Yubico YubiKey Bio - FIDO Edition, biometrische Zweifaktor-Authentifizierung USB-C



yubico

Artikel-Nr.:	5060408464175
Hersteller:	YUBICO
EAN:	5060408464175
Herkunftsland:	Schweden
Zolltarifnummer:	84718000
Gewicht:	0.009 kg

Biometrische Authentifizierung
Die YubiKey Bio Serie unterstützt die biometrische Authentifizierung mittels Fingerabdruckerkennung für sichere und nahtlose passwortlose Anmeldungen. Die YubiKey Bio Serie wurde in erster Linie für Desktops entwickelt und bietet starke biometrische Authentifizierungsoptionen. Sie bietet die charakteristische Hardwaresicherheit von Yubico, kombiniert mit einer neuen Benutzererfahrung.

- Erfüllt die strengsten Hardware-Sicherheitsanforderungen mit Fingerabdruck-Templates, die im Secure Element des Schlüssels gespeichert sind
- Funktioniert sofort nach dem Auspacken mit Betriebssystemen und Browsern wie Windows, macOS, Chrome OS, Linux, Chrome und Edge
- Unterstützt FIDO2/WebAuthn, FIDO U2F
- Erhältlich in den Formfaktoren USB-A und USB-C mit biometrischer Unterstützung

Die YubiKey Bio Serie ist FIDO und FIDO2 zertifiziert.
Sie funktioniert mit Google Chrome oder jeder FIDO-kompatiblen Anwendung unter Windows, Mac OS oder Linux und mit Anwendungen, die FIDO- oder FIDO2-Unterstützung über Chrome, Firefox oder Edge-Browser bieten.

Zweifaktor-Authentisierung (2FA)
Nahezu jede Website mit einem Login benötigt mittlerweile eine Zweifaktor-Authentisierung (2FA) für mehr Sicherheit von Online-Konten und vernetzte Geräte. Die eigenen Konten in Sicherheit zu wissen ist zwar schön, jedoch ist die Eingabe diverser OTP-Codes doch ziemlich lästig. Die neuste Generation des YubiKey mit biometrischer Fingerabdrucks-Erkennung für noch mehr Sicherheit. Der YubiKey Bio funktioniert ausschließlich per Fingerabdruck und unterstützt somit kein Near-Field-Connection (NFC), dessen Funktion es ist die Authentisierung durch Anhalten an das Gerät durchzuführen. Somit ist für eine maximale Sicherheit gesorgt selbst wenn das Gerät in die falschen Hände gelangen sollte.

Die Yubico Authenticator Applikation
Richte dein Gerät schnell und einfach ein, wie du es von deinem Smartphone, oder anderen Geräten mit biometrischer Fingerabdruckerkennungs-Technologie gewohnt bist. Die App findest du in den üblichen Stores und schon kannst du loslegen.

Schütze dich und deine Daten

Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Das Internet macht unseren Alltag um ein vielfaches leichter, aber es hat auch seine Schwachstellen. So rasant wie sich das Internet in unserem Alltag integriert hat, hat es auch an Missbräuchen und Betrügern zugenommen.
Die Mindestanforderungen an die Komplexität von Passwörtern nimmt stetig zu, der Trend zeigt jedoch klar auf eine analog technische Lösung um Datenschutzverletzungen, Phishing und mehr entgegenzuwirken. Der YubiKey wurde in Schweden entwickelt und durch die Zusammenarbeit mit den führenden Internet-Unternehmen aus Silicon Valley (USA), durch native Unterstützung, für diverse Internet-Plattformen und Browser eingerichtet.

Entwicklung & Einsatzmöglichkeiten des YubiKey
WebAuthn ist ein Web-Standard der World Wide Web Consortium (W3C) und ist eine Hauptkomponente des FIDO2 der FIDO Alliance. Die FIDO Alliance hat das "Client to Athenticator Protokol 2" (CTAP2) für eine U2F (Zweifaktor-Authentisierung) durch kryptografische Authentifizierung mittels Verschlüsselungsverfahren entwickelt. Mit einfacheren Worten: Die führenden IT-Experten für Sicherheit im Internet haben es ermöglicht, dass der YubiKey als eine der derzeitig sichersten Möglichkeiten zum Schutz deiner Konten auf dem Markt gelangen konnte, indem er für die meisten Webseiten und Dienste durch dessen Protokolle verwendet werden kann. Die Einsatzmöglichkeiten des YubiKey sind vielseitig: Cloud Single Sign-On, Passwortmanager, E-Mail Konten, Social Media, Gaming, Entwicklertools, Cloud Speicher, Kryptowährungen, Computer Login. Das sind lediglich die übergeordneten Kategorien einiger Dienste und das alles an deinem Schlüsselbund!

Passwörter & OTPs nehmen Überhand!
Erspare dir täglich viel Zeit und Nerven durch die Verwendung eines physischen Sicherheitsschlüssels und erhöhe dadurch maßgeblich den Schutz deiner Daten und Konten! Der YubiKey kann bequem an deinem Schlüsselbund befestigt werden und solltest du deinen Schlüsselbund tatsächlich mal verlieren, kann der YubiKey nur durch deinen Fingerabdruck verwendet werden und selbst dann müsste der Finder über deine Login-Daten verfügen! Yubico verzeichnet keine Account Übergriffe in der gesamten Firmengeschichte. Die ursprüngliche Entwicklung galt eher der Wirtschaft als dem privaten Nutzer, doch die Anforderungen and die Länge und Komplexität der Passwörter steigen ins unermessliche, ebenso wie die Abfragen von sogenannten OTP Codes zur Bestätigung deiner Person. Dafür gibt es eine Lösung: Der Yubico YubiKey Bio!

Weitere Bilder:






