
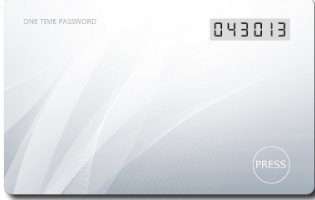
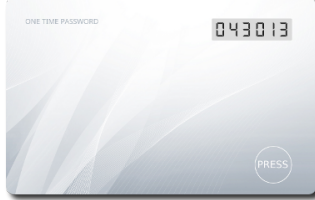


Einmalpasswort-(OTP-)Token

OATH-konforme Authentifizierungs-Token, -Keypads und -karten

OTP-Displaykarte: technische Daten

	HOTP-Karte	TOTP-Karte	Programmierbare TOTP-Karte
			
OTP-Typ	Ereignisbasiert	Zeitbasiert	Zeitbasiert
Modell	VC-100E	VC-200E	VC-N200E
Algorithmus	OATH HOTP (RFC 4226) SHA-1	OATH TOTP (RFC 6238) SHA-1 60 Sekunden Gültigkeit	OATH TOTP (RFC 6238) SHA-1 30/60 Sekunden Gültigkeit
Programmierbare Optionen	✘	✘	✔ Seed ✔ Zeitschritt
OTP-Stellen	6	6	6
Display	EPD (e-Ink)	EPD (e-Ink)	EPD (e-Ink)
Stromversorgung	Flexible Lithium-Batterie Laufzeit: 3-5 Jahre	Flexible Lithium-Batterie Laufzeit: 3-5 Jahre	Flexible Lithium-Batterie Laufzeit: 3-5 Jahre
Formfaktor	ISO/IEC 7810 ID-1	ISO/IEC 7810 ID-1	ISO/IEC 7810 ID-1
Abmessungen	85,6 x 54 x 0,84 mm	85,6 x 54 x 0,84 mm	85,6 x 54 x 0,84 mm
Gewicht	4,7 g	4,7 g	4,7 g
Betriebstemperatur	0 °C ~ +50 °C	0 °C ~ +50 °C	0 °C ~ +50 °C
Lagertemperatur	-10 °C ~ +60 °C	-10 °C ~ +60 °C	-10 °C ~ +60 °C
Eindringenschutz (IP-Schutzart)	IP68	IP68	IP68
Flexibilität	Bis zu 20 mm Biegung (längs) Bis zu 10 mm Biegung (quer)	Bis zu 20 mm Biegung (längs) Bis zu 10 mm Biegung (quer)	Bis zu 20 mm Biegung (längs) Bis zu 10 mm Biegung (quer)

	HOTP-Karte	TOTP-Karte	Programmierbare TOTP-Karte
Kompatibilität	SmartSign Duo PingID	SmartSign Microsoft Entra & Azure AD Microsoft 365 & Office 365 Watchguard AuthPoint ESET Smart Authentication PingID	SmartSign Microsoft Entra & Azure AD Microsoft 365 & Office 365 Watchguard AuthPoint ESET Smart Authentication PingID
Konformität	RoHS, FCC, CE	RoHS, FCC, CE	RoHS, FCC, CE
Personalisierung	CMYK-Vollfarbendruck, Vorder- und Rückseite Mindestbestellmenge: 1000	CMYK-Vollfarbendruck, Vorder- und Rückseite Mindestbestellmenge: 1000	CMYK-Vollfarbendruck, Vorder- und Rückseite Mindestbestellmenge: 1000