

Lucchetti per bici intelligenti con sistema di localizzazione GPS e sistema di sblocco con codice QR

Omni [lucchetto intelligente per bici](#) è diverso con i vecchi lucchetti per biciclette. È senza chiave che supporta la connessione con Bluetooth e 2G e 4G. I motociclisti devono solo utilizzare il proprio smartphone e aprire l'app di bike sharing o il mini programma per scansionare il codice QR su lucchetti per bici intelligenti o biciclette condivise e noleggio biciclette elettriche per lo sblocco. Dopo che le serrature per bici intelligenti hanno ricevuto il comando, verrebbero automaticamente sbloccate e le biciclette condivise o le biciclette elettriche a noleggio possono essere autorizzate a utilizzare.

Le caratteristiche del lucchetto per bici intelligente

- 1, sblocco automatico con connessione di rete / connessione Bluetooth
- 2, è bloccato a mano. Gli utenti finiscono la loro guida e pagano per questo, quindi lo chiuderanno. Questo metodo serve per assicurarsi che il blocco del blocco della bici intelligente sia corretto al 100%.
- 3, Batteria: 8000 mAh
- 4, con la modalità standby, l'alimentazione può essere per 2-3 mesi a 25°C.
- 5, aggiornamento OTA supportato.
- 6, temperatura di lavoro: da -10°C a 60°C
- 7, temperatura di stoccaggio: da -40°C a 80°C
- 8, umidità: 5% - 95%
- 9, livello resistente all'acqua: IP66
- 10, l'adattatore è 6 V, 3000 mAh. Lo standard americano, lo standard britannico e lo standard australiano sono opzionali.

Per lo sblocco, non c'è solo la scansione del codice QR per lo sblocco. Tramite la connessione Bluetooth, anche i lucchetti per bici intelligenti possono essere sbloccati. aprilo sul backend.

Pertanto, è noto come a [lucchetto per telecomando bici](#).

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

Per le bici condivise, i lucchetti per bici intelligenti sono dotati di pannello solare integrato. Pertanto, i lucchetti intelligenti possono ricaricare la batteria in modo da migliorare la durata della batteria e la ricarica di emergenza.

SMART LOCK

TWO CHARGING METHODS, SOLVE THE BATTERY LIFE PROBLEM



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



Maggiori dettagli e parametri delle serrature per bici intelligenti

SMART LOCK

APPEARANCE AND SIZE



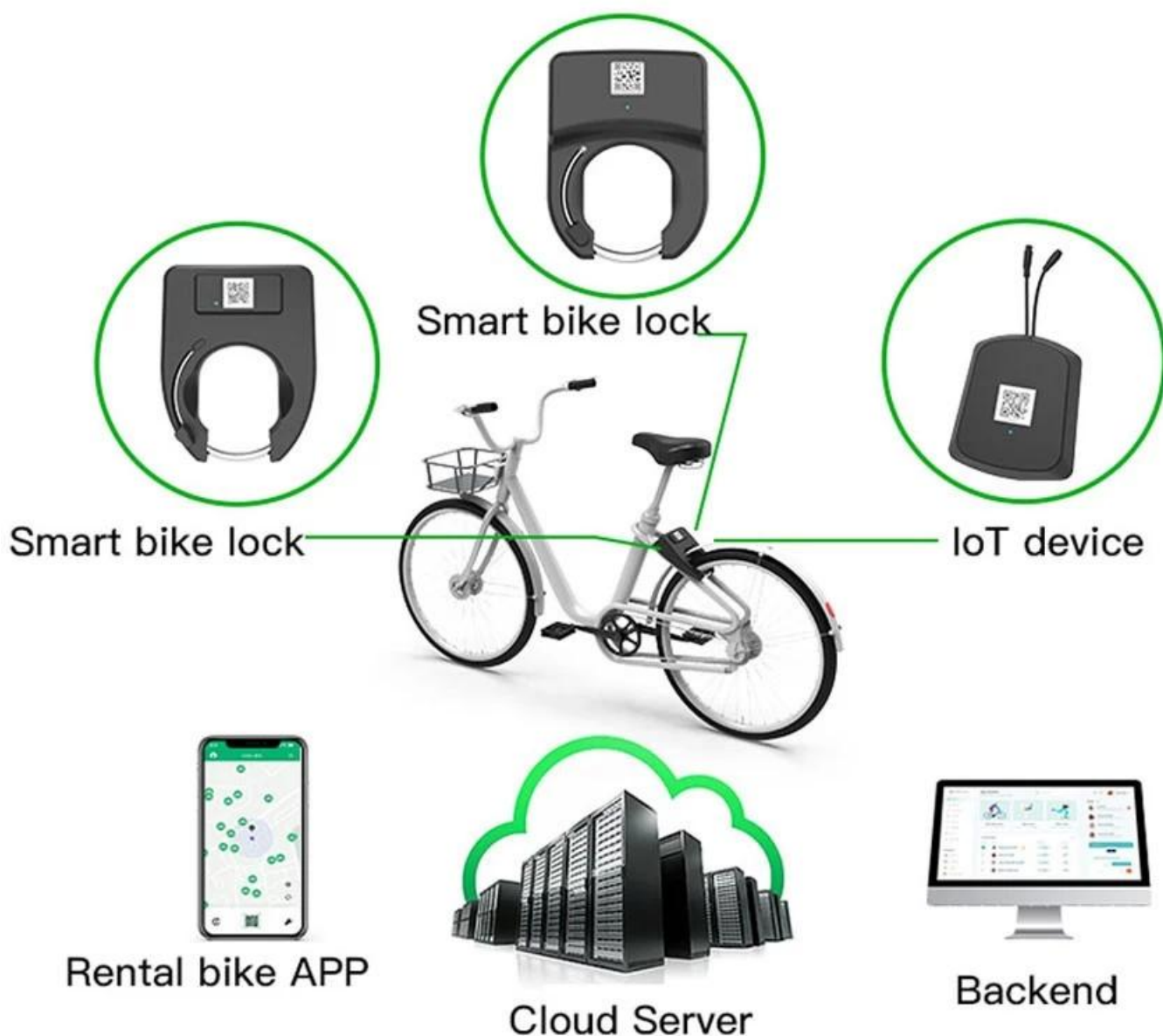
THE MAIN PARAMETERS

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

Il sistema di noleggio bici include hardware e software per i vantaggi delle bici condivise e delle bici elettriche a noleggio.

L'hardware è il lucchetto per bici intelligente o il dispositivo IoT, il software è l'app per biciclette a noleggio e il server cloud per le connessioni, questo è l'intero sistema per il business del rideshare.

Bike Rental System



In qualità di fornitore di lucchetti per bici intelligenti, Omni ha una ricca esperienza per soluzioni per la condivisione di biciclette e biciclette elettriche a noleggio.

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 —

