inną aplikację, w celu wykonania pilniejszych zadań. Po zakończeniu procesu nagrywania usłyszysz przyjazny dźwięk.

Czas nagrywania zależy od wielkości tekstu do nagrania, wybranego syntezatora, docelowego urządzenia i prędkości komputera. Jednakże z grubsza można powiedzieć, że nagrywanie trwa 5 do 10 sekund na stronę tekstu.

Uwaga: Kiedy przełącznik "Nagraj tekst do" jest przełączony na iTunes, aplikacja ta otworzy się pod koniec procesu nagrywania.

Rejestrator	ZoomText		×
Rejestrator Z nagranie dźwi	pomText służy do konwersji wybra ękowe w iTunes, Windows Media	anego lub skopiow Player lub wybran	anego tekstu na 1y folder.
Rejestruj teks	t do:		
Plik	\sim		
Nazwa ścieżki			Rodzaj ścieżki
Pomaganie lu	dziom jest naszym priorytetem		wav \sim
Lokalizacja ści	eżki		
C:\Users\sma	ore.AISQUARED\Music		<u>P</u> rzeglądaj
Z <u>a</u> reje:	truj tekst		
De dele di even	-h		
Podgląd i prze	chwytywanie		
<u>O</u> dsłuch	przykładu Pomaganie luc	dziom jest naszym	priorytetem. 🔨
Przechw	vć schowek		
Uk	ryj <u>u</u> stawienia syntezy	Zamknij	Po <u>m</u> oc
Ustawiopia su			
Ustavvici lia sy			
Język	Polish		~
Syntezator	VocalizerExpressive		\sim
Głos	Zosia Compact		~
	Częstotliwośći Wysokość 100 ♥ 33% ♥	Głośność 77% 🐳	

Dialog Rejestrator ZoomText.

Ustawienie	Opis
Rejestruj tekst do:	Wybiera docelowe urządzenie lub program, do którego będzie wysłane nagranie. Do wyboru są: iTunes, Windows Media Player oraz plik. <i>Uwaga:</i> iTunes i Windows Media Player nie pojawią się na liście, o ile nie zostały przedtem zainstalowane na komputerze.
Nazwa ścieżki	Pozwala wpisać nazwę nagrania. Za każdym razem, kiedy nowy tekst jest pobrany do rejestratora, nazwa domyślnie ustawiana jest na pierwszych 5 wyrazach pobranego tekstu. Możesz ten tekst zmienić. <i>Uwaga:</i> Niedozwolone znaki nazwy zamienione zostaną znakiem podkreślenia.
Rodzaj ścieżki	 Wybiera lub wyświetla format pliku audio, w którym zostanie zapisane nagranie. Jeśli "Nagraj tekst do" ustawione jest na plik, możesz wybrać WAV lub WMA. Jeśli "Nagraj tekst do" ustawione jest na iTunes, format jest ustawiany automatycznie na MP3. Jeśli "Nagraj tekst do" ustawione jest na Windows Media Player, format jest ustawiany automatycznie na WMA.
Lokalizacja ścieżki	Wyświetla bieżący folder, w którym umieszczony zastanie plik audio i pozwala wybrać inny folder. <i>Uwaga:</i> Ten element jest nieaktywny (szary) jeśli "Nagraj tekst do" ustawiony jest na iTunes, ponieważ lokalizacja plików audio jest zdeterminowana przez iTunes.
Przeglądaj	Otwiera dialog Eksploratora Windows do wyboru lokalizacji do zapisu pliku audio.

	<i>Uwaga:</i> Ten element jest nieaktywny (szary) jeśli "Nagraj tekst do" ustawiony jest na iTunes.	
Zarejestruj tekst	Rozpoczyna proces nagrywania W czasie nagrywania przycisk ten zmienia się na "Anuluj nagrywanie".	
Podgląd i przechwytywanie	e	
Odsłuch przykładu/ anuluj odsłuch przykładu	Wypowiada pierwsze 400 wyrazów pobranego tekstu. W czasie nagrywania przycisk ten zmienia się na "Anuluj odsłuch przykładu".	
Przechwyć schowek	Pobiera tekst ze schowka Windows (zamieniając poprzednio pobrany tekst).	
Pokaż / ukryj ustawienia syntezatora	Rozwija lub zwija sekcję dialogu rejestratora ZoomText, w której znajdują się ustawienia syntezy mowy.	
Ustawienia syntezatora		
Język	Wyświetla listę języków dostępnych w systemie syntezatorów mowy.	
Syntezator	Wyświetla listę syntezatorów, które są dostępne w systemie. Uwaga: ZoomText wspiera syntezatory oparte na SAPI 4 i SAPI 5.	
Głos	Wyświetla listę głosów, które są dostępne dla danej syntezy.	
Prędkość	Pozwala zmienić prędkość mowy (jeśli pozwala na to synteza).	
Wysokość	Pozwala zmienić wysokość mowy (jeśli pozwala na to synteza).	
Głośność	Pozwala zmienić głośność mowy (jeśli pozwala na to synteza).	

Rozdział 8 **Konfiguracje**

Wszystkie ustawienia ZoomTexta mogą być zachowywane i przywracane za pomocą plików konfiguracyjnych. Pliki konfiguracyjne decydują o sposobie działania wszystkich funkcji ZoomTexta, w tym o powiększeniu, rodzaju okna, rozszerzeniach ekranu, opcjach czytania, ustawieniach aplikacji i klawiszach skrótu. Nie ma ograniczenia liczby plików konfiguracyjnych, które zachowujesz, więc możesz tworzyć i używać tyle plików ile chcesz. Możesz też tworzyć ustawienia odpowiednie dla danej aplikacji, które będą się automatycznie ładować kiedy aplikacja staje się aktywna.

- Domyślna konfiguracja
- Zachowywanie i ładowanie konfiguracji
- <u>Klawisze skrótu konfiguracji</u>
- <u>Ustawienia aplikacji</u>

Domyślna konfiguracja

Po uruchomieniu ZoomTexta automatycznie ładowany jest domyślny plik konfiguracyjny ZT.ZXC. Plik ten zawiera wbudowane, domyślne ustawienia dla wszystkich funkcji ZoomTexta. Można utworzyć własną domyślną konfigurację, która zostanie załadowana zawsze przy uruchomieniu ZoomTexta. Nie martw się utratą wbudowanych ustawień, wbudowane ustawienia domyślne można łatwo odtworzyć.

Zapisywanie własnej domyślnej konfiguracji

- 1. Ustaw wszystkie parametry ZoomTexta odpowiednio do swoich potrzeb.
- W menu ZoomText wybierz Konfiguracje > Zapisz jako domyślną.

Pojawi się dialog z potwierdzeniem zapisu konfiguracji.

3. Wybierz **Tak** aby nadpisać bieżącą konfiguracją ustawienia domyślne.

Aby odtworzyć wbudowane ustawienia domyślne

 W menu ZoomText wybierz Konfiguracje > Odtwórz domyślne.

Pokaże się dialog z potwierdzeniem odtworzenia ustawień fabrycznych.

2. Wybierz Tak aby nadpisać ustawienia domyślne.

Zachowywanie i ładowanie konfiguracji

Bieżące ustawienia ZoomTexta mogą zostać zapisane do pliku konfiguracyjnego w dowolnym momencie. Ten plik może później zostać załadowany i ustawienia w nim zapisane zostaną natychmiast odtworzone.

- Zapisywanie ustawień w pliku konfiguracyjnym
 - 1. Ustaw wszystkie parametry ZoomTexta odpowiednio do swoich potrzeb.
 - W menu ZoomText wybierz Konfiguracje > Zapisz własną konfigurację.

Pojawi się dialog Zapisz konfigurację wyświetlając listę plików konfiguracyjnych ZoomTexta.

- 3. Wpisz nazwę nowego pliku w polu **Nazwa pliku**.
- 4. Kliknij OK.

Odtwarzanie ustawień z pliku konfiguracyjnego

1. W menu ZoomText wybierz Otwórz własną konfigurację.

Pojawi się dialog Otwórz konfigurację wyświetlając listę plików konfiguracyjnych ZoomTexta.

- 2. Podświetl odpowiedni plik.
- 3. Kliknij **Otwórz**.

Klawisze skrótu konfiguracji

Do wczytywania (ładowania) plików konfiguracyjnych można używać skrótów klawiszowych, bez aktywowania interface'u użytkownika ZoomText. Przed użyciem skrótu należy do niego przypisać plik konfiguracyjny. Poniższa lista zawiera domyślne skróty klawiszowe do konfiguracji. Informację o przypisywaniu konfiguracji do skrótów klawiszowych znajdziesz w sekcji "Przypisywanie pliku konfiguracyjnego komendzie Ładuj konfigurację" w rozdziale <u>Dialog klawiszy komend</u>.

Ustawienie	Opis
Załaduj plik konfiguracyjny 1	Caps Lock + 1
Załaduj plik konfiguracyjny 2	Caps Lock + 2
Załaduj plik konfiguracyjny 3	Caps Lock + 3
Załaduj plik konfiguracyjny 4	Caps Lock + 4
Załaduj plik konfiguracyjny 5	Caps Lock + 5
Załaduj plik konfiguracyjny 6	Caps Lock + 6
Załaduj plik konfiguracyjny 7	Caps Lock + 7
Załaduj plik konfiguracyjny 8	Caps Lock + 8
Załaduj plik konfiguracyjny 9	Caps Lock + 9
Załaduj plik konfiguracyjny 10	Caps Lock + 0

Ustawienia aplikacji

Dla każdej konfiguracji ZoomText można zdefiniować specjalne ustawienia dla każdej używanej aplikacji. Na przykład można spowodować, że ZoomText będzie wyświetlał przeglądarkę internetową z jednym stopniem powiększenia a edytor tekstu z innym. Zawsze, kiedy te aplikacje staną się aktywne, ich ustawienia zostaną automatycznie przywrócone. Aplikacje, dla których specjalne ustawienia nie zostały zdefiniowane są wyświetlane i wymawiane zgodnie z ustawieniami domyślnymi pliku konfiguracyjnego.

Definicja i zapisywanie ustawień aplikacji

- 1. Otwórz aplikację, dla której chcesz zdefiniować ustawienia.
- 2. Użyj klawiszy komend ZoomTexta w celu wybrania pożądanych ustawień lub przełączenia wprost do paska narzędzi ZoomText i wybrania właściwych ustawień.
- Wciśnij skrót klawiszowy Zapisz ustawienia aplikacji: Caps Lock + Ctrl + S lub wybierz na pasku narzędzi ZoomText: ZoomText > Ustawienia aplikacji > Zapisz ustawienia aplikacji.

Następnie będziesz mógł zdecydować czy zapisać ustawienia aplikacji.

4. Kliknij **Tak**, jeśli chcesz zapisać ustawienia.

W dowolnym momencie możesz wyłączyć lub usunąć ustawienia aplikacji. Wyłączone ustawienia aplikacji pozostają w konfiguracji i mogą zostać włączone ponownie. Usunięte ustawienia aplikacji są usuwane z konfiguracji.

Wyłączanie i usuwanie ustawień aplikacji

 Wciśnij skrót klawiszowy Zarządzaj ustawieniami aplikacji: Caps Lock + Ctrl + M lub wybierz na pasku narzędzi ZoomText: ZoomText > Ustawienia aplikacji > Zarządzaj ustawieniami aplikacji.

Ukaże się dialog Zarządzanie ustawieniami aplikacji.

2. W celu wyłączenia ustawień aplikacji odznacz odpowiednie aplikacje w liście **Użyj ustawień aplikacji dla:**.

Wybrana aplikacja pozostanie na liście, ale jej ustawienia nie będą wywoływane gdy zostanie aktywowana.

3. W celu usunięcia ustawień aplikacji wybierz odpowiednią aplikację i potem **Usuń wybrane**.

Wybrana aplikacja zostanie usunięta z listy.

4. Kliknij OK.

Zarządzanie ustawieniami aplikacji	×
Użyj ustawień aplikacji dla:	Włącz wszystkie Wyłącz wszystkie Usuń wybrane
OK Anulu	j Pomoc

Dialog Zarządzanie ustawieniami aplikacji.

Ustawienie	Opis
Użyj ustawień aplikacji dla:	Wyświetla listę ustawień aplikacji, które zostały zapisane w bieżącej konfiguracji ZoomTexta.
Włącz wszystkie	Włącza wszystkie elementy listy ustawień aplikacji.
Wyłącz wszystkie	Wyłącza wszystkie elementy listy ustawień aplikacji.
Usuń wybrane	Usuwa wszystkie elementy listy ustawień aplikacji.

Ustawienia preferencji

Rozdział 9

Ustawienia pozwalają zmienić sposób uruchamiania i kończenia działania programu, aktualizacji ZoomTexta, raportowania błędów, wygląd interfejsu użytkownika oraz rodzaj wygładzania, jaki ZoomText stosuje przy powiększaniu.

- <u>Właściwości programu</u>
- <u>Właściwości interface'u użytkownika</u>
- <u>Właściwości wygładzanie</u>
- <u>Uruchom ZoomText jako</u>

Właściwości programu

Właściwości programu decydują o tym jak ZoomText się uruchamia i zamyka oraz pozwala włączyć automatyczną aktualizację.

Zmiana ustawień właściwości programu

1. W menu ZoomText wybierz Właściwości > Program.

Pojawi się dialog Właściwości z włączoną zakładką Program.

- 2. Dostosuj ustawienia właściwości programu.
- 3. Wybierz **OK**.

Właściwości		×
Program	Interface Wygładzanie	
Wsparcia lo	ogowania ącz ZoomText podczas logowania do <u>W</u> indows	_
Ustawienia	uruchamiania	
Uru	ichamiaj ZoomText <u>a</u> utomatycznie przy starcie Windows	
Uru	ichamiaj ZoomText ze <u>z</u> minimalizowanym paskiem narzędzi	
⊠wy	świetlaj ekran powitalny podczas uruchamiania ZoomTexta	ė
⊡ U <u>m</u> i	jeść ikonę ZoomText na pulpicie	
□ <u>S</u> er kon	wer zdalny z uruchomionym programem czeka na podłącze nputera użytkownika	enie
Ustawienia	wyjścia	
Zachowaj ustawienia przy wyjściu z programu automatycznie		
🗹 Pytaj czy na pewno chcesz zakończyć ZoomText		
🗹 Usuń proces powiększania przy wyjściu z ZoomTexta		
Automatyczne uaktualnienia		
Sp <u>r</u> awdź uaktualnienia programu po każdym uruchomieniu		
Raportowanie błędów		
🗌 Prze <u>k</u> azuj informacje o błędach w ZoomText poprzez Internet		
	OK Anuluj	Pomoc

Zakładka Program.

Ustawienie	Opis	
Wsparcie logowania		
Włącz ZoomText na ekranie logowania Windows	Włącz tryb bezpieczny ZoomTexta na ekranie logowania Windows i w bezpiecznym trybie Windows. Tryb bezpieczny ZoomText daje podstawowe powiększanie i udźwiękowienie w trybie bezpiecznym.	
Ustawienia uruchamiania		
Uruchom ZoomTexta automatycznie, podczas uruchamiania systemu.	ZoomText automatycznie uruchomi się za każdym razem, kiedy włączysz komputer.	
Uruchamiaj ZoomText ze zminimalizowanym paskiem narzędzi	Po uruchomieniu ZoomTexta interface użytkownika będzie zminimalizowany.	
Wyśwetl okno przywitania kiedy ZoomText się uruchamia	Przy każdym uruchomieniu ZoomTezta wyśwetli się okno przywitania wraz z paskiem narzędzi ZoomText. Okno przywitania wyświetla instrukcje i skróty klawiszowe pomocne nowym użytkownikom.	
Wyśwetl ikonę ZoomTexta na Pulpicie	Umieszcza ikonę ZoomText na pulpicie.	
Serwer zdalny z uruchomionym programem czeka na podłączenie komputera użytkownika	Kiedy ZoomText (lub Fusion) jest uruchomiony na serwerze, o ile nie jest on uruchomiony na komputerze-kliencie, rozpocznie działanie w trybie uśpienia i obudzi się dopiero po uruchomieniu programu na komputerze-kliencie.	
Ustawienia wyjścia		
Zapisuj automatycznie ustawienia ZoomTexta przy zamknięciu	Wszystkie ustawienia ZoomTexta są zapisywane do aktywnej konfiguracji kiedy program jest zamykany.	

Pytaj o potwierdzenie zamknięcia ZoomTexta	Przed zamknięciem ZoomTexta będziesz pytany o potwierdzenie swojej decyzji.	
Zakończ proces powiększania po zamknięciu ZoomTexta.	Kończy proces powiększania po zakończeniu ZoomTexta. Jeśli ten włącznik będzie wyłączony proces powiększania nie zaprzestanie działania po zakończeniu programu w celu szybszego ponownego uruchomienia programu.	
Automatyczne uaktualnienia		
Sprawdź uaktualnienia programu po każdym uruchomieniu	Przy każdym uruchomieniu ZoomTexta, o ile aktywne jest połączenie internetowe, ZoomText sprawdzi dostępność aktualizacji. Jeśli aktualizacje będą dostępne kreator aktualizacji pozwoli zdecydować, czy je zainstalować.	
Raportowanie błędów		
Freedom Scientific może być informowany automatycznie przez internet o błędach programu.	Kiedy następuje jakakolwiek nieprawidłowość, raport o niej jest przekazywany przez internet do Freedom Scientific, o ile połączenie jest aktywne. Żadne informacje użytkownika ani dane osobowe nie są zawarte w raporcie.	

Właściwości interface'u użytkownika

Właściwości interface'u użytkownika decydują o tym jak wyświetlany będzie pasek narzędzi ZoomTexta.

Zmiana właściwości interface'u użytkownika

 W menu ZoomText wybierz Właściwości > Interface użytkownika.

Pojawi się dialog Właściwości z włączoną zakładką Interface użytkownika.

- 2. Dostosuj ustawienia właściwości interface'u użytkownika.
- 3. Wybierz **OK**.

Właściwości				×
Program	Interface	Wygładzanie		
Ustawienia p <u>Wy</u> śł <u>P</u> ase	aska narzędzi wietlaj dymki r k narzędzi na	a elementach wsta wierzchu (ponad in	iżek nymi oknami)	
<u>O</u> dtw <u>K</u> olor poe	vórz pasek nar dświetlenia pa	rzędzi po użyciu na ska narzędzi:	rzędzia	~
Ustawienia p	aska zadań wietlaj przycisl wietlaj <u>ty</u> lko pr wietlaj t <u>y</u> lko Ik ace'u użytkowi	k paska zadań Zooi rzycisk paska zadar ionę w szufladzie sy nika	nTexta į ikonę 'n ZoomTexta ystemowej	
<u>J</u> ęzyk:	Polski		\sim	
Inne ustawie V Włąc	enia z <u>e</u> fekty przej	iścia dla rozszerzeń	ekranu	
		ОК	Anuluj	Pomoc

Zakładka Interface użytkownika.

Ustawienie	Opis
Ustawienia paska narzędza	i
Wyświetlaj dymki dla elementów sterujących na wstążce.	Włącza wyświetlanie dymków informacyjnych podczas przesuwania wskaźnika nad elementami sterującymi paska narzędzi ZoomText.
Pasek narzędzi na wierzchu (ponad innymi oknami)	Okno z paskiem narzędzi ZoomText pozostanie na wierzchu, ponad innymi oknami, nawet wtedy, kiedy ZoomText nie będzie aktywną aplikacją.
Odtwórz pasek narzędzi po użyciu narzędzia	Okno z paskiem narzędzi ZoomText będzie zawsze odtwarzane po użyciu narzędzia
Kolor podświetlenia paska narzędzi	Wybiera kolor używany do podświetlania elementów sterujących na pasku narzędzi.
Ustawienia paska zadań	
Wyświetlaj przycisk paska zadań ZoomTexta i ikonę	Podczas, kiedy ZoomText jest uruchomiony, wyświetla przycisk paska zadań ZoomTexta i ikonę
Wyświetlaj tylko przycisk paska zadań ZoomTexta	Podczas, kiedy ZoomText jest uruchomiony, wyświetla tylko ikonę
Wyświetlaj tylko przycisk paska zadań ZoomTexta	Podczas, kiedy ZoomText jest uruchomiony, wyświetla tylko przycisk paska zadań ZoomTexta.

Wybierz język, którego ma używać ZoomText

dla komunikatów i elementów interface'u.

Uwaga: Ta opcja nie jest dostępna w

angielskich wersjach programu.

234

Język interface'u

Język

Inne ustawienia	
Włącz efekty przejścia	Włącza gładkie przechodzenie z jednego
dla rozszerzeń ekranu	schematu rozszerzeń ekranu do drugiego.

Właściwości wygładzanie

Ustawienia wygładzania decydują o tym jak ZoomText wygładza i wyostrza tekst i grafikę (w tym fotografie) w widoku powiększonym. ZoomText oferuje dwa rodzaje wygładzania: xFont® oraz wygładzanie geometryczne, które można włączyć każde z osobna lub łącznie.

- **xFont** działa tylko na tekst i wyświetla najwyższej jakości powiększone litery. Nie w każdej aplikacji jest on dostępny. Kiedy xFont nie jest dostępny do dyspozycji pozostaje wygładzanie geometryczne.
- Wygładzanie geometryczne oferuje wysokiej jakości wygładzanie grafiki i tekstu tam, gdzie technologia xFont nie może zostać użyta. Wygładzenie geometryczne pracuje w dwóch trybach: ClearSharp oraz kompatybilności.
 - ClearSharp to nowy typ wygładzania geometrycznego, oferujący wygładzanie lepszej jakości, przy mniejszym zużyciu zasobów systemu.
 - Kompatybilność to starszy tryb wygładzania, dla użytkowników przyzwyczajonych do dotychczasowego działania tej funkcji.

Kiedy ZoomText jest włączony i powiększa ekran, rodzaje wygładzania można zmieniać sekwencyjnie, co daje okazję wyboru najodpowiedniejszego trybu lub kombinacji trybów.

Przełączanie trybów wygładzania

• Wciśnij skrót klawiszowy: **Caps Lock + X**

Ustawienia wygładzania można zmieniać w dialogu Preferencje.

Zmiana ustawień wygładzania

1. W menu **ZoomText** wybierz **Preferencje > Wygładzanie**.

Pojawi się dialog Preferencje z włączoną zakładką Wygładzanie.

- 2. Zmień odpowiednio do swoich potrzeb ustawienia wygładzania.
- 3. Wybierz OK.

Właściwości	×
Program Interface Wygładzanie	
Program Interface Wygładzanie Opcje XFont Powiększanie xFont dotyczy wyłącznie tekstu i wyświetla najwyższej jakości tekst powiększony. Nie jest dostępne we wszystkich aplikacjach.	
OK Anuluj Pomoc	;

Zakładka Wygładzanie.

Ustawienia	Opis
Opcje XFont	
Włącz powiększanie xFont	Włącza powiększanie xFont Technologia xFont wyświetla najlepszą jakoś©ć powiększonego tekstu i powinna by©ć zawsze włączona.
Pogrub tekst powiększony xFont	Włącza pogrubienie dla tekstu powiększonego z użyciem xFont.

Za wyjątkiem aplikacji	Wyświetla ustawienia do wyłączania xFont dla niektórych, problematycznych aplikacji. Patrz rozdział "Wyłączanie xFont w aplikacjach" poniżej.
Wygładzanie geometryczne	
ClearSharp	Włącza wygładzanie geometryczne ClearSharp.
Kompatybilność	Włącza tryb kompatybilności ze starą wersją wygładzania.
Brak	Wyłącza wygładzania geometryczne.

Wyłączanie xFont w problematycznych aplikacjach

Niektóre aplikacje zawierają elementy interface'u użytkownika, które nie są kompatybilne z funkcją xFont, co powoduje, że jakiegoś tekstu może brakowa©ć lub będzie uszkodzony. Kiedy to się zdarzy możesz wyłączy©ć xFont w tych aplikacjach zaznaczając nazwę takiej aplikacji w polu dialogowym Za wyjątkiem aplikacji.

Uwaga: Aplikacje, które są znane z konfliktów z technologią xFont zostały wyłączone w domyślnej konfiguracji ZoomTexta.

Wykluczanie xFont w wybranych aplikacjach

1. W menu **ZoomText** wybierz **Preferencje > Wygładzanie**.

Pojawi się dialog Preferencje z włączoną zakładką Wygładzanie.

2. Wybierz Za wyjątkiem aplikacji...

Pojawi się dialog Za wyjątkiem aplikacji.

- 3. W liści**e Wyłącz xFont dla** zaznacz aplikacje, dla których chciałbyś wyłączy©ć użycie xFont.
- 4. Kliknij **OK**.
- 5. Uruchom ponownie ZoomText. Ten krok jest wymagany w celu aktywacji zmian w dialogu Pomijaj aplikacje.

Wyjątkowe aplikacje	×	<
W niektórych aplikacjach rozszerz działać właściwie. Jeśli taka sytua na poniższej liście, co spowoduje, nie będzie włączana. Wyłącz XFont dla:	zenie czcionki XFont może nie acja wystąpi, zaznacz tę aplikację , że dla tej aplikacji funkcja XFont	
Nazwa aplikacji	Wyświetlana nazwa 🔨	
 wininit.exe winlogon.exe WINWORD.EXE WmiPrvSE.exe WUDFHost.exe ZoomTextAdminHelper.exe 	Windows Logon Process Microsoft Word	
ZoomTextKeyboard.exe	ZoomText Keyboard	
Zt.exe	ZoomText 11 🗸 🗸 🗸	
<	>	
ОК	Anuluj Pomoc	

Dialog Za wyjątkiem aplikacji

Ustawienia	Opis
Wyłącz XFont dla:	Wyświetla listę aplikacji, które są w danej chwili uruchomione. Zaznaczone aplikacje będą wykluczone z użycia xFont.

Uruchom ZoomText jako

W niektórych sytuacjach możesz chcieć uruchomić ZoomText MagReader jako Magnifier. Możesz to osiągnąć za pomocą dialogu Uruchom ZoomText jako.

Przełączanie rodzaju ZoomTexta

 W menu ZoomText wybierz Właściwości > Uruchom ZoomText jako

Pojawi się dialog Uruchom ZoomText jako.

- 2. Wybierz rodzaj produktu, jako który ma się uruchomić ZoomText.
- 3. Kliknij Uruchom ponownie ZoomText.

ZoomText zakończy działanie i zostanie uruchomiony ponownie, jako wybrany rodzaj produktu.



Dialog Uruchom ZoomText jako.

Ustawienie	Opis
ZoomText Magnifier	Ustala rodzaj ZoomTexta na Magnifier.
ZoomText MagReader	Ustala rodzaj ZoomTexta na MagReader.
Uruchom ponownie ZoomText	Kończy działanie i uruchamia ponownie ZoomTexta, jako wybrany rodzaj produktu.

Komendy ZoomTexta

Ten rozdział zawiera kompletną listę klawiszy komend ZoomText, w tym skróty, klawisze sekwencyjne i modalne.

- <u>Komendy AppReadera</u>
- Komendy czytania w tle
- Komendy kamery
- Komendy poszukiwacza
- <u>Tryb komend klawiszy sekwencyjnych</u>
- Komendy powiększania
- Komendy programu
- <u>Komendy mowy</u>
- Komendy stref czytania
- <u>Komendy rejestratora</u>
- Komendy wymów
- Komendy przewijania
- Komendy wsparcia
- Komendy kursora tekstowego
- Komendy okna

Komendy AppReadera

Do uruchomienia AppReadera można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót
Uruchom AppReader od kursora	Caps Lock + Alt + Lewy-Klik
Uruchom widok aplikacji	Caps Lock + Alt + A
Uruchom widok tekstu	Caps Lock + Alt + T
Uruchom narzędzie wymów	Caps Lock + Alt + S
Uruchom AppReader (w wybranym trybie)	Caps Lock + Alt + R

Do uruchomienia AppReader można użyć następujących klawiszy sekwencyjnych.

Komenda	Klawisze sekwencyjne
Uruchom AppReader	Caps Lock + Spacja, A

Kiedy AppReader jest aktywny dostępne są następujące klawisze do operowania programem:

Komenda	Klawisze
Następny wyraz	Ctrl + W prawo
Poprzedni wyraz	Ctrl + W lewo
Następne zdanie	W prawo
Poprzednie zdanie	W lewo
Następny akapit	W dół
Poprzedni akapit	W górę
Następna strona	PgDn

Poprzednia strona	PgUp
Bieżący wyraz *	Ctrl + Alt + Shift + W górę
Bieżący wiersz	Ctrl + Alt + Shift + W prawo
Bieżące zdanie	Ctrl + Alt + Shift + W dół
Bieżący akapit	Ctrl + Alt + Shift + W lewo
Pierwszy wyraz w wierszu	Home
Ostatni wyraz w wierszu	End
Początek dokumentu	Ctrl + Home
Koniec dokumentu	Ctrl + End
Następne łącze	L
Poprzednie łącze	Shift + L
Wybierz łącze	Ctrl + Enter

* Podczas użycia komendy Bieżący wyraz, powtórne użycie skrótu w ciągu dwóch sekund powoduje następującą akcję:

- Pierwsze wciśnięcie: czyta wyraz
- Drugie wciśnięcie: literuje wyraz
- Trzecie wciśnięcie: literuje wyraz imionami ("Anna, Beata, Celina, ...")

Komendy czytania w tle

Do uruchomienia czytania w tle można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót
Uruchamianie czytania w tle	Caps Lock + Ctrl + B

Do uruchomienia czytania w tle można użyć następujących klawiszy sekwencyjnych.

Komenda	Klawisze sekwencyjne
Uruchamianie czytania w tle	Caps Lock + Spacja, B

Kiedy czytanie w tle jest aktywne dostępne są następujące klawisze modalne do wykonywania operacji:

Komenda	Klawisze
Pokaż pasek narzędzi	Т
Pobierz	С
Graj / Pauza	Enter
Restartuj (od początku)	Shift + Enter
Następne zdanie	W prawo
Poprzednie zdanie	W lewo
Następny wyraz	Ctrl + W prawo
Poprzedni wyraz	Ctrl + W lewo
Bieżący wyraz	Ctrl + Alt + Shift + W górę
Bieżące zdanie	Ctrl + Alt + Shift + W dół
Koniec	X
Komendy kamery

Do uruchomienia kamery ZoomText można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót
Uruchom kamerę	Caps Lock + Ctrl + C

Do uruchomienia kamery ZoomText można użyć następujących klawiszy sekwencyjnych.

Komenda	Klawisze sekwencyjne
Uruchom kamerę	Caps Lock + Spacja, C

Kiedy pasek narzędzi kamery jest aktywny dostępne są następujące klawisze do zmiany ustawień kamery:

Komenda	Klawisze
Pokaż pasek narzędzi	Т
Powiększ	W górę
Pomniejsz	W dół
Obróć obraz	W lewo/W prawo
Przełącznik Dok/Pełny	Tab
Pozycja doka	Caps Lock + W lewo/W prawo
Klarowność włącz/wyłącz	Shift + Enter
Resetuj klarowność	Shift + Backspace
Zwiększ jasność	Shift + W górę
Zmniejsz jasność	Shift + W dół
Zwiększ kontrast	Shift + W lewo
Zmniejsz kontrast	Shift + W prawo

Włącz/wyłącz dwukolorowy	Alt + Enter
Schemat dwukolorowy	Alt + W lewo/W prawo
Autofokus/ręczny	Ctrl + Enter
Przybliż ostrość	Ctrl + W górę
Oddal ostrość	Ctrl + W dół
Koniec	X

Komendy poszukiwacza

Do uruchomienia poszukiwacza można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót
Uruchom poszukiwacz	Caps Lock + Ctrl + F

Do uruchomienia poszukiwacza można użyć następujących klawiszy sekwencyjnych.

Komenda	Klawisze sekwencyjne
Uruchom poszukiwacz	Caps Lock + Spacja, F

Kiedy poszukiwacz jest aktywny dostępne są następujące klawisze do operowania programem:

Komenda	Klawisze
Zmiana rodzaju elementów wyszukiwanych w górę	Ctrl + W górę
Zmiana rodzaju elementów wyszukiwanych w dół	Ctrl + W dół
Wykonaj element	Ctrl + Enter
Pierwszy element (w odfiltrowanej liście)	Ctrl + Home
Ostatni element (w odfiltrowanej liście)	Ctrl + End
Następny element sterujący	Ctrl + C
Następny formularz	Ctrl + F
Następny nagłówek	Ctrl + H
Następny nagłówek poziomu 1 6	Ctrl + 1 6

Następny obraz	Ctrl + I
Następne łącze	Ctrl + L
Następna lista	Ctrl + S
Następna tabela	Ctrl + T
Następny element	Enter lub Ctrl + W prawo
Poprzedni element	Ctrl + Shift + C
Poprzedni formularz	Ctrl + Shift + F
Poprzedni nagłówek	Ctrl + Shift + H
Poprzedni nagłówek poziomu 1 6	Ctrl + Shift + 1 6
Poprzedni obraz	Ctrl + Shift + I
Poprzednie łącze	Ctrl + Shift + L
Poprzednia lista	Ctrl + Shift + S
Poprzednia tabela	Ctrl + Shift + T
Poprzedni element	Shift + Enter lub Ctrl + Shift + W prawo
AppReader	Alt + R
Włącz przeszukiwanie list	Alt + L
Zakończ poszukiwacz	Esc

Tryb komend klawiszy sekwencyjnych

Do uruchomienia trybu komend klawiszy sekwencyjnych można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót
Wybór trybu komend	Caps Lock + Spacja

Kiedy tryb komend jest aktywny dostępne są następujące klawisze sekwencyjne do wybierania grup komend:

Komenda	Klawisze sekwencyjne
Komendy AppReadera	Α
Uruchamianie czytania w tle	В
Uruchom kamerę	С
Uruchom poszukiwacz	F
Uruchom rejestrator	D
Komendy powiększania	М
Komendy programu	Р
Komendy mowy	R
Komendy wymów	Υ
Komendy przewijania	S
Komendy wsparcia	U
Komendy okna	W
Komendy stref	Ζ

Komendy powiększania

Do uruchomienia funkcji powiększania można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót
Komendy powiększania	Nie przypisany
Włącz/wyłącz rozszerzenie kolorów	Caps Lock + C
Włącz/wyłącz rozszerzenie kursora	Caps Lock + R
Włącz/wyłącz rozszerzenie fokusa	Caps Lock + F
Włącz/wyłącz rozszerzenie wskaźnika	Caps Lock + P
Włącz/wyłącz inteligentny negatyw	Caps Lock + I
Tryb wygładzania	Caps Lock + X
Przełączaj powiększenie / 1x	Caps Lock + Enter
Powiększ	Caps Lock + w górę
Pomniejsz	Caps Lock + W dół

Do uruchomienia komend powiększania można użyć następujących klawiszy sekwencyjnych.

Komenda	Klawisze sekwencyjne
Komendy powiększania	Caps Lock + Spacja, M
Włącz/wyłącz rozszerzenie kolorów	С
Włącz/wyłącz rozszerzenie kursora	R
Włącz/wyłącz rozszerzenie fokusa	F
Włącz/wyłącz rozszerzenie wskaźnika	Р
Włącz/wyłącz inteligentny negatyw	Ι

Tryb wygładzania	X
Przełączaj powiększenie / 1x	Enter
Powiększ	W górę
Pomniejsz	W dół

Komendy programu

Do uruchomienia komend programu można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót
Komendy programu	Nie przypisany
Włączanie/wyłączanie ZoomTexta	Caps Lock + Ctrl + Enter
Pokaż interface użytkownika	Caps Lock + Ctrl + U
Ładuj konfigurację 1 10	Caps Lock + Ctrl + 1 0 Uwaga: 0 jest używane do załadowania konfiguracji 10
Zarządzanie ustawieniami aplikacji	Caps Lock + Ctrl + M
Zapisz ustawienia aplikacji	Caps Lock + Ctrl + S

Do uruchomienia komend programu można użyć następujących klawiszy sekwencyjnych.

Komenda	Klawisze sekwencyjne
Komendy programu	Caps Lock + Spacja, P
Włączanie/wyłączanie ZoomTexta	Enter
Pokaż interface użytkownika	U
Ładuj konfigurację 1 10	1 10 Uwaga: 0 jest używane do załadowania konfiguracji 10
Zarządzanie ustawieniami aplikacji	М
Zapisz ustawienia aplikacji	S

Komendy mowy

Do uruchomienia komend mowy można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót
Komendy mowy	Nie przypisany
Tryb echa klawiatury	Caps Lock + Alt + K
Tryb echa myszy	Caps Lock + Alt + M
Poziom gadatliwości echa	Caps Lock + Alt + B
Włącz/wyłącz mowę	Caps Lock + Alt + Enter
Wybierz głos	Caps Lock + Alt + V
Głos szybciej	Caps Lock + Alt + W górę
Głos wolniej	Caps Lock + Alt + W dół

Do uruchomienia komend mowy można użyć następujących klawiszy sekwencyjnych.

Komenda	Klawisze sekwencyjne
Komendy mowy	Caps Lock + Spacja, R
Tryb echa klawiatury	Κ
Tryb echa myszy	М
Poziom gadatliwości echa	В
Włącz/wyłącz mowę	Enter
Wybierz głos	V
Głos szybciej	W górę
Głos wolniej	W dół

Komendy stref czytania

Do uruchomienia funkcji stref czytania można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót
Komendy stref	Caps Lock + Alt + Z
Utwórz strefę	Caps Lock + Alt + C
Edycja strefy	Caps Lock + Alt + E
Lista stref	Caps Lock + Alt + L
Nawiguj po strefach	Caps Lock + Alt + G
Następna strefa	Caps Lock + Alt + N
Poprzednia strefa	Caps Lock + Alt + P
Uruchom strefę 1 10	Caps Lock + Alt + 1 0 Uwaga 0 uruchamia strefę 10.

Do uruchomienia komend stref czytania można użyć następujących klawiszy sekwencyjnych.

Komenda	Klawisze sekwencyjne
Komendy stref	Caps Lock + Spacja, Z
Utwórz strefę	С
Edycja strefy	Е
Lista stref	L
Nawiguj po strefach	G
Następna strefa	Ν
Poprzednia strefa	Р
Uruchom strefę 1 10	1 0 Uwaga 0 uruchamia strefę 10.

Komendy rejestratora

Do uruchomienia rejestratora ZoomText można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót
Uruchom rejestrator	Caps Lock + Ctrl + D

Do uruchomienia rejestratora ZoomText można użyć następujących klawiszy sekwencyjnych.

Komenda	Klawisze sekwencyjne
Uruchom rejestrator	Caps Lock + Spacja, D

Komendy wymów

Do uruchomienia komend wymów można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót
Komendy wymów	Nie przypisany

Do uruchomienia komend wymów można użyć następujących klawiszy sekwencyjnych.

Komenda	Klawisze sekwencyjne
Komendy wymów	Caps Lock + Spacja, Y
Podaj datę	D
Podaj czas	Т
Mów tytuł kolumny komórki	С
Mów komentarz komórki	Ν
Mów formułę komórki	0
Mów tytuł wiersza komórki	R
Czytaj schowek	Р
Wymawiaj domyślny przycisk dialogu	В
Mów nazwę grupy dialogu	G
Mów komunikat	М
Mów zakładkę pola dialogowego	А
Wymawiaj fokus	F
Mów wybrany tekst	S
Mów pasek statusu	U
Wymawiaj tytuł okna	W

Komendy przewijania

Do uruchomienia komend przewijania można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót
Komendy przewijania	Nie przypisany
Przewijanie w górę	Caps Lock + Shift + W górę
Przewijanie w dół	Caps Lock + Shift + W dół
Przewijanie w lewo	Caps Lock + Shift + W lewo
Przewijanie w prawo	Caps Lock + Shift + W prawo
Przewijanie stop	Caps Lock + Shift + Enter
Skocz w górę	Caps Lock + Ctrl + W górę
Skocz w dół	Caps Lock + Ctrl + W dół
Skocz w lewo	Caps Lock + Ctrl + W lewo
Skocz w prawo	Caps Lock + Ctrl + W prawo
Skocz do środka	Caps Lock + Ctrl + Home
Zachowaj widok	Caps Lock + Ctrl + PgUp
Odtwórz widok	Caps Lock + Ctrl + PgDn

Do uruchomienia komend przewijania można użyć następujących klawiszy sekwencyjnych.

Komenda	Klawisze sekwencyjne		
Komendy przewijania	Caps Lock + Spacja, S		
Przewijanie w górę	W górę		
Przewijanie w dół	W dół		

Przewijanie w lewo	Lewo	
Przewijanie w prawo	Prawo	
Przewijanie stop	Enter	
Skocz w górę	Ctrl + W górę	
Skocz w dół	Ctrl + W dół	
Skocz w lewo	Ctrl + W lewo	
Skocz w prawo	Ctrl + W prawo	
Skocz do środka	Ctrl + Home	
Zachowaj widok	Ctrl + PgUp	
Odtwórz widok	Ctrl + PgDn	

Komendy wsparcia

Do uruchomienia funkcji wsparcia można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót		
Komendy wsparcia	Nie przypisany		
Włącz/wyłącz AHOI	Ctrl + Alt + Shift + A		
Raport AHOI	Ctrl + Alt + Shift + R		
Pobierz ekran	Ctrl + Alt + Shift + C		
Wykryj kursor	Ctrl + Alt + Shift + D		
Przepuść następny skrót	Ctrl + Alt + Shift + P		
Włączanie/wyłączanie śledzenia	Ctrl + Alt + Shift + T		
Odśwież model ekranu	Ctrl + Alt + Shift + U		
Informacja ZoomText	Ctrl + Alt + Shift + I		

Do uruchomienia komend wsparcia można użyć następujących klawiszy sekwencyjnych.

Komenda	Klawisze sekwencyjne		
Komendy wsparcia	Caps Lock + Spacja, U		
Włącz/wyłącz AHOI	А		
Raport AHOI	R		
Pobierz ekran	С		
Wykryj kursor	D		
Przepuść następny skrót	Р		
Włączanie/wyłączanie śledzenia	Т		

Odśwież model ekranu	U
Informacja ZoomText	Ι

Komendy kursora tekstowego

Do uruchomienia komend kursora tekstowego można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót
Bieżący znak	Ctrl + Alt + Shift + Enter
Bieżący wyraz	Ctrl + Alt + Shift + W górę
Bieżący wiersz	Ctrl + Alt + Shift + W prawo
Bieżące zdanie	Ctrl + Alt + Shift + W dół
Bieżący akapit	Ctrl + Alt + Shift + W lewo
Następne zdanie	Caps Lock + Alt + W prawo
Poprzednie zdanie	Caps Lock + Alt + W lewo

Do poruszania kursorem tekstowym można użyć następujących standardowych komend klawiszowych Windows.

Komenda	Klawisze Windows		
Następny znak	W prawo		
Poprzedni znak	W lewo		
Następny wyraz	Ctrl + W prawo		
Poprzedni wyraz	Ctrl + W lewo		
Następny wiersz	W górę		
Poprzedni wiersz	W dół		
Następny akapit	Ctrl + W dół		
Poprzedni akapit	Ctrl + W górę		

Komendy okna

Do uruchomienia komend okna można użyć następujących skrótów klawiszowych.

Komenda	Skrót		
Komendy okna	Nie przypisany		
Tryb powiększania	Caps Lock + Z		
Narzędzie dopasuj okno powiększania	Caps Lock + A		
Włącz/Wyłącz zamrażanie	Caps Lock + E		
Nowy widok zamrażania	Caps Lock + N		
Mysz do widoku	Nie przypisany		
Widok do myszy	Nie przypisany		
Przełącz aktywny widok	Caps Lock + V		
Włącz/wyłącz poszukiwacz widoku	Caps Lock + L		
Włącz/Wyłącz tryb przeglądania	Caps Lock + O		

Do uruchomienia komend okna można użyć następujących klawiszy sekwencyjnych.

Komenda	Klawisze sekwencyjne		
Komendy okna	Caps Lock + Spacja, W		
Tryb powiększania	Z		
Narzędzie dopasuj okno powiększania	А		
Włącz/Wyłącz zamrażanie	Е		

Nowy widok zamrażania	Ν
Mysz do widoku	W dół
Widok do myszy	W górę
Przełącz aktywny widok	V
Włącz/wyłącz poszukiwacz widoku	L
Włącz/Wyłącz tryb przeglądania	0

Rozdział 11

Wsparcie ZoomTexta

ZoomText jest wyposażony w wiele wbudowanych i dostępnych online narzędzi wsparcia i usług, które są dostępne 24 godziny na dobę 7 dni w tygodniu. Narzędzia i usługi te zawierają programy do zbierania informacji, artykuły objaśniające, filmy instruktażowe i szybkie sposoby przekazywania informacji o problemach z produktem. Niektóre z tych narzędzi mogą być wywoływane podczas pracy nad problemem z przedstawicielem Producenta.

- <u>O systemie</u>
- Zgłoś problem
- Komenda napraw
- Profil systemu
- <u>Centrum pomocy online</u>

Informacja o systemie

Dialog O systemie wyświetla wybór informacji o sprzęcie, oprogramowaniu i konfiguracji komputera, które mogą być przydatne przy diagnozie problemu.

Przeglądanie dialogu O systemie

W menu **ZoomText** wybierz **Wsparcie ZoomText > O systemie**.

Pojawi się dialog wsparcia ZoomTexta z otwartą zakładką O systemie.

Wsparcie Zoom	Text		×
O systemie	Zgłoś problem	Napraw	
System —			
Nazwa s	ystemu op.:	Windows 10	
Wersja s	systemu op.: [10.0.17763	
Pamięć P	RAM: [4095 MB	
Katalog	Windows: [C:\WINDOWS	
Katalog	systemowy: [C:\WINDOWS\system32	
Proceso	r: [Intel(R) Core(TM) i7-3740QM CPU @ 2.70GHz	
Opis urz	ądzenia: [VMware SVGA 3D	
Wersja s	sterownika: [8.15.1.65	
Data ste	rownika:	1-2-2018	
Bitów na	i piksel:	32	
Rozdziel	czość ekranu:	1920 × 1080	
Poziomy	funkcji DirectX:	Feature Level 10_0	
System	powiększania:	Unknown	
	ι.		
		Zamknij Pomoc	

Zakładka O systemie.

Zgłoś problem

Dialog Zgłoś problem pozwala elektronicznie przekazać raport o problemach, na jakie napotykasz podczas używania ZoomTexta. Przekazanie raportu wymaga wypełnienia krótkiego formularza z opisem problemu wraz z Twoimi informacjami kontaktowymi. Kiedy przekażesz problem wraz z jego opisem do Producenta zostanie wysłany automatycznie zestaw plików konfiguracyjnych. Pliki te nie zawierają żadnych informacji o naturze osobistej lub prywatnej.

Użycie dialogu Zgłoś problem

W menu ZoomText wybierz Wsparcie ZoomText > Zgłoś problem.

Pojawi się dialog wsparcia ZoomTexta z otwartą zakładką Zgłoś problem.

Wsparcie Zoom	Text				×
O systemie	Zgłoś problem	Napraw			
Opisz probl aplikacją wy wystąpienia	em, na który napotka ystąpił, jakie kroki nak e i jak częsta się zdarz	łeś, z informa eży wykonać :a.	icją o tym, p żeby powtór	rzy pracy z jak zyć jego	ä
					*
Jak dobrze	działa ZoomText na T ~	woim komput	erze?		
Imię:					
Nazwisko:					
E-mail:					
Telefon:	Wpisz kod kierunkowy	kraju/regionu			
Do Twojego działaniu Zo zdiagnozow	o raportu dołączone z pomTexta oraz pliki ko pać problem.	ostaną inforn nfiguracyjne,	nacje o dotyc , co pomoże l	hczasowym Producentowi	
	<u>P</u> okaż pliki		<u>W</u> yślij rapor	t	
				Zamknij	Pomoc

Zakładka Zgłoś problem

Komenda napraw

Komendy napraw są używane w celu naprawy problemów zdiagnozowanych przez technika wsparcia ZoomText. Komenda napraw jest podawana przez technika i wprowadzana do programu w dialogu Napraw-to.

Aby użyć dialogu komendy napraw

W menu **ZoomText** wybierz **Wsparcie ZoomText > Komenda napraw**.

Pojawi się dialog wsparcia ZoomTexta z otwartą zakładką Naprawto.

Wsparcie Zoom	iText	×
O systemie	Zgłoś problem Napraw	
Komendy na	aprawy —————	
P	Jeśli pracownik serwisu poda Ci komendy naprawy, wpisz je do pola poniżej, następnie kliknij przycisk Napraw.	
	Wprowadź komendę naprawy tutaj:	
	Wykonaj komendę <u>N</u> apraw	
	Zamknij Po	omoc

Zakładka Napraw-tp

Profil systemu

Profil systemu ZoomTexta określa podstawowe problemy z konfiguracją systemu, które mogą spowolnić działanie systemu podczas pracy z ZoomTextem.

Uruchamianie Profilu systemu ZoomTexta

W menu ZoomText wybierz Wsparcie ZoomText > Profil systemu.

Modyfikator systemu ZoomText	×	
Modyfikator systemu ZoomText identyfikuje potencjalne problemy w komputerze, oprogramowaniu i konfiguracji, które mogą wpływać ujemnie na sprawność działania ZoomTexta.		
Modyfikator zidentyfikował następujące potencjalne problemy.		
Używasz Windows w maszynie wirtualnej		
Więcej informacji		
Informuj mnie o potencjalnych problemach podczas uruchamiania ZoomTexta.		
ОК		

Pojawi się dialog Profil systemu ZoomText.

Dialog Profil systemu ZoomTexta.

Centrum pomocy online ZoomTexta zawiera wiele artykułów z poradami i technicznych na temat ZoomTexta.

- Otwieranie systemu pomocy online
 - W menu ZoomText wybierz Wsparcie ZoomText > Centrum pomocy online.

O programie ZoomText

Dialog O programie ZoomText pokazuje informacje o licencji, w tym o rodzaju produktu, wersji, numerze seryjnym i nazwie użytkownika.

Aby zobaczyć informację O programie ZoomText

1. W menu ZoomText wybierz O programie ZoomText

Pojawi się dialog O programie ZoomText.

2. Po przejrzeniu informacji kliknij OK.

0 ZoomText				×
O programie				
Ζ	ZoomText® 201 Prawo autorskie Chronione paten Chronione paten Chronione paten Licencja patent l	9 © 2018, Freedom Scientific, Inc. Item U.S. nr 7,483,592 Item U.S. nr 7,912,322 Item U.K. nr 2,422,082 J.S. nr 5,490,216	Specjalny kod uaktualnienia]
	Produkt:	ZoomText Powiększanie/Czytanie		
	Тур:	Lokalny ILM Fusion, pozostało 0	aktualizacji	
	Wersja:	2019.1811.88 ILM		
	Numer seryjny:			
	Dostęp zdalny:	Wyłączone		
	Kod blokujący:			
<u>Informacje o autorach</u>				
		Z	amknij Hjelp	

Dialog O programie ZoomText

Ustawienie	Opis
Produkt	Wyświetla rodzaj programu: 'Magnifier' lub 'MagReader'.
Rodzaj	Wyświetla rodzaj instalacji: 'Produkt' lub 'Testowy'.
Wersja	Wyświetla wersję oraz numer kompilacji programu ZoomText.
Numer seryjny	Wyświetla numer seryjny programu. <i>Uwaga:</i> numer seryjny nie jest wyświetlany kiedy używana jest wersja testowa.
Nazwa	Wyświetla nazwę (Imię i nazwisko) zarejestrowanego użytkownika.
Firma	Wyświetla nazwę firmy zarejestrowanego użytkownika.

Rozdział 12 **Skrypty**

W dzisiejszym, skomputeryzowanym świecie osoby słabowidzące napotykają wyzwania sprostania zadaniom tak samo trudnym jak osoby widzące. W wielu sytuacjach, szczególnie w pracy, będzie im trudno sprostać tym zadaniom nawet z pomocą ZoomTexta.

Funkcja skryptów pozwala tworzyć i używać je do dostosowania zachowania ZoomTexta i innych aplikacji tak, aby dostarczały lepszej informacji i w celu zautomatyzowania zadań. Pozwala to na lepszą wydajność pracy.

Oto kilka przykładów użycia skryptów ZoomText:

- Automatyczne oznajmianie wybranych pól z informacją w bazie danych lub arkuszu kalkulacyjnym.
- Automatyczne oznajmianie nowych wiadomości poczty elektronicznej i automatyczne czytanie ich w chwili otwarcia.
- Automatyczne oznajmianie elementów sterujących aplikacji i danych w bardziej efektywny sposób.
- Automatyczne czytanie nowego tekstu, który pojawia się w oknie czatu.
- Automatyczne oznajmianie zmian wybranego pola informacyjnego, na przykład bilans w arkuszu kalkulacyjnym spadający poniżej określonej wartości.

Poniższe tematy dostarczają informacji o pisaniu, rejestracji i zarządzaniu skryptami ZoomText.

- Czym są skrypty?
- <u>Pisanie skryptów</u>
- <u>Rejestracja skryptów</u>
- Zarządzanie skryptami
- <u>Skróty klawiszowe skryptów</u>
- <u>Dokumentacja</u>

Czym są skrypty i języki skryptów?

Czym jest skrypt? Skrypt to plik tekstowy zawierający komendy programowe inicjujące dane zadanie ZoomTexta lub aplikacji. Skrypty mogą składać się z kilku wierszy prostych komend lub wielu wierszy skomplikowanego programu. Skrypty ZoomText są pisane z użyciem jednego lub wielu standardowych języków skryptów takich, jak VBScript, Jscript/JavaScript, C# lub Perl. Żadne specjalne narzędzia nie są wymagane do pisania skryptu, w istocie skrypty można pisać za pomocą Notatnika Windows. Jednakże aby pisać skrypty trzeba mieć wiedzę i doświadczenie.

Czym są języki skryptów? Języki skryptów to języki programowania, które sterują istniejącymi aplikacjami lub ich komponentami. Języki skryptów mogą być utworzone i używane bez specjalnego oprogramowania lub potrzeby tradycyjnego kompilowania czy budowania kodu programu. Dzięki temu można je szybko tworzyć i mogą komunikować się z innymi programami. Istnieje wiele różnych języków skryptów, każdy z nich stworzony jest dla innego rodzaju zastosowań.

Jakie języki skryptów mogą być użyte do pisania skryptów ZoomText? Standardowe języki, jakie sugerujemy to: VBScript, Jscript/JavaScript, C# i Perl.

Pisanie skryptów ZoomText

Chociaż prawie każdy może nauczyć się pisania podstawowych skryptów ZoomText, to pisanie wydajnych skryptów wymaga doświadczenia i wiedzy. Dlatego też Freedom Scientific zaleca zlecenie zaprojektowania i napisania skryptu, a potem przetestowanie doświadczonemu programiście - najlepiej takiemu, który rozumie wyzwania stojące przed osobami słabowidzącymi.

Doświadczony autor skryptów może być dostępny w Twojej firmie lub organizacji - sprawdź w dziale informatycznym. Możesz też znaleźć doświadczonego autora w internecie. Jeśli nie możesz znaleźć kompetentnego programisty skryptów Producent może pomóc w tym zadaniu - skontaktuj się z działem wsparcia pod telefonem 61 853 14 25 lub wyślij wiadomość e-mail pod adresem zoomtext@harpo.com.pl.

Inne źródła skryptów ZoomText

Coraz większa popularność skryptów ZoomText powoduje, że sporo skryptów do typowych aplikacji będzie dostępnych za darmo lub do kupienia. Skrypty te będą dostępne w Bibliotece skryptów ZoomText na stronie internetowej Producenta. Więcej informacji znajdziesz na stronie www.aisquared.com/scripting

Rejestracja skryptów

W celu użycia skryptów pisanych dla ZoomTexta muszą być one najpierw zarejestrowane z użyciem Menadżerów skryptów. Istnieją dwa rodzaje skryptów ZoomText, które mogą być rejestrowane: programy i komponenty.

- Program skryptu to plik tekstowy i może być zarejestrowany przez zwykłe wybranie go z dysku. Pliki programów skryptów są zwykle napisane w językach skryptów VBscript (.VBS), Jscript (.JS) lub Perl (.PL).
- Komponent skryptu to plik programu, który musi być najpierw zarejestrowany w Windows i ZoomTexcie. Pliki tych programów mają zwykle rozszerzenie .DLL lub .WSC.

Ważne! Musisz mieć prawa administratora aby rejestrować skrypty i przeprowadzić zmiany w menadżerze skryptów ZoomText. Rejestrowanie i modyfikacja skryptów może źle wpłynąć na zachowanie komputera i powinny być przeprowadzone przez kwalifikowanego autora skryptów lub według jego instrukcji.

Rejestracja 'programu skryptu' w ZoomTexcie (np. .VBS, .JS, .PL).

1. W menu **ZoomText** wybierz **Skrypty > Menadżer skryptów**.

Pojawi się dialog Menadżer skryptów.

2. W dialogu Menadżer skryptów wybierz Zarejestruj skrypt...

Pojawi się dialog Rejestruj skrypt.

- 3. Przejdź do folderu zawierającego program skryptu, który chcesz zarejestrować.
- 4. Wybierz ten program i kliknij **OK**.

Pojawi się dialog Menadżer skryptów.

5. Kliknij OK.

Rejestracja 'komponentu skryptu' w ZoomTexcie (np. .DLL, .WSC).

- 1. Jeśli komponenty skryptów są już zarejestrowane w systemie Windows, przejdź do kroku 2. W przeciwnym wypadku zarejestruj skrypt w Windows w następujący sposób:
 - o Rejestracja komponentu skryptu w Windows (plik .WSC):
 - a) W eksploratorze Windows zlokalizuj plik skryptu.

b) Kliknij prawym klawiszem myszy na ten plik i wybierz **Rejestruj**.

- o Aby zarejestrować komponent skryptu COM (plik .DLL):
- a) Kliknij przycisk Menu Start i wybierz Uruchom...
- b) Wpisz: COMMAND
- c) Kliknij **OK**.

Pojawi się okno z wierszem poleceń.

d) W wierszu poleceń wpisz: REGSVR32 (ścieżka\nazwa_pliku_skryptu)

e) Wciśnij Enter.

skrypt zostanie zarejestrowany w Windows.

- f) Wpisz: EXIT
- g) Wciśnij Enter.

Okno z wierszem poleceń zamknie się.

- W menu Ustawienia wybierz Skrypty > Menadżer skryptów...
 Pojawi się dialog Menadżer skryptów.
- W dialogu menadżera skryptów wybierz Zarejestruj skrypt...
 Pojawi się dialog Rejestruj skrypt.

- 4. W polu ID komponentu programu skryptu wpisz identyfikator programu (znany jako ProgID) dla komponentu skryptu, który chcesz zarejestrować.
- 5. Kliknij OK.

🗛 Zarejestruj skrypt	—		×
Aby zarejestrować plik skryptu wprowadź ścieżkę który chcesz zarejestrować.	i nazwę	ş skryptu,	
Ścieżka i nazwa pliku skryptu:			
		Przegla	ądaj
Aby zarejestrować komponent skryptu, wprowadź komponentu, który chcesz zarejestrować.	ID prog	gramu dla	
ID programu komponentu skryptu (ProgID):			
]	
Informacja o skrypcie:			
Brak informacji o tym skrypcie			
Pokaż informacje o skrypcie Ok Anulu	i	Pomo)C

Dialog Rejestruj skrypt.

Ustawienie	Opis
Ścieżka i nazwa pliku skryptu:	Pozwala wpisać lokalizację i nazwę pliku zawierającego program skryptu, który chcesz zarejestrować. Jeśli nie jesteś pewien gdzie znajduje się program, kliknij Przeglądaj.
Przeglądaj	Wyświetla dialog Wybierz plik skryptu, który pozwala odnaleźć folder i wybrać istniejące pliki skryptu.
Identyfikator komponentu skryptu (ProgID):	Pozwala wpisać identyfikator programu skryptu, który chcesz zarejestrować. Identyfikatory programu są nadawane przez

	ich autorów.
Informacja o skrypcie	Wyświetla informacje o wybranym skrypcie (jeśli były podane przez autora skryptu), w tym dane autora, wersja, informacje kontaktowe i opis celu wykonania skryptu.
Pokaż informacje o skrypcie	Kiedy wprowadzisz identyfikator programu kliknięcie Pokaż informacje o skrypcie wyświetli tę informację (o ile jest podana).
Zarządzanie skryptami

Funkcja skryptów ZoomTexta pozwala zarejestrować i uruchamiać skrypty dla dowolnej aplikacji. Niektórzy użytkownicy mogą potrzebować zaledwie kilka skryptów dla pojedynczej aplikacji, a inni potrzebują wiele skryptów dla wielu aplikacji. Menadżer skryptów ułatwia i czyni intuicyjnymi rejestrację, przeglądanie i zarządzanie skryptami.

Oto co możesz zrobić z pomocą menadżera skryptów ZoomText:

- Rejestracja nowych skryptów napisanych dla ZoomTexta.
- Szybkie włączenie lub wyłączenie skryptu (bez konieczności wyrejestrowywania go)
- Otwieranie i edycja skryptów. *Ważne:* Edycja skryptów powinna jedynie być wykonywana przez kwalifikowanych autorów skryptów.
- Obejrzenie opisu każdego skryptu, w tym jego cel

Uwaga: Musisz mieć prawa administratora aby przeprowadzić zmiany w menadżerze skryptów ZoomText. Rejestrowanie i modyfikacja skryptów może źle wpłynąć na zachowanie komputera i powinny być przeprowadzone przez kwalifikowanego autora skryptów lub według jego instrukcji.

Przeglądanie i zarządzanie skryptów ZoomText

1. W menu **ZoomText** wybierz **Skrypty > Menadżer skryptów**.

Pojawi się dialog Menadżer skryptów.

- 2. Zmień odpowiednio zarejestrowane skrypty.
- 3. Kliknij **Zamknij**.

💁 Menadżer Skryptów ZoomTexta	—	
Zarejestrowane skrypty:	Akcje skryptu: -	
	<u>₩</u> łącz	Wyłącz
	<u>E</u> dycja	Wy <u>r</u> ejestruj
	<u>U</u> stawienia	
⊒arejestruj skrypt		
Informacje o skrypcie:		
Nie wybrano skryptu		
J		
	Zamknii	Pomoc
	- Lonny ng	Louise

Dialog Menadżer skryptów ZoomTexta.

Ustawienie	Opis
Zarejestrowane skrypty:	Wyświetla listę skryptów, które są zarejestrowane do użycia, gdy jest uruchomiony ZoomText. Skrypty, które pojawią się na tej liście mogą być włączane i wyłączane, przesuwane na liście w górę i w dół, co zmienia priorytet ich wykonania (kiedy są uruchamiane tym samym zdarzeniem) lub usunięte poprzez wyrejestrowanie. Aby wykonać te akcje wybierz określony skrypt (lub skrypty) i wybierz określoną akcję skryptu.
Rejestracja skryptu	Otwiera dialog Zarejestruj skrypt gdzie możesz wskazać skrypty, które chcesz zarejestrować do użycia z ZoomTextem. Informacje o tym, jak zarejestrować skrypt znajdziesz w rozdziale Rejestracja skryptów.

Informacja o skrypcie:	Wyświetla informacje o podświetlonym skrypcie (jeśli były podane przez autora skryptu), w tym dane autora, wersja, informacje kontaktowe i opis celu wykonania skryptu.
Akcje skryptu	
Włącz	Włącza podświetlony skrypt (lub skrypty). Kiedy skrypt jest włączony, jest wykonywany zawsze, kiedy ZoomText działa - zgodnie z celem, dla jakiego został napisany. <i>Uwaga:</i> Skrypt może też być włączony lub wyłączony za pomocą kliknięcia włącznika na liście.
Wyłącz	Wyłącza podświetlony skrypt (lub skrypty). Kiedy skrypt jest wyłączony, pozostaje zarejestrowany, ale nie jest wykonywany. <i>Uwaga:</i> Skrypt może też być włączony lub wyłączony za pomocą kliknięcia włącznika na liście.
Edycja	Otwiera wybrany skrypt w Notatniku Windows, gdzie można go przeglądać i edytować.
Wyrejestruj	Usuwa wybrany skrypt tak, że nie jest ładowany przez ZoomText. Kiedy skrypt jest wyrejestrowany jest natychmiast zamykany i usuwany z listy zarejestrowanych skryptów.
Ustawienia	Wyświetla dialog ustawień dla wybranego skryptu.

Więcej informacji o tworzeniu i rejestracji skryptów znajdziesz w dokumentacji dla autorów skryptów ZoomTexta. W menu **ZoomText** wybierz **Skrypty > Dokumentacja**.

Skróty klawiszowe skryptów

Skrypty ZoomTexta mogą być utworzone tak, że wykonają się automatycznie wskutek określonego wydarzenia lub po naciśnięciu skrótu (lub skrótów). Kiedy skrypt jest utworzony do wykonania z pomocą skrótu(ów), te skróty pojawią się w dialogu Skróty klawiszowe ZoomText. Przypisanie klawiszy skrótów do skryptów ZoomTexta można przeglądać i zmieniać podobnie jak wszystkie pozostałe.

Przeglądanie skrótów klawiszowych skryptów

1. W menu ZoomText wybierz Klawisze komend

Pojawi się dialog Klawisze komend ZoomText.

2. W polu **Szukaj** wpisz: SKRYPTY.

Lista skrótów do skryptów pokaże się w liście Skróty komend.

3. Aby zobaczyć kombinację klawiszy przypisaną do skryptu kliknij na ten skrót.

Przypisana kombinacja pojawi się w polach Klawisz główny i Klawisze modyfikatorów.

- 4. Dostosuj odpowiednio kombinację klawiszy.
- 5. Powtarzaj kroki 3 i 4 dla każdego skrótu, jaki chcesz obejrzeć lub zmienić.
- 6. Kliknij **OK**.

Dokumentacja skryptów dla autorów

Dokumentacja skryptów ZoomText dla autorów dostarcza informacje niezbędne do ich tworzenia i testowania.

Przeglądanie dokumentacji skryptów dla autorów

W menu **ZoomText** wybierz **Skrypty > Dokumentacja**.

Indeks

aktualizacja ZoomTexta, 19 używanie automatycznej aktualizacji, 19 używanie ręcznej aktualizacji, 19 włączanie i wyłączanie automatycznej aktualizacji, 19 aktywacja aktywacja ZoomTexta, 17 autoryzacja pendrive, 18 licencja sieciowa, 18 AppReader, 159 Narzędzie Wymów, 160 Środowisko widoku tekstu, 162 tryby czytania, 160 uruchamianie i używanie, 165 Ustawienia widoku aplikacji, 169 Ustawienia widoku tekstu, 172 Ustawienia wspólne, 175 Widok aplikacji, 160 Widok tekstu, 160 autoryzacja pendrive, 18 Czytanie w tle, 215 deinstalacja ZoomTexta, 22 dodawanie głosów, 20 dostosowywanie okien powiększenia, 82 dymek paska narzędzi włączanie i wyłączanie, 30 dymki, 28 echo klawiatury, 148 echo myszy, 151 echo programu, 154 edycja tekstu (głosy), 141 ekran logowania, 31 funkcje MagReader, 5 Powiększanie, 3 Funkcje mowy (o), 131

Funkcje narzędzi (o), 193 funkcje powiększania (o), 61 gadatliwość, 156 głos Głos ZoomTexta, 134 włączanie i wyłączanie, 135 zmiana szybkości głosu, 136 Głos ZoomText, 134 Ikona dotykowa ZoomText, 53 informacja o systemie, 266 instalacja ZoomTexta, 13, 15 Deinstalacja ZoomTexta, 22 dodawanie głosów, 20 Krok 1-Instalacja ZoomTexta, 15 Krok 2-Uruchamianie ZoomTexta, 16 Krok 3-Aktywacja ZoomTexta, 17 Krok 4-Aktualizacja ZoomTexta, 19 Użycie kreatora uruchamiania, 21 Wymagania systemowe, 14 inteligentny negatyw, 120 interface użytkownika, 35 kamera, 205 Kamera ZoomText, 205 dialog ustawień kamery, 211 instalacja kamery, 206 nabywanie kamery, 206 rozpoczynanie, 205 używanie, 207 wydajność grafiki oraz systemu., 210 Klawisz Caps Lock (jak używać), 26 klawisze komend dialog, 44 klawisze sekwencyjne, 40 klawisze skrótu, 40 najważniejsze klawisze komend, 42 0,39 rodzaje, 40 wszystkie komendy, 241

klawisze skrótu rozwiązywanie konfliktów, 50 skróty konfiguracji, 226 komend (wg grup) AppReader, 242 Czytanie w tle, 244 Kamera ZoomText, 245 Kursor tekstowy, 188, 261 Mów, 192, 256 Mowa, 253 Okno, 262 Poszukiwacz, 247 Powiększanie, 250 Program, 252 Przewijanie, 257 Rejestrator ZoomText, 255 Strefy czytania, 254 Tryb sekwencyjny, 249 Wsparcie, 259 Komenda napraw, 268 Komendu kursora tekstowego, 188 Komendy wymów, 192 Kończenie ZoomTexta, 27 konfiguracje domyślna konfiguracja, 224 klawisze skrótu, 226 0, 223 zachowywanie i ładowanie, 225 Kontrola konta użytkownika, 31 licencja sieciowa, 18 miejsce (nawigacja), 124 mysz (nawigacja), 126 narzędzia Czytanie w tle, 215 Kamera ZoomText, 205 Poszukiwacz, 195 Rejestrator ZoomText, 219 Narzędzie Wymów, 160

o programie ZoomText, 271 okna powiększenia dopasowywanie, 82 0,72 przewijanie widoku powiększonego, 70 uruchamianie z jednym lub wielu monitorami, 73 Używanie powiększenia 1x, 69 Używanie trybu przeglądania oraz poszukiwacza widoku, 87 w trakcie używania jednego monitora, 72, 74 w trakcie używania wielu monitorów, 72, 74 Widok zamrażania, 83 wybieranie, 74 pasek narzędzi dymki, 28 działanie z klawiaturą, 37 minimalizowanie i przywracanie, 37 Pasek narzędzi ZoomText, 36 Zakładka Mowa, 132 Zakładka Narzędzia, 194 Zakładka Powiększanie, 62 Pasek narzędzi ZoomText, 36 minimalizowanie i przywracanie, 37 podręcznik użytkownika Podręcznik użytkownika ZoomText, 28 pomoc, 28 używanie pomocy, 29 zasoby online, 28 Pomoc ZoomTexta, 28 porady (głos), 144 Poszukiwacz, 195 komendy, 200 pasek narzędzi, 196, 198 przeszukiwanie listy, 198 przeszukiwanie strony, 196 rozpoczynanie, 195 ustawienia podświetlenia i głosu, 202 poszukiwacz widoku, 87 powiększenie

Dopasowywanie powiększenia kółkiem myszy, 67 Używanie powiększenia 1x, 69 Wybór zestawu powiększeń, 65 Całkowite powiększenia, 65 Ulubione powiększenia, 65 Wszystkie powiększenia, 65 zmiana powiększenia kółkiem myszy, 64 Zwiększanie i zmniejszanie powiększenia, 64 Powiększenie 1x, 69 prawne Prawa autorskie, 2 Znaki towarowe, 2 profil systemu, 269 Profil systemu ZoomText, 269 przewijanie (nawigacja), 128 przewijanie widoku powiększonego, 70 Rejestrator ZoomText, 219 rozpoczynanie nowi użytkownicy, 7 rozszerzenia ekranu Inteligentny negatyw, 120 o, 103 Rozszerzenia fokusa, 116 Rozszerzenia kursora, 112 Rozszerzenia wskaźnika, 108 Rozszerzenie koloru, 104 rozszerzenia fokusa, 116 rozszerzenia koloru, 104 rozszerzenia kursora, 112 rozszerzenia wskaźnika, 108 skrypty czym są skrypty?, 275 dokumentacja, 285 o, 273 pisanie skryptów, 276 rejestracja skryptów, 277 skróty klawiszowe skryptów, 284 zarządzanie skryptami, 281

śledzenie (nawigacja), 122 Strefy czytania o, 177 pasek narzędzi, 183 tworzenie, edycja i usuwanie, 178 ustawienia, 184 używanie, 181 Tryb bezpieczny ZoomTexta, 31 pasek narzędzi, 31 włączanie i wyłączanie, 32 tryb przeglądania, 87 uruchamianie z jednym lub wielu monitorami, 73 uruchamianie ZoomTexta, 16, 23, 24 uruchamianie automatyczne, 24 Uruchom ZoomText jako, 240 ustawienia aplikacji o, 227 zachowywanie, 227 zarządzanie, 227 ustawienia echa Echo klawiszy, 148 Echo myszy, 151 Echo programu, 154 Gadatliwość, 156 o, 147 ustawienia głosu, 137 Edycja tekstu, 141 Głos, 137 Informacja, 144 ustawienia nawigacji Miejsce, 124 Mysz, 126 o, 121 Przewijanie, 128 Śledzenie, 122 użycie kreatora uruchamiania, 21 uzyskiwanie pomocy, 28 Widok zamrażania, 83

wiele monitorów Automatyczne dostosowywanie do zmian monitorów, 98 Konfigurowanie monitorów, 96 0,90 Opcje, 91 Rekomendowane konfiguracje monitorów, 95 Rozwiązywanie problemów, 101 Wspierany sprzęt, 94 Zachowanie funkcji z wieloma monitorami, 99 Witamy w programie ZoomText, 1 Włączanie i wyłączanie ZoomTexta, 25 właściwości interface użytkownika, 233 0, 229 program, 230 Uruchom ZoomText jako, 240 wygładzanie, 236 wyłączanie xFont, 238 właściwości interface'u użytkownika, 233 właściwości programu, 230 właściwości wygładzanie, 236 właściwości wygładzanie wyłączanie xFont, 238 wsparcie informacja o systemie, 266 Komenda napraw, 268 o programie ZoomText, 271 profil systemu, 269 wsparcie online, 270 Wsparcie ZoomText, 265 zgłoś problem, 267 wsparcie dla trybu bezpiecznego, 31 wsparcie ekranu dotykowego Dostęp do funkcji ZoomTexta, 56 0, 51 Używanie ikony dotykowej ZoomTexta, 53 Używanie ZoomTexta na ekranie dotykowym, 52 wsparcie techniczne, 28

Wsparcie ZoomText, 265 Wyłączanie xFont w aplikacjach, 238 wymagania systemowe, 14 Zakładka paska narzędzi Mowa, 132 Zakładka paska narzędzi Narzędzia, 194 Zakładka paska narzędzi Powiększanie, 62 zasoby pomocy online, 28 zwiększanie i zmniejszanie powiększenia, 64

Uwagi