

Kensington®



Czytnik linii papilarnych VeriMark™ Desktop 2.0

Numer katalogowy: K64741WW | UPC: 0 85896 03871 9

Bezpieczeństwo
biometryczne.
Stworzone dla
komputerów
stacjonarnych.
Gotowe do ESS.

Użytkownicy komputerów stacjonarnych, którzy potrzebują wygody logowania biometrycznego, często stwierdzają, że większość rozwiązań opartych na czytnikach linii papilarnych jest zaprojektowana do użytku z laptopami, pozostawiając użytkowników komputerów stacjonarnych zależnych od haseł lub niewygodnych dodatków. Zespoły IT stają przed wyzwaniem znalezienia rozwiązania gotowego do użycia na komputerach stacjonarnych, które działa bezproblemowo z Windows Hello i spełnia wymagania Microsoft Enhanced Sign-in Security (ESS) bez wprowadzania dodatkowej złożoności.

Czytnik linii papilarnych VeriMark™ Desktop 2.0 jest zaprojektowany specjalnie do środowisk komputerów stacjonarnych. Umożliwia szybkie logowanie bez hasła dzięki natywnej integracji z Windows Hello, bez potrzeby instalacji dodatkowego oprogramowania.

Niezawodne przewodowe połączenie USB z obsługą USB-C® i USB-A upraszcza wdrożenie, podczas gdy technologia Match-in-Sensor™ bezpiecznie przetwarza i przechowuje dane odcisków palców wewnątrz urządzenia, zapewniając spójną i niezawodną autoryzację.

- Bezpieczeństwo certyfikowane przez SDCP i Windows Hello ESS
- Gotowość Copilot PC+ Recall
- Obsługuje system Windows na Intel (x86) i ARM
- Czujnik odcisków palców 360° zapewniający niezawodne odczyty
- Natywne logowanie bez hasła w systemie Windows Hello
- Match-in-Sensor™ z przetwarzaniem biometrycznym na urządzeniu
- Wskaźnik fałszywych odrzuceń (FRR) wynoszący 2,2% | Wskaźnik fałszywych akceptacji (FAR) wynoszący 0,0001%
- Połączenie przewodowe USB-C® i USB-A (kabel 1,2 m/3,9')
- Wspiera działania na rzecz ochrony prywatności i zgodności z przepisami
- 2-letnia ograniczona gwarancja

Czytnik linii papilarnych VeriMark™ Desktop 2.0

Numer katalogowy: K64741WW | UPC: 0 85896 03871 9



Certyfikowane bezpieczeństwo SDCP i ESS

Zgodność z protokołem bezpiecznego połączenia urządzeń Microsoftu (SDCP) oraz z poprawionym bezpieczeństwem logowania Windows Hello (ESS)*, zapewniając wzmocnioną ochronę dla uwierzytelniania odcisków palców i izolując dane biometryczne od zagrożeń na poziomie systemu.



Copilot+PC

Gotowość Copilot PC+ Recall

Spełnia wymagania Microsoftu dotyczące Copilot PC+ Recall i wspiera Windows Hello z uwierzytelnianiem zgodnym z ESS, zapewniając kompatybilność z obecnymi i przyszłymi funkcjami bezpieczeństwa systemu Windows dla przedsiębiorstw.



Kompatybilny z systemem Windows na Intel i ARM

Obsługuje system Windows na architekturach Intel (x86) i ARM, umożliwiając niezawodne uwierzytelnianie biometryczne na większości komputerów stacjonarnych oraz na nowszych urządzeniach z systemem Windows opartych na ARM, bez kompromisów w funkcjonalności logowania odciskami palców Windows Hello.



Niezawodne rozpoznawanie odcisków palców

Zapewnia spójne, dokładne rozpoznawanie odcisków palców w codziennym użytkowaniu komputerów stacjonarnych, wspierając niezawodne uwierzytelnianie Windows Hello niezależnie od stanu palców. Czujnik 360° zapewnia niezawodny odczyt pod każdym kątem.

*Funkcja zwiększonego bezpieczeństwa logowania Windows Hello wymaga komputera z systemem Windows 11 z najnowszymi aktualizacjami.

Czytnik linii papilarnych VeriMark™ Desktop 2.0

Numer katalogowy: K64741WW | UPC: 0 85896 03871 9



Bezproblemowa integracja z Windows Hello

Zapewnia logowanie bez hasła dzięki natywnej integracji z Windows Hello, umożliwiając szybki dostęp do kont Windows i jednolity dostęp do usług Microsoft 365 - w tym Entra ID, OneDrive i Outlook.



Technologia Match-in-Sensor™

Wykorzystuje technologię odcisków palców Match-in-Sensor™, aby przetwarzać i przechowywać dane biometryczne całkowicie w urządzeniu, utrzymując dane uwierzytniające w izolacji od systemu gospodarza, jednocześnie zapewniając wysoką precyzję, z niskim wskaźnikiem fałszywych odrzuceń (FRR) wynoszącym 2,2% i wskaźnikiem fałszywych akceptacji (FAR) wynoszącym 0,0001%.



Połączenie przewodowe z obsługą USB-C® i USB-A

Zaprojektowane do użytku na komputerze stacjonarnym, przewodowe połączenie USB zapewnia spójną i niezawodną autoryzację bez obaw o baterię lub łączność bezprzewodową. Kabel o długości 1,2 m (3,9') umożliwia praktyczne umiejscowienie czujnika na poziomie biurka, nawet gdy komputer znajduje się pod biurkiem, a wsparcie dla USB-C® i USB-A zapewnia zgodność z nowoczesnymi i starszymi systemami.



Wspiera prywatność i zgodność z przepisami

Zaprojektowane w celu wspierania środków cyberbezpieczeństwa zgodnych z (ale nie ograniczając się do) takich przepisów i regulacji dotyczących prywatności jak RODO, BIPA i CCPA.

Czytnik linii papilarnych VeriMark™ Desktop 2.0

Numer katalogowy: K64741WW | UPC: 0 85896 03871 9

Wymagania systemowe

Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 11
Plug & Play	Tak, nie są potrzebne sterowniki

Interfejs

Złącze	USB-C® lub USB-A
Typ portu USB	kompatybilny z USB 2.0/3.0

Bezpieczeństwo

Bezpieczny IC	Realtek RTS 5816
---------------	------------------

Możliwości kryptograficzne

Kryptografia klucza publicznego	RSA (2048/3072/4096) / ECC (256/384)
Szyfrowanie symetryczne	AES256
Integralność i haszowanie	SHA (256/384/512) / HMAC
Entropia/Losowość	TRNG

Wskaźniki LED

Biała dioda LED włączona	Prośba o odcisk palca do logowania
Biała dioda LED miga (1x)	Wykryty poprawny odcisk palca
Biała dioda LED wyłączona	Tryb czuwania
Czerwona dioda LED miga (3x)	Błąd/Niepoprawny odcisk palca

Wymiary produktu

Waga	0,06 kg (0,13 lb)
Wymiary jednostkowe	29 x 29 x 15 mm (1,14 x 1,14 x 0,59")
Kolor/materiał obudowy	Stop cynkowy

Wymiary opakowania

Rodzaj opakowania	Brązowe pudełko z certyfikatem FSC®
Wymiary opakowania	Jednostka 123 x 110 x 40 mm (5,10 x 4,70 x 1,57") Opakowanie zbiorcze 221 x 146 x 140 mm (8,7 x 5,74 x 5,51")
Waga opakowania	Jednostka: 0,13 kg (0,29 lbs) Opakowanie zbiorcze: 0,62 kg (1,36 lbs)
Opakowanie zbiorcze	5 szt.
Zawartość opakowania	1 x Czytnik linii papilarnych VeriMark™ Desktop 2.0 1 x Ulotka powitalna 1 x Karta gwarancyjna 1 x Arkusz RoHS

Czytnik linii papilarnych VeriMark™ Desktop 2.0

Numer katalogowy: K64741WW | UPC: 0 85896 03871 9

Zasilanie i warunki otoczenia

Pobór mocy podczas pracy	100 mA @ 5V
Pobór mocy w trybie gotowości	1 mA @ 5V
Temperatura pracy	10 do 60°C (32 do 140°F)
Temperatura przechowywania	-20 do 70°C (-4 do 185°F)

Kraj pochodzenia, przepisy i gwarancja

Kraj pochodzenia	Tajwan
Certyfikaty i zgodność	REACH, RoHS, FCC, CE, WEEE, Windows Hello, WHQL
Gwarancja	2-letnia, ograniczona