

Kensington®



Produktový
list

VeriMark™ Desktop 2.0 Bezpečnostní klíč s otiskem prstu

Číslo produktu: K64741WW | UPC: 0 85896 03871 9

Biometrické
zabezpečení.
Navrženo pro
stolní počítače.
Připraveno
pro ESS.

Uživatelé stolních počítačů, kteří vyžadují pohodlí biometrického přihlášení, často zjistí, že většina řešení otisků prstů je navržena pro použití s notebooky, což ponechává stolní počítače závislé na heslech nebo nepohodlných doplňcích. IT týmy čelí výzvě najít řešení připravené pro stolní počítače, které bezproblémově funguje s Windows Hello a splňuje požadavky Microsoftu na vylepšenou bezpečnost přihlášení (ESS) bez přidání složitosti.

VeriMark™ Desktop 2.0 Bezpečnostní klíč s otiskem prstu je navrženo speciálně pro prostředí stolních počítačů. Poskytuje rychlé přihlášení bez hesla prostřednictvím nativní integrace Windows Hello, aniž by vyžadovalo další software.

Spolehlivé drátové USB připojení s podporou USB-C® a USB-A zjednodušuje nasazení, zatímco technologie Match-in-Sensor™ bezpečně zpracovává a ukládá data otisků prstů uvnitř zařízení pro konzistentní a spolehlivou autentizaci.

- Bezpečnost certifikovaná SDP a Windows Hello ESS
- Copilot PC+ připraveno na připomenutí
- Podporuje Windows na Intel (x86) a ARM
- Senzor otisků prstů 360° pro konzistentní čtení
- Nativní přihlášení bez hesla pomocí Windows Hello
- Match-in-Sensor™ s biometrickým zpracováním na zařízení
- Míra falešného odmítnutí (FRR) 2,2 % | Míra falešného přijetí (FAR) 0,0001 %
- Drátové připojení USB-C® a USB-A (kabel 1,2 m/3,9')
- Podporuje iniciativy ochrany soukromí a dodržování předpisů
- Dvouletá omezená záruka

VeriMark™ Desktop 2.0 Bezpečnostní klíč s otiskem prstu

Číslo produktu: K64741WW | UPC: 0 85896 03871 9



SDCP a ESS Certifikovaná bezpečnost

Splňuje Microsoftův protokol pro zabezpečené připojení zařízení (SDCP) a vylepšenou bezpečnost přihlášení Windows Hello (ESS)*, poskytující zvýšenou ochranu pro autentizaci otiskem prstu a izolující biometrická data od hrozeb na úrovni systému.



Copilot+ PC

Copilot PC+ Připraveno na vzpomínku

Splňuje požadavky Microsoftu na Copilot PC+ Recall a podporuje Windows Hello s autentizací v souladu s ESS, zajišťující kompatibilitu s aktuálními a nově vznikajícími funkcemi zabezpečení Windows pro podniky.



Kompatibilní s Windows na Intel a ARM

Podporuje Windows na architekturách Intel (x86) a ARM, což umožňuje spolehlivou biometrickou autentizaci na většině stolních počítačů, stejně jako na novějších zařízeních Windows založených na ARM, aniž by došlo k ohrožení funkčnosti přihlášení otiskem prstu Windows Hello.



Spolehlivé rozpoznávání otisků prstů

Zajišťuje konzistentní a přesné rozpoznávání otisků prstů při každodenním používání stolního počítače, podporující spolehlivou autentizaci Windows Hello za běžných podmínek prstů. Senzor s 360° zajišťuje spolehlivé čtení z jakéhokoli úhlu.

*Vylepšená bezpečnost přihlášení Windows Hello vyžaduje PC běžící na Windows 11 s nejnovějšími aktualizacemi.

VeriMark™ Desktop 2.0 Bezpečnostní klíč s otiskem prstu

Číslo produktu: K64741WW | UPC: 0 85896 03871 9



Bezproblémová integrace Windows Hello

Poskytuje přihlášení bez hesla prostřednictvím nativní integrace Windows Hello, umožňující rychlý přístup k účtům Windows a jednorázové přihlášení k službám Microsoft 365 - včetně Entra ID, OneDrive a Outlook.



Technologie Match-in-Sensor™

Používá technologii otisků prstů Match in Sensor™ k zpracování a ukládání biometrických dat výhradně uvnitř zařízení, čímž udržuje přihlašovací údaje izolované od hostitelského systému a zároveň poskytuje vysokou přesnost s nízkou mírou falešného odmítnutí (FRR) 2,2 % a mírou falešného přijetí (FAR) 0,0001 %.



Kabelové připojení s podporou USB-C® a USB-A

Navrženo pro stolní použití, kabelové USB připojení zajišťuje konzistentní a spolehlivou autentizaci bez obav o baterii nebo bezdrátové připojení. Kabel o délce 1,2 m (3,9') umožňuje praktické umístění senzoru na úrovni stolu, i když je PC pod stolem, zatímco podpora pro USB-C® a USB-A zajišťuje kompatibilitu s moderními i staršími systémy.



Podporuje ochranu soukromí a dodržování předpisů

Navrženo tak, aby podporovalo opatření kybernetické bezpečnosti v souladu (ale nejen) s takovými zákony a předpisy o ochraně soukromí jako GDPR, BIPA a CCPA.

VeriMark™ Desktop 2.0

Bezpečnostní klíč s otiskem prstu

Číslo produktu: K64741WW | UPC: 0 85896 03871 9

Požadavky na systém

Podporované operační systémy	Windows 11
Technologie Plug & Play	Ano, není potřeba žádné ovladače

Rozhraní

Konektor	USB-C® nebo USB-A
Typ USB konektoru	Kompatibilní s USB 2.0/3.0

Zabezpečení

Zabezpečený IC	Realtek RTS 5816
----------------	------------------

Kryptografické schopnosti

Veřejná klíčová kryptografie	RSA (2048/3072/4096) / ECC (256/384)
Symetrické šifrování	AES256
Integrita a hashování	SHA (256/384/512) / HMAC
Entropie/náhodnost	TRNG

Kontrolky LED

Bílá LED zapnuta	Požaduje otisk prstu pro přihlášení
Bílá LED bliká (1x)	Rozpozná správný otisk prstu
Bílá LED vypnuta	Režim pohotovosti
Červená LED bliká (3x)	Chyba/Nesprávný otisk prstu

Rozměry produktu

Hmotnost jednotky	0,06 kg (0,13 lbs)
Rozměry produktu	29 x 29 x 15 mm (1,14 x 1,14 x 0,59")
Barva a materiál skříně	Slitina zinku

Rozměry balení

Styl balení	Hnědá krabice s certifikací FSC®
Rozměry balení	Jednotka 123 x 110 x 40 mm (5,10 x 4,70 x 1,57") Hlavní krabice 221 x 146 x 140 mm (8,7 x 5,74 x 5,51")
Hmotnost balení	Jednotka: 0,13 kg (0,29 lbs) Hlavní krabice: 0,62 kg (1,36 lbs)
Hlavní krabice	5 kusů
Obsah balení	1 x VeriMark™ Stolní počítač 2.0 Otisk prstu jako klíč 1 x Vložka uvítání 1 x Vložka záruky 1 x List RoHS

VeriMark™ Desktop 2.0

Bezpečnostní klíč s otiskem prstu

Číslo produktu: K64741WW | UPC: 0 85896 03871 9

Napájení a životní prostředí

Výkon zobrazování	100mA @ 5V
Pohotovostní výkon	1 mA @ 5 V
Provozní teplota	10 až 60 °C (32 až 140 °F)
Teplota při uskladnění	-20 až 70 °C (-4 až 185 °F)

Země původu, soulad s předpisy a záruka

Země původu	Tchaj-wan
Certifikace a soulad s předpisy	REACH, RoHS, FCC, CE, WEEE, Windows Hello, WHQL
Záruka	Dvouletá omezená