



VeriMark™ Guard 2.1 USB-C® Fingerprint Security Key

Artikelnr.: K65051WW | UPC Code: 0 85896 65051 5

Biometrische Sicherheit - einfach sicher.

IT-Fachleute haben die wichtige Aufgabe, sensible Informationen vor einer Vielzahl sich ständig weiterentwickelnder Bedrohungen zu schützen. Herkömmliche Authentifizierungsmethoden erweisen sich oft als unzureichend und setzen Unternehmen Risiken wie Phishing-Angriffen und unbefugtem Zugriff aus.

Der VeriMark™ Guard 2.1 USB-A Fingerprint Security Key ist die ideale Lösung für Zwei-Faktor-Authentifizierung (2FA) und bietet eine zuverlässige biometrische Authentifizierung, die den Standards FIDO2 und CTAP 2.1 entspricht. VeriMark™ ermöglicht einen sicheren, passwortlosen Zugriff und erhöht gleichzeitig den Komfort für den Benutzer.

Mit vielseitigen Authentifizierungsoptionen und umfassender Kompatibilität mit führenden Webdiensten ermöglicht VeriMark™ Guard IT-Teams den effektiven Schutz sensibler Daten und die Optimierung von Sicherheitsprotokollen.

- Geeignet für Windows 11, Windows 10, macOS und ChromeOS
- Unterstützt Chrome, Edge, Firefox und Safari
- FIDO2- und FIDO U2F-zertifiziert
- Unterstützt das CTAP 2.1-Protokoll
- Match-in-Sensor™-Fingerabdrucktechnologie
- Verschlüsselte End-to-End-Sicherheit mit 2 % FRR und 0,001 % FAR
- Kompaktes Design
- Unterstützt die Einhaltung der DSGVO, BIPA und CCPA
- Passkey-Kompatibilität mit Microsoft, Google und Apple
- Unterstützt ISO/IEC 27001 Anhang A Kontrollen
- 2 Jahre begrenzte Garantie

VeriMark™ Guard 2.1 USB-C® Fingerprint Security Key

Artikelnr.: K65051WW | UPC Code: 0 85896 65051 5



Plattformübergreifende Kompatibilität

Dieser Sicherheitsschlüssel wurde für Windows 11 entwickelt und ist vollständig kompatibel mit Windows 10. Er unterstützt gängige Browser wie Chrome, Edge, Firefox und Safari und bietet über Tap-and-Go auch plattformübergreifende Kompatibilität mit macOS und ChromeOS.



FIDO2- und FIDO U2F- zertifiziert

Bietet eine Vielzahl von Authentifizierungsoptionen und unterstützt biometrische Dienste gemäß FIDO2 sowie die FIDO-U2F-Funktionalität. Es bietet einen sicheren passwortlosen Zugriff sowie eine Zwei- und Mehrfach-Faktor-Authentifizierung, einschließlich praktischer Tap-and-Go-Unterstützung. Darüber hinaus kann es bis zu 10 Fingerabdrücke speichern.



Unterstützt das CTAP 2.1-Protokoll

Bietet verbesserten Schutz und eine einfache Anmeldung. Mit erweiterten Sicherheitsprotokollen, optimierter Berechtigungsnachweis- und PIN-Verwaltung sowie unternehmensgerechten Funktionen wie Gerätebescheinigung unterstützt VeriMark™ die Sicherheit, vereinfacht gleichzeitig die Authentifizierung und macht Passwörter überflüssig. Abwärtskompatibel mit CTAP 2.0.



Verschlüsselte Ende-zu-Ende-Sicherheit mit Match-in-Sensor™ Fingerabdrucktechnologie

Bietet außergewöhnliche biometrische Leistung und 360°-Lesbarkeit mit fortschrittlicher Anti-Spoofing-Technologie, die mit einer falschen Ablehnungsrate (FRR) von 2 % und einer falschen Akzeptanzrate (FAR) von 0,001 % die Branchenstandards übertrifft.



Kompaktes Design

VeriMark™ wurde für den mobilen Einsatz entwickelt und verfügt über eine fest angebrachte Kappe zum Schutz des Sicherheitsschlüssels, wenn dieser nicht verwendet wird.



Unterstützt die Einhaltung der DSGVO

Entspricht den Cybersicherheitsmaßnahmen, die mit den wichtigsten Datenschutzgesetzen und -vorschriften, einschließlich DSGVO, BIPA und CCPA, im Einklang stehen.



Passkey-Kompatibilität mit Microsoft, Google und Apple

Bequeme und sichere passwortlose Anmeldung mit Passkeys, die den stärksten Schutz vor unbefugtem Zugriff bieten.



ISO/IEC 27001 Anhang A Kontrollen

Kann die Risiken für Ihr Unternehmen in Bezug auf Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit von Daten mindern und die Einhaltung der Kontrollen gemäß Anhang A 7.7 und 7.9 zum Schutz sensibler Informationen unterstützen.

VeriMark™ Guard 2.1 USB-C® Fingerprint Security Key

Artikelnr.: K65051WW | UPC Code: 0 85896 65051 5

Systemanforderungen

Unterstützte Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11, macOS, ChromeOS, und iOS 13.5.1 oder höher
Plug & Play	Kein Treiber erforderlich
Fingerabdruckregistrierung	Fingerabdruck in Windows 10 Version 1903 registrieren oder später
Web-Authentifizierung nach FIDO2	Windows 10, Windows 11, macOS und ChromeOS
Browser-Kompatibilität	Edge, Chrome, Firefox, Safari

USB-Anschlüsse

Verbindung	USB-C®
Hostanbindung	Unterstützt USB 2.0/3.0 Typ A

Sicherheit

Sichere Match-in-Sensor™ Fingerabdrucktechnologie	Synaptics FS7600
USB-Datenverschlüsselung	AES-256/SHA-256
Sicherer Sitzungsaufbau	SSLv3
Sichere Kommunikation	TLS 1.2
Schlüsselaustausch, Authentifizierung und Datenvalidierung	RSA-2048-Kryptografie mit öffentlichem Schlüssel
Falsch-Zurückweisungsrate (FRR)	2 %
Falsch-Akzeptanzrate (FAR)	0,001 %

LED-Anzeige

Weißer LED	leuchtet: Fingerabdruck für Login anfordern 1 x Blinken: Korrekter Fingerabdruck wurde erkannt Licht aus: Im Bereitschaftszustand
Rote LED	3 x Blinken: Fehler & falscher Fingerabdruck wurde gescannt

VeriMark™ Guard 2.1 USB-C® Fingerprint Security Key

Artikelnr.: K65051WW | UPC Code: 0 85896 65051 5

Produktabmessungen

Abmessungen	18 x 21 x 7 mm
Gewicht	5 g
Abmessungen (Haupteinheit)	18 x 16 x 7 mm
Gewicht (Haupteinheit)	3,5 g
Abmessungen (Abdeckung)	18 x 11 x 7 mm
Gewicht (Abdeckung)	1 g
Farbe und Material des Gehäuses	Zinklegierung
USB-Abdeckung	Schwarzes Polycarbonat/ABS

Abmessungen

Verpackungsart	Einzelhandelspackung
Abmessungen	80 x 20 x 134 mm
Verpackungsgewicht	36 g
Versandkarton	Anzahl: 5 Stück
Verpackungsinhalt	VeriMark™ Guard USB-A Fingerprint Key VeriMark™ Guard USB-A Schutzabdeckung Begrüßungskarte Garantieinformationen

Stromversorgung & Umgebungsbedingungen

Leistungsaufnahme	100 mA bei 5 V
Leistungsaufnahme im Standby	330 µA @ 5V
Relative Luftfeuchtigkeit	5 % bis 95 % nicht kondensierend
Betriebstemperatur	0 bis 45 °C
Lagertemperatur	-40 bis 85 °C

Ursprungsland, Zertifizierungen und Garantie

Ursprungsland	Taiwan
Garantie	Auf 2 Jahre begrenzte Garantie – weltweit
Zertifizierungen und Konformität	FCC, CE, RCM, REACH, WEEE, RoHS, VCCI



Alle Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Kensington und der Name ACCO und das Design sind eingetragene Marken von ACCO Brands. Kensington The Professionals' Choice ist eine Marke von ACCO Brands. Alle anderen eingetragenen und nicht eingetragenen Markenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Thunderbolt sowie das Thunderbolt-Logo selbst sind Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.
© 2026 Kensington Computer Products Group, eine Abteilung von ACCO Brands. Alle Rechte vorbehalten. CBT53003DE

Kensington
The Professionals' Choice™