

TD Control

Instrukcja obsługi



Instrukcja obsługi TD Control

Wersja 1.1

03/2022

Wszelkie prawa zastrzeżone.

Copyright © Tobii AB (publ)

Zabrania się kopiowania, przechowywania w jakimkolwiek systemie i przesyłania jakichkolwiek części niniejszego dokumentu z wykorzystaniem jakichkolwiek metod (elektronicznych, fotokopiowania, nagrywania i innych) bez wcześniejszej pisemnej zgody wydawcy.

Ochrona praw autorskich obejmuje wszystkie formy i postaci podlegających ochronie materiałów i informacji uwzględnionych w przepisach prawa stanowionego lub zwyczajowego, w tym w przepisach przyjętych w przyszłości, wliczając w to m.in. materiały wytworzone z wykorzystaniem oprogramowania komputerowego, które są wyświetlane na ekranie np. widoki ekranów, menu itp.

Informacje znajdujące się w niniejszym dokumencie stanowią zastrzeżoną własność firmy Tobii Dynavox. Kopiowanie w części lub w całości bez wcześniejszej pisemnej zgody firmy Tobii Dynavox jest zakazane.

Produkty, o których mowa w niniejszym dokumencie mogą być znakami towarowymi i/lub zastrzeżonymi znakami towarowymi poszczególnych właścicieli. Wydawca i autor nie zgłaszają żadnych praw do tych znaków.

Chociaż w czasie opracowywania niniejszego dokumentu podjęto wszelkie środki ostrożności, wydawca i autor nie ponoszą żadnej odpowiedzialności za błędy lub przeoczenia oraz za szkody wynikłe w związku z korzystaniem z niniejszego dokumentu lub w związku z korzystaniem programów lub kodu źródłowego, które mogą być do niego dołączone. W żadnym wypadku wydawca ani autor nie ponoszą odpowiedzialności z tytułu utraty jakichkolwiek zysków lub z tytułu jakiegokolwiek innej straty handlowej spowodowanej lub rzekomo spowodowanej bezpośrednio lub pośrednio przez niniejszy dokument.

Treść może zostać zmieniona bez uprzedzenia.

Aby uzyskać aktualną wersję niniejszego dokumentu, należy odwiedzić witrynę firmy Tobii Dynavox pod adresem www.TobiiDynavox.com.

Dane kontaktowe:

Tobii Dynavox AB
Karlsrovägen 2D
182 53 Danderyd
Szwecja

+46 8 663 69 90

Tobii Dynavox LLC
2100 Wharton Street, Suite 400
Pittsburgh, PA 15203
USA

+1-800-344-1778

Tobii Dynavox Ltd.
Sheffield Technology Parks
Cooper Buildings
Arundel Street
Sheffield S1 2NS
Wielka Brytania

+46 8 663 69 90

Tobii Electronics Technology Suzhou Co. Ltd
Room 401, Building 6, No. 5 Xing Han Street Suzhou
Chińska Republika Ludowa 215021

+86 512 69362880



Spis treści

1	Informacje TD Control	6
1.1	Zastosowanie	6
1.2	Wymagania systemowe	6
2	Pierwsze uruchomienie	7
3	Ogólny widok oprogramowania TD Control	9
3.1	Trace	9
3.2	Interaction Menu	10
3.3	Menu pozaekranowe w TD Control	11
3.3.1	Menu pozaekranowe	12
3.3.1.1	Menu pozaekranowe w trybie ciągłym	12
3.3.2	Menu pozaekranowe klawiatury	14
3.4	Dashboard	16
3.5	Pole stanu śledzenia	18
3.6	Nie podłączono urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych	18
4	Korzystanie z TD Control	19
4.1	Czynności w Interaction Menu	19
4.1.1	Jak wykonać czynność za pomocą TD Control?	19
4.1.2	Jak używać funkcji Przewiń w TD Control?	19
4.1.3	Jak wykonać czynność Kliknięcia prawym przyciskiem w TD Control?	20
4.1.4	Jak używać funkcji Kliknij i przeciągnij w TD Control?	21
4.1.5	Jak włączyć Klawiaturę w TD Control?	22
4.1.5.1	Klawiatura	22
4.1.6	Jak używać funkcji Wyreguluj cel w TD Control?	25
4.1.7	Jak używać funkcji Dwukrotne kliknięcie w TD Control?	25
4.1.8	Jak używać funkcji Kliknięcie lewym przyciskiem w TD Control?	25
4.2	Czynności w Menu pozaekranowym	26
4.2.1	Jak włączyć Switcher w TD Control?	26
4.2.2	Jak włączyć Pulpit w TD Control?	26
4.2.3	Pauzowanie TD Control	27
4.2.3.1	Jak zapauzować funkcję śledzenia ruchów gałek ocznych w TD Control?	27
4.2.3.2	Jak mogę sprawdzić, czy śledzenie ruchów gałek ocznych jest zapauzowane w TD Control?	28
4.2.3.3	Jak wznowić funkcję śledzenia ruchów gałek ocznych w TD Control?	28
4.2.4	Tryb ciągły w TD Control	28
4.2.4.1	Jak wykonać Czynność ciągłą w TD Control?	28
4.2.4.2	Jak zmienić wybraną Czynność ciągłą w TD Control?	29
4.2.4.3	Jak wyjść z wybranej Czynności ciągłej w TD Control?	29
4.3	Czynności na Dashboard	30
4.3.1	Jak włączyć Dashboard w TD Control?	30
4.3.2	Jak włączyć czynność z Dashboard w TD Control?	31
4.3.3	Jak szybko wykonać Kalibrację w TD Control?	31
4.3.4	Jak uśpić urządzenie za pomocą TD Control?	32
4.3.5	Jak wejść w Ustawienia za pomocą TD Control?	32
4.3.6	Jak wejść w Notatnik za pomocą TD Control?	33

5	TD Control Ustawienia	34
5.1	Aktywacja	34
5.1.1	Metoda aktywacji	35
5.1.1.1	Jak zmienić Metodę aktywacji w TD Control	35
5.1.2	Prędkość	35
5.1.2.1	Jak zmienić Czas skupiania wzroku dla Śladu w TD Control	35
5.1.2.2	Jak zmienić/ustawić Czas zatrzymania wzroku dla przycisków w TD Control?	36
5.1.3	Ślad	36
5.1.3.1	Jak zmienić/ustawić Przezroczystość Śladu w TD Control?	36
5.1.4	Wyreguluj cel	37
5.1.4.1	Jak mogę wybrać, który sposób Regulacji celu będzie działał w TD Control?	37
5.1.4.2	Jak wybrać zachowanie się Okna przybliżenia dla opcji Kliknij i przeciągnij w TD Control?	37
5.2	Kalibracja	38
5.2.1	Jak przebiega proces kalibracji w TD Control?	38
5.2.2	Jak mogę wybrać, które oko jest śledzone w TD Control?	39
5.2.3	Jak sprawdzić pozycję użytkownika za pomocą Stanu śledzenia w TD Control?	40
5.2.4	Jak wykonać Kalibrację użytkownika w TD Control?	40
5.2.5	Jak zmienić ustawienia wyświetlacza dla urządzenia systemu śledzenia ruchu gałek ocznych w TD Control?	41
5.3	Klawiatura	42
5.3.1	Metoda aktywacji	42
5.3.1.1	Jak zmienić Metodę aktywacji w TD Control?	42
5.3.2	Komórki	42
5.3.2.1	Jak zmienić/ustawić Czas zatrzymania wzroku dla Klawiatury w TD Control?	42
5.3.2.2	Jak zmienić zachowanie Adaptacyjnej prędkości zatrzymania wzroku w TD Control?	43
5.3.3	Predykcja	43
5.3.3.1	Jak wybrać zachowanie Predykcji w TD Control?	43
5.3.3.2	Jak zmienić/ustawić Czas zatrzymania predykcji w TD Control?	44
5.3.4	Ogólne	44
5.3.4.1	Jak zmienić/ustawić Język klawiatury w TD Control?	44
5.3.4.2	Jak pobrać nowy Język klawiatury w TD Control?	45
5.3.4.3	Jak wybrać zachowanie Dźwiękowego potwierdzenia wpisywania w TD Control?	45
5.4	Tryb	46
5.4.1	Tryb ciągły	46
5.4.1.1	Jak wybrać, który typ Trybu ciągłego ma być używany w TD Control?	46
5.4.1.2	Jak włączyć/wyłączyć uruchamianie w Trybie ciągłym w TD Control?	46
5.5	Ogólne	47
5.5.1	Jak wybrać Język aplikacji w TD Control?	47
5.5.2	Jak zbierać logi (pliki dziennika) dla TD Control?	48
5.5.3	Jak wybrać Automatyczne uruchamianie w TD Control?	48
5.6	Dostosowanie	49

5.6.1	Jak usunąć czynność z Menu interakcji w TD Control?.....	49
5.6.2	Jak dodać czynność do Menu interakcji w TD Control?	49
5.7	Urządzenie	50
5.7.1	Komórki adaptacyjne I-Series	50
5.7.1.1	Jak ustawić/zmienić czynność przycisku trójkątnego dla I-Series w TD Control?	50
5.7.1.2	Jak ustawić/zmienić czynność dla Przycisku kwadratowego w urządzeniach I-Series w TD Control?	51
5.7.1.3	Jak włączyć/wyłączyć Przyciski głośności w urządzeniach I-Series w TD Control?	51
5.8	Moje konto	52
5.8.1	Jak utworzyć konto na „Moje konto” w TD Control?	52
5.8.2	Jak zalogować się na Moje konto w TD Control?	52
6	Przełącznik	54
6.1	Jak włączyć Switcher w TD Control?	54
6.2	Jak przejść do aplikacji w Switcherze?	54
6.3	Jak dodać aplikację do Switchera?	55
6.4	Jak usunąć aplikację ze Switchera?	55

1 Informacje TD Control

1.1 Zastosowanie

Tobii Dynavox technologia eye trackingu (monitorowania pracy gałek ocznych) pomogła tysiącom osób z problemami z komunikacją i motoryką w porozumiewaniu się i prowadzeniu bardziej niezależnego życia. Ale co z tymi, którzy chcą pójść o krok dalej i wykorzystać wszystko, co ich komputer ma do zaoferowania? TD Control to nowy sposób interakcji z komputerem i sterowania nim przy użyciu funkcji eye tracking, oferujący bardziej intuicyjne doświadczenia, które zapewniają całkowitą niezależność. Technologia eye trackingu istnieje od wielu lat, ale to, co ją TD Control wyróżnia to fakt, że nie tylko daje możliwość sterowania komputerem za pomocą gałek ocznych, ale czyni to w możliwie intuicyjny i logiczny sposób. To innowacyjne podejście, zwane „Interakcją przede wszystkim” pozwala nie tylko na wygodne korzystanie z komputera we własnym tempie, ale także umożliwia korzystanie z ulubionego oprogramowania, w tym przeglądanie stron internetowych, poczty elektronicznej i granie w gry.

Interakcja przede wszystkim pozwala użytkownikowi wybrać obiekt, z którym chciałby wejść w interakcję, zanim zdecyduje, co chciałby zrobić. Jest to bardziej naturalne i intuicyjne zachowanie, które pomoże zmniejszyć liczbę błędów.

Zyskaj pełną kontrolę nad komputerem, sterując nim tylko za pomocą oczu. Dzięki naszemu oprogramowaniu możliwe jest emulowanie wszystkich typów ruchu myszy, gestów przesuwania i wpisywania tekstu. Dodaliśmy także inteligentne skróty, aby dostęp do wszystkich części systemu Windows był jeszcze łatwiejszy!

1.2 Wymagania systemowe

Element	Wymagania
Komputer i procesor	i5-4200U @ 1,60 GHz (dwurdzeniowy i5 czwartej generacji z 4 wątkami)
Pamięć (RAM)	8 GB RAM (zalecane minimum)
Dysk twardy	500 MB (dostępnego miejsca).
System operacyjny	Windows 10
Wersja .NET	4.7.2
Urządzenie do śledzenia ruchu gałek ocznych	Tobii Dynavox I-Series I-13, I-16 i Tobii Dynavox PCEye 5
Dodatkowe wymagania	Do pobierania aktualizacji zalecane jest połączenie z Internetem.

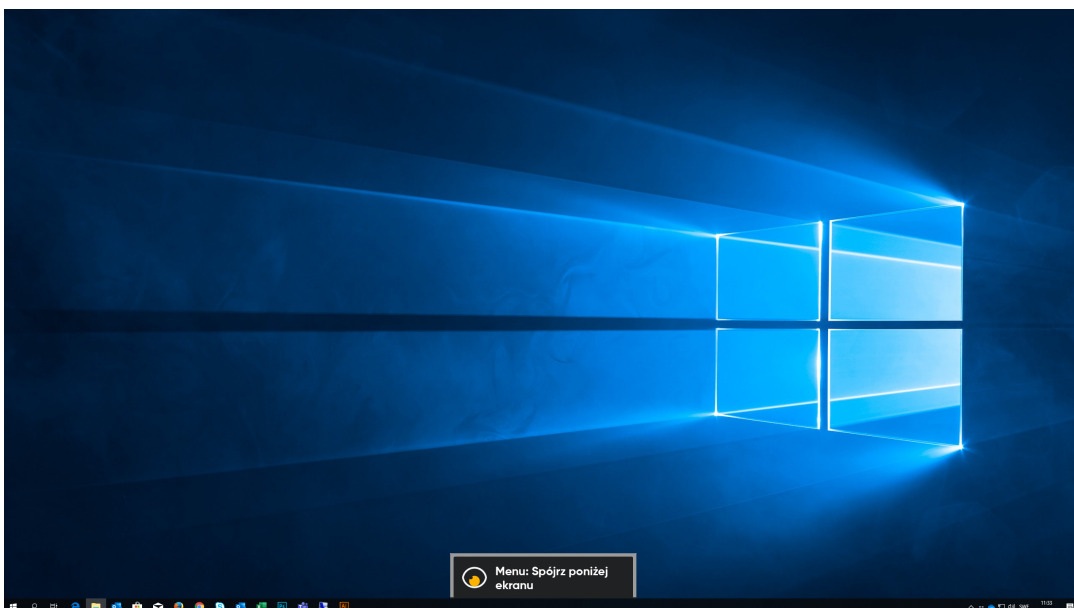
2 Pierwsze uruchomienie

Przy TD Control pierwszym uruchomieniu użytkownik przechodzi przez proces onboardingu (wdrażania) Onboarding składa się z następujących elementów:

1. Ekranu powitalnego.
2. Widoku powitalnego
3. Widoku Stanu śledzenia (służy on do pokazania, w jaki sposób użytkownik jest umiejscowiony przed urządzeniem śledzącym ruch gałek ocznych) (Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 3.5 *Pole stanu śledzenia.*, str 18).
4. Widoku Kalibracji (Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 5.2 *Kalibracja*).
5. Widoku Warunków świadczenia usług)
6. Widoku Poradnika szybkiego startu



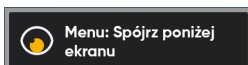
Po wybraniu przycisku  (Ukryj poradnik) w Poradniku szybkiego startu, zostanie wyświetlony komunikat na środku dolnej części ekranu, informujący użytkownika o dostępie do Dashboard



Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze.

Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.

Wyskakujące okienko



będzie się pojawiało dopóki użytkownik nie wybierze ikony



(Dashboard).

Za pierwszym razem, gdy użytkownik wybierze ikonę



(Dashboard), wyświetli się Poradnik szybkiego startu dla Dashboard.



Wybierz przycisk

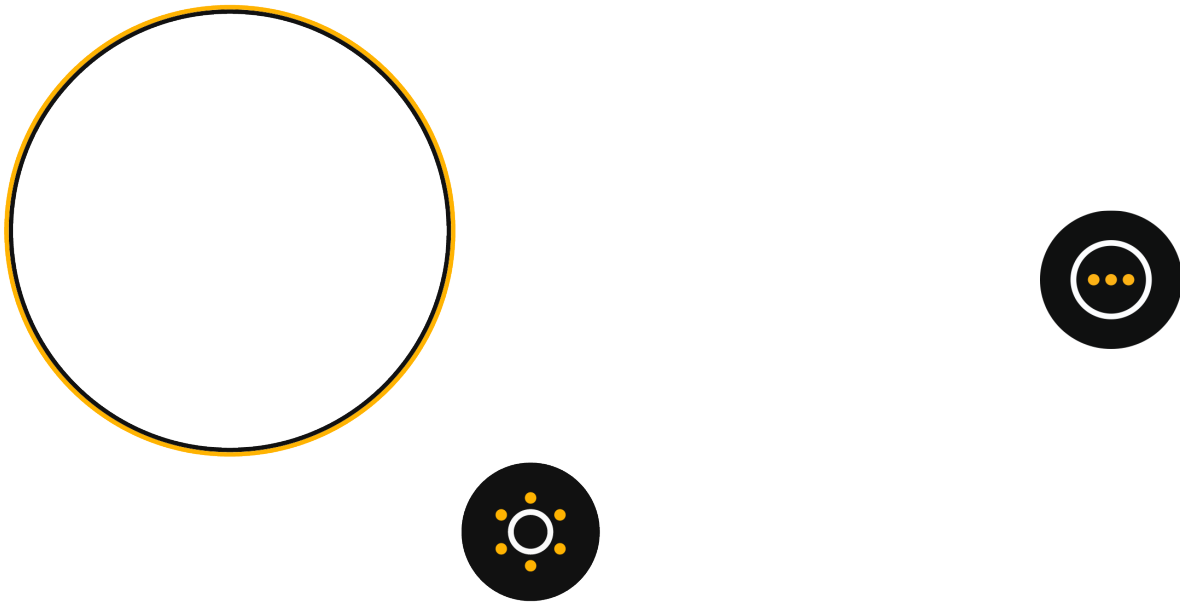


(Ukryj poradnik) w Poradniku szybkiego startu, aby go opuścić.

3 Ogólny widok oprogramowania TD Control

3.1 Trace

Ślad podąża za wzrokiem użytkownika. Ślad jest bardziej przejrzysty, dopóki użytkownik nie skupi na nim wzroku, wtedy staje się bardziej widoczny, a także pojawia się Aktywator. Aktywator będzie zawsze skierowany na środek ekranu, gdzie będzie znajdował się Interaction Menu. Obszar pomiędzy małymi i dużymi okręgami blokuje się na pozycji ekranu, w której znajduje się Ślad, gdy użytkownik skupi na nim wzrok i pokaże migawkę obszaru wewnątrz Śladu w jego wybranym obszarze. Gdy użytkownik wyłączy Ślad, zwolni migawkę, a następnie przełączy się w tryb nieaktywny. Ślad działa na wszystkich rodzajach tła ekranu.

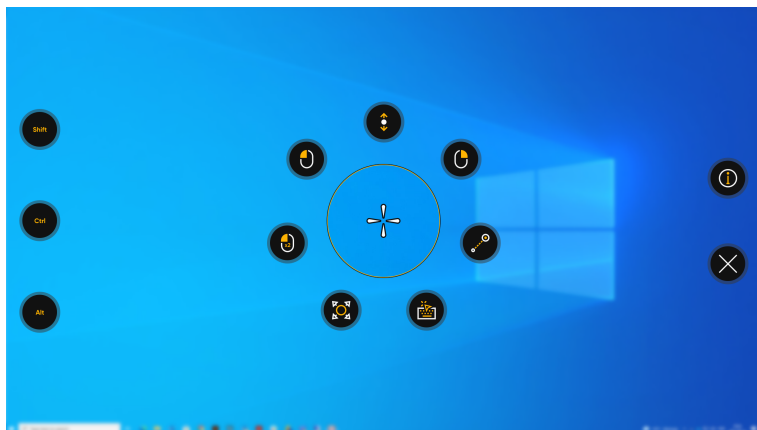


Rysunek 3.1 Aktywny Ślad

Tabela 3.1 Ślad

Element	Akcja	Opis
	Ślad	Ślad pozwala użytkownikowi widzieć, gdzie na ekranie znajduje się jego wzrok. Ślad będzie poruszał się po ekranie, podążając za spojrzeniem użytkownika. Gdy użytkownik skupi wzrok na ekranie przez określony czas, pojawi się Aktywator.
	Aktywator	Otwiera Interaction Menu. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 3.2 <i>Interaction Menu</i> , str 10.
	Dashboard	Otwiera Dashboard. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 3.4 <i>Dashboard</i> , str 16.

3.2 Interaction Menu



Duże koło z celownikiem w środku (na środku Interaction Menu) jest powiększoną migawką obszaru docelowego. Celownik można ustawić z taką precyzją, aby wycelować w żądany punkt w obszarze docelowym. W *Tabela 3.2 Interaction Menu*, str 10 objaśnione są wszystkie działania dostępne w Interaction Menu.

Tabela 3.2 Interaction Menu

Ikona	Akcja	Opis
	Przewijanie	Czynność, która jeśli zostanie wykonana na przewijanym oknie, umożliwi przewijanie strony za pomocą wzroku. - Spójrz na przewijany obszar i zatrzymaj wzrok. Otworzy się Interaction Menu. - Wybierz czynność Przewiń. - Popatrz powyżej odnośnika przewijania, aby przewinąć w górę. - Popatrz poniżej odnośnika przewijania, aby przewinąć w dół. - Popatrz na lewo od odnośnika przewijania, aby przewinąć w lewo. - Popatrz na prawo od odnośnika przewijania, aby przewinąć w prawo. - Spójrz na przycisk Wyjścia znajdujący się po prawej stronie, aby zakończyć czynność przewijania.  Za pomocą opcji przewijania wzrokiem można przewijać w pionie aplikacje typu Modern UI oraz ekran startowy Windows wykorzystujący Modern UI.  Im dalej wzrok znajduje się od odnośnika przewijania, tym przewijanie jest szybsze. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 4.1.2 <i>Jak używać funkcji Przewiń w TD Control?</i>, str 19.
	Kliknięcie prawym przyciskiem	Czynność, która wykonuje pojedyncze prawe kliknięcie. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 4.1.3 <i>Jak wykonać czynność Kliknięcia prawym przyciskiem w TD Control?</i>, str 20.
	Kliknij i przeciągnij	Czynność umożliwiająca przesuwanie obiektów lub zaznaczanie obszarów. - Popatrz na obiekt, który ma być przesunięty. - Wybierz czynność Kliknij i przytrzymaj. - Spójrz na miejsce, gdzie obiekt ma zostać upuszczony. - Wybierz ikonę Upuść, która pojawi się na ekranie, gdy zatrzymasz wzrok na pozycji upuszczania. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 4.1.4 <i>Jak używać funkcji Kliknij i przeciągnij w TD Control?</i>, str 21.

Ikona	Akcja	Opis
	Klawiatura	Czynność, która otwiera ekranową klawiaturę z obsługą wzroku do pisania z użyciem wzroku. Czynność ta również ustawia skupienie na miejscu, w którym użytkownik ją wykonuje - czyli wykonuje lewe kliknięcie, a następnie otwiera klawiaturę. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 4.1.5 <i>Jak włączyć Klawiaturę w TD Control?</i> , str 22.
	Wyreguluj cel	Czynność umożliwiająca precyzyjne dostosowanie Celu interakcji na ekranie. - Spójrz na miejsce, w którym chcesz wykonać czynność, aby otworzyć Interaction Menu. - Spójrz na czynność Wyreguluj cel - Dostosuj obszar docelowy przesuwając celownik wzrokiem do okna docelowego, aby umieścić go w dokładnie wybranym punkcie. - Wybierz czynność, aby wykonać. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 4.1.6 <i>Jak używać funkcji Wyreguluj cel w TD Control?</i> , str 25.
	Podwójne kliknięcie	Czynność, która wykonuje podwójne lewe kliknięcie. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 4.1.7 <i>Jak używać funkcji Dwukrotne kliknięcie w TD Control?</i> , str 25.
	Kliknięcie lewym przyciskiem	Czynność, która wykonuje pojedyncze kliknięcie lewym przyciskiem lub w przypadku urządzeń dotykowych, jest to odpowiednik pojedynczego stuknięcia palcem. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 4.1.8 <i>Jak używać funkcji Kliknięcie lewym przyciskiem w TD Control?</i> , str 25.
	Pomoc	Czynność, która otwiera stronę pomocy.
	Anuluj	Czynność, która anuluje Interaction Menu.

Tabela 3.3 Klawisze modyfikujące

Ikona	Akcja	Opis
	Shift	Czynność, która włącza/wyłącza klawisz Shift .
	Ctrl	Czynność, która włącza/wyłącza klawisz Ctrl .
	Alt	Czynność, która włącza/wyłącza klawisz Alt .

3.3 Menu pozaekranowe w TD Control.

W TD Control znajduje się kilka różnych menu pozaekranowych. Jedną z ich cech wspólnych jest to, że wszystkie menu pozaekranowe są menu kontekstowymi.

3.3.1 Menu pozaekranowe

W sterowaniu jest jedno główne menu pozaekranowe, które nosi nazwę Menu pozaekranowego i tak też jest określane. Reszta ma swoje własne nazwy.



Tabela 3.4 Menu pozaekranowe

Ikona	Akcja	Opis
	Przełącznik	Czynność, która otwiera Switcher Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz6 <i>Przełącznik</i> , str 54
	Dashboard	Czynność, która otwiera Dashboard. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 3.4 <i>Dashboard</i> , str 16.
	Pauza	Czynność, która wstrzymuje interakcję do momentu wybrania przycisku Wznów sterowanie wzrokiem.
	Tryb ciągły	Czynność, która otwiera Menu pozaekranowe w trybie ciągłym. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 3.3.1.1 <i>Menu pozaekranowe w trybie ciągłym.</i> , str 12.

3.3.1.1 Menu pozaekranowe w trybie ciągłym.

W TD Control są dwa (2) rodzaje trybów ciągłych.

- Uproszczone
- Zaawansowane

Aby uzyskać więcej informacji na temat wyboru Trybu ciągłego zobacz 5.4.1 *Tryb ciągły*, str 46.

3.3.1.1.1 Uproszczone Menu pozaekranowe w Trybie ciągłym.



Tabela 3.5 Uproszczone Menu pozaekranowe w Trybie ciągłym.

Ikona	Akcja	Opis
	Pomoc	Czynność, która otwiera stronę pomocy.
	Pokaż ślad	Czynność, która pokazuje/ukrywa Ślad na ekranie.
	Kliknięcie lewym przyciskiem	Czynność, która wykonuje pojedyncze kliknięcie lewym przyciskiem przy każdym skierowaniu wzroku. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz Kliknięcie lewym przyciskiem w <i>Tabela 3.2 Interaction Menu, str 10</i>
	Pauza	Czynność, która wstrzymuje interakcję do momentu wybrania przycisku Wznów sterowanie wzrokiem. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz <i>4.2.3 Pauzowanie TD Control</i> .
	Anuluj	Czynność powodująca wyjście z Trybu ciągłego.

3.3.1.1.2 Zaawansowane Menu pozaekranowe w Trybie ciągłym.

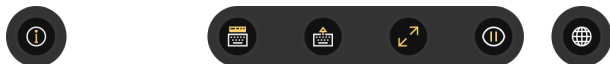


Tabela 3.6 Zaawansowane Menu pozaekranowe w Trybie ciągłym.

Ikona	Akcja	Opis
	Pomoc	Czynność, która otwiera stronę pomocy.
	Wyreguluj cel	Czynność, która automatycznie wykonuje funkcję Wyreguluj cel dla każdego zaznaczenia. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 4.1.6 <i>Jak używać funkcji Wyreguluj cel w TD Control?</i> , str 25.
	Kliknięcie lewym przyciskiem	Czynność, która wykonuje pojedyncze kliknięcie lewym przyciskiem przy każdym skierowaniu wzroku. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 4.1.8 <i>Jak używać funkcji Kliknięcie lewym przyciskiem w TD Control?</i> , str 25.
	Kliknij i przytrzymaj	Czynność, która wykonuje funkcję Kliknij i przytrzymaj przy każdym wyborze. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 4.1.4 <i>Jak używać funkcji Kliknij i przeciągnij w TD Control?</i> , str 21.
	Przytrzymaj i przeciągnij	Czynność, która wykonuje funkcję Przytrzymaj i przeciągnij przy każdym wyborze, dopóki użytkownik nie zdecyduje się jej zakończyć. Jest to szczególnie przydatne podczas rysowania w programach takich jak Photoshop czy Paint. • Popatrz na ekran tam, gdzie powinien znaleźć się punkt początkowy dla funkcji Przytrzymaj i Przeciągnij. • Aktywuj funkcję. • Przesuń wzrok na wybraną lokalizację na ekranie. Ślad będzie podążał za wzrokiem. • Spójrz na miejsce, gdzie obiekt ma zostać upuszczony. • Wybierz ikonę Upuść, która pojawi się na ekranie, gdy zatrzymasz wzrok na pozycji upuszczania.
	Anuluj	Czynność powodująca wyjście z Trybu ciągłego.

3.3.2 Menu pozaekranowe klawiatury

Menu pozaekranowe klawiatury pojawi się na ekranie, gdy są na nim widoczne czynności Klawiatury lub Notatnika.

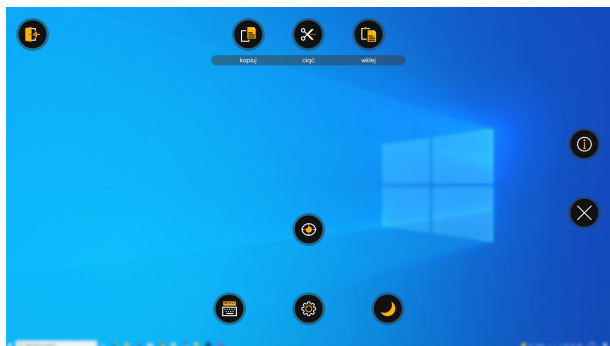


Rysunek 3.2 Dashboard

Tabela 3.7 Menu pozaekranowe klawiatury

Ikona	Akcja	Opis
	Pomoc	Czynność, która otwiera stronę pomocy .
	Notatnik	Czynność, która otwiera funkcję Notatnika . Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 4.3.6 <i>Jak wejść w Notatnik za pomocą TD Control?</i> .
	Ukryj Notatnik	Czynność, która ukrywa funkcję Notatnika . W zależności od tego, czy Notatnik jest otwarty nad czy pod klawiaturą, wyświetlana jest inna ikona.
		
	Przenieś klawiaturę	Czynność, która powoduje przemieszczenie Klawiatury na górę lub na dół ekranu, w zależności od tego, gdzie została ona otwarta.
		
	Zmień rozmiar	Czynność, która zmienia rozmiar klawiatury
	Pauza	Czynność, która wstrzymuje interakcję do momentu wybrania przycisku Wznów sterowanie wzrokiem. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 4.2.3 <i>Pauzowanie TD Control</i> .
	Szybka zmiana języka	Czynność, która otwiera stronę Język, aby umożliwić szybki dostęp do zmiany języka klawiatury.
	Anuluj	Czynność, która anuluje Dashboard.

3.4 Dashboard



Rysunek 3.3 Dashboard

Tabela 3.8 Dashboard

Ikona	Akcja	Opis
	Ustawienia	Akcja, która otwiera Ustawienia TD Control. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 5 <i>TD Control Ustawienia</i> .
	Notatnik	Czynność, która otwiera funkcję Notatnika. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 4.3.6 <i>Jak wejść w Notatnik za pomocą TD Control?</i> .
	Szybka kalibracja	Czynność, która otwiera Szybłą kalibrację. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 4.3.3 <i>Jak szybko wykonać Kalibrację w TD Control?</i> .
	Uśpienie	Czynność, która przełącza urządzenie w tryb uśpienia. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 4.3.4 <i>Jak uśpić urządzenie za pomocą TD Control?</i> , str 32.
	Pomoc	Czynność, która otwiera stronę pomocy.

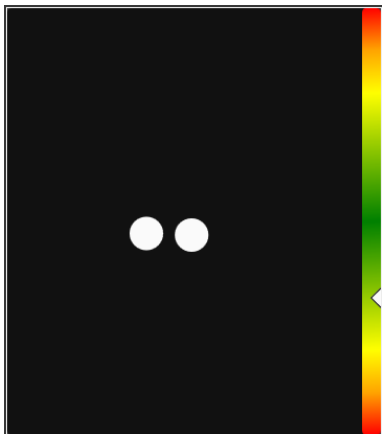
Ikona	Akcja	Opis
	Wyjdź z TD Control	Czynność zamykająca i kończąca pracę oprogramowania TD Control
	Anuluj	Czynność, która anuluje Dashboard.



Tabela 3.9 Panel skrótów

Ikona	Akcja	Opis
	kopiuuj	Czynność, która kopiuje zaznaczony element/tekst.
	wklej	Akcja, która wkleja skopiowany/wycięty element/tekst.
	ciąć	Czynność, która wycina zaznaczony element/tekst.

3.5 Pole stanu śledzenia.



Rysunek 3.4 Pole stanu śledzenia.

Funkcja **Stan śledzenia** weryfikuje, czy użytkownik jest odpowiednio usadzony przed urządzeniem do śledzenia ruchu gałek ocznych.

- Dwie (2) białe kropki — oczy użytkownika i ich ustawienie względem ekranu. W celu zapewnienia optymalnej pozycji białe kropki powinny znajdować się na środku czarnego pola.
- Kolorowy pasek z białą strzałką po lewej stronie — odległość, w jakiej użytkownik znajduje się od ekranu.
 - Jeżeli biała strzałka znajduje się na środku zielonego pola paska, użytkownik jest w optymalnej odległości od ekranu.
 - Jeżeli strzałka jest w dolnej części paska, należy przybliżyć użytkownika do urządzenia śledzenia ruchu gałek ocznych.
 - Jeżeli strzałka jest w górnej części paska, należy oddalić użytkownika od urządzenia śledzenia ruchu gałek ocznych.

3.6 Nie podłączono urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych

Jeśli do urządzenia nie jest podłączone żadne urządzenie śledzące ruchy gałek ocznych lub jeśli ktoś je odłączy, wtedy zostanie wyświetlona następująca informacja:



Nie podłączono urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych

Po podłączeniu/ponownym podłączeniu urządzenia śledzącego ruch gałek ocznych komunikat zniknie automatycznie.

2. Wybierz ikonę  (Aktywator).
Otworzy się Interaction Menu.
3. Celownik na środku wybranego okna wskaże miejsce, w którym zostanie wykonana czynność.
W razie potrzeby dopasuj punkt aktywacji wykonując poniższe kroki.
 - a. Wybierz ikonę  (Wyreguluj cel).
 - b. Za pomocą wzroku przesuwaj Ślad w oknie docelowym, aż umieścisz go w dokładnie wybranym punkcie.
Celownik przesunie się na nową pozycję.
 - c. Powtarzaj czynność aż do momentu, gdy celownik znajdzie się na wybranym celu.
4. Wybierz ikonę  z Interaction Menu.
Odnośnik przewijania pojawi się na ekranie w miejscu celownika.
5. Wybierz, w którą stronę chcesz przewijać:
 - Popatrz powyżej odnośnika przewijania, aby przewinąć w górę.
 - Popatrz poniżej odnośnika przewijania, aby przewinąć w dół.
 - Popatrz na lewo od odnośnika przewijania, aby przewinąć w lewo.
 - Popatrz na prawo od odnośnika przewijania, aby przewinąć w prawo.
 - Popatrz na obszar wokół odnośnika przewijania, aby wstrzymać przewijanie.

 Im dalej wzrok znajduje się od odnośnika przewijania, tym przewijanie jest szybsze.

 Rozważ umieszczenie odnośnika na środku przewijanego obszaru, aby mieć jak największe możliwości działania.
6. Wybierz przycisk  (Zamknij), aby zakończyć przewijanie.

4.1.3 Jak wykonać czynność **Kliknięcia prawym przyciskiem** w TD Control?

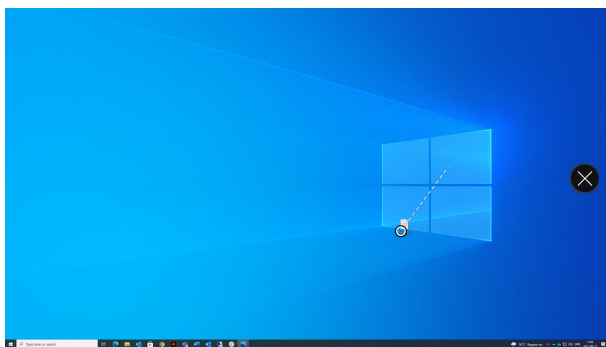


1. Aby wykonać wybraną czynność, należy zatrzymać wzrok na wybranej części ekranu (lub ikonie na ekranie), gdzie czynność ma zostać wykonana.
2. Wybierz ikonę  (Aktywator).
Otworzy się Interaction Menu.
3. Celownik na środku wybranego okna wskaże miejsce, w którym zostanie wykonana czynność.
W razie potrzeby dopasuj punkt aktywacji wykonując poniższe kroki.
 - a. Wybierz ikonę  (Wyreguluj cel).
 - b. Za pomocą wzroku przesuwaj Ślad w oknie docelowym, aż umieścisz go w dokładnie wybranym punkcie.
Celownik przesunie się na nową pozycję.
 - c. Powtarzaj czynność aż do momentu, gdy celownik znajdzie się na wybranym celu.
4. Wybierz ikonę  z Interaction Menu.

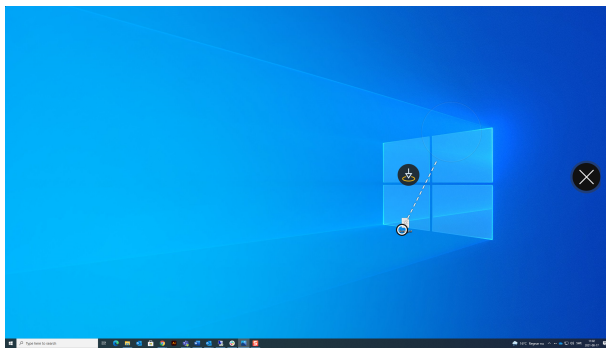
4.1.4 Jak używać funkcji **Kliknij i przeciągnij** w TD Control?



1. Aby wykonać wybraną czynność, należy zatrzymać wzrok na wybranej części ekranu (lub ikonie na ekranie), gdzie czynność ma zostać wykonana.
2. Wybierz ikonę  (Aktywator).
Otworzy się Interaction Menu.
3. Celownik na środku wybranego okna wskaże miejsce, w którym zostanie wykonana czynność.
W razie potrzeby dopasuj punkt aktywacji wykonując poniższe kroki.
 - a. Wybierz ikonę  (Wyreguluj cel).
 - b. Za pomocą wzroku przesuwaj Ślad w oknie docelowym, aż umieścisz go w dokładnie wybranym punkcie.
Celownik przesunie się na nową pozycję.
 - c. Powtarzaj czynność aż do momentu, gdy celownik znajdzie się na wybranym celu.
4. Wybierz ikonę  z Interaction Menu.
5. Wybierz nową lokalizację obiektu.
Pomiędzy starą a nową lokalizacją Śladu zostanie wyświetlona linia wskazująca.

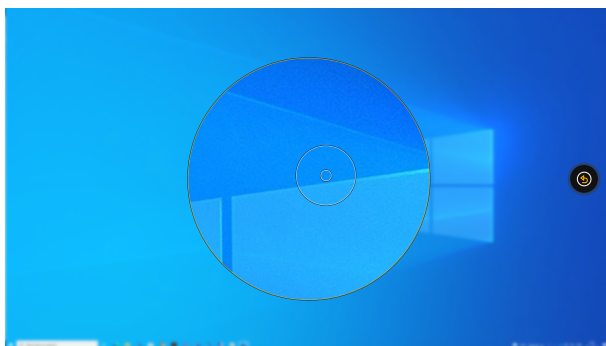


6. Skup wzrok na nowej lokalizacji.
Na ekranie poza Śladem pojawi się ikona „Upuść”.



7. Wybierz czynność  (Upuść), aby upuścić obiekt w nowej lokalizacji.

Wyświetli się czynność Wyreguluj cel.



8. Wybierz nową lokalizację obiektu.
9. Obiekt znajduje się teraz w nowej lokalizacji.

4.1.5 Jak włączyć Klawiaturę w TD Control?

Klawiatura jest używana do wpisywania tekstu do dokumentu, wpisywania tekstu do paska wyszukiwania, wybierania opcji Zmień nazwę w menu w celu zmiany nazwy dokumentu.



1. Aby wykonać wybraną czynność, należy zatrzymać wzrok na wybranej części ekranu (lub ikonie na ekranie), gdzie czynność ma zostać wykonana.
2. Wybierz ikonę  (Aktywator).
Otworzy się Interaction Menu.
3. Celownik na środku wybranego okna wskaże miejsce, w którym zostanie wykonana czynność.
W razie potrzeby dopasuj punkt aktywacji wykonując poniższe kroki.
 - a. Wybierz ikonę  (Wyreguluj cel).
 - b. Za pomocą wzroku przesuвай Ślad w oknie docelowym, aż umieścisz go w dokładnie wybranym punkcie.
Celownik przesunie się na nową pozycję.
 - c. Powtarzaj czynność aż do momentu, gdy celownik znajdzie się na wybranym celu.
4. Wybierz ikonę  z Interaction Menu.
5. W razie potrzeby użyj  (Przesuń klawiaturę do góry) lub  (Przesuń klawiaturę na dół), aby przesunąć Klawiaturę.

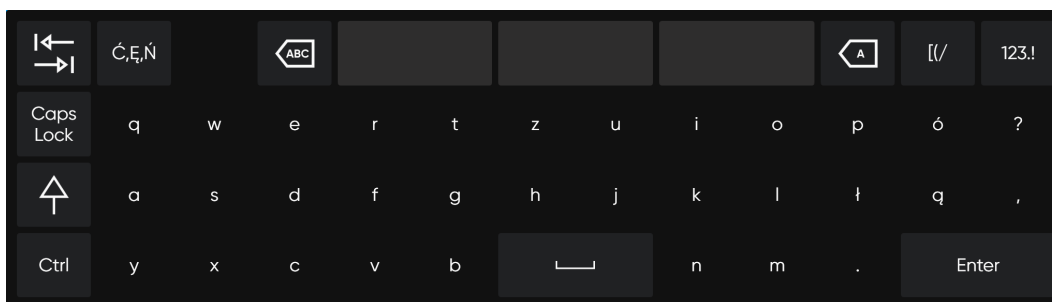
4.1.5.1 Klawiatura

Po wybraniu  funkcji Klawiatury z Interaction Menu, Klawiatura uruchomi się jako klawiatura ekranowa. Klawiatura będzie otworzy się po przeciwnej stronie ekranu niż miejsce, w którym dokonano czynności. Można przesuwać Klawiaturę za pomocą przycisków  (Przesuń Klawiaturę do góry) lub  (Przesuń Klawiaturę na dół) dostępnych, gdy Klawiatura jest aktywna na ekranie.

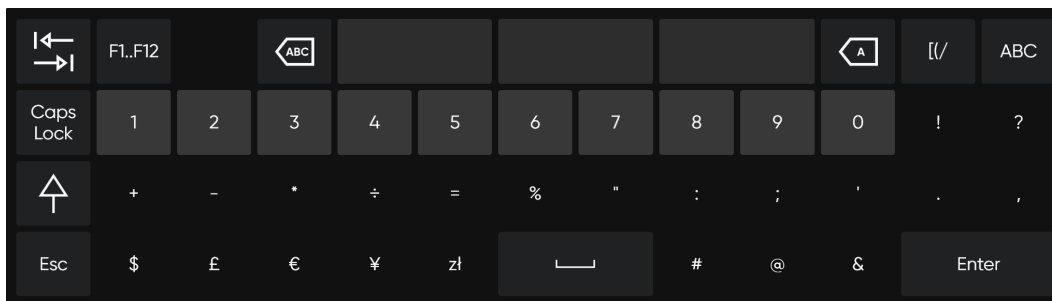
Klawiatura składa się z czterech-pięciu (4-5) stron, w zależności od wybranego języka. Użytkownik może łatwo przełączać się między różnymi stronami klawiatury, wybierając jeden z tych przycisków ,  lub  znajdujących się w prawym górnym rogu Klawiatury lub przycisków  znajdujących się w lewym górnym rogu na stronach Numery i Dodatkowe znaki.

Przycisk na klawiaturze, na którym użytkownik zatrzymał wzrok zostanie zaznaczony jasną ramką wokół znaku lub funkcji  na klawiszu a gdy klawisz zostanie wybrany, zmieni on na krótko kolor ustawiony kolor aktywacji .

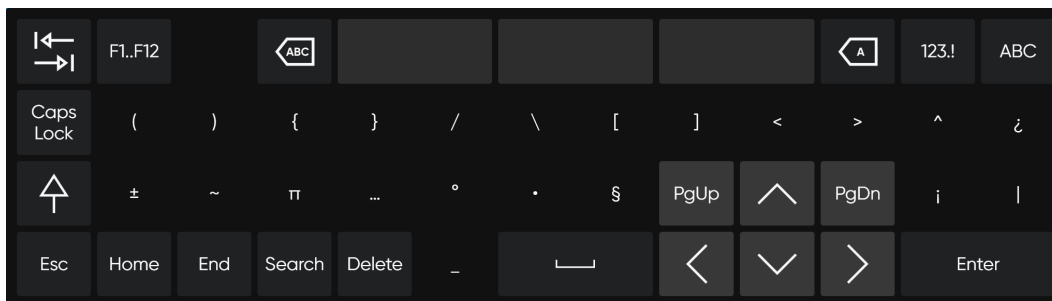
Stronami klawiatury są:



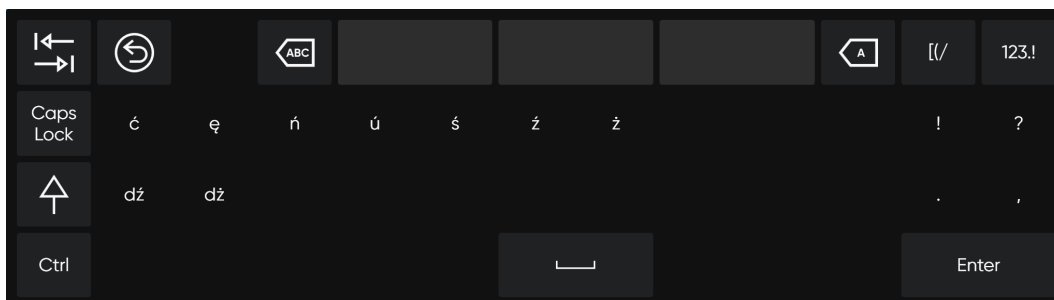
Rysunek 4.1 Strona Klawiatura



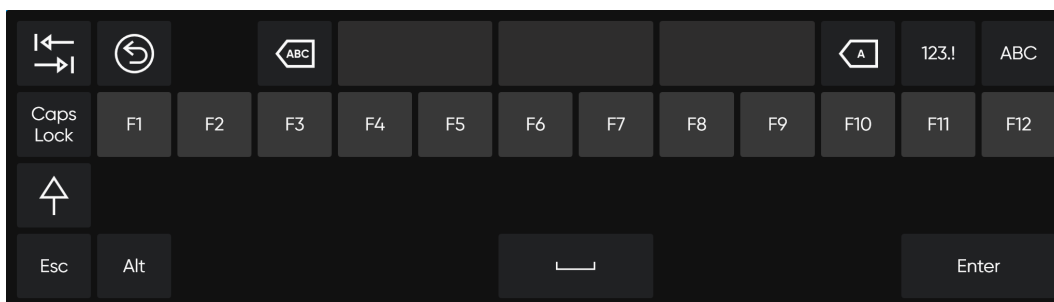
Rysunek 4.2 Strona Numery



Rysunek 4.3 Strona Znaki dodatkowe



Rysunek 4.4 Strona właściwa dla Języka

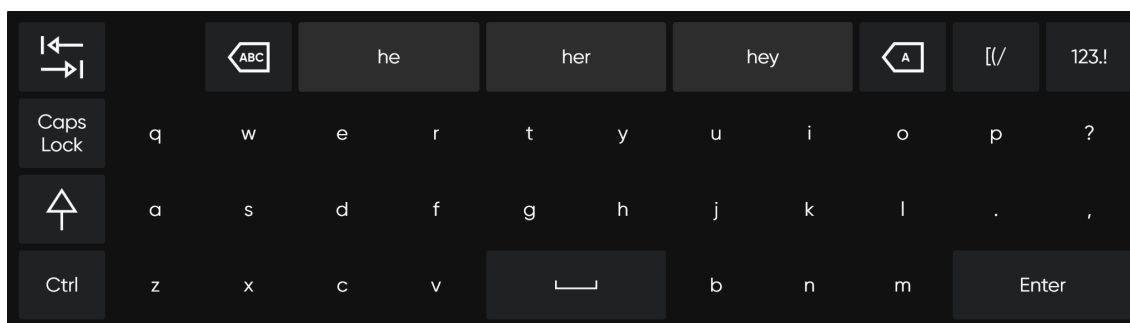


Rysunek 4.5 Strona Klawisze funkcyjne

Aby zmienić język klawiatury lub inne jej ustawienia, patrz *5 TD Control Ustawienia, str 34*.

4.1.5.1.1 „Word Prediction” (Przewidywanie słów)

Silnik przewidywania słów zastosowany w TD Control pochodzi z klawiatury SwiftKey™ i jest powszechnie używany w tabletach i smartfonach. SwiftKey™ wykorzystuje różnorodne rozwiązania sztucznej inteligencji, dzięki którym możliwe jest przewidywanie kolejnego słowa, które użytkownik zamierza wpisać. SwiftKey™ uczy się na podstawie poprzednich tekstów napisanych przez użytkownika i wyświetla przewidywania w oparciu o aktualnie wpisywany i wcześniej wyuczony tekst. Język przewidywania tekstu zmienia się w zależności od ustawień języka klawiatury.



Rysunek 4.6 Klawiatura z włączoną funkcją przewidywania słów

Gdy używane jest Przewidywanie słów nad Klawiaturą pojawiają się trzy (3) okienka. W polu znajdującym się całkowicie po lewej stronie wyświetlane jest najbardziej prawdopodobne słowo, a pozostałe dwa (2) pola zawiera po jednym przewidywanym słowie. Aby wybrać przewidywane słowo, należy wybrać zawierające je pole. Jeżeli poszukiwane słowo nie jest widoczne, należy pisać dalej i być może poszukiwane słowo pojawi się po wpisaniu kolejnej litery.



Jeżeli w czasie korzystania z funkcji przewidywania słów zachodzi konieczność wpisania znaku diakrytycznego, takiej jak w słowie „pociąg”, najlepiej jest umożliwić rozwiązanie tej kwestii funkcji przewidywania słów. Po prostu należy napisać „pociąg”, a program wyświetli podpowiedź „pociąg”.

4.1.6 Jak używać funkcji **Wyreguluj cel** w TD Control?



Czynność Wyreguluj cel służy do precyzyjnego ustawienia punktu aktywacji w oknie docelowym. Celownik na środku wybranego okna wskaże miejsce, w którym zostanie wykonana czynność.

Dopasuj punkt aktywacji wykonując poniższe kroki.

1. Wybierz ikonę  (Wyreguluj cel).
2. Za pomocą wzroku przesuwaj Ślad w oknie docelowym, aż umieścisz go w dokładnie wybranym punkcie. Celownik przesunie się na nową pozycję.
3. Powtarzaj czynność aż do momentu, gdy celownik znajdzie się na wybranym celu.

4.1.7 Jak używać funkcji **Dwukrotne kliknięcie** w TD Control?



1. Aby wykonać wybraną czynność, należy zatrzymać wzrok na wybranej części ekranu (lub ikonie na ekranie), gdzie czynność ma zostać wykonana.
2. Wybierz ikonę  (Aktywator). Otworzy się Interaction Menu.
3. Celownik na środku wybranego okna wskaże miejsce, w którym zostanie wykonana czynność. W razie potrzeby dopasuj punkt aktywacji wykonując poniższe kroki.
 - a. Wybierz ikonę  (Wyreguluj cel).
 - b. Za pomocą wzroku przesuwaj Ślad w oknie docelowym, aż umieścisz go w dokładnie wybranym punkcie. Celownik przesunie się na nową pozycję.
 - c. Powtarzaj czynność aż do momentu, gdy celownik znajdzie się na wybranym celu.
4. Wybierz ikonę  z Interaction Menu.

4.1.8 Jak używać funkcji **Kliknięcie lewym przyciskiem** w TD Control?



1. Aby wykonać wybraną czynność, należy zatrzymać wzrok na wybranej części ekranu (lub ikonie na ekranie), gdzie czynność ma zostać wykonana.
2. Wybierz ikonę  (Aktywator). Otworzy się Interaction Menu.

3. Celownik na środku wybranego okna wskaże miejsce, w którym zostanie wykonana czynność. W razie potrzeby dopasuj punkt aktywacji wykonując poniższe kroki.
 - a. Wybierz ikonę  (Wyreguluj cel).
 - b. Za pomocą wzroku przesuвай Ślad w oknie docelowym, aż umieścisz go w dokładnie wybranym punkcie. Celownik przesunie się na nową pozycję.
 - c. Powtarzaj czynność aż do momentu, gdy celownik znajdzie się na wybranym celu.
4. Wybierz ikonę  z Interaction Menu.

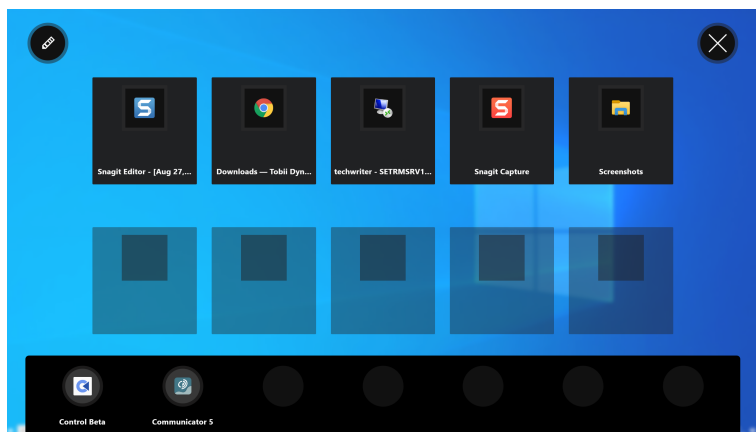
4.2 Czynności w Menu pozaekranowym



4.2.1 Jak włączyć Switcher w TD Control?

Za pomocą Switchera użytkownik może przełączać się pomiędzy aktywnym oprogramowaniem i uruchamiać aplikacje Tobii Dynavox.

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz czynność  (Switcher). Otworzy się Switcher.



Aby uzyskać dodatkowe informacje na temat Switchera zobacz 6 Przełącznik, str 54.

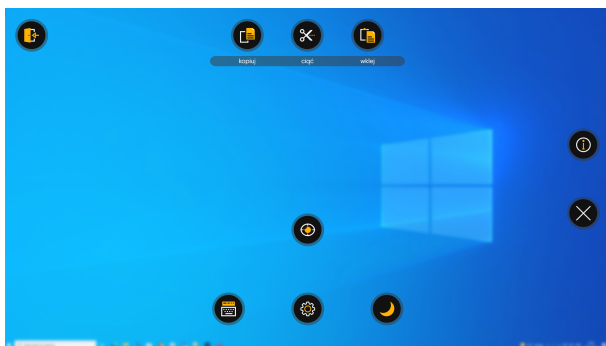
4.2.2 Jak włączyć Pulpit w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.



2. Wybierz ikonę  (Dashboard).

Otworzy się pulpit.



Rysunek 4.7 Dashboard

Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 4.3 Czynności na Dashboard, str 30.

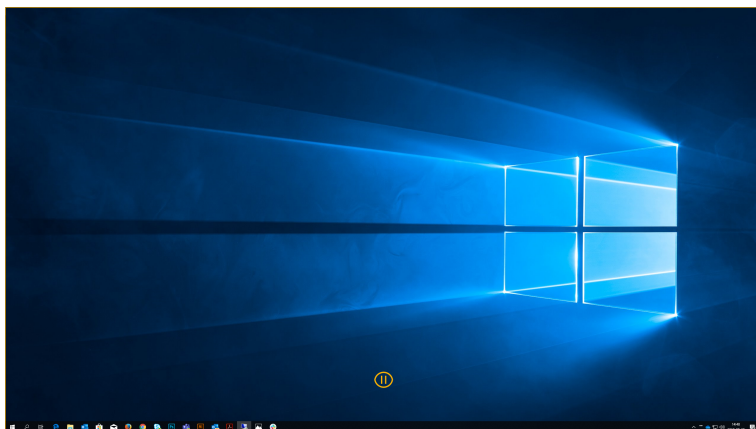
4.2.3 Pauzowanie TD Control

Używanie funkcji wzrokowej obsługi tabletu jest długotrwałym wysiłkiem fizycznym, który męczy mięśnie znajdujące się wokół oczu. Pauzowanie funkcji wzrokowej obsługi tabletu da Ci czas, aby popatrzeć na ekran bez interakcji, dzięki czemu Twoje oczy odpoczną.

4.2.3.1 Jak zapauzować funkcję śledzenia ruchów gałek ocznych w TD Control?

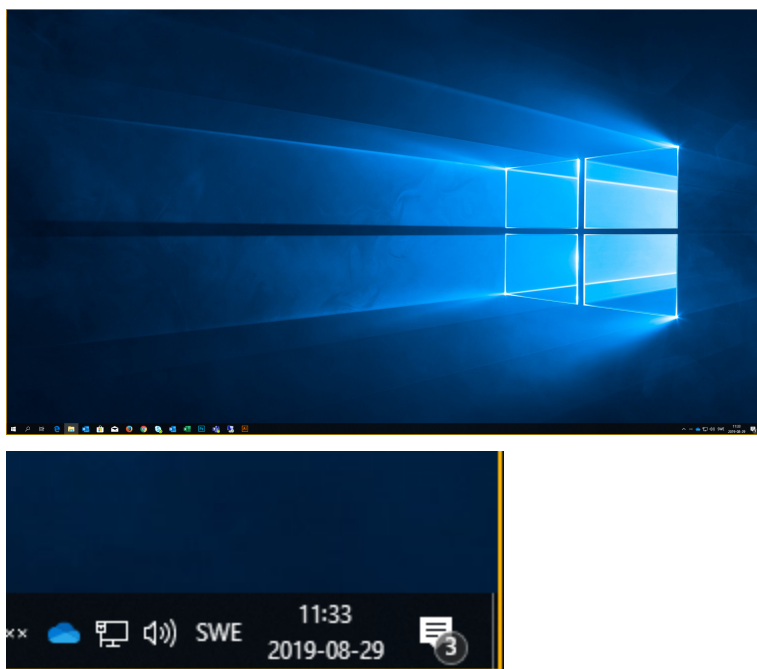
1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz  czynność (Pauza).

Pomarańczowa ikona pauzy  pojawi się na krótko na ekranie, a na zewnętrznych krawędziach ekranu pojawi się pomarańczowa obwódka wskazująca, że TD Control jest zapauzowane.



4.2.3.2 Jak mogę sprawdzić, czy śledzenie ruchów gałek ocznych jest zapauzowane w TD Control?

Na zewnętrznych krawędziach ekranu pojawi się pomarańczowa obwódka.



4.2.3.3 Jak wznowić funkcję śledzenia ruchów gałek ocznych w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze.

W dolnej części ekranu pojawi się ikona  (Wznów śledzenie ruchów gałek ocznych).

2. Wybierz ikonę  (Wznów śledzenie ruchów gałek ocznych) aby wznowić śledzenie ruchów gałek ocznych w TD Control.

4.2.4 Tryb ciągły w TD Control

Istnieją dwa (2) różne tryby Czynności ciągłych w TD Control:

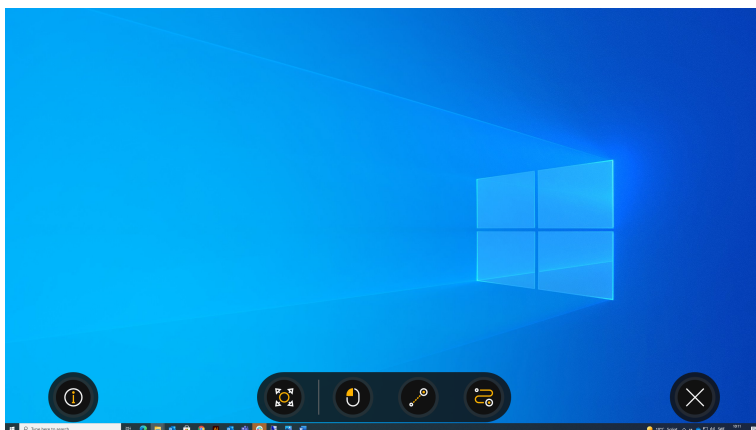
- Zaawansowane Czynności ciągłe
- Proste Czynności ciągłe

Aby uzyskać więcej informacji na temat trybów Czynności ciągłych zobacz 3.3.1.1 *Menu pozaekranowe w trybie ciągłym.*, str 12.

4.2.4.1 Jak wykonać Czynność ciągłą w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz czynność  (Czynność ciągła).

Otworzy się Menu pozaekranowe Czynności ciągłych.



3. Wybierz jedną z dostępnych Czynności ciągłych.
4. Aby wykonać wybraną czynność, należy zatrzymać wzrok na wybranej części ekranu (lub ikonie na ekranie), gdzie czynność ma zostać wykonana.



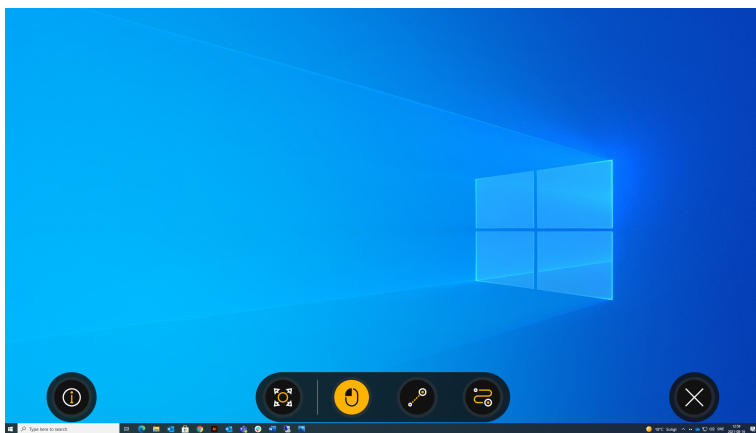
Wybrana Czynność ciągła będzie aktywna, dopóki użytkownik nie zmieni jej lub nie wyłączy.



TD Control w razie potrzeby może uruchamiać się w jednym z tych trybów.

4.2.4.2 Jak zmienić wybraną Czynność ciągłą w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Otworzy się Menu pozaekranowe Czynności ciągłych.



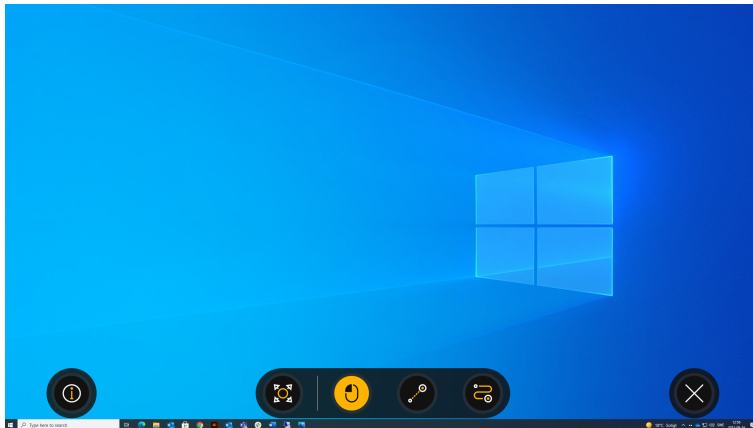
Wybrane Czynności ciągłe będą miały pomarańczowe tło.

2. Wybierz jedną z dostępnych Czynności ciągłych.

4.2.4.3 Jak wyjść z wybranej Czynności ciągłej w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze.

Otworzy się Menu pozaekranowe Czynności ciągłych.



Wybrane Czynności ciągłe będą miały pomarańczowe tło.

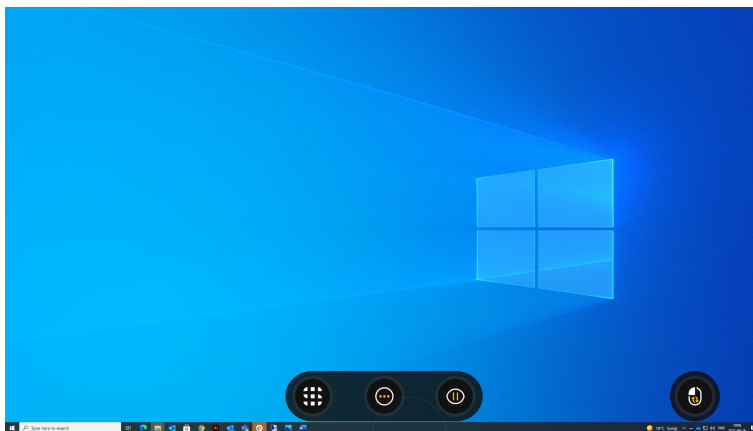
- Wybierz ikonę  (Zamknij), aby przestać korzystać z Czynności ciągłej.

4.3 Czynności na Dashboard

4.3.1 Jak włączyć Dashboard w TD Control?

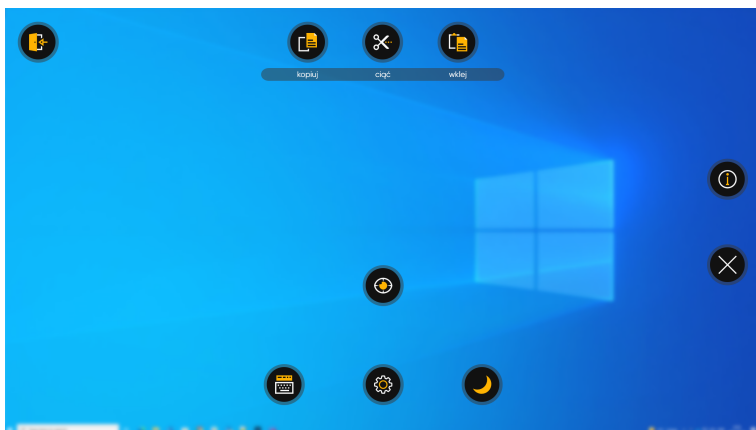
Dashboard jest ukryty, aby nie przeszkadzał i/lub nie rozpraszał użytkownika. Aby przywołać Dashboard wykonaj poniższe kroki

- Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.



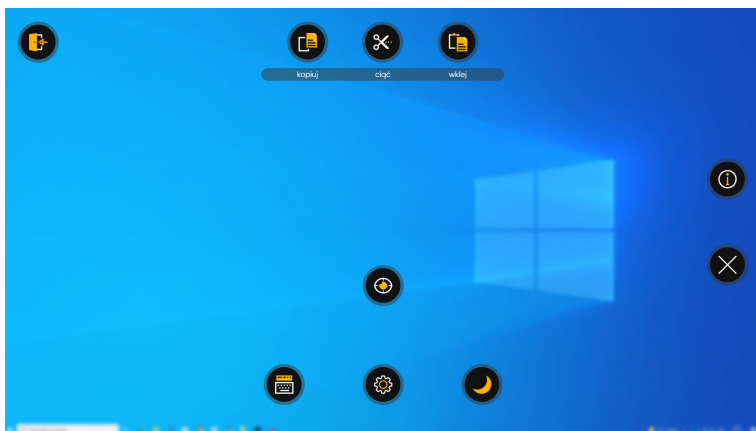
- Wybierz ikonę  (Dashboard).

Otworzy się Dashboard.



4.3.2 Jak włączyć czynność z Dashboard w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.

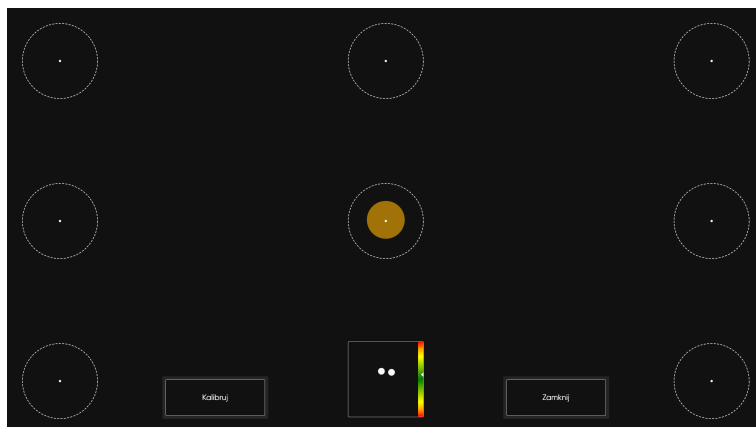


3. Wybierz czynność do wykonania z Dashboard lub wybierz przycisk (zamknij), aby anulować.

4.3.3 Jak szybko wykonać Kalibrację w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Szybka kalibracja)

4. Sprawdź kalibrację patrząc na różne cele.



5. W razie potrzeby wybierz przycisk **Kalibruj**.
6. Patrz na pomarańczowe kropki, jedna po drugiej, które pojawiają się na ekranie, aż te nie znikną.
7. Wypróbuj nowe ustawienia kalibracji.
8. Powtarzaj kroki 7-9 aż do uzyskania zadowalającego efektu.
9. Wybrać przycisk **Close** (Zamknij).

Aby uzyskać dodatkowe informacje na temat Kalibracji, patrz 5.2.1 *Jak przebiega proces kalibracji w TD Control?*, str 38.

4.3.4 Jak uśpić urządzenie za pomocą TD Control?



Użycie tej funkcji oznacza, że ktoś inny będzie musiał wyjść z trybu uśpienia, ponieważ nie istnieje funkcja wake-on-gaze (wybudź na spojrzenie).

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz ikonę  (Dashboard).
3. Wybierz ikonę  (Uśpij).
4. Wybrać jeden z następujących przycisków:
 - **Uśpij** - aby przejść w tryb uśpienia.
 - **Anuluj** - aby wyłączyć tryb uśpienia.

4.3.5 Jak wejść w Ustawienia za pomocą TD Control?



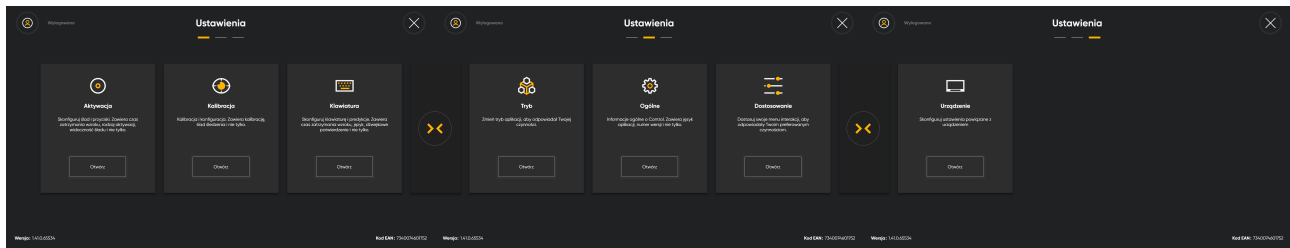
1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w ustawienia TD Control.
Aby uzyskać dodatkowe informacje na temat dostępnych ustawień zobacz 5 *TD Control Ustawienia*, str 34.

4.3.6 Jak wejść w **Notatnik** za pomocą TD Control?



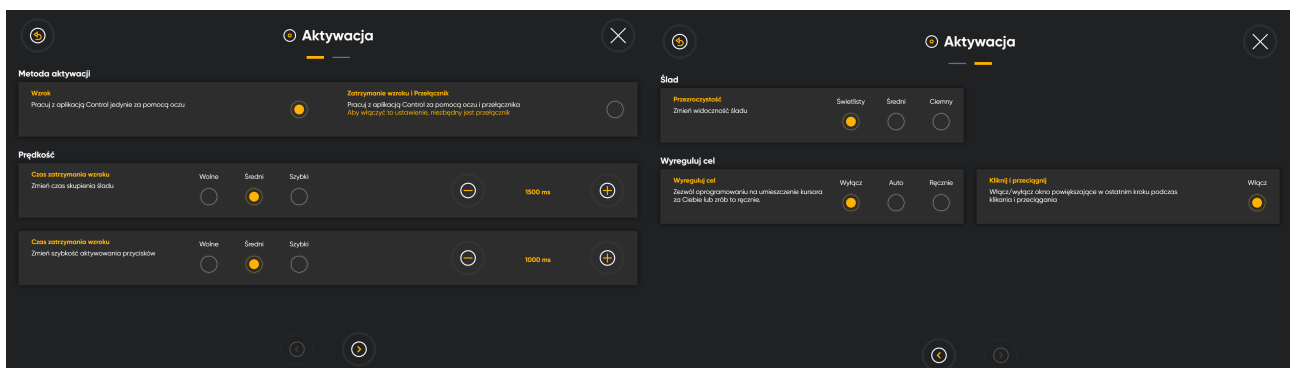
1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Notatnik) aby otworzyć Notatnik.

5 TD Control Ustawienia



Ikony	Akcja	Opis
	Aktywacja	Otwiera ustawienia Aktywacji i potwierdzenia . Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 5.1 Aktywacja , str 34.
	Kalibracja	Otwiera ustawienia Kalibracji . Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 5.2 Kalibracja , str 38.
	Klawiatura	Otwiera ustawienia Klawiatury . Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 5.3 Klawiatura , str 42.
	Tryb	Otwiera ustawienia Trybu . Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 5.4 Tryb , str 46.
	Ogólne	Otwiera ustawienia Ogólne . Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 5.5 Ogólne , str 47.
	Dostosowanie	Otwiera ustawienia Dostosowania . Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 5.6 Dostosowanie , str 49.
	Urządzenie	Otwiera ustawienia Urządzenia . Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 5.7 Urządzenie .
	Moje konto	Otwiera Moje konto . Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 5.8 Moje konto , str 52.

5.1 Aktywacja



5.1.1 Metoda aktywacji

5.1.1.1 Jak zmienić Metodę aktywacji w TD Control

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.

2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wyszukaj ikonę  (Aktywacja), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
5. Wybierz przycisk **Otwórz**.
6. Wejdź w sekcję **Metoda aktywacji**.
7. Wybierz jeden z następujących przycisków radiowych:
 - **Wzrok** - Sterowanie jedynie za pomocą oczu.
 - **Wzrok i przycisk** - Sterowanie za pomocą wzroku i przycisku



Do włączenia tego ustawienia potrzebny jest przełącznik.

8. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.
9. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.1.2 Prędkość

5.1.2.1 Jak zmienić Czas skupiania wzroku dla Śladu w TD Control

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.

2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wyszukaj ikonę  (Aktywacja), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
5. Wybierz przycisk **Otwórz**.
6. Wejdź w sekcję **Prędkość**.
7. Jak zmienić **Czas skupiania wzroku** dla jednej z poniższych wartości:
 - **Wolny** (domyślnie)
 - Średni
 - Szybki

8. Dostosuj, w razie potrzeby, za pomocą przycisków  i .

9. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.
10. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.1.2.2 Jak zmienić/ustawić **Czas zatrzymania wzroku** dla przycisków w TD Control?

Czas zatrzymania wzroku to czas, przez jaki użytkownik musi skupić wzrok na ikonach czynności w menu interakcji i menu pozaekranowym oraz aby aktywować wybraną czynność

 Te ustawienia regulują czas zatrzymania wzroku jedynie dla przycisków. Istnieją również ustawienia czasu zatrzymania wzroku dla klawiatury. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 5.3.2.1 **Jak zmienić/ustawić Czas zatrzymania wzroku dla Klawiatury w TD Control?**

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.

2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.

4. Wyszukaj ikonę  (Aktywacja), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
5. Wybierz przycisk **Otwórz**.
6. Wejdź w sekcję **Prędkość**.
7. Wybierz przycisk opcji **Czas skupiania wzroku** dla jednej z poniższych wartości:
 - **Wolny** (domyślnie)
 - Średni
 - Szybki

8. Dostosuj, w razie potrzeby, za pomocą przycisków  i .
9. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.
10. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.1.3 Ślad

5.1.3.1 Jak zmienić/ustawić **Przezroczystość Śladu** w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.

2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wyszukaj ikonę  (Aktywacja), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
5. Wybierz przycisk **Otwórz**.

6. Wybierz przycisk  (Następna strona), aby przejść do następnej strony z ustawieniami.
7. Wejdź w sekcję **Ślad**.
8. Wybierz przycisk opcji **Przezroczystość** dla jednej z poniższych wartości:
 - **Jasny** (domyślnie)
 - Średni
 - Ciemny

9. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.

10. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.1.4 Wyreguluj cel

5.1.4.1 Jak mogę wybrać, który sposób Regulacji celu będzie działał w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.

2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.

3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.

4. Wyszukaj ikonę  (Aktywacja), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.

5. Wybierz przycisk **Otwórz**.

6. Wybierz przycisk  (Następna strona), aby przejść do następnej strony z ustawieniami.

7. Wejdź w sekcję **Wyreguluj cel**.

8. Wybierz przycisk opcji **Wyreguluj cel** dla jednej z poniższych wartości:

- **Wyłączone** (domyślnie) - Ręcznie wybierz czynność Wyreguluj cel z Interaction Menu gdy musisz wyregulować cel.
- **Automatycznie** - sterowanie automatycznie wyreguluje cel. System z czasem będzie działał coraz lepiej i dostosowywał się do użytkownika.
- **Ręcznie** - Regulacja celu zostanie uruchomiona automatycznie przy skupianiu, aby użytkownik mógł wybrać miejsce docelowe przed otwarciem Interaction Menu w celu wybrania żądanej czynności.



Użytkownicy z mniej dokładnym wzrokiem mogą skorzystać z ręcznej regulacji celu.

9. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.

10. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.1.4.2 Jak wybrać zachowanie się Okna przybliżenia dla opcji **Kliknij i przeciągnij** w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.

2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.

3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.

4. Wyszukaj ikonę  (Aktywacja), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.

5. Wybierz przycisk **Otwórz**.

6. Wybierz przycisk  (Następna strona), aby przejść do następnej strony z ustawieniami.

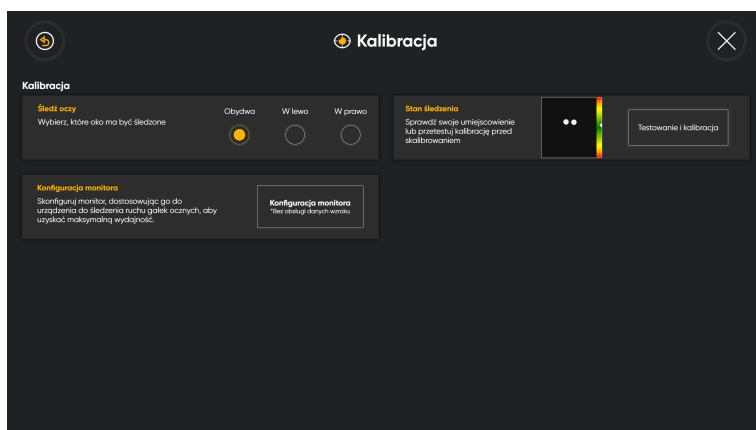
7. Wejdź w sekcję **Wyreguluj cel**.

8. Wybierz przycisk radiowy dla **Przeciągnij i upuść**, aby włączyć/wyłączyć okno powiększenia w ostatnim kroku podczas wykonywania czynności Przeciągnij i upuść.

9. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.

10. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.2 Kalibracja



5.2.1 Jak przebiega proces kalibracji w TD Control?

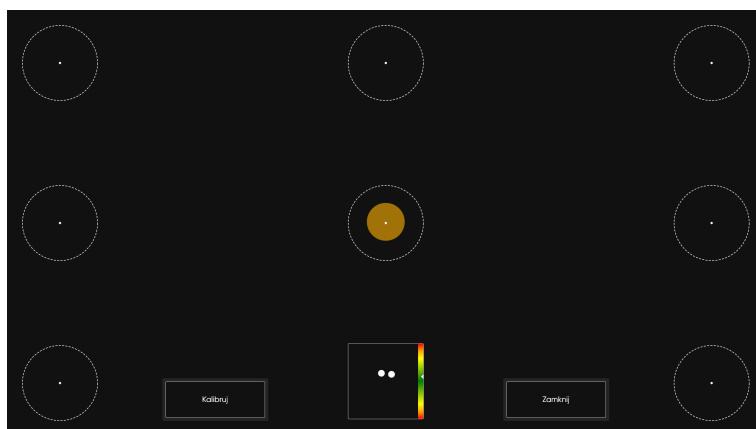
Proces kalibracji przebiega w następujący sposób:

Kalibracja testowa zostanie wyświetlona po rozpoczęciu kalibracji, niezależnie od tego, czy jest to szybka czy zwykła kalibracja. Strona ta umożliwia ocenę jakości dokonanej kalibracji.

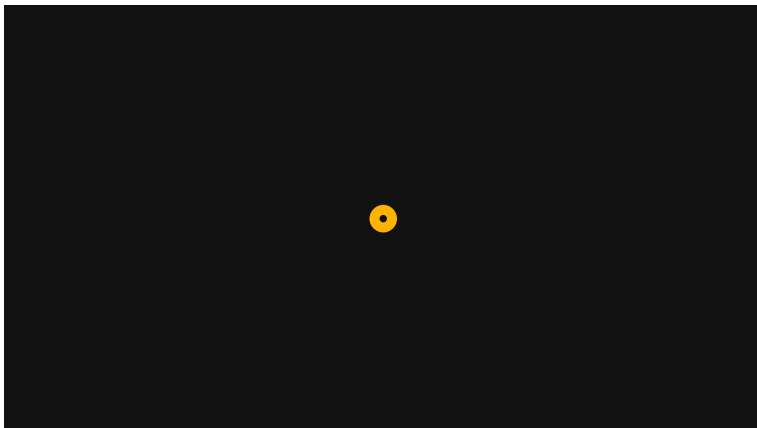
Na ekranie kalibracji testowej znajdują się okręgi z małą kropką w środku. Pomarańczowa kropka pokazuje, gdzie użytkownik patrzy. Skupienie wzroku na jednej z kropek pozwala zobaczyć, gdzie system śledzenia ruchu gałek ocznych rejestruje skupienie, a także jak małe bądź duże jest przesunięcie.



Jeśli pomarańczowy okrąg znajduje się w obrębie białego, kropkowanego okręgu oznacza to, że kalibracja jest wystarczająco dobra, aby móc używać TD Control.



Po wybraniu przycisku Kalibruj zostanie wyświetlony pierwszy ekran kalibracji. Jest to czarny ekran, a na jego środku znajduje się pojedyncza pomarańczowa kropka z czarnym wnętrzem.



Nic się nie stanie dopóki użytkownik nie skupi wzroku na kropce, wtedy system śledzenia ruchu gałek ocznych zarejestruje skupienie, a kropka zamruga raz i zniknie



Tak długo jak kropka pozostaje na ekranie, system śledzenia ruchów gałek ocznych nie rejestruje danych dotyczących spojrzenia dla tej pozycji.

Wyświetli się nowy ekran. Jest to czarny ekran, a w czterech jego rogach znajduje się pojedyncza pomarańczowa kropka z czarnym wnętrzem.



Nic się nie stanie dopóki użytkownik nie skupi wzroku na jednej z kropek, wtedy system śledzenia ruchu gałek ocznych zarejestruje skupienie, a kropka zamruga raz i zniknie



Tak długo jak kropka pozostaje na ekranie, system śledzenia ruchów gałek ocznych nie rejestruje danych dotyczących spojrzenia dla tej pozycji.

Kiedy użytkownik skupi wzrok na wszystkich kropkach na ekranie i wszystkie kropki znikną, wtedy proces kalibracji zostanie zakończony i ponownie pojawi się ekran kalibracji testowej.

Sprawdź kalibrację patrząc na okręgi znajdujące się na ekranie. Zamknij ekran kalibracji testowej lub w razie potrzeby rozpocznij nową kalibrację.

5.2.2 Jak mogę wybrać, które oko jest śledzone w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.

2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wyszukaj ikonę  (Kalibracja), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
5. Wybierz przycisk **Otwórz**.
6. Wejdź w sekcję **Kalibracja**.
7. Wybierz przycisk opcji **Śledź ruch oczu**, aby wybrać jeden z poniższych sposobów śledzenia ruchów gałek ocznych użytkownika
 - **Obojga oczu** (domyślnie)
 - W lewo
 - W prawo
8. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.
9. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

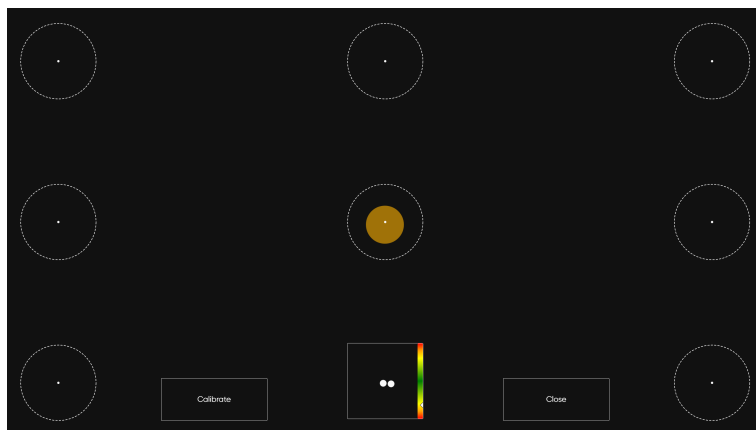
5.2.3 Jak sprawdzić pozycję użytkownika za pomocą **Stanu śledzenia** w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wyszukaj ikonę  (Kalibracja), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
5. Wybierz przycisk **Otwórz**.
6. Jak sprawdzić pozycję użytkownika poprzez wgląd w pole **Stan śledzenia**? Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 3.5 *Pole stanu śledzenia*.
7. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.
8. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.2.4 Jak wykonać **Kalibrację** użytkownika w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wyszukaj ikonę  (Kalibracja), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
5. Wybierz przycisk **Otwórz**.
6. Jak sprawdzić pozycję użytkownika poprzez wgląd w pole **Stan śledzenia**? Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 3.5 *Pole stanu śledzenia*.
7. Wybierz przycisk **Testuj i kalibruj**.

Otworzy się strona Sprawdź kalibrację.



8. Wybierz przycisk **Kalibruj**.
9. Patrz na pomarańczowe kropki, jedna po drugiej, które pojawiają się na ekranie, aż te nie znikną.
10. Wypróbuj nowe ustawienia kalibracji.
11. Powtarzaj kroki 7-9 aż do uzyskania zadowalającego efektu.
12. Wybrać przycisk **Close** (Zamknij).

5.2.5 Jak zmienić ustawienia wyświetlacza dla urządzenia systemu śledzenia ruchu gałek ocznych w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się w środku dolnej części ekranu.

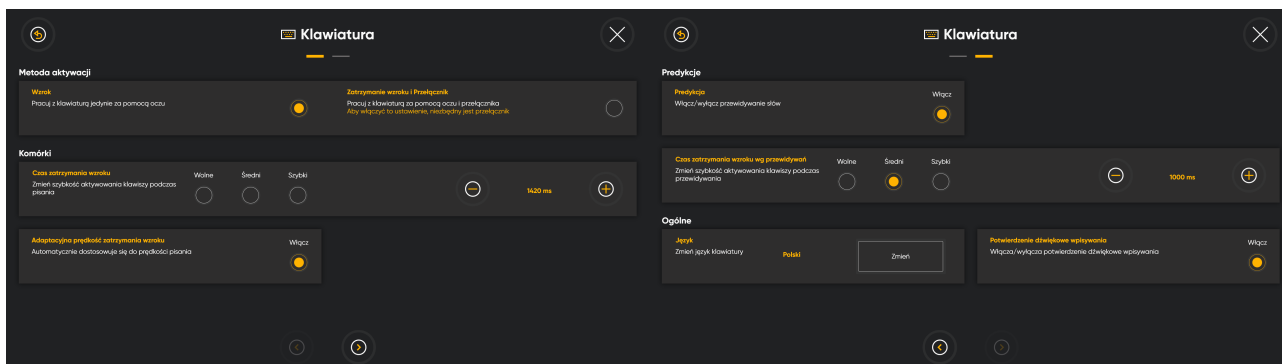
2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wyszukaj ikonę  (Kalibracja), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
5. Wybierz przycisk **Otwórz**.
6. Wybierz przycisk **Ustawienia wyświetlacza**.



Ten przycisk nie uruchamia się za pomocą wzroku, dlatego należy wybrać go przy pomocy dotyku lub myszki.

7. Wykonuj polecenia wyświetlane na ekranie.
8. Wybierz przycisk **Gotowe**
9. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.
10. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.3 Klawiatura



Język

Wyświetlana jest informacja dotycząca wybranego układu językowego klawiatury. Kliknąć przycisk **Change** (Zmień), aby zmienić układ klawiatury na inny język. Dostępnych jest wiele różnych układów językowych klawiatury.

5.3.1 Metoda aktywacji

5.3.1.1 Jak zmienić Metodę aktywacji w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wyszukaj ikonę  (Klawiatura), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
5. Wybierz przycisk **Otwórz**.
6. Wejdź w sekcję **Metoda aktywacji**.
7. Wybierz jeden z następujących przycisków radiowych:
 - **Wzrok** - Sterowanie jedynie za pomocą oczu.
 - **Wzrok i przycisk** - Sterowanie za pomocą wzroku i przycisku



Do włączenia tego ustawienia potrzebny jest przełącznik.

8. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.
9. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.3.2 Komórki

5.3.2.1 Jak zmienić/ustawić Czas zatrzymania wzroku dla Klawiatury w TD Control?



Te ustawienia regulują Czas zatrzymania wzroku dla przycisków. Istnieją również ustawienia Czasu zatrzymania wzroku dla przycisków. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 5.1.2.2 **Jak zmienić/ustawić Czas zatrzymania wzroku dla przycisków w TD Control?**

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze.

Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.

2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wyszukaj ikonę  (Klawiatura), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
5. Wybierz przycisk **Otwórz**.
6. Wejdź w sekcję **Przyciski**.
7. Wybierz przycisk opcji **Czas zatrzymania wzroku** dla jednej z poniższych wartości (liczonych w ms):
 - **Wolny** (domyślnie)
 - Średni
 - Szybki
8. Dostosuj, w razie potrzeby, za pomocą przycisków  i .
9. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.
10. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.3.2.2 Jak zmienić zachowanie **Adaptacyjnej prędkości zatrzymania wzroku** w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.

2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wyszukaj ikonę  (Klawiatura), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
5. Wybierz przycisk **Otwórz**.
6. Wejdź w sekcję **Przyciski**.
7. Wybierz przycisk radiowy dla **Adaptacyjnej prędkości zatrzymania wzroku** aby włączyć/wyłączyć tą opcję.
8. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.
9. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.3.3 Predykcja

5.3.3.1 Jak wybrać zachowanie **Predykcji** w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.

2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wyszukaj ikonę  (Klawiatura), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
5. Wybierz przycisk **Otwórz**.

6. Wybierz przycisk  (Następna strona), aby przejść do następnej strony z ustawieniami.
7. Wejdź w sekcję **Predykcje**.
8. Wybierz przycisk radiowy dla **Predykcji** aby włączyć/wyłączyć tą opcję.
9. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.
10. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.3.3.2 Jak zmienić/ustawić **Czas zatrzymania predykcji** w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wyszukaj ikonę  (Klawiatura), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
5. Wybierz przycisk **Otwórz**.
6. Wybierz przycisk  (Następna strona), aby przejść do następnej strony z ustawieniami.
7. Wejdź w sekcję **Predykcje**.
8. Wybierz przycisk opcji **Czas zatrzymania predykcji** dla jednej z poniższych wartości (liczonych w ms):
 - **Wolny** (domyślnie)
 - Średni
 - Szybki
9. Dostosuj, w razie potrzeby, za pomocą przycisków  i .
10. Wybierz przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień klawiatury.
11. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.3.4 Ogólne

5.3.4.1 Jak zmienić/ustawić **Język klawiatury** w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wyszukaj ikonę  (Klawiatura), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
5. Wybierz przycisk **Otwórz**.
6. Wybierz przycisk  (Następna strona), aby przejść do następnej strony z ustawieniami.
7. Wejdź w sekcję **Ogólne**, która znajduje się pod **sekcją Język**. Aktywny język zostanie wyświetlony po nagłówku Języki
8. Wybierz przycisk **Zmień**.

9. Upewnij się, że został wybrany przycisk **Zainstalowano**.
10. Wybierz preferowany język.
11. Wybierz przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień klawiatury.
12. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.
13. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.3.4.2 Jak pobrać nowy Język klawiatury w TD Control?



Upewnij się, że urządzenie Twoje jest połączone z Internetem przed kontynuacją.

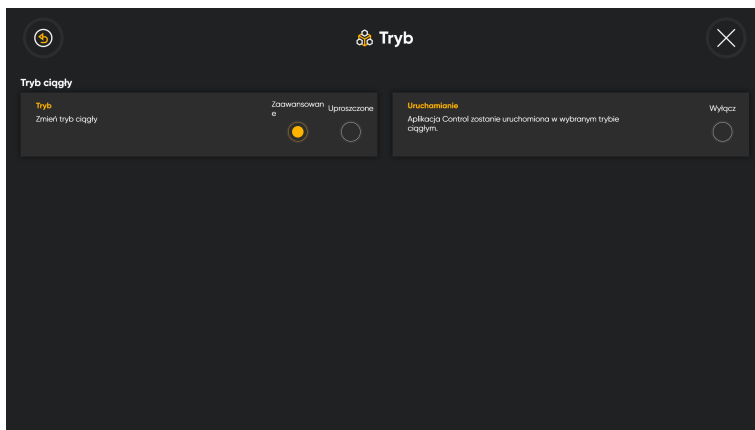
1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wyszukaj ikonę  (Klawiatura), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
5. Wybierz przycisk **Otwórz**.
6. Wybierz przycisk  (Następna strona), aby przejść do następnej strony z ustawieniami.
7. Wejdź w sekcję **Ogólne**, która znajduje się pod **sekcją Język**. Aktywny język zostanie wyświetlony po nagłówku Języki
8. Wybierz przycisk **Zmień**.
9. Wybierz przycisk **Pobierz**.
10. Wybierz ikonę  (Pobierz) znajdującą się przy preferowanym języku.
11. Wybierz przycisk **Instaluj** aby pobrać wybrany język.
12. Wybierz przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień klawiatury.
13. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.
14. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.3.4.3 Jak wybrać zachowanie Dźwiękowego potwierdzenia wpisywania w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wyszukaj ikonę  (Klawiatura), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
5. Wybierz przycisk **Otwórz**.
6. Wybierz przycisk  (Następna strona), aby przejść do następnej strony z ustawieniami.
7. Wejdź w sekcję **Ogólne**.

8. Wybierz przycisk radiowy dla **Dźwiękowe potwierdzenie wpisywania** aby włączyć/wyłączyć tą opcję.
9. Wybierz przycisk  (Następna strona), aby przejść do następnej strony z ustawieniami.
10. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.4 Tryb



5.4.1 Tryb ciągły

5.4.1.1 Jak wybrać, który typ **Trybu ciągłego** ma być używany w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.

2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wybierz przycisk  (Następny ekran) po prawej stronie
5. Wyszukaj ikonę  (Tryb), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
6. Wybierz przycisk **Otwórz**.
7. Wejdź w sekcję **Tryb ciągły**.
8. Wybierz jeden z następujących przycisków radiowych pod **Tryb**
 - Zaawansowane
 - Uprozczone

Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz 3.3.1.1 *Menu pozaekranowe w trybie ciągłym.*, str 12.

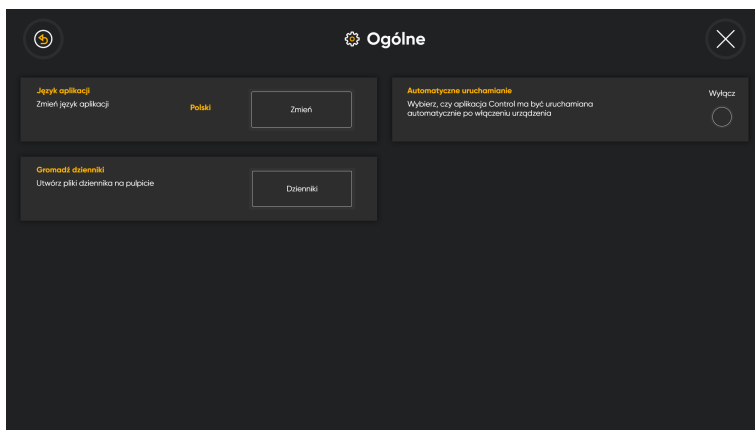
9. Wybierz przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień klawiatury.
10. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.4.1.2 Jak włączyć/wyłączyć uruchamianie w **Trybie ciągłym** w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.

2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wybierz przycisk  (Następny ekran) po prawej stronie
5. Wyszukaj ikonę  (Tryb), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
6. Wybierz przycisk **Otwórz**.
7. Wejdź w sekcję **Tryb ciągły**.
8. Wybierz przycisk opcji dla **Uruchomienia**, aby włączyć/wyłączyć kontrolę w wybranym trybie ciągłym.
9. Wybierz przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień klawiatury.
10. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.5 Ogólne



5.5.1 Jak wybrać Język aplikacji w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wybierz przycisk  (Następny ekran) po prawej stronie
5. Wyszukaj ikonę  (Ogólne), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
6. Wybierz przycisk **Otwórz**.
7. Wybierz sekcję **Język aplikacji**.
Aktywny język zostanie wyświetlony po nagłówku „Języki”
8. Wybierz przycisk **Zmień**.
9. Wybierz preferowany język.

10. Wybierz przycisk  (Wstecz), aby powrócić do **Ustawień** ogólnych.
11. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.
12. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.5.2 Jak zbierać logi (pliki dziennika) dla TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.

2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wybierz przycisk  (Następny ekran) po prawej stronie
5. Wyszukaj ikonę  (Ogólne), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
6. Wybierz przycisk **Otwórz**.
7. Wejdź w sekcję **Zbieraj Logi**.
8. Wybierz przycisk **Log**.
9. Wybierz przycisk **Tak**

 Logi zostaną utworzone na pulpicie.

10. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.
11. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.5.3 Jak wybrać Automatyczne uruchamianie w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wybierz przycisk  (Następny ekran) po prawej stronie
5. Wyszukaj ikonę  (Ogólne), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
6. Wybierz przycisk **Otwórz**.
7. Wejdź w sekcję **Automatyczne uruchamianie**.
8. Przesuń przełącznik **Automatyczne uruchamianie** na pozycję **Włączone**, aby automatycznie uruchomić TD Control po włączeniu systemu Windows® na urządzeniu.
9. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.
10. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.6 Dostosowanie



5.6.1 Jak usunąć czynność z Menu interakcji w TD Control?

- Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
- Wybierz ikonę (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
- Wybierz czynność (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
- Wybierz przycisk (Następny ekran) po prawej stronie
- Wyszukaj ikonę (Dostosowanie), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
- Wybierz przycisk **Otwórz**.
- Wybierz przycisk czynności do usunięcia.
- Wybrać przycisk **Usuń**.
- Powtarzaj kroki 7-8 aż do uzyskania zadowalającego efektu.
- Kliknij przycisk (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.
- Wybierz przycisk (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.6.2 Jak dodać czynność do Menu interakcji w TD Control?

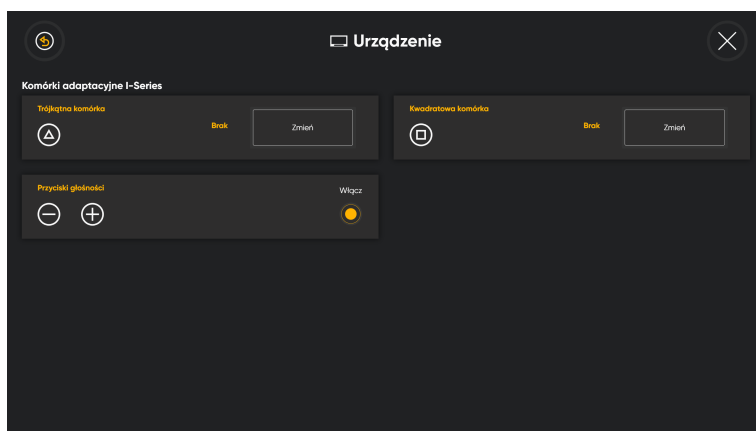
- Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
- Wybierz ikonę (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
- Wybierz czynność (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
- Wybierz przycisk (Następny ekran) po prawej stronie
- Wyszukaj ikonę (Dostosowanie), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
- Wybierz przycisk **Otwórz**.

7. Wybierz przycisk  (Dodaj) dla pożądaney pozycji.
8. Wybierz **Akcja**, aby dodać.
9. Wybierz przycisk **Dodaj**.
10. Wybierz przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień klawiatury.
11. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.7 Urządzenie



Ta funkcja jest dostępna tylko dla urządzeń I-13 i I-16 I-Series



5.7.1 Komórki adaptacyjne I-Series

5.7.1.1 Jak ustawić/zmienić czynność przycisku trójkątnego dla I-Series w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.

2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wybierz przycisk  (Następny ekran) po prawej stronie
5. Wybierz przycisk  (Następny ekran) po prawej stronie
6. Wyszukaj ikonę  (Urządzenie), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
7. Wybierz przycisk **Otwórz**.
8. Wybierz przycisk **Zmień** dla sekcji Przycisk trójkątny.
9. Wybierz przycisk opcji dla jednej z poniższych funkcji:
 - Stan śledzenia
 - Kalibruj
 - Przełącznik
 - Klawiatura

- **Brak** (domyślnie)
- Wybrać przycisk **OK**.
 - Wybierz przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień klawiatury.
 - Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.7.1.2 Jak ustawić/zmienić czynność dla Przycisku kwadratowego w urządzeniach I-Series w TD Control?

- Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.

- Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
- Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
- Wybierz przycisk  (Następny ekran) po prawej stronie
- Wybierz przycisk  (Następny ekran) po prawej stronie
- Wyszukaj ikonę  (Urządzenie), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
- Wybierz przycisk **Otwórz**.
- Wybierz przycisk **Zmień** dla sekcji Przycisk trójkątny.
- Wybierz przycisk opcji dla jednej z poniższych funkcji:
 - Stan śledzenia
 - Kalibruj
 - Przełącznik
 - Klawiatura
 - **Brak** (domyślnie)
- Wybrać przycisk **OK**.
- Wybierz przycisk  (Wstecz), aby powrócić do **Ustawień** ogólnych.
- Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.7.1.3 Jak włączyć/wyłączyć Przyciski głośności w urządzeniach I-Series w TD Control?

- Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
- Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
- Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
- Wybierz przycisk  (Następny ekran) po prawej stronie
- Wybierz przycisk  (Następny ekran) po prawej stronie
- Wyszukaj ikonę  (Urządzenie), aby znaleźć właściwą kartę ustawień.
- Wybierz przycisk **Otwórz**.
- Wybierz przycisk opcji dla **Przycisków głośności** aby włączyć/wyłączyć tą opcję.

9. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.
10. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

5.8 Moje konto



Twoje darmowe konto myTobiiDynavox.com daje Ci dostęp do licznych korzyści, w tym do przechowywania w chmurze kopii zapasowych Twoich predykcji i synchronizacji ustawień pomiędzy wieloma urządzeniami.

5.8.1 Jak utworzyć konto na „Moje konto” w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.

2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wybierz przycisk  (Moje Konto).
5. Wybierz przycisk **Utwórz konto**
6. Wypełnij wszystkie pola za pomocą przycisku  (Edytuj) dla każdej wartości.
7. Wybierz przycisk opcji aby **zaakceptować Warunki korzystania**.



Wybierz przycisk **Warunki korzystania** aby się z nimi zapoznać.

8. Kliknij przycisk **Utwórz**.
Na podany adres e-mail zostanie wysłana wiadomość weryfikacyjna.
9. Wejdź na swoje konto e-mail.
10. Otwórz **Potwierdź adres e-mail** od Tobii Dynavox.
11. Wybierz przycisk **Weryfikuj adres e-mail**, aby zweryfikować adres e-mail.

5.8.2 Jak zalogować się na Moje konto w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Menu pozaekranowe wyświetli się na środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz ikonę  (Dashboard) aby otworzyć Dashboard.
3. Wybierz czynność  (Ustawienia), aby wejść w Ustawienia TD Control.
4. Wybierz przycisk  (Moje Konto).
5. Wybierz przycisk  (Edytuj) dla **adresu e-mail**.
6. Wpisz swój adres **e-mail**.
7. Wybierz przycisk  (Edytuj) dla **hasła**.
8. Wpisz **Hasło**.
9. Wybierz przycisk **Zaloguj**.

10. Kliknij przycisk  (Wstecz), aby powrócić do Ustawień TD Control.
11. Wybierz przycisk  (Zamknij) aby wyjść z Ustawień TD Control.

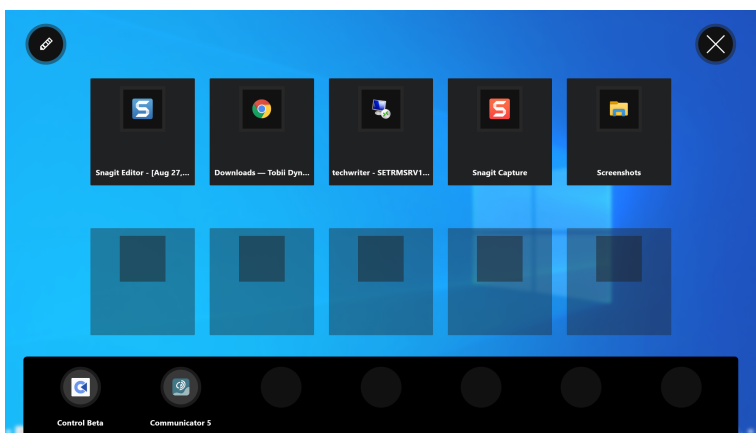
6 Przełącznik

Switcher to aplikacja pomocnicza, pozwalająca na łatwe przełączanie między zainstalowanymi Tobii Dynavox aplikacjami, aplikacjami ogólnie i otwartymi oknami.

6.1 Jak włączyć Switcher w TD Control?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Aplikacja Switcher wyświetli się po środku dolnej części ekranu.

2. Wybierz Switcher 
Otworzy się Switcher.

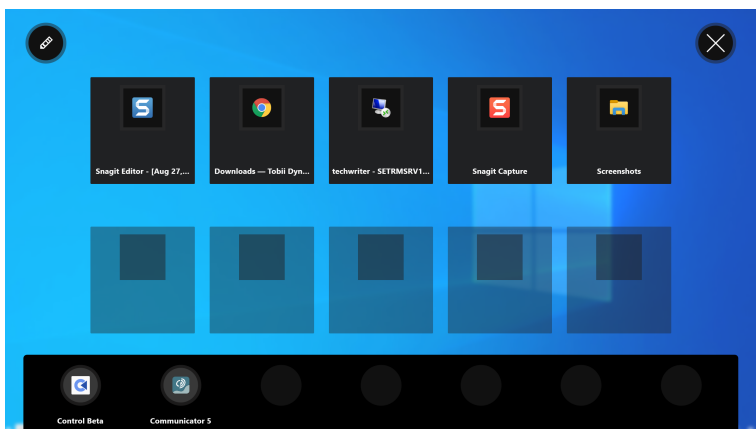


6.2 Jak przejść do aplikacji w Switcherze?

 Jeśli chcesz dodać aplikację spoza Tobii Dynavox, włącz wybraną aplikację zanim przejdziesz dalej.

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Aplikacja Switcher wyświetli się po środku dolnej części ekranu.

2. Wybierz Switcher 
3. Wybierz pożądaną aplikację.



4. Wybierz przycisk  (Gotowe) w lewym górnym rogu.
5. Wybierz przycisk  (Zamknij).

6.3 Jak dodać aplikację do Switchera?

 Jeśli chcesz dodać aplikację spoza Tobii Dynavox, włącz wybraną aplikację zanim przejdziesz dalej.

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Aplikacja Switcher wyświetli się po środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz Switcher 
3. Wybierz przycisk  (Gotowe) w lewym górnym rogu.
4. Wybierz przycisk  (Dodaj) dla pożądanej lokalizacji
5. Wybierz właściwą zakładkę:
 - Tobii Dynavox
 - Uruchomiona aplikacja
6. Wybierz pożądaną aplikację.
7. Wybierz przycisk  (Gotowe) w lewym górnym rogu.
8. Wybierz przycisk  (Zamknij).

6.4 Jak usunąć aplikację ze Switchera?

1. Skup wzrok poniżej ekranu, na środku urządzenia do śledzenia ruchu gałek ocznych, lub w jego obszarze. Aplikacja Switcher wyświetli się po środku dolnej części ekranu.
2. Wybierz Switcher 
3. Wybierz przycisk  (Gotowe) w lewym górnym rogu.
4. Wybierz przycisk  (Usuń) dla pożądanej lokalizacji
5. Wybrać przycisk **Usuń** aby potwierdzić.
6. Wybierz przycisk  (Gotowe) w lewym górnym rogu.
7. Wybierz przycisk  (Zamknij).

Prawa autorskie ©Tobii Dynavox AB. Nie wszystkie produkty i usługi są oferowane na każdym rynku lokalnym. Specyfikacje podlegają zmianom bez wcześniejszego uprzedzenia. Wszystkie znaki towarowe są własnością ich właścicieli.

Wsparcie dotyczące urządzenia firmy Tobii Dynavox

Pomoc on-line

Zapoznaj się ze stroną wsparcia dotyczącą danego produktu firmy Tobii Dynavox. Znajdują się na niej aktualne informacje dotyczące problemów oraz porady ułatwiające użytkowanie produktu. Strony wsparcia można znaleźć on-line pod adresem: www.TobiiDynavox.com/support-training

Kontakt z doradcą handlowym lub sprzedawcą

W przypadku pytań lub problemów z produktem należy się skontaktować z doradcą handlowym lub autoryzowanym sprzedawcą firmy Tobii Dynavox, u którego można uzyskać pomoc. Będą oni najlepiej poinformowani w sprawie indywidualnych ustawień danego użytkownika i będą mogli zapewnić najlepszą pomoc, udzielając rad i szkoleń w zakresie korzystania z produktu. Aby uzyskać dane kontaktowe, należy odwiedzić witrynę www.TobiiDynavox.com/contact