

1. Keyboard's main features:

- 99 keys + 4 multimedia buttons.
- RGB backlight with 10 modes to choose from.
- Switch lifespan: 10 000 000 keystrokes.
- Key rollover & Anti-ghosting: 19 keys.
- Functional balance and rubberized keyboard feet preventing unnecessary movement while using.
- Two-step rubber leg stands enable finding the ideal keyboard angle.

2. Package contents:

- Membrane keyboard with USB-A cable
- Manual

3. Technical specification:

- Keyboard type: Membrane
- Keyboard layout: US (99 keys + 4 multimedia buttons)
- Interface: USB-A
- Keycaps: ABS
- Switch lifespan: 10 000 000 keystrokes
- Keyboard dimensions: 410 × 150 × 50 mm
- Keyboard weight: 820 +/- 10 g
- Key rollover & Anti-ghosting: 19 keys
- Cable length: 1.5 m
- Compatibility: Windows XP, Vista, Win 7 / 8 / 10 / 11, Linux, macOS, Android

4. Device installation:

4.1 Connect the keyboard using the cable to USB-A port in the computer. The system will automatically recognise, download and install drivers.

4.2 The keyboard is ready to use.

5. Multimedia activation shortcuts:

	Music		Play / Pause
	Decrease volume		Next track
	Increase volume		E-mail
	Mute		Internet browser
	Stop		Blocking Windows key
	Previous track		Calculator
	Previous track		Play / Pause
	Next track		

6. Backlighting modes:

The keyboard features 10 backlight modes. Lighting effects are started by pressing **FN** key and one of the numbers 1 - 0. The keyboard also features changing the backlight intensity. Press **FN + Pg Up / Down** to increase / decrease light intensity:

	Backlight on / off		Change backlight mode
	Increase backlight intensity		Decrease backlight intensity
	Increase effect speed		Decrease effect speed

To use a single color backlight press **FN + 4**, pick a desired color by pressing **FN + Arrow Up / Arrow Down**. To set a different zone colors press **FN + 9** then press **FN + Arrow Left / Arrow Right** to pick a desired backlight zone. To choose a desired zone backlight color use **FN + Arrow Up / Arrow Down**.

7. Blocking the Windows key:

To block the WINDOWS key, press **FN + F11**. To go back to previous setting, press **FN + F11** again.


8. Changing keys 2, 4, 6, 8 on the numeric keypad to arrows:

To use keys 2, 4, 6, 8 as arrows use:

	works as arrow down		works as arrow right
	works as arrow left		works as arrow up

9. Multimedia knob.

Multimedia knob has below functions:

	Volume increase
	Volume decrease
	Mute

10. 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.
- The product is not a toy, keep out of reach of children.

1. Główne cechy klawiatury:

- 99 klawiszy + 4 przyciski multimedialne.
- Podświetlenie RGB z 10 trybami do wyboru.
- Żywotność przełączników: 10 000 000 naciśnień.
- Key rollover i Anti-ghosting: 19 klawiszy.
- Stabilna konstrukcja i gumowane nóżki zapobiegające przesuwananiu się klawiatury podczas użytkowania.
- Dwustopniowe nóżki pozwalają na ustawienie optymalnego kąta nachylenia.

2. Zawartość opakowania:

- Klawiatura membranowa z kablem USB-A
- Instrukcja obsługi

3. Specyfikacja techniczna:

- Typ klawiatury: Membranowa
- Układ klawiszy: US (99 klawiszy + 4 przyciski multimedialne)
- Interfejs: USB-A
- Nakładki klawiszy: ABS
- Żywotność przełączników: 10 000 000 naciśnień
- Wymiary klawiatury: 410 × 150 × 50 mm
- Waga klawiatury: 820 +/- 10 g
- Key rollover i Anti-ghosting: 19 klawiszy
- Długość kabla: 1.5 m
- Kompatybilność: Windows XP, Vista, Win 7 / 8 / 10 / 11, Linux, macOS, Android

4. Instalacja urządzenia:

4.1 Podłącz klawiaturę za pomocą przewodu do portu USB-A w komputerze. System automatycznie wykryje, pobierze i zainstaluje sterowniki.

4.2 Klawiatura jest gotowa do użycia.

5. Skróty do funkcji multimedialnych:

	Muzyka		Odtwarzanie / Pauza
	Zmniejszenie głośności		Następny utwór

	Zwiększenie głośności		E-mail
	Wyciszenie		Przeglądarka internetowa
	Stop		Blokada klawisza Windows
	Poprzedni utwór		Kalkulator
	Poprzedni utwór		Odtwarzanie / Pauza
	Następny utwór		

6. Tryby podświetlenia:

Klawiatura oferuje 10 trybów podświetlenia. Aby zmienić efekty świetlne, naciśnij FN i jedną z cyfr od 1 do 0. Możliwe jest również regulowanie jasności podświetlenia:

	Włącz / Wyłącz podświetlenie		Zmiana trybu podświetlenia
	Zwiększenie jasności		Zmniejszenie jasności
	Zwiększenie prędkości efektu		Zmniejszenie prędkości efektu

W celu uzyskania jednolitego koloru podświetlenia użyj kombinacji przycisków **FN + 4**, następnie wybierz kolor za pomocą kombinacji klawiszy **FN + Strzałka w górę / dół**. W celu ustawienia strefowego podświetlenia użyj kombinacji klawiszy **FN + 9**, następnie wybierz strefę do podświetlenia za pomocą kombinacji klawiszy **FN + Strzałka w lewo / prawo** i wybierz kolor podświetlenia strefy przy użyciu kombinacji klawiszy **FN + Strzałka w górę / dół**.

7. Blokada klawisza Windows:

Aby zablokować klawisz WINDOWS, naciśnij **FN + F11**. Aby go odblokować, ponownie naciśnij **FN + F11**.



8. Zmiana klawiszy 2, 4, 6, 8 na klawiaturze numerycznej na strzałki:

	działa jak strzałka w dół		działa jak strzałka w prawo
	działa jak strzałka w lewo		działa jak strzałka w górę

9. Pokrętko multimedialne.

Pokrętko multimedialne posiada następujące funkcje:

	Zwiększenie głośności
	Zmniejszenie głośności
	Wyciszenie

10. 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 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.
- Produkt nie jest zabawką, przechowywać poza zasięgiem dzieci.

or to a recycling center. 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 bio-accumulation, causing lesion of disease in living organisms, which would pose a risk to human and animal health or 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.

PL Informacja o utylizacji urządzeń elektrycznych i elektronicznych i baterii
Ten symbol informuje o zakazie wyrzucania urządzeń elektrycznych razem z innymi odpadami domowymi. Zużyte urządzenia należy przekazywać do lokalnego punktu zbierania tego typu odpadów lub do centrum odzysku surowców wtórnych. W celu uzyskania informacji o dostępnych na Państwa terenie metodach utylizacji, należy skontaktować się z władzami lokalnymi. Zniszczony sprzęt elektryczny może zawierać substancje niebezpieczne (m.in. rtęć, ołów, kadm, chrom, itany), 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 zbiórkę odpadów. W taki sposób niebezpieczne substancje ze sprzętu zostają zneutralizowane, a cenne surowce wtórne wykorzystane do produkcji nowych urządzeń.

EN The warranty covers a period not shorter than the legal requirements in the country of purchase. Additional information: www.savio.pl/en/service-and-support

PL Gwarancja obejmuje okres nie krótszy niż wymogi prawne w kraju nabycia. Dodatkowe informacje: www.savio.pl/serwis-i-wsparcie

HU Az Ön nyelvéen található felhasználói kézikönyv a következő címen érhető el: www.savio.pl/en/download

GR Το χειρίδιο χρήσης στη γλώσσα σας είναι διαθέσιμο στη διεύθυνση: www.savio.pl/en/download

CZ Uživatelská příručka ve vašem jazyce je k dispozici na adrese: www.savio.pl/en/download

SK Používateľská príručka vo vašom jazyku je k dispozícií 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

LT Vartotojo kalba jūsų kalba galima rasti: www.savio.pl/en/download

LV Lietotāja rokasgrāmata jūsu valodā ir pieejama vietnē: www.savio.pl/en/download

EE Kasutusjuhendi teie oma keeles all: 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 kielelläsi 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 gebruikershandleiding 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

EN Information of the utilization of electrical and electronic equipment and batteries

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



PRODUCER:
al. Żołnierzy 1 Armii
Wojska Polskiego 20B
35-301 Rzeszów
Polska
www.savio.pl
support@savio.pl