

## Übersicht

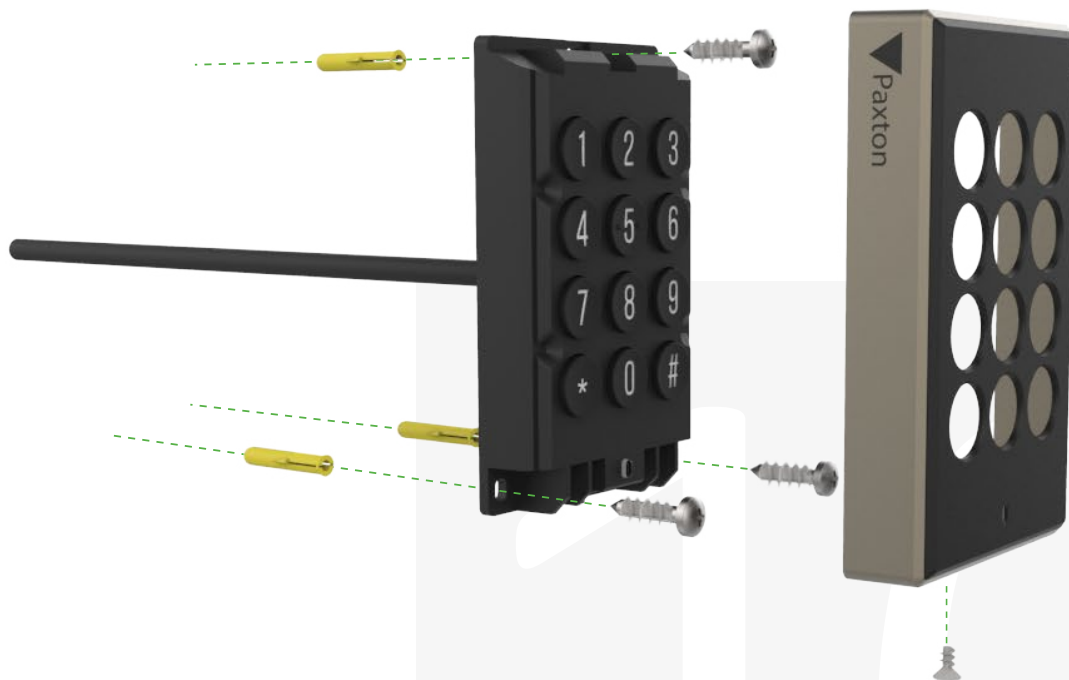
Der Leser mit Tastatur bietet PIN- und Code-Unterstützung für das Paxton10-System in einem eleganten und einfachen Design mit einer robusten IP67-Konstruktion.

Der Paxton10 Leser mit Tastatur wurde mit modernster Technologie entwickelt und bietet eine Vielzahl an Funktionen in seinem kompakten Gehäuse. Der neue Leser unterstützt alle führenden Transponder, einschließlich HID Prox®, Mifare®, Paxton und EM, und bietet außerdem Bluetooth für die Kommunikation mit Langstrecken- oder Freisprech-Identifikationsmedien und Mobiltelefonen über die Paxton-App.

Der Leser mit Tastatur verfügt außerdem über eine LED-Hintergrundbeleuchtung und verbraucht durch den eingebauten Aufweckmechanismus im Betrieb nur wenig Energie.

## Funktionen

- Haltbare Silikon Tastatur
- Hintergrundbeleuchtung für einfache Bedienung bei schlechter Beleuchtung
- Multifomat-Lesertechnologie bietet Kompatibilität mit Paxton, Mifare®, HID Prox®, EM und weitere Transponderformate.
- Energiesparmodus
- Bei Paxton10 kann die Mehrheit der am Markt üblichen Transponderformate zeitgleich verwendet werden.
- Integrierte Bluetooth Smart Technologie ermöglicht zukünftige Kompatibilität mit allen Smart Geräten wie z.B. Mobiltelefonen und andere tragbare Technologien.
- Einfacher zweiteiliger Aufbau mit gekapseltem 5m Kabel.
- IP67 Schutzart für Außenbereiche
- Einfache 4-Draht-Installation





## System

Kompatibilität mit Identifikationsdaten	Paxton, EM4100/02, Sony®, FeliCa Lite-S MIFARE® Classic, MIFARE® DESFire® EV1/EV2 MIFARE® Plus, MIFARE Ultralight® MIFARE Ultralight C®, MIFARE Mini®, NFC® Hitag2, HID® Prox 125kHz Niederfrequenz
---	---



## Elektrik

Stromaufnahme	1W (Max)
Betriebsspannung	12V
Stromaufnahme	40mA (in Bereitschaft) 100mA (Max)



## Kommunikation

RFID Frequenz	125kHz & 13.56MHz
Daten-Verbindung	RS485 / Paxton10 Protokoll
Bluetooth®	2.4GHz



## Hardware

Abmessungen (B x H x T)	63.8mm x 104mm x 18.2mm
Kabeltyp	22AWG, 4-adrig twisted pair
Kabellänge	5m
Maximale Kabelverlängerung (Controller > Leser)	100m
Son	Piezo tönner
Farbe	Schwarz
Gehäusematerial	PC+ABS
Garantie	Paxton 5 Jahre



## Umgebung

Betriebstemperatur	-35°C - +66°C
IP-Schutzart	IP67
IK-Schutzart	IK09
Montage	Nur Aufputzmontage US - Unterputzdose Adapter