

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/klawiatura-do-zamka-switchbot-keypad-vision-pro-p-79454.html>



Klawiatura do zamka SwitchBot Keypad Vision Pro

Cena	539,00 zł
Numer katalogowy	62168-uniw
Kod producenta	W7300502
Łączność	Wi-Fi
Aplikacja	Inna

Opis produktu

Klawiatura do zamka SwitchBot Keypad Vision Pro

SwitchBot Keypad Vision Pro to zaawansowana klawiatura do inteligentnych zamków SwitchBot, która łączy aż kilka metod odblokowywania z wysokim poziomem bezpieczeństwa. Urządzenie umożliwia błyskawiczne otwieranie drzwi w zaledwie 0,3 sekundy przy użyciu rozpoznawania twarzy 3D, skanowania żył dłoni, kodu dostępu, karty NFC, aplikacji mobilnej lub – po sparowaniu z kompatybilnym zamkiem – odcisku palca. Wszystkie dane biometryczne są przechowywane lokalnie na urządzeniu, a zaawansowane algorytmy Smart Anti-Spoofing skutecznie chronią przed próbami oszustwa z wykorzystaniem zdjęć, filmów i obrazów 2D. Dzięki klasie szczelności IP65, pracy w temperaturach od -20°C do 45°C oraz akumulatorowi działającemu nawet przez 12 miesięcy urządzenie sprawdzi się zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynku.

Biometryczne odblokowywanie nowej generacji

Klawiatura wykorzystuje technologię rozpoznawania twarzy 3D oraz skanowania żył dłoni, oferując wyjątkowo wysoki poziom skuteczności. W obu przypadkach wskaźnik błędnych odczytów wynosi mniej niż 0,0001%, co przekłada się na niezawodną identyfikację użytkowników. Rozpoznawanie twarzy wykorzystuje światło podczerwone 940 nm, dzięki czemu działa również w całkowitej ciemności. To wygodne rozwiązanie w sytuacjach, gdy masz zajęte ręce, nosisz maseczkę, Twoje palce są mokre lub odciski linii papilarnych są trudne do odczytania.

Wiele sposobów dostępu dla domowników i gości

SwitchBot Keypad Vision Pro pozwala elastycznie zarządzać dostępem do domu. System obsługuje do 100 użytkowników korzystających z rozpoznawania twarzy oraz do 100 użytkowników korzystających ze skanowania żył dłoni. Możliwe jest również zapisanie do 100 kart NFC, tworzenie kodów dostępu o długości od 6 do 12 cyfr oraz udostępnianie wejścia za pomocą aplikacji SwitchBot. Dostępne są różne rodzaje kodów, w tym permanentne, tymczasowe, jednorazowe i awaryjne, co ułatwia nadawanie uprawnień rodzinie, gościom czy pracownikom.

Integracja z ekosystemem SwitchBot

Urządzenie współpracuje z całą serią zamków SwitchBot Lock, w tym modelami Lock Pro i Lock Ultra. Po sparowaniu z kompatybilnym zamkiem możliwe jest również korzystanie z odblokowywania odciskiem palca dla maksymalnie 90 użytkowników. Klawiatura pełni także funkcję dzwonka do drzwi – naciśnięcie przycisku aktywuje sygnał dźwiękowy w zamku Lock Ultra, a po połączeniu z Hub 3 użytkownik otrzymuje natychmiastowe powiadomienia o osobach znajdujących się przy wejściu. Hub 3 zapewnia dodatkowo zdalne sterowanie, integrację z Alexa, Google Home i Siri oraz obsługę standardu Matter.

Długi czas pracy i wygodne ładowanie

Wbudowany akumulator litowy zapewnia nawet rok pracy na jednym ładowaniu przy założeniu 10 operacji odblokowania dziennie. Klawiaturę można ładować za pomocą przewodu USB-C lub powerbanku, co zwiększa wygodę użytkowania. Dla osób poszukujących maksymalnej niezależności dostępna jest także możliwość zasilania przy użyciu kompatybilnego panelu solarnego, który przy odpowiednich warunkach oświetleniowych może dostarczać energię potrzebną do codziennej pracy urządzenia.

Odporna konstrukcja do codziennego użytkowania

Obudowa wykonana z materiałów PC, wyposażona w powłokę anti-UV oraz wytrzymałą folię PVC, została przygotowana do pracy w wymagających warunkach. Klasa szczelności IP65 chroni urządzenie przed pyłem i wodą, a montaż można przeprowadzić za pomocą taśmy 3M lub śrub. Łączność Bluetooth Low Energy zapewnia stabilne połączenie w zasięgu do 5 metrów, a kompaktowe wymiary 131 x 65 x 30 mm oraz waga 205 g pozwalają na estetyczną instalację przy drzwiach wejściowych.

W zestawie

- Klawiatura z kamerą Pro
- Zestaw montażowy (A)
- Zestaw narożny (B)
- Taśma montażowa A
- Taśma montażowa B
- Naklejka do oznaczania otworów
- Kabel do ładowania typu C
- Czarna śruba x 2
- Naklejka na przycisk
- Kołek wysuwany (igła do resetowania/otwierania)
- Zestaw śrub (wraz z kołkami rozporowymi)
- Chusteczka nawilżana
- Karta NFC

Producent	SwitchBot
Model	Keypad Vision Pro
Metody odblokowywania	Rozpoznawanie twarzy 3D, skanowanie żył dłoni, odcisk palca, karta NFC, kod dostępu, aplikacja SwitchBot
Czas odblokowania	0,3 s
Rozpoznawanie twarzy	Do 100 użytkowników
Skanowanie żył dłoni	Do 100 użytkowników
Odciski palców	Do 90 użytkowników
Karty NFC	Do 100 kart
Kody dostępu	6-12 cyfr
Typy kodów	Permanentny, tymczasowy, awaryjny, jednorazowy
Awaryjne profile użytkowników	Do 10 twarzy, do 10 odcisków palców
Przechowywanie danych biometrycznych	Lokalnie na urządzeniu
Łączność	Bluetooth Low Energy (BLE)
Zasięg Bluetooth	Do 5 m
Zasilanie	Wbudowany akumulator litowy
Czas pracy	Do 12 miesięcy
Ładowanie	USB-C, powerbank
Opcjonalne zasilanie	Panel solarny SwitchBot (sprzedawany oddzielnie)
Klasa szczelności	IP65
Materiał	PC, powłoka anti-UV, folia PVC
Montaż	Taśma 3M lub śruby
Temperatura pracy	Od -20°C do 45°C
Wilgotność pracy	10-90% RH (bez kondensacji)
Wymiary	131 x 65 x 30 mm
Waga	205 g
Kompatybilność	SwitchBot Lock Series (m.in. Lock Pro, Lock Ultra)
Obsługa asystentów głosowych	Alexa, Google Home, Siri (z dodatkowym hubem)
Wsparcie Matter	Tak (z dodatkowym hubem)