



## Swissbit PS-45u iShield Camera microSD Speicherkarte, 16 GB



swissbit®

Order number:	AL-217847
Hersteller:	Swissbit
Herkunftsland:	Deutschland
Zolltarifnummer:	84718000
Gewicht:	0.05 kg

**iShield Camera Verschlüsselung und Zugriffsschutz von Video- und Fotodaten** Die microSD-Karte Swissbit iShield Camera ist eine einfache und nachrüstbare Security-Lösung speziell für die Verschlüsselung und den Zugriffsschutz von Videoaufzeichnungen. Sie ist Host-unabhängig, also plug-and-play, mit einer Vielzahl von Kamertypen einsetzbar. Zur Lösung gehört auch die Software *iShield Camera Card Tool* (iCCT).

iShield ist die Marke der Swissbit-Produktfamilie für Plug-and-Play-Security-Produkte.

iShield Camera microSD Speicherkarte

- **Hostunabhängige Plug-and-Play-Lösung** zum Schutz von Daten, die mit gängigen Kameras aufgezeichnet wurden
- **Verwendungszweck:** Drohnenkamera, Body-Kamera, professionelle Fotografie (DSLR), Dash-Cam, Überwachungskamera, Action-Kamera, Kamerafallen und mehr
- **Hardwareverschlüsselung** (AES 256bit) und **Zugriffsschutz** auf der Speicherkarte integriert
- Unterstützt **Loop-Aufzeichnung** ohne Host-Änderung
- Kommt mit **benutzerfreundlichem Management-Tool** (Windows10, macOS, Linux)

### Anwendungen

- Drohnenkamera (z.B. von DJI, Sensefly), Body-Kamera, professionelle Fotografie (DSLR), Dash-Cam (z.B. von WDR, Mio, VanTrue), Überwachungskamera, Action-Kamera, Kamerafallen (z.B. von Apeman, Reconyx, Browning) und mehr
- Zugriffsschutz für Video- und Fotoaufnahmen auf einer microSD-Speicherkarte
- Verschlüsselung von Video- und Fotoaufnahmen auf einer microSD-Speicherkarte

### Vorteile

- Steckbar: Ideal zur Nachrüstung bestehender Systeme
- Einfach zu bedienen: Plug-and-Play-Speicherkarte für Videoaufzeichnungssysteme ohne Host-Modifikation
- Kosteneffizient: Integration der Sicherheitslösung ohne Installationsaufwand

### Produktmerkmale

- Verschlüsselung: AES 256 Bit
- Benutzerauthentifizierung: konfigurierbare PIN
- Hohe Leistung für Full HD-Videounterstützung (UHS-I, Geschwindigkeitsklasse 10)
- Lebensdauer: 3.000 Überschreibungszyklen für die Videoaufzeichnung (85 TBW bei 32 GB)
- Datenaufbewahrung (mit nicht mit Strom versorgtem Speicher): 10 Jahre
- Industrietemperaturbereich (-40? 85 ° C)
- FAT32 formatiert
- Windows 10, MacOS and Linux werden unterstützt