

Intelligente Fahrradschlösser mit GPS-Tracking-System und QR-Code-Entriegelungssystem

Omni **intelligentes Fahrradschloss** Bei alten Fahrradschlössern ist das anders. Es ist schlüssellos und unterstützt die Verbindung mit Bluetooth und 2G und 4G. Fahrer müssen nur ihr Smartphone verwenden und die Bike-Sharing-App oder das Mini-Programm öffnen, um den QR-Code auf intelligenten Fahrradschlössern oder gemeinsam genutzten Fahrrädern und Leihfahrrädern zu scannen. Elektrofahrräder zum Entriegeln. Nachdem die intelligenten Fahrradschlösser den Befehl erhalten haben, werden sie automatisch entriegelt, und diese gemeinsam genutzten Fahrräder oder Leih-Elektrofahrräder können verwendet werden.

Die Eigenschaften über intelligentes Fahrradschloss

- 1, Automatisches Entsperren mit Netzwerkverbindung / Bluetooth-Verbindung
- 2, Es wird von Hand verriegelt. Benutzer beenden ihre Fahrt und bezahlen dafür, dann schließen sie es. Diese Methode soll sicherstellen, dass die Verriegelung des intelligenten Fahrradschlössers zu 100% korrekt ist.
- 3, Akku: 8000 mAh
- 4, mit Standby-Modus kann die Leistung für 2-3 Monate an sein 25°C.
- 5, OTA-Upgrade unterstützt.
- 6, Arbeitstemperatur: -10 °C bis 60 °C
- 7, Lagertemperatur: -40 °C bis 80 °C
- 8, Luftfeuchtigkeit: 5% - 95%
- 9, Wasserfestigkeit: IP66
- 10, der Adapter ist 6 V, 3000 mAh. Amerikanischer Standard, britischer Standard und australischer Standard sind optional.

Zum Entsperren muss nicht nur der QR-Code zum Entsperren gescannt werden. Per Bluetooth-Verbindung können auch die intelligenten Fahrradschlösser entsperret werden. Für eine perfekte Anordnung können die Mitfahrunternehmen das intelligente Schloss über den Server fernsteuern, damit sie dies können Öffnen Sie es im Backend.

Daher ist es bekannt als a [fahrrad fernbedienung schloss](#).

SMART LOCK

MULTIPLE UNLOCKING METHODS ONE STEP AHEAD



- 1 APP scan code to unlock
- 2 Mobile Bluetooth unlock
- 3 Server remote command unlock



SMART LOCK

MULTI-MODE HIGH- PRECISION POSITIONING



GPS, Beidou, Glonass and other multi-mode high-precision positioning, real-time query, vehicle detection, and geo-fence can be set.



GPS

Glonass

BDS

Bei gemeinsam genutzten Fahrrädern sind die intelligenten Fahrradschlösser in ein Solarpanel eingebaut. Daher können die intelligenten Schlösser batteriegeladen werden, um die Batterielebensdauer und das Notladen zu verbessern.

SMART LOCK

TWO CHARGING METHODS, SOLVE THE BATTERY LIFE PROBLEM



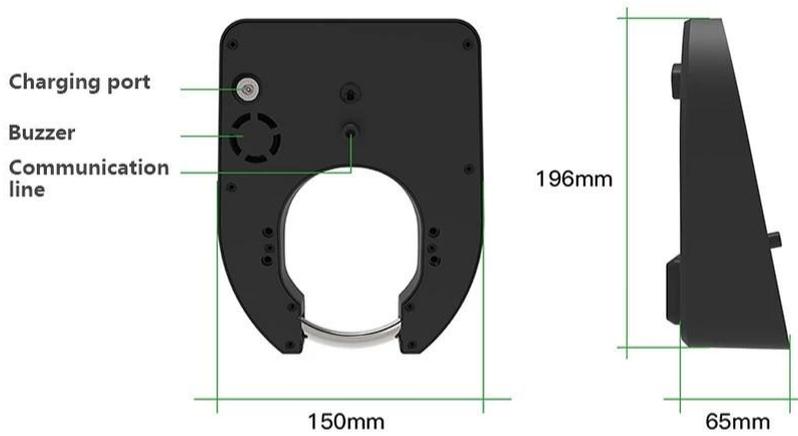
Support solar panel charging, DC head charging, improve battery life and emergency charging



Weitere Details und Parameter der smarten Fahrradschlösser

SMART LOCK

APPEARANCE AND SIZE



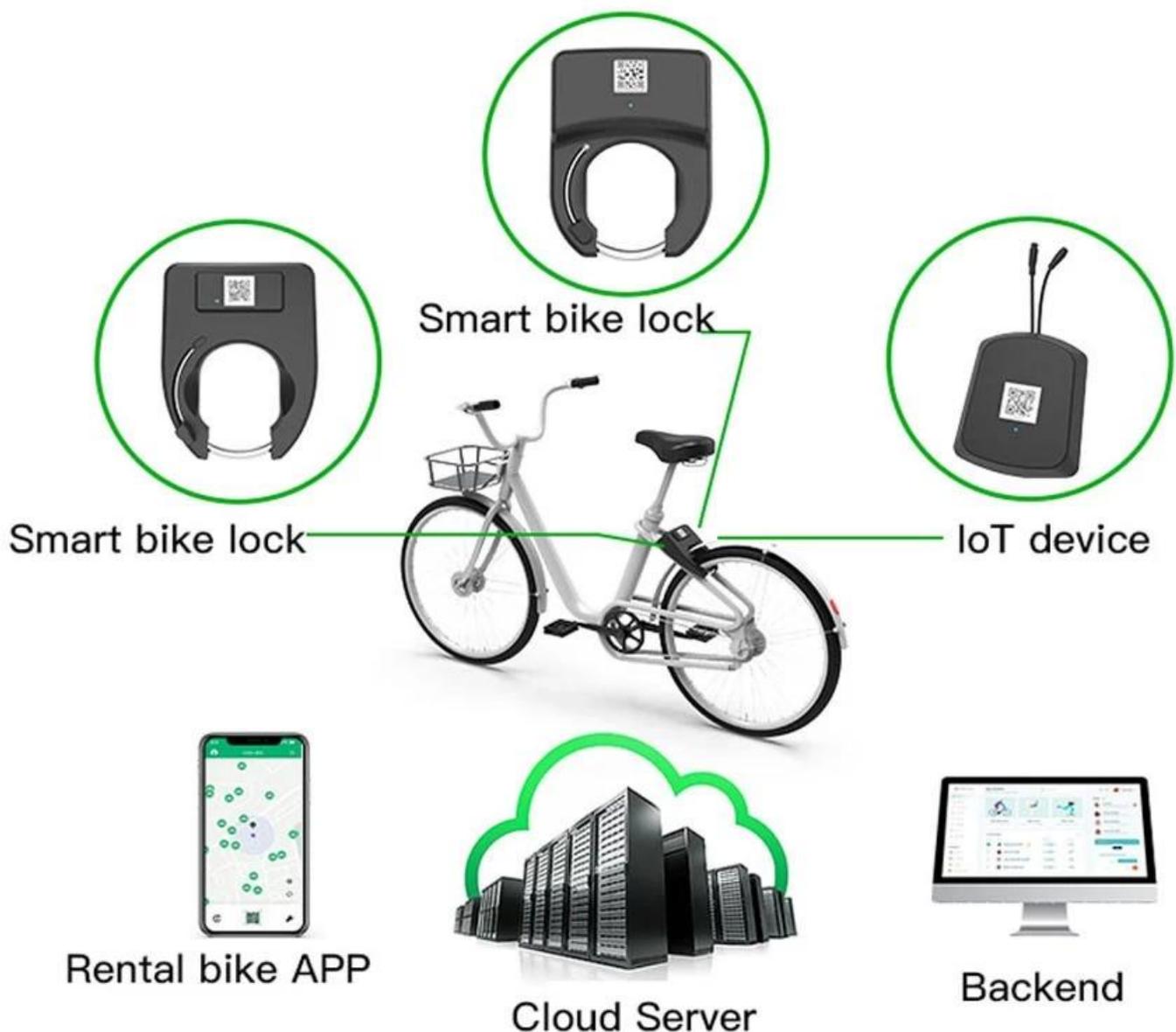
THE MAIN PARAMETERS

Communication method	2G/4G/BLE
Multiple targeting	GPS/Glonass/BDS
Upgrade method	OTA&BLE
Built-in battery	8000mAh
Steel ring diameter	8mm
Waterproof level	IPX6
Shell material	Aluminum alloy shell

Das Fahrradverleihsystem umfasst Hardware und Software für die Vorteile von gemeinsam genutzten Fahrrädern und Leih-Elektrofahrrädern.

Die Hardware ist das intelligente Fahrradschloss oder das IoT-Gerät, die Software ist die Mietrad-App und der Cloud-Server für Verbindungen, das ist das gesamte System für Mitfahrgelegenheiten.

Bike Rental System



Als Anbieter von intelligenten Fahrradschlössern Omni verfügt über reiche Erfahrung für Lösungen zum Teilen von Fahrrädern und zum Mieten von Elektrofahrrädern.

INTERNET OF THINGS CORE TECHNOLOGY SOLUTION PROVIDER

R & D + production + sales for 20 years



3

01 Source factory (R&D + production + sales)

ODM/OEM personalized customization, daily output 2000 pieces, 4000 square meters factory, independent laboratory

02 50+ member R&D team

Deeply cultivated in the field of Internet of Things for more than 20 years, mastering core technologies more than 200 patents

03 Quality assurance (20 years experience)

With 20 years of production experience, from product production to delivery
Standardized testing and control throughout the process

6000 m²

The company covers an area

20W pcs

Monthly production

— PARTNER —

