

Thank you for choosing Savio product!

If our product meets your expectations, share your opinion with other people on the portal ceneo.pl, social media or on the website of the store where you made the purchase. If you want to show our device on SAVIO Facebook Page, we will be very pleased.

If there is something that we could improve on our products, please write to us at support@savio.pl

Thanks to your feedback, we will be able to better adapt the product to your expectations.

Before starting the use of purchased device it is recommended to read the **whole** manual.

1. Keyboard's main features:

- OUTEMU Red / Brown / Blue (depending on a model).
- RGB backlight with 18 modes to choose from.
- Switch lifespan: 50 000 000 keystrokes.
- Keys are made with "double injection" technology. It prevents wearing off the keys while using.
- N-key rollover & Anti-ghosting – a feature enabling pressing many keys at the same time.
- Functional balance and rubberized keyboard feet preventing unnecessary movement while using.
- Dedicated software allows full backlighting configuration and creating macros.

2. Package contents:

- Mechanical keyboard
- User manual

3. Technical specification:

- Keyboard type: Mechanical
- Keyboard layout: US (87 keys)
- Interface: USB
- Keycaps: ABS
- Switches: OUTEMU Red / Brown / Blue (depending on the model)
- Switch lifespan: 50 000 000 keystrokes
- Keyboard dimensions: 355 x 127 x 33 mm
- Keyboard weight: 560 ± 20 g
- Software: Yes
- N-key rollover & Anti-ghosting: Full
- Macro support: Yes
- Cable length: 1.5 m
- Compatibility: Windows XP, Vista, Win 7 / 8 / 10 / 11, Linux, macOS, Android
- Package content: Mechanical keyboard, manual

4. Device installation:

1. Connect the keyboard to USB-A port in your computer.
2. Operating system will automatically detect the keyboard and install drivers.
3. The keyboard is ready to use.

5. Software installation:

To get full configuration access you have to download and install dedicated software from our website: www.savio.pl/download. After the download, double click on the icon and follow the installation steps. After the successful installation, you will see the software icon on the desktop. Double click on the icon to open the settings interface.

6. Multimedia activation key shortcuts:

	Music		Play / Pause
	Decrease volume		Next track
	Increase volume		E-mail
	Mute		Internet browser
	Stop		Lock keyboard
	Previous track		Calculator

7. Backlight mode:

1. The keyboard features 18 backlight modes. To activate the backlight you need to press .
2. Each time you press **FN +** the backlight color will change (this functionality works with some modes).
3. The keyboard also features changing the backlight intensity. Press **FN + Arrow Up / Down** to increase / decrease light intensity. Press **FN + Arrow Left / Right** to decrease / increase effects speed.

	Change backlight mode (18 modes)		Decrease backlight intensity
	Change backlight color		Decrease effect speed
	Increase backlight intensity		Increase effect speed

4. To turn of the backlight, press **FN + Arrow Down** combination 4 times (counting from maximum brightness level).



5. To turn on the backlight, press **FN + Arrow Up** combination 4 times (counting from no backlight).



8. Blocking the Windows key:

To block the Windows key, press **FN + Windows**. When the Windows key lights up, it means that the key is blocked. To unblock the Windows key, press **FN + Windows** once again. The Windows key will no longer light up.



9. Setting the user mode:

User mode enables the user to set the backlight for chosen keys.
9.1 Press **FN + *** twice to enter the lighting customization mode.



- 9.2 Choose and press keys that should be backlit. Each press of key change the color that will be displayed for individual key.
- 9.3 Press **FN + ~** again to save the customized lighting combination and exit the customization.



- 9.4 To enter the saved user mode settings while using another backlight mode, press **FN + ~**.



10. Changing WASD to arrows:

The keyboard enables changing the functionality of WASD keys to arrows. To activate this mode, press **FN + W**. To go back to default settings, press the same key combination.



11. Keyboard default settings:

To restart the keyboard, press **FN + Esc** for 5 seconds.



12. Safety conditions:

- Use the product in accordance with its intended use, as improper use may damage the product.
- Do not expose the device to moisture, heat or sunlight, do not use the product in a dusty environment.
- The device should be cleaned only with a dry cloth.
- Independent repairs and modification result automatic loss of the warranty.
- Hitting or dropping may damage the product.

Dziękujemy za zakup produktu marki Savio!

Jeśli nasz produkt spełnił Twoje oczekiwania, podziel się swoją opinią z innymi osobami na portalu ceneo.pl, w mediach społecznościowych lub na stronie sklepu, w którym dokonałeś zakupu. Będzie nam niezmiernie miło, jeśli zechcesz również pochwalić się naszym urządzeniem na profilu SAVIO na Facebooku.

Jeśli jest coś, co moglibyśmy poprawić w naszych produktach, napisz nam o tym na adres: support@savio.pl

Dzięki Twojej opinii będziemy mogli jeszcze lepiej dopasować produkt do Twoich oczekiwań.

Przed przystąpieniem do korzystania z zakupionego urządzenia zaleca się przeczytanie całej instrukcji obsługi.

1. Główne cechy klawiatury:

- Przełączniki OUTEMU Red / Brown / Blue (w zależności od modelu).
- Pełne podświetlenie RGB klawiszów wraz z możliwością wyboru 18 trybów podświetlenia.
- Żywotność klawiszy: 50 000 000 naciśnień.
- Klawisze wykonane są w technologii „double injection” zapobiegającej ścieraniu się klawiszy podczas użytkowania.
- N-key rollover & Anti-ghosting – funkcja umożliwiająca wciśnięcie wielu klawiszy jednocześnie.
- Odpowiednie wyważenie oraz gumowe stopki zapobiegające przemieszczaniu się klawiatury podczas użytkowania.
- Dedykowane oprogramowanie umożliwia pełną konfigurację podświetlenia klawiatury oraz tworzenie makr.

2. Zawartość opakowania:

- Klawiatura mechaniczna
- Instrukcja obsługi

3. Specyfikacja techniczna:

- Typ klawiatury: Mechaniczna
- Układ klawiatury: US (87 klawiszy)
- Interfejs: USB
- Keycapy: ABS
- Przełączniki: OUTEMU Red / Brown / Blue (w zależności od modelu)
- Żywotność przełączników: 50 000 000 kliknięć
- Wymiary klawiatury: 355 x 127 x 33 mm
- Waga klawiatury: 560 ± 20 g
- Oprogramowanie: Tak
- N-key rollover & Anti-ghosting: Pełny
- Obsługa makr: Tak
- Długość kabla USB: 1.5 m
- Kompatybilność: Windows XP, Vista, Win 7 / 8 / 10 / 11, Linux, macOS, Android
- Zawartość zestawu: Klawiatura mechaniczna, instrukcja obsługi

4. Instalacja urządzenia:

- Podłącz klawiaturę do portu USB-A w komputerze.
- System operacyjny automatycznie wykryje klawiaturę i zainstaluje sterowniki.

4.3 Klawiatura jest gotowa do użycia.

5. Instalacja oprogramowania:

Aby uzyskać pełne możliwości konfiguracji urządzenia należy pobrać i zainstalować dedykowane oprogramowanie ze strony internetowej www.savio.pl/do-pobrania. Po pobraniu kliknij dwukrotnie na ikonę pliku i postępuj zgodnie ze wskazówkami. Po pomyślnej instalacji na pulpicie pojawi się ikona oprogramowania. Dwukrotnie kliknijcie w ikonę otwory interfejs z ustawieniami.

6. Tryb aktywacji klawiszy multimedialnych:

	Muzyka		Odtwarzanie / Pauza
	Zmniejszenie głośności		Następny utwór
	Zwiększenie głośności		E-mail
	Wyciszenie		Przeglądarka internetowa
	Stop		Blokada klawiatury
	Poprzedni utwór		Kalkulator

7. Tryb wyboru podświetlenia:

- Klawiatura posiada 18 trybów podświetlenia. Aby wyłączyć podświetlenie należy nacisnąć
- Każde naciśnięcie **FN +** zmienia kolor podświetlenia (ta funkcja działa w niektórych trybach).
- Klawiatura posiada także możliwość zmiany intensywności podświetlenia. Naciśnij **FN + strzałka w górę / w dół**, aby zwiększyć/zmniejszyć intensywność światła. Naciśnij **FN + strzałka w lewo / w prawo**, aby zmniejszyć/zwiększyć prędkość efektów.

	Zmiana trybu podświetlenia (18 trybów)		Zmniejszenie natężenia podświetlenia
	Zmiana koloru podświetlenia		Zmniejszenie szybkości efektu
	Zwiększenie natężenia podświetlenia		Zwiększenie szybkości efektu

7.4 Aby wyłączyć podświetlenie, naciśnij 4 razy kombinację **FN + strzałka w dół** (licząc od maksymalnego poziomu jasności).



7.5 Aby włączyć podświetlenie, naciśnij 4 razy kombinację **FN + strzałka w górę** (licząc od braku podświetlenia).



8. Blokada klawisza Windows:

Aby zablokować klawisz **WINDOWS**, naciśnij **FN + Windows**. W momencie gdy klawisz **WINDOWS** się świeci, oznacza to, że został on zablokowany. Aby odblokować przycisk **Windows** należy ponownie wcisnąć kombinację klawiszy **FN + Windows**. Klawisz **Windows** zostanie wtedy odblokowany.



9. Ustawienie trybu użytkownika:

Tryb użytkownika umożliwia ustawienie podświetlenia dla wybranych klawiszy.

9.1 Naciśnij dwukrotnie **FN +** , aby przejść do trybu dostosowywania podświetlenia.



9.2 Wybierz i naciśnij klawisze, które mają być podświetlone. Każde naciśnięcie klawisza powoduje zmianę koloru wyświetlanego dla danego klawisza.

9.3 Naciśnij ponownie **FN +** , aby zapisać dostosowaną kombinację oświetlenia i wyjść z trybu dostosowywania.



9.4 Aby uruchomić zapisany tryb ustawień użytkownika w trakcie używania innego trybu podświetlenia, naciśnij **FN +** .



10. Tryb zmiany klawiszy WASD na strzałki:

Klawiatura umożliwia zmianę funkcjonalności klawiszy **WASD** na strzałki. Aby aktywować ten tryb, naciśnij **FN + W**. Aby wrócić do ustawień domyślnych, naciśnij tę samą kombinację klawiszy. Aby wrócić do ustawień domyślnych, naciśnij tę samą kombinację klawiszy.



11. Restart ustawień klawiatury:

Aby zresetować klawiaturę, naciśnij **FN + Esc** przez 5 sekund.



12. Warunki bezpieczeństwa:

- Należy używać produktu zgodnie z jego przeznaczeniem, gdyż niewłaściwe użytkowanie może spowodować uszkodzenie produktu.
- Nie należy narażać urządzenia na działanie wilgoci, gorąca, promieni słonecznych ani używać go produktu w zakurzonej otoczeniu.
- Urządzenie należy czyścić wyłącznie suchą szmatką.
- Dokonywanie samodzielnych napraw i modyfikacji urządzenia skutkuje utratą gwarancji, a także może spowodować uszkodzenie produktu.
- Uderzenie lub upuszczenie produktu może spowodować jego uszkodzenie.

Warranty:

The warranty covers a period of 24 months. Independent repairs and modifications result in automatic loss of the warranty. Warranty card is available for download on our website: www.savio.pl/en/service

Gwarancja:

Gwarancja obejmuje okres 24 miesięcy. Dokonywanie samodzielnych napraw i modyfikacji urządzenia, skutkuje natychmiastową utratą gwarancji. Karta gwarancyjna dostępna jest do pobrania na stronie: www.savio.pl/service

Information for customers and contractors and communication regarding complaints:

Pursuant to Article 13 section 1 and 2 of the General Data Protection Regulation (EU) 2016/679 of the European Parliament and of the Council of 27 April 2016 (hereinafter referred to as GDPR), please be advised that Elmak Sp. z o.o. is a registered user of Al. Żołnierzy I Armii Wojska Polskiego 20B, 35-301 Rzeszów, becomes the Administrator of your personal data. The Specialist for General Data Protection (SODO) can be contacted in writing to: SODO, Elmak Sp. z o.o., Al. Żołnierzy I Armii WP 20B; 35-301 Rzeszów, via e-mail address: sodo@elmak.pl and by phone at: +48 (17) 854 98 14. Your personal data will be processed in order to perform the contract in accordance with Article 6(1)(b) of the aforementioned regulation to the extent resulting from legal laws and financial regulations. Recipients of your personal data include entities authorized by legal regulations to obtain personal data as well as processing entities providing services to Elmak Sp. z o.o. Your personal data will be stored on the basis of Administrator's legitimate interest. You have the right to access your data and the right to rectify, delete or limit processing of your data. You have the right to lodge a complaint to the supervisory body if you believe that the processing violates the GDPR. The provision of personal data is voluntary, however, a failure to provide such data may result in a refusal to conclude or in termination of a contract. Your personal data will not be subjected to automated decision making, including profiling referred to in Article 22 section 1 and 4 of the GDPR of April 27, 2016.

Klauzula informacyjna dla klientów, kontrahentów i reklamacja:

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 (zwane ogólnie RODO) informujemy, że Administratorem przetwarzającym Państwa dane osobowe jest Elmak Sp. z o.o., Al. Żołnierzy I Armii WP 20B; 35-301 Rzeszów, ze Specjalistą ds. Ochrony Danych Osobowych (SODO) można się skontaktować z wykorzystaniem poczty tradycyjnej pod adresem: SODO, Elmak Sp. z o.o., Al. Żołnierzy I Armii WP 20B; 35-301 Rzeszów, poczty elektronicznej pod adresem sodo@elmak.pl, oraz telefonicznie, pod numerem +48 (17) 854 98 14. Państwa dane osobowe będą przetwarzane w celu realizacji umowy na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b) przytoczonego wcześniej rozporządzenia, w zakresie wyliczającym z przepisów skarbowo-finansowych. Odbiorcą Państwa danych osobowych są podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów ustawy o prawie dostępu do informacji publicznej, realizujące usługi na rzecz Elmak Sp. z o.o. Państwa dane osobowe będą przechowywane w oparciu o uzasadniony interes realizowany przez Administratora. Posiadając Państwo prawo zgłoszenia doświadczenia do treści swoich danych, prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania. Posiadając Państwo prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, jeżeli uznaje Państwo, że przetwarzanie narusza przepisy RODO. Podanie przez Państwa danych osobowych jest dobrowolne. Należy odmowa podania danych może skutkować odmową zawarcia umowy lub jej rozwiązaniem. Przetwarzanie podanych przez Państwa danych osobowych nie będzie podlegało automatyzacji, nie podejmujemy decyzji, w tym profilowaniu, o którym mowa w art. 22 ust. 1 i 4 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r.



Information of the utilization of electrical and electronic equipment

This symbol indicates that electrical appliances should not be discarded with other household waste. Used equipment should be handed over to a local collection point for this type of waste in order to be recycled properly. Please contact your local authorities for information about disposal methods available in your area. Waste electrical equipment may contain hazardous substances (e.g. mercury, lead, cadmium, chromium, phthalates) which can get into air, soil and groundwater when leaking from used appliances. Environmental pollution with these substances leads to their bioaccumulation, causing lesion of disease in living organisms, which would pose a risk to human or animal life. Households may contribute to environmental protection by proper waste collection. In such way, hazardous substances from the equipment are neutralized and valuable secondary raw materials are reused for production of new equipment.

Informacja o utylizacji urządzeń elektrycznych i elektronicznych

Ten symbol informuje o zakazie wyrzucania urządzeń elektrycznych razem z innymi odpadami domowymi. Użyte urządzenia należy przekazywać do lokalnego punktu zbierania tego typu odpadów w celu ich recyklingu. Proszę skontaktować się z lokalnymi władzami o dostępnych na Państwa terenie metodach utylizacji, należy skontaktować się z władzami lokalnymi. Niszcząc sprzęt elektryczny może zawierać substancje niebezpieczne (m. in. rtęć, ołów, kadm, chrom, ftalany), które wydostając się ze zużytych akcesoriów przedostają się do powietrza, gleby i wód gruntowych. Zanieczyszczenie środowiska naturalnego tymi substancjami prowadzi do ich bioakumulacji, powodując zmiany chorobowe w organizmach żywych, co bezpośrednio zagraża zdrowiu i życiu ludzi oraz zwierząt. Gospodarstwa domowe mogą przyczynić się do ochrony środowiska poprzez prawidłową zbiorów odpadów. W taki sposób niebezpieczne substancje ze sprzętu zostają zneutralizowane, a cenne surowce wtórnie wykorzystane do produkcji nowych urządzeń.

HU Az Ön nyelven található felhasználói kézikönyv a következő címen érhető el:

www.savio.pl/en/download

GR Το εγχειρίδιο χρήσης στη γλώσσα σας είναι διαθέσιμο στη διεύθυνση:

www.savio.pl/en/download

SK Používateľská príručka vo vašom jazyku je k dispozícii na:

www.savio.pl/en/download

DE Das Benutzerhandbuch in Ihrer Sprache finden Sie unter:

www.savio.pl/en/download

RO Manualul de utilizare în limba dvs. este disponibil la:

www.savio.pl/en/download

Vartotojo kalpa lietuvių kalba galima rasti:

www.savio.pl/en/download

LV Lietotāju rokasgrāmatā jūsu valodā ir pieejama vietne:

www.savio.pl/en/download

EE Kasutusjuhendi leiate oma keeles al:

www.savio.pl/en/download

BG Можете да намерите ръководството за потребителя на вашия език под:

www.savio.pl/en/download

FI Löydät käyttöoppaan omalla kielellä osoitteesta:

www.savio.pl/en/download

FR Vous pouvez trouver le manuel d'utilisation dans votre langue sur:

www.savio.pl/en/download

ES Puede encontrar el manual de usuario en su propio idioma en:

www.savio.pl/en/download

NL U kunt de gebruiksaanwijzing in uw taal vinden op:

www.savio.pl/en/download

HR Korisnički priručnik na vašem jeziku dostupan je na:

www.savio.pl/en/download

SE Användarmanualen på ditt språk finns på:

www.savio.pl/en/download

IT Puoi trovare il manuale utente nella tua lingua su:

www.savio.pl/en/download

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.savio.pl/do-pobrania



PRODUCER:
Elmak Sp. z o.o.
al. Żołnierzy I Armii Wojska Polskiego 20B
35-301 Rzeszów, Polska
www.savio.pl