

# Kensington®

Datenblatt



## VeriMark™ Guard USB-C™ Fingerprint Key

Artikelnummer: K64709WW | UPC Code: 0 85896 64709 6

### Die neueste biometrische Fingerabdruck- Authentifizierung

Der plattformübergreifende VeriMark™ Guard USB-C Fingerprint Key ist die modernste biometrischen Authentifizierungslösung und FIDO2 / FIDO U2F zertifiziert mit erweiterten Authentifizierungsoptionen, einschließlich starker Ein-Faktor- (kennwortlos), Zwei- und Multifaktor sowie Tap-and-Go-Authentifizierung für FIDO U2F Services. Er bietet eine maximale Kompatibilität mit Webdiensten wie Google, Facebook und Microsoft (für Windows Hello, siehe VeriMark oder VeriMark IT), mit Unterstützung für Chrome, Edge, Firefox und Safari. Die Sicherheitslösung übertrifft die Industriestandards für die Falschakzeptanzrate (FAR) und die Falschrückweisungsrate (FRR) und unterstützt die Einhaltung der DSGVO-Richtlinien.

Besondere Merkmale:

- Plattformübergreifend kompatibel
- Eine Lösung für Ein- (passwortlos), Zwei-, Multi-Faktor und Tap-and-Go-Authentifizierung<sup>1</sup>
- FIDO2- und FIDO U2F-zertifiziert
- Webbasierter Support der gängigsten Browser<sup>2</sup>
- Verschlüsselte End-to-End-Sicherheit mit Match-in-Sensor™ Fingerabdrucktechnologie
- Übertrifft Industriestandard für Falschakzeptanzrate (FAR) und Falschrückweisungsrate (FRR)
- Kompaktes Design
- Praktischer Befestigung an einem Band oder Schlüsselanhänger bei Nichtgebrauch oder für unterwegs
- 2 Jahre Garantie
- Unterstützt DSGVO-Richtlinien

Member of  
Microsoft Intelligent  
Security Association



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. © 2021 Kensington Computer Products Group, eine Abteilung von ACCO Brands. Alle Rechte vorbehalten. CBT30104DE

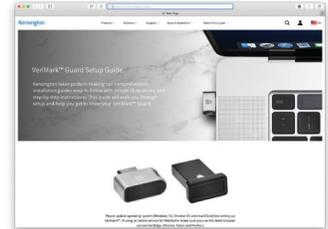
# Kensington

The Professionals' Choice™

WEITERE INFORMATIONEN ERHALTEN SIE UNTER: +49 (0)800 - 72 38 49 | [sales.dach@kensington.com](mailto:sales.dach@kensington.com)

## VeriMark™ Guard USB-C™ Fingerprint Key

Artikelnummer: K64709WW | UPC Code: 0 85896 64709 6



### Plattformübergreifende Kompatibilität

Diese biometrische Authentifizierungslösung mit Security-Key-Funktionalität wurde für Windows 10 entwickelt und unterstützt die neuesten Webbrowser (Chrome, Edge, Firefox und Safari). Die plattformübergreifende Kompatibilität auf macOS und ChromeOS wird über unsere Tap-and-Go-Funktion (d.h. Sicherheitsschlüssel) unterstützt. Bitte beachten Sie, dass für einige Dienste möglicherweise eine Windows Hello-Anmeldung im Setup auf einem Windows-basierten Computer erforderlich ist, um eine biometrische Authentifizierung zu ermöglichen; eine Liste der kompatiblen Dienste finden Sie auf unserer Support-Seite ([kensington.com/software/verimark-setup](https://kensington.com/software/verimark-setup)).

### FIDO2- & FIDO U2F-zertifiziert

VeriMark™ Guard bietet erweiterte Authentifizierungsoptionen für biometrische FIDO2-Authentifizierungsdienste sowie für FIDO U2F-Dienste, die eine Security-Key-Funktionalität erfordern. Bietet starke Ein-Faktor- (kennwortlos), Dual-, Multi-Faktor- und Tap-and-Go-Unterstützung und ist damit der beste biometrische Authentifizierungsschlüssel auf dem Markt. Unterstützt bis zu 10 Fingerabdrücke.

### Biometrische Authentifizierung & Authentifizierung über Sicherheitsschlüssel

Obwohl FIDO2 in Sachen umfassender Online-Sicherheit das Neueste ist und ständig neue Dienste hinzugefügt werden, unterstützen noch nicht alle diesen Standard. VeriMark™ Guard wurde entwickelt, um mit Ihnen und Ihren Authentifizierungsanforderungen mitzuwachsen. Wir empfehlen Ihnen, unsere Auflistung der Dienste im Support-Bereich ([kensington.com/software/verimark-setup](https://kensington.com/software/verimark-setup)) unserer Website einzusehen, um sicherzustellen, dass Sie den bestmöglichen Service erhalten.



### Verschlüsselte End-to-End-Sicherheit mit der Match-in-Sensor™ Fingerabdrucktechnologie

Kombiniert überlegene biometrische Leistung und 360°-Lesbarkeit mit Anti-Spoofing-Technologie. Übertrifft die Industriestandards für die Falschrückweisungsrate (FRR 2%) und die Falschakzeptanzrate (FAR 0,001%).



### Kompaktes Design mit praktischer Befestigung

Beinhaltet eine Schutzhülle und Aussparung zur Befestigung an einem Band oder Schlüsselanhänger für den einfachen Transport und zur Vermeidung von Verlusten bei Nichtgebrauch.



### Unterstützt die Einhaltung der DSGVO-Richtlinien

Unterstützt Unternehmen beim Schutz ihrer Daten vor Cyberdiebstahl und bei der Einhaltung der Datenschutzrichtlinien gemäß DSGVO.



### Zwei Jahre Garantie

Dank der zweijährigen Garantie sind Sie durch Kensington abgesichert.

\* Die biometrische Authentifizierung unterstützt die Einhaltung der DSGVO Richtlinien

1. Tap-and-Go kombiniert einen Benutzernamen und ein Kennwort mit einer Zweit-Faktor-Sicherheitsschlüssel-Authentifizierung, um zusätzliche Sicherheit bei Nicht-FIDO2-Diensten zu ermöglichen.  
2. Bei Diensten, die den älteren FIDO U2F-Standard nutzen, kann der Benutzer anstelle der biometrischen Authentifizierung einfach seinen Finger auf den VeriMark Guard Fingerprint Key legen, um eine Sicherheitstoken zu generieren. Siehe vollständige Liste auf der Support-Seite von VeriMark™ ([kensington.com/software/verimark-setup](https://kensington.com/software/verimark-setup)).

## VeriMark™ Guard USB-C™ Fingerprint Key

Artikelnummer: K64709WW | UPC Code: 0 85896 64709 6

### Systemanforderungen

Unterstützte Betriebssysteme	Windows 7, 8.1, 10, macOS, Chrome OS, und iOS 13.5.1 oder höher
Plug & Play	Keine Treiberinstallation erforderlich
Fingerabdruck-Registrierung	Registrierung des Fingerabdrucks in Win10 RS ab 1903
FIDO2 Web-Authentifizierung	Win10, Mac und Chrome OS
Kompatible Browser	Edge, Chrome, Firefox, Safari (einige der Browser bieten eingeschränkte Unterstützung auf FIDO2)

### USB-Anschluss

Anschluss	USB 2.0
Host-Anbindung	Unterstützt USB 2.0/3.0 Typ C

### Sicherheit

Sicherer Fingerabdruck Match-in-Sensor	Synaptics FS7600
USB Datenverschlüsselung	256-Bit-AES / 256-Bit-SHA
Sichere Datenübertragung	SSLv3
Sichere Kommunikation	TLS 1.2
Schlüsselübergabe, Authentifizierung und Datenvalidierung	RSA-2048 Public Key Kryptosystem
Falsch-Zurückweisungsrate (FRR)	2%
Falsch-Akzeptanzrate (FAR)	0,001%

### Produktabmessungen

Abmessungen	Breite: 17,82 mm Länge: 20,8 mm Höhe: 7,31 mm
Gewicht	5 g
Abmessungen (Hauptteil)	Breite: 17,82 mm Länge: 16,25 mm Höhe: 7,31 mm
Gewicht (Hauptteil)	3,5 g
Abmessungen (Schutzkappe)	Breite: 17,82 mm Länge: 11,15 mm Höhe: 7,31 mm
Gewicht (Schutzkappe)	1 g
Gewicht Schlüsselanhänger	0,5 g
Kettenlänge	45 mm
Material	Zinklegierung
USB Schutzkappe	Schwarz, PC/ABS Kunststoff



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.  
© 2021 Kensington Computer Products Group, eine Abteilung von ACCO Brands. Alle Rechte vorbehalten. CBT30104DE

# Kensington

The Professionals' Choice™

## VeriMark™ Guard USB-C™ Fingerprint Key

Artikelnummer: K64709WW | UPC Code: 0 85896 64709 6

### Verpackungsinformationen

Verpackungsart	Retail Box
Abmessungen	Breite: 80 mm Tiefe: 20 mm Höhe: 134 mm
Gewicht	36 g
Umkarton	Anzahl: 5 Stück
Lieferumfang	VeriMark Guard USB-C Fingerprint Key VeriMark Guard USB-C Schutzkappe mit Kette Einleger mit Begrüßung Garantieinformationen

### Strom & Umwelt

Betriebsstrom	100 mA @ 5V
Bereitschaftsmodus	330 uA @ 5V
Relative Luftfeuchtigkeit	5 % bis 95 % nicht-kondensierend
Betriebstemperatur	0 bis 45° C
Lagertemperatur	-40 bis 85° C

### Ursprungsland, Konformität & Garantie

Ursprungsland	Taiwan
Garantie	2 Jahre
Zertifikate & Konformität	FCC, CE, RCM, REACH, WEEE, RoHS, VCCI

### LED-Anzeige

Weißer LED	An: Fingerabdruck zum Anmelden erforderlich (für Windows und MSA Service Anmeldung) Blinkt (1x): Korrekter Fingerabdruck erkannt Aus: Standby-Modus
Rote LED	Blinkt (3x): Fehlermeldung / Fingerabdruck falsch



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.  
© 2021 Kensington Computer Products Group, eine Abteilung von ACCO Brands. Alle Rechte vorbehalten. CBT30104DE