

**B-LINK**

**SZYBKI START**

Ten krótki przewodnik umożliwia użytkownikowi poznanie działania i podstawowych funkcji programu b-Link, pozwalając szybko zacząć pracę z programem. Omawiamy w nim tylko niektóre funkcje b-Link i rekomendujemy zapoznanie się z kompletną wersją instrukcji zawartą w pliku instrukcja.pdf.

Skrócone wymagania sprzętowe:

- Kamera internetowa
- Procesor Intel Core2Duo
- 1 GB RAM
- System Windows XP, Windows Vista lub Windows 7

## Instalacja

Uruchom program *b-Link Setup* i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie. b-Link zostanie dodany do Autostartu, co oznacza, iż będzie uruchamiany przy każdym uruchomieniu systemu.

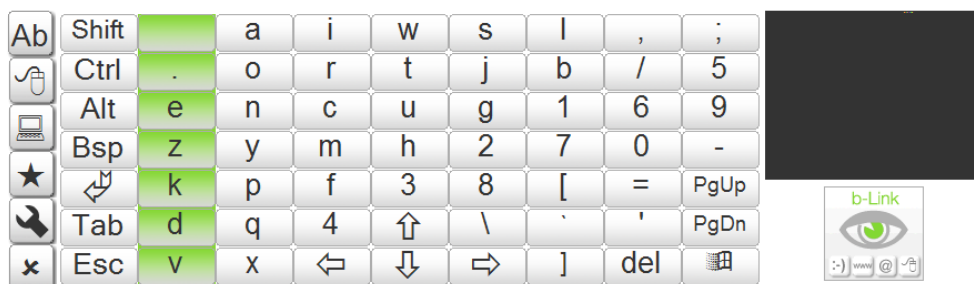
Następnie uruchom b-Link z Menu Start lub ponownie uruchom komputer.

## Uruchamianie



Gdy usłyszysz dźwięk, usiądź w pozycji, w jakiej będziesz korzystać z komputera i nie mrugaj aż do usłyszenia drugiego dźwięku.

Dźwięk za 10 sekund.



Postępuj zgodnie z komunikatami pojawiającymi się na ekranie. Gdy po uruchomieniu usłyszysz pierwszy z dwóch dźwięków, musisz znajdować się już w pozycji, w jakiej będziesz korzystać z programu b-Link. Patrz w miejsce, w którym znajduje się klawiatura ekranowa. Pozostań nieruchomo w tej samej pozycji aż do usłyszenia drugiego dźwięku.

## Użytkowanie

Program sterowany jest przy pomocy mrugnięć. Aby mrugnięcie zostało uznane za zamierzone („mrugnięcie sterujące”), a nie przypadkowe, musi ono trwać ponad ćwierć sekundy. Każde mrugnięcie sterujące powoduje wykonanie czynności powiązanej z podświetlonym w danym momencie obszarem interfejsu (np. jeśli podświetlona jest litera, mrugnięcie spowoduje jej wybór i wpisanie).


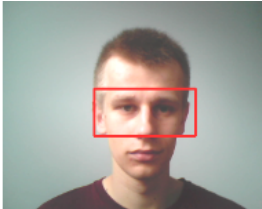
## Funkcje

Przy pomocy menu bocznego programu b-Link, możesz wybrać jedną z poniższych funkcji:

- klawiatury ekranowej, dzięki której wpiszesz litery i znaki oraz wprowadzisz skróty klawiszowe
- myszy ekranowej, dzięki której możesz sterować kursorem myszy
- menu skrótów, dzięki któremu możesz szybko uruchamiać często używane programy
- menu ulubionych, dzięki któremu możesz mieć szybszy dostęp do najczęściej odwiedzanych stron internetowych
- menu opcji, dzięki któremu uruchomisz lupę systemową, włączysz i wyłączysz odtwarzanie dźwięków, ustawisz szybkość kursora myszy oraz tempo zmian podświetlenia kolumn i rzędów
- menu zamykania systemu, dzięki któremu zakończysz pracę programu i wyłączysz komputer


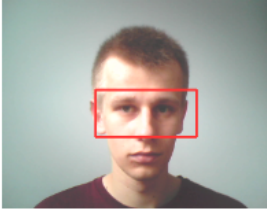
## Menu boczne

Ab	Shift		a	i	w	s	l	,	;
	Ctrl	.	o	r	t	j	b	/	5
	Alt	e	n	c	u	g	1	6	9
★	Bsp	z	y	m	h	2	7	0	-
	Tab	k	p	f	3	8	[	=	PgUp
x	Esc	v	x	←	↓	⇒	]	del	



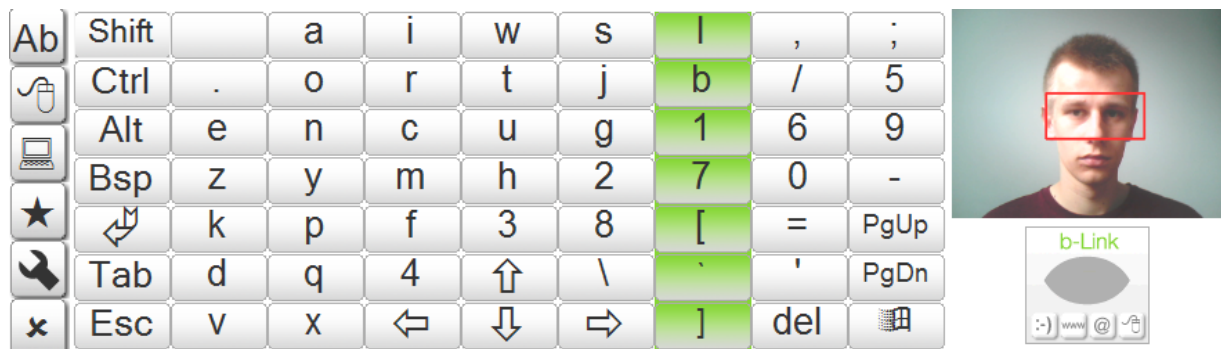
Menu boczne służy do wyboru jednej z wymienionych powyżej funkcji programu.

Ab	Shift		A	I	W	S	L	<	:
	Ctrl	>	O	R	T	J	B	?	%
	Alt	E	N	C	U	G	!	^	(
★	Bsp	Z	Y	M	H	@	&	)	_
	Tab	K	P	F	#	*	{	+	Home
x	Esc	V	X	←	↓	⇒	}	del	

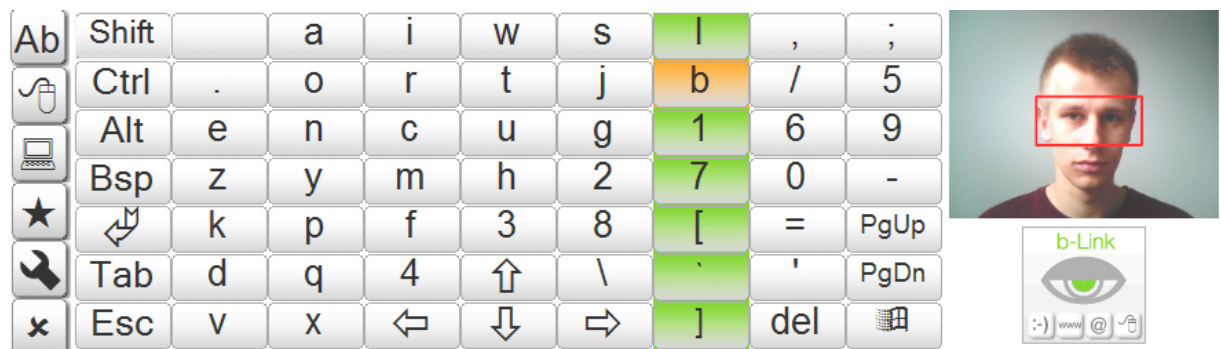


Zatrzymanie podświetlenia w miejscu widocznym na obrazku spowoduje przejście do menu ulubionych (zakładek).

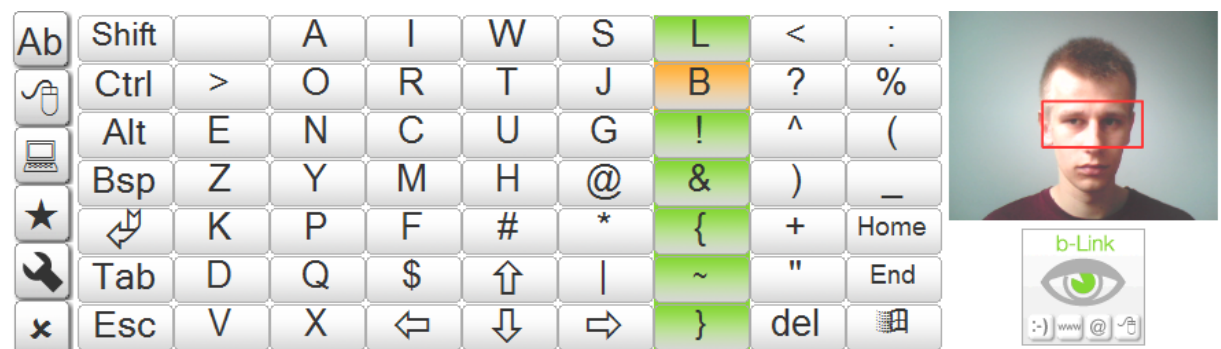
### Klawiatura ekranowa



W pierwszej fazie podświetlane są kolejne kolumny klawiatury. Zatrzymaj przebieg na kolumnie, w której znajduje się żądany klawisz.



W drugiej fazie przebieg następuje po rzędach. Wybierz żądany znak.



Klawiatura umożliwia korzystanie z klawiszy Shift (wielkie litery, alternatywne funkcje klawiszy) i Alt (znaki „polskie”, np. „ą”) i niektórych skrótów klawiszowych. Klawisze funkcyjne, takie jak Shift i Alt pracują w trybie klawiszy trwałych, tzn. traktowane są jako wciśnięte do momentu wciśnięcia następnego klawisza. Możliwe jest łączenie funkcji klawisza Shift i Alt w celu wpisania wielkiej litery z zestawu „polskich” znaków.

### Mysz ekranowa



Dzięki zatrzymaniu podświetlenia na jednej ze strzałek, rozpoczynamy ruch kursora w wybranym kierunku. Ruch kursora kończymy następnym mrugnięciem.



Korzystanie z przycisków myszy (klikanie) odbywa się poprzez zatrzymanie podświetlenia na przyciskach L (lewy przycisk), P (prawy przycisk) lub 2L (dwukrotne kliknięcie lewym przyciskiem).

Możemy także korzystać z funkcji, jakie tradycyjna mysz udostępnia przy przytrzymanych klawiszach Shift lub Ctrl (np. zaznaczanie tekstu), jeśli zatrzymamy podświetlenie na przycisku Shift lub Ctrl i zatrzymamy je tam ponownie po zakończeniu zaznaczania (klawisze te działają jak przełączniki). Menu myszy opuszczamy korzystając z przycisku Wyjdź.

### Menu skrótów



Menu skrótów umożliwia korzystanie ze skrótów wybranych przez użytkownika aplikacji. Chodzi tu o aplikacje takie jak edytory tekstu czy komunikatory internetowe.



Zatrzymanie podświetlenia na gotowym skrótie (jak na obrazku powyżej) spowoduje uruchomienie wybranej aplikacji.

Sposób dodawania i usuwania skrótów jest szczegółowo opisany w instrukcji użytkownika b-Link.

### Ulubione

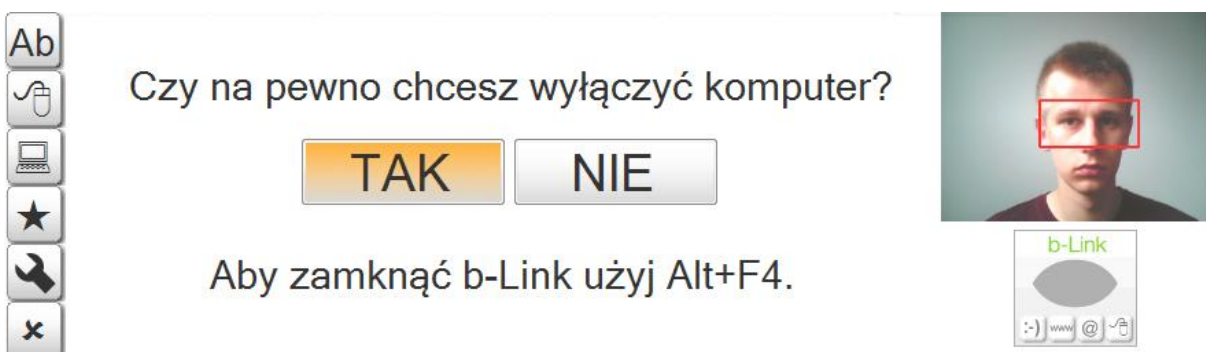


Menu ulubionych służy do przechowywania odnośników do najczęściej odwiedzanych przez użytkownika programu b-Link stron internetowych.

Zatrzymanie podświetlenia na jednym z odnośników spowoduje uruchomienie domyślnej przeglądarki internetowej i przejście na stronę pod wybranym adresem.

Istnieje możliwość edycji (dodawania i usuwania) zakładek w ulubionych. Procedura edycji jest szczegółowo opisana w instrukcji użytkownika b-Link.

### Kończenie pracy z programem



Ostatni symbol w menu bocznym prowadzi do menu zamykania systemu. Wybierając opcję TAK użytkownik spowoduje zamknięcie wszystkich otwartych programów (w tym b-Link) i wyłączenie komputera. Przed skorzystaniem z tej możliwości należy pamiętać o zapisaniu wyników pracy.