



## Swissbit iShield Key FIDO2, USB A / NFC Security Key



swissbit®

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Artikel-Nr.:     | SWB-ISHK-FID  |
| Hersteller:      | Swissbit      |
| EAN:             | 4068274000016 |
| Herkunftsland:   | Deutschland   |
| Zolltarifnummer: | 84718000      |
| Gewicht:         | 0.016 kg      |

**Stärkste Hardware-Authentifizierung für den stärksten und flexibelsten Schutz von Online-Konten** Wir wollen die digitale Welt sicherer und komfortabler machen. Für den bestmöglichen Schutz von Online-Konten ermöglichen wir Anwendern den sicheren Zugriff auf Websites, Anwendungen, Dienste und Unternehmensnetzwerke. Dafür bietet **iShield Key von Swissbit** die stärkste hardwarebasierte Authentifizierungsmöglichkeit, mit der sich Nutzer **einfach, sicher und flexibel** vor Online-Angriffen wie Phishing, Social Engineering oder Kontoübernahmen schützen können. Als weltweit verbreiteter Standard bietet FIDO Phishing-resistente Multi-Faktor-Authentifizierung und unterstützt damit auch Zero-Trust-Architekturen, die seit 2022 unter anderem für US-Behörden vorgeschrieben sind.

- **Einfach:**
  - Funktioniert mit allen FIDO2-kompatiblen Webseiten und Diensten
  - All-in-One-Sicherheitsschlüssel mit NFC- und USB-Konnektivität
- **Sicher:**
  - Unterstützt Zero-Trust-Strategien
  - Phishing-resistent
  - Zusätzliche Sicherheitsfunktionen (u.a. HOTP, PIV, Bitlocker)
- **Flexibel:**
  - Unterstützt passwortlose Zwei-Faktor- (2FA) oder Multi-Faktor-Authentifizierung (MFA)
  - Standard-FIDO-Lösung und On-Premise-Lösung
  - Speicherung von bis zu 32 Passkeys

### Features iShield Key Pro

- Für FIDO2- und U2F-kompatible Websites und Dienste, wie Google, Microsoft, Salesforce, Amazon Web Services, etc.
- Unterstützt die Standards FIDO2 und U2F
- Kryptographie mit öffentlichem und privatem Schlüssel
- Langlebiger Sicherheitsschlüssel mit robustem und wasserfestem Gehäuse
- Touch-and-go-Authentifizierung via NFC für mobile Geräte
- Touch-Authentifizierung für USB-A-Schnittstelle
- Betriebssysteme: Windows 10/11, macOS, iOS, Linux, Chrome OS, Android
- Browser: Firefox, MS Edge, Google Chrome, Apple Safari



## Technische Daten

- **Abmessungen und Eigenschaften:** 51,5 x 18,5 x 6 mm | Touchsensor an der Rückseite | Schlüsselbundloch | wasserfest | robuste Konstruktion
- **Formfaktor / Gerätetyp:** CCID Smartcard, FIDO2 HID Device | USB-A ohne Schutzhülle | Mit NFC-Schnittstelle und mehrfarbiger LED
- **Erweiterter Temperaturbereich:** -25 °C bis 70 °C
- **Zertifizierungen:** FIDO Universal 2nd Factor (U2F/CTAP1) | FIDO2 Level1
- **Made in Germany:** Eigene Produktionsstätte in Berlin

## Weitere Bilder:

