

# Specifications

# Wiring Diagram

## [Spezifikationen](#)

## TTLOCK Bluetooth -Kennwortschlüsselbox, mobile App zum Steuerungssperfeld

Abmessungen	W73mm x L123mm x H50.6mm
Stauraum	W63mm x l98mm x H25mm
Kastenmaterial	Aluminiumlegierung
Stromversorgung	3xaaa
Verriegelungsmethoden	App □ Pincode □ Fingerabdruck □kb2f nur□
Wasserdichte Bewertung	IP54
Arbeitstemperatur	3 x alkalische AAA-Batterien (-10 ° C bis 55 ° C)
Arbeitsfeuchtigkeit	40%rh ~ 80%rel

Das ACM-PD11 TTLOCK Bluetooth-Kennwort-Schlüsselfeld stellt die Sicherheit der gespeicherten Schlüssel über mehrere Mittel sicher, hauptsächlich in den folgenden Aspekten:

### **Sichere Entlockungsmethoden**

#### **Anerkennung von Fingerabdrücken:**

Es ist mit einem fortschrittlichen Fingerabdrucksensor ausgestattet. Da Fingerabdrücke für jede Person einzigartig sind, bietet diese Methode eine hohe Sicherheit. Benutzer registrieren ihre Fingerabdrücke in der App und können dann das Schlüsselfeld mit einer einfachen Berührung schnell entsperren, was es schwierig macht, durch andere nachzuahmen.

#### **Passwortschutz:**

Die Schlüsselkiste ist mit einer Touchscreen-Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung und virtueller Kennwortfunktionalität des Anti-Peep-Kennworts ausgestattet (normalerweise 6 bis 9 Ziffern). Benutzer können ein voreingestelltes Kennwort zum Entsperren festlegen. Mit der Funktion über virtuelle Kennwort für Anti-Peep ermöglicht es Benutzern, vor und nach dem tatsächlichen Kennwort zusätzliche zufällige Ziffern einzugeben, sodass die Zuschauer den richtigen Code herausfinden kann.

**IC -Karten -Entsperren:** Es unterstützt IC -Karten, und mehrere Karten können in der App registriert werden. Die Verwendung von IC -Karten bietet eine kontaktlose Zugriffsmethode. Der Kartenlesenmechanismus in der Schlüsselbox wurde entwickelt, um zu verhindern, dass Kartendaten gestohlen oder kopiert werden, und nur im System registrierte Karten können erkannt und freigeschaltet werden.

**Mobile App -Steuerung:** Die TTLOCK -App, die sowohl für iOS- als auch für Android -Geräte verfügbar ist, ist die Kernregelschnittstelle für den KB2. Die App verwendet fortschrittliche

Verschlüsselungstechnologie wie die AES -Verschlüsselung, wobei ein Sicherheitsniveau dem des Online -Banking entspricht, was im Grunde genommen nicht zu knacken ist. Über die App können Benutzer das Schlüsselfeld im Bluetooth-Bereich aus der Ferne sperren und entsperren und verschiedene Arten von Kennwörtern festlegen, z. B. dauerhaft, zeitgesteuert, zyklisch und einmalige Passwörter, und sie an die Personen, die sie benötigen, senden. Mit der App können Benutzer auch detaillierte Zugriffsprotokolle anzeigen, um zu verstehen, wer auf das Schlüsselfeld zugegriffen hat und wann.

## **Dauerhaftes und diebstahles Design**

**Materialqualität:** Der KB2 besteht normalerweise aus einer qualitativ hochwertigen Zinklegierung, die eine hohe Stärke und Härte aufweist und durch äußere Kräfte nicht leicht zu beschädigen ist. Es kann effektiv gegen Prying und Diebstahl widerstehen und die Sicherheit der Schlüssel im Inneren schützen.

**Nahtloses Design:** In der Schlüsselkiste werden ein nahtloses eingebettetes Design verwendet, mit dem Diebe daran gehindert werden können, Werkzeuge in die Lücke einzuführen, um die Box zu öffnen. In diesem Design wird auch die Schlüsselkiste wasserdicht, staubdicht und wetterfest und für verschiedene Außenumgebungen geeignet. - -

Ausstrahlungsschutz und Überwachung -

Batteriesicherung:

Die Schlüsselbox ist normalerweise mit einer internen Batterie ausgestattet, z. B. 3 AAA -Batterien, die eine lange Akkulaufzeit haben. Auch wenn die externe Stromversorgung unterbrochen wird, kann die Schlüsselbox immer noch normal funktionieren, um die Sicherheit der gespeicherten Schlüssel zu gewährleisten. Die App kann den Batteriestatus in Echtzeit überwachen und den Benutzer im Voraus benachrichtigen, wenn die Akku-Leistung niedrig ist, damit der Benutzer den Akku rechtzeitig ersetzen kann, um zu vermeiden, dass die Box aufgrund des Stromausfalls nicht geöffnet werden kann. - -

## **Notstromantrieb:**

Wenn der Akku keine Stromversorgung hat, ist die Schlüsselbox normalerweise mit einer Notstrom-Schnittstelle wie einer Typ-C-Kabelschnittstelle ausgestattet. Benutzer können eine externe Stromquelle verwenden, um Strom für das Schlüsselfeld zu liefern, um sie zu entsperren und die Schlüssel in sich zu erhalten.



# Dynamic Password, no need long waiting

With Mobile APP to generate the dynamic password Temporary password for limited open or dynamic password for times open convenient for friend visit





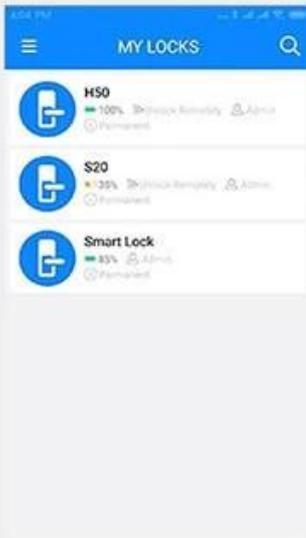
# Semi-conductor Fingerprint Sensor 360 Degree Recognition

Quick access with fingerprint with low falserecognition rate, good for old man or kids

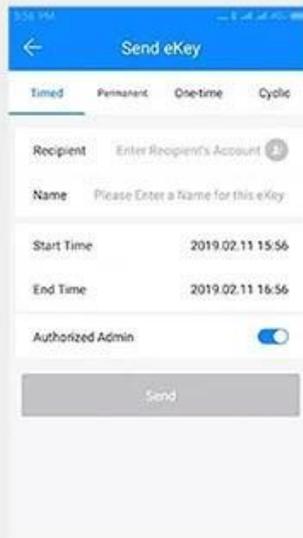




# APPLICATION



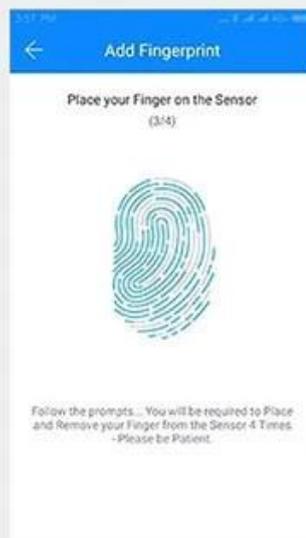
Multi-Locks Manage



Authorized administrators



Fingerprint Manage

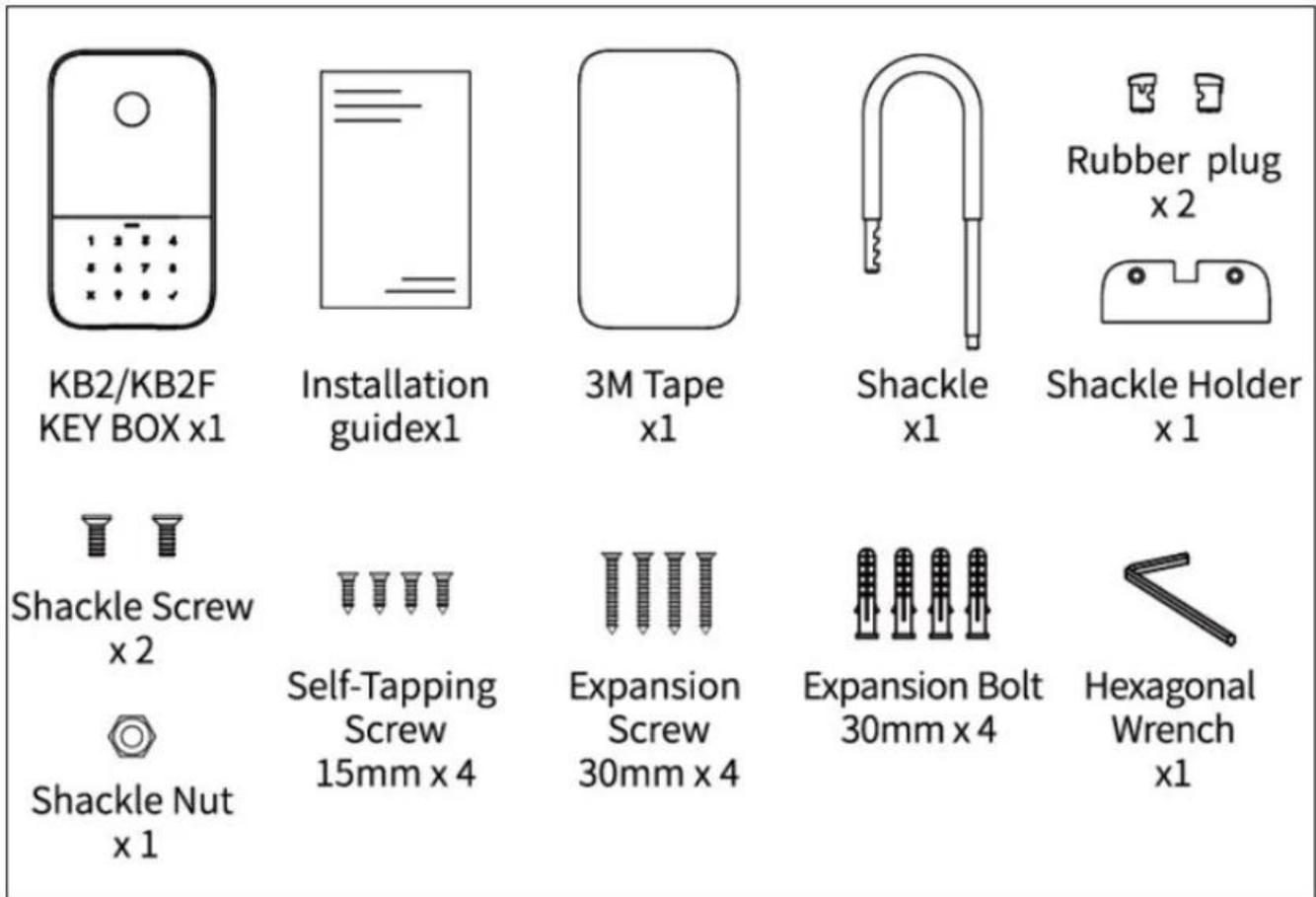


[Kabel diagram](#)

# Product Size



Model	ACM-PD11 (fingerprint)
Dimensions	W73mm x L123mm x H50.6mm
Storage space	W63mm x L98mm x H25mm
Box material	Aluminum alloy
Power supply	3xAAA
Unlocking methods	App、pincode、fingerprint(KB2F only)
Waterproof rating	IP54
Working temperature	3x Alkaline AAA batteries(-10°C to 55°C)
Working humidity	40%RH ~80%RH



## Unser Service

- 1, alle Anfragen werden innerhalb von 24 Stunden beantwortet
- 2, professioneller Hersteller und Lieferant, willkommen, unsere Website und unsere Fabrik zu besuchen
- 3, OEM/ODM verfügbar
- 4, hohe Qualität, Fashion Design, angemessener und wettbewerbsfähiger Preis, schnelle Vorlaufzeit
- 5, After-Sale-Service:
  - 1) Alle Produkte wurden vor dem Verpacken streng hochwertig überprüft.
  - 2) Alle Produkte sind vor dem Versand gut gepackt
  - 3) Alle unsere Produkte haben eine Garantie von 2 bis 3 Jahren, wenn der Schaden nicht durch den Menschen verursacht wird
- 6, schnellere Lieferung : Ca. 1 ~ 5 Tage für Probenbestellung, 7 ~ 30 Tage für massenhafte Bestellung
- 7, Zahlung: Sie können die Bestellung bezahlen über: T/T, Western Union, PayPal, Ali Trade Assurance
- 8, Versand: Wir haben eine starke Zusammenarbeit mit DHL, FedEx, TNT, UPS, EMS, Spediteur to Sea und Air.

## FAQ

**F: 1. Wie kann ich eine Bestellung aufgeben?**

A: Bitte listen Sie Ihre Anforderungen per E-Mail an. Dann senden wir Ihnen das Angebot frühestens nach Bestellbestätigung an die Produktion so schnell wie möglich.

**F: 2. Was über die Zahlung und den Versand?**

# SMART KEY BOX FOR HOME



Smart Key Box can easily solve the following problems



Waiting for visits from relatives and friends



Don't leave the key in an unsafe place



Enjoy intelligent access without replacing the original lock

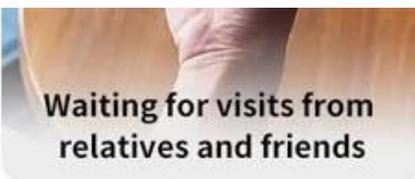
# SMART KEY BOX FOR BUSINESS



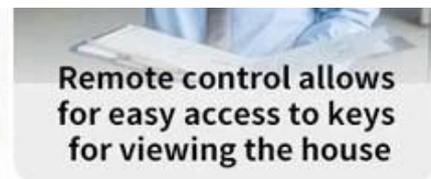


**SmartKey Box can easily improve your work efficiency**





Waiting for visits from relatives and friends



Remote control allows for easy access to keys for viewing the house



Can record the entry of your employees into the store

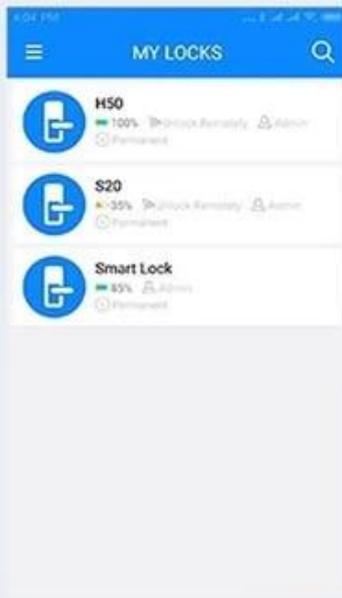
## SUITABLE FOR MULTIPLE SCENARIOS



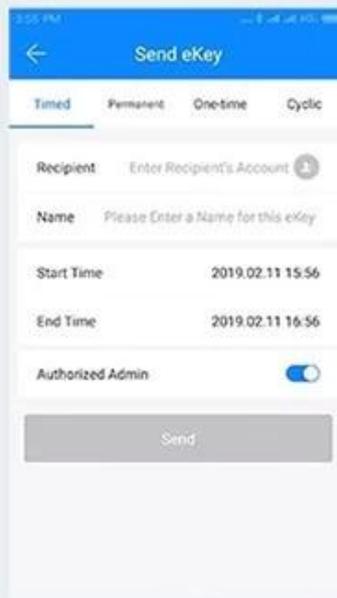
# TTLOCK VERSION



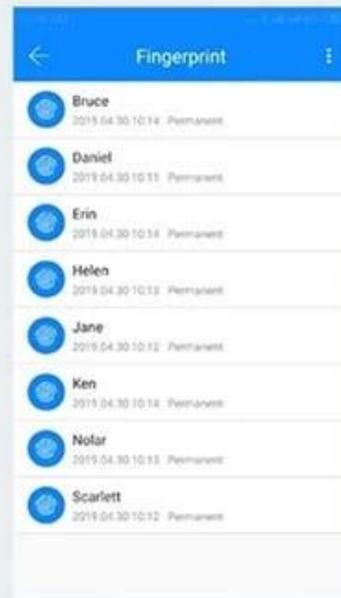
# APPLICATION



Multi-Locks Manage



Authorized administrators



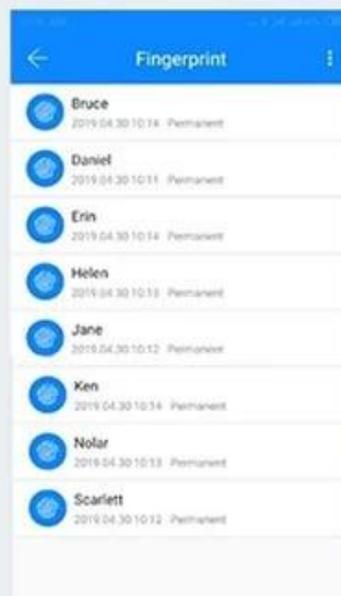
Fingerprint Manage



Add Fingerprint



Add Gateway



Unlock Record

## PRODUCT FEATURES

## Semi-conductor Fingerprint Sensor

Quick access with fingerprint with low false recognition rate, good for old man or kids

**0.3** s

Quick Recognition

**100** USERS

Large capacity user



## Virtual Passcode anti peeping

Over 24 digits virtual passcode with 6-12 digits right passcode you can unlock the door

6689597563

Virtual  
Passcode

6573126

Right passcode

89\*6957463

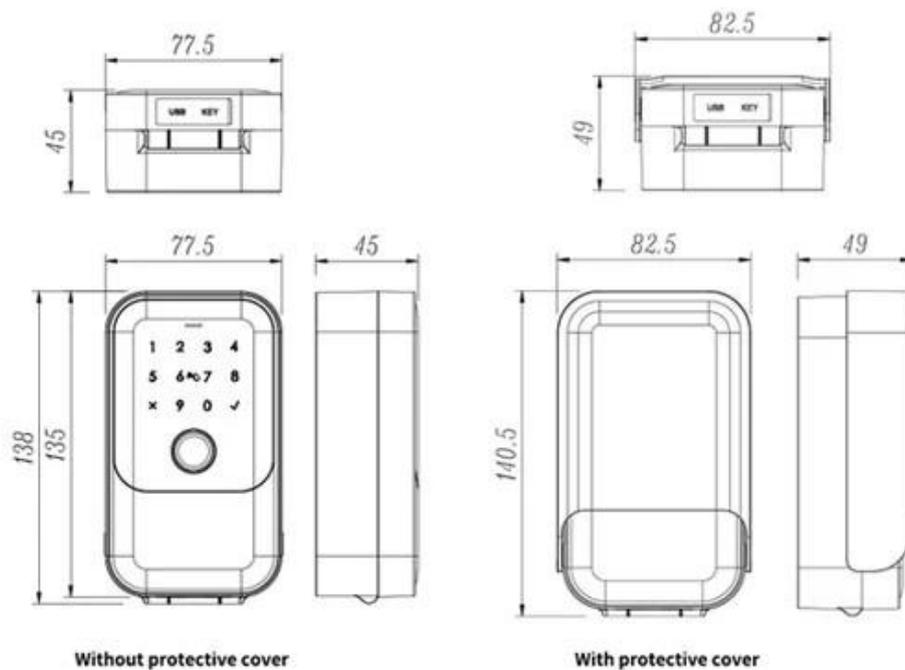
Virtual  
Passcode

## Water proof IP65

Could be used for outdoor, operation temperatureranges from -25°C~55°C (-13°F~131°F).



## Dimensions



A: Handelsversicherung und T/T, Paypal, Western Union.

Kunden können auf See, Luft oder Express wählen (DHL, FedEx, TNT UPS usw.)

### **F: 3. Wie kann ich ein Beispiel zum Überprüfen Ihrer Qualität erhalten?**

A: Wir könnten Ihnen kostenlose Probe und die von Ihnen gezahlten Frachtkosten zur Verfügung stellen.

### **F: 4. Wie lange kann ich erwarten, die Proben zu bekommen?**

A: Es hängt von der Menge ab. Normalerweise 3-7 Tage für 5000 Stück und 7-15 Tage für 100.000 PCS

### **F: 5. Können Ihre Produkte angepasst werden?**

A: Fast alle Ihre Produkte werden angepasst, einschließlich Material, Größe, Dicke und Druck. OEM - Bestellungen sind sehr willkommen.

### **F: 6. Sind Sie ein Handelsunternehmen oder eine Fabrik?**

Wir sind der größte Hersteller von RFID -Karten/NFC -Tags/RFID Keybod/RFID -Armband, RFID - Leser und Zugangskontrollprodukten in China mehr als 20 Jahre.

# 20<sup>+</sup> YEARS EXPERIENCE OEM & ODM

ACCESS CONTROL SYSTEMS ONE STOP SOLUTION PROVIDER

Goldbridge is Top 10 China Manufacture On Alibaba, Specializes In Provide Kinds Of RFID/NFC Cards, FID Tags, RFID Card Reader, UHF Reader, Access Control System, Electromagnetic Locks, etc Since 1999



Customized Services



Quality Assurance



Fast Delivery



Best After-Sales Service

## OUR FACTORY



- **Access Control and RFID Reader Production Line:**
- Monthly production quantity is up to 50,000pcs, We are Provides OEM&ODM services including product research and development, LOGO printing, customized.etc



- **Electromagnetic lock & Smart Door Lock Production Line :**
- Monthly production quantity is up to 100,000pcs ,
- Our factory is built with modern manufacture environment, facilities, equipment and professional operation technicians.
- Goldbridge Provides OEM&ODM services including product research and development, LOGO printing and product box customized.



- **RFID & NFC Cards & Tags Production Line :**
- RFID Tag, Wristband, Keyfob: 11,000,000pcs (monthly output)
- Four Production Lines For Smart Card, PVC Card, Prelam Sheet: 20,000,000pcs (monthly output)
- Goldbridge Provides OEM&ODM services for LOGO printing, development, customized.

## ADVANTAGE



### WHY CHOOSE US?

- 1 **FAST DELIVERY** Faster delivery by air by express. (DHL,UPS or Fedex)
- 2 **LONG HISTORY** 20 years experience in RFID & Access Control industry
- 3 **OEM ACCEPTABLE** 20 years OEM&ODM experience for 1000 + VIP client from US and Europe
- 4 **HIGH QUALITY** Design and manufacture high quality products with 30 R&D; engineers.

## APPLICATION

Bus, supermarket,school, government, hospital, factory



## CERTIFICATE



## PRODUCT CATEGORY

### RFID / NFC SMART CARD

Be customized according to you need

Fit for systems of transport, E-payment, Access Control, Event, Loyalty, ect.



[View More](#)

### ACCESS CONTROL SYSTEM

Security for All: Network Access Control Board ,Standalone Access Controller, Biometric Access Control, T&A time attendance, Facial Access Control



[View More](#)

### RFID & LONG RANGE UHF READER

20+ Years of professional Experience in production of rfid uhf hardware

- UHF desktop reader writer,
- UHF integrated reader,
- UHF R2000 fixed reader,



[View More](#)

### ELECTROMAGNETIC LOCK

Professional Electric Locks Manufacturer In China

Electromagnetic lock with OEM & ODM since 1999 60KG /110KG /180KG /280KG /350KG /500KG



[View More](#)

## FAQ

**Q1** How can I place an order?

**A1** Click start to order or list your requirement to us by email. Then we will send the offer to you ASAP, after the order confirmed, we will arrange production ASAP.

**Q2** What about the payment and shipment?

**A3** T/T , Paypal, Western Union etc.  
You can choose your agent or via our agent by sea, air or express (DHL,FedEx, TNT UPS etc.)

**Q4** How can I get a sample to check your quality?

**A4** We could provide the sample to you, pls check the sample cost and freight cost with us.

**Q5** How long can I expect to get the goods?

**A5** It depends on the quantity and shipping way. You can check with us before ordered.

**Q6** Can your products be customized?

**A6** Almost all of our products are customized , including the material, size, thickness and printing. OEM orders are highly welcome.



[Contact Us](#)



[BACK TO HOMEPAGE >](#)

