

Inteligentna blokada zabezpieczająca przed kradzieżą kasku do odblokowania roweru/skutera/motoroweru/motocykla za pośrednictwem aplikacji mobilnej lub portu szeregowego Łatwe zarządzanie w jednym miejscu

OmniBlokada antykradzieżowa Smart Security, będąca wycuciem technologii IoT, z super inteligentnymi funkcjami, z pewnością zaspokoi potrzeby rozwiązań w zakresie mobilności miejskiej.

Omni to producent inteligentnych zamków do kasków do rowerów, hulajnóg, rowerów elektrycznych i innych. Zajmuje się dostarczaniem najlepszych rozwiązań IoT dla producentów mobilności i flot.

Zalety funkcji :

- 1, Wygodna obsługa
- 2, szeroko stosowane
- 3, Bezpieczeństwo i zabezpieczenie przed kradzieżą
- 4, Długa żywotność baterii
- 5, Łatwe do pożyczenia i zwrotu
- 6, Instalacje dwóch typów

Helmet lock

SECURITY ANTI-THEFT HELMET LOCK

With Superior quality Helmet Locks, Greatly to
reduce Helmets damage and missing





APPLICATION
BACKGROUND



APPLICATION BACKGROUND

Based on safety system,aim at safe riding and to effective manage of scooters,E-bicycles,Motorcycles,Bicycles,etc.



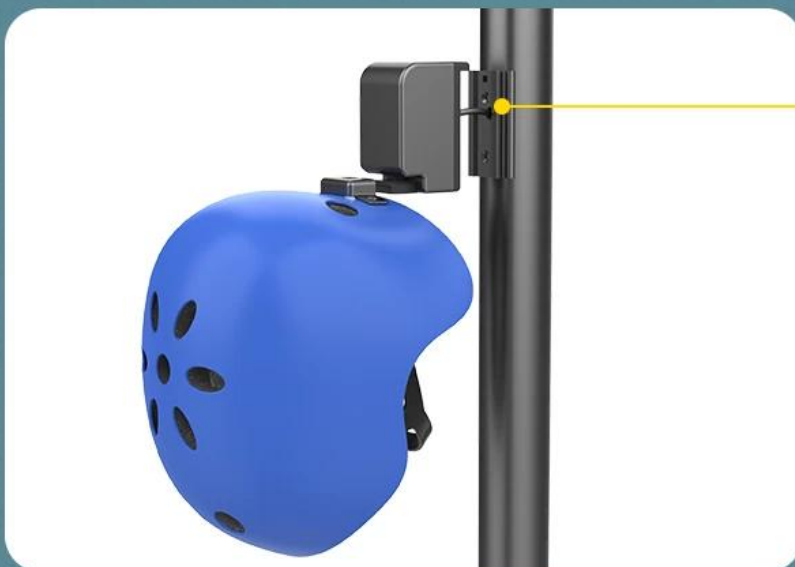
2 OPTIONS FOR SWITCH



Bluetooth Unlock
by Mobile APP

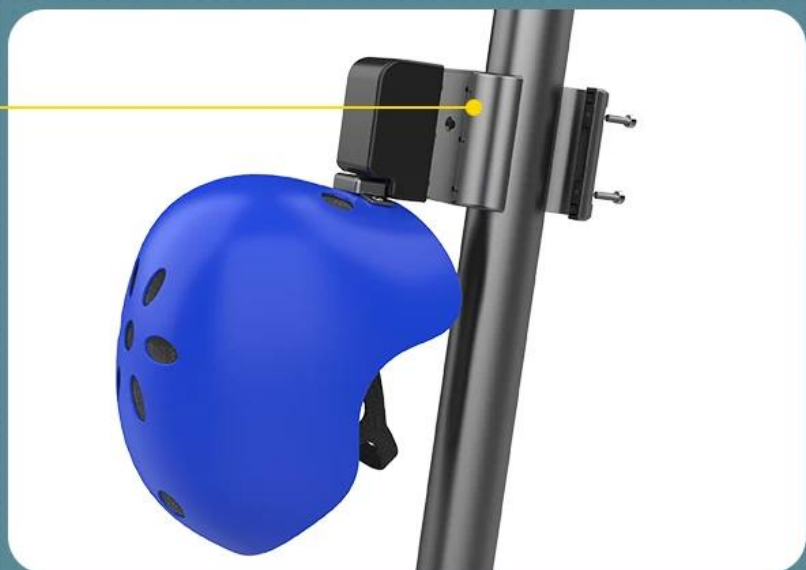


IOT Switch Lock
with Serial port



IOT version: Use UART communication wire connect with IOT, IOT can control lock status.

Bluetooth version:
Add suitable bracket,
connect with phone
app via BLE, App
remote control lock
status.



COMPARISON



Other Products in market



Helmets are locked by rope,
Very easy to Knotting,
damaged and missing



Helmets placed in a fixed
station, disconnected with
riding tools, Consume a lot of
time to find station



Helmets hang with rope
disorderly, easy to drop
and crash

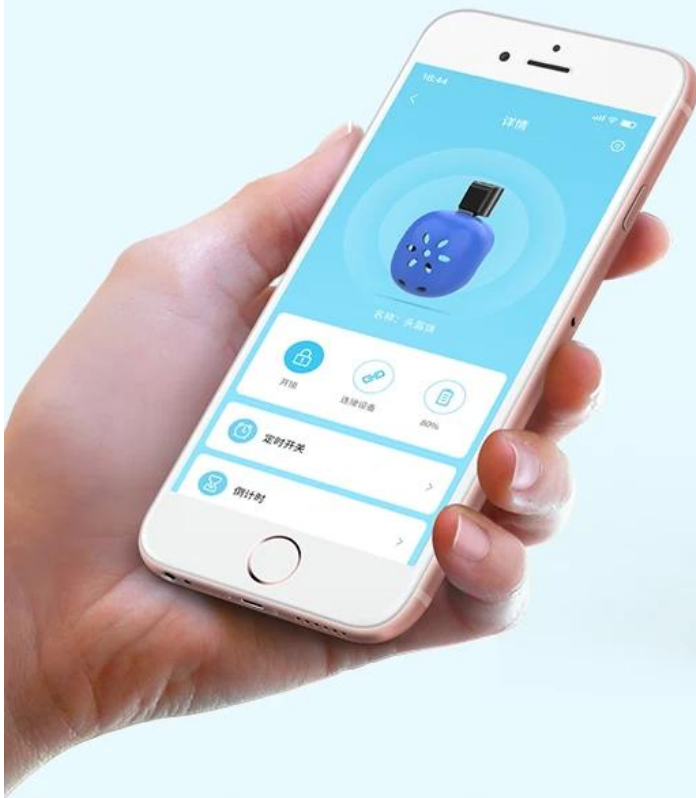


Helmets with mechanical
locks, poor efficiency with
manually unlock

VS



Omni's helmet



Helmet fixed on tub, Wiring hidden, Aesthetic and minimalist design, Bluetooth wireless connection, APP switch lock/unlock, one-stop easily to manage

PATENTED SECURITY IDENTIFICATION AND ANTI-THEFT TECHNOLOGY



Patented electromagnetic induction
technology Identified Helmets Unlock/Lock for
borrowing and returning



WATERPROOF AND DUSTPROOF



IP67 Degree ,well sealed,easy to
cope with severe weather



WIDE VOLTAGE LITHIUM BATTERY



Use 12-48V wide voltage,
3.6V/3600mAh lithium battery

Multi-voltage
input

Fast
charging

Stable
performance



WIDE RANGE OF APPLICATION SCENARIOS



Mostly used in riding tools such as shared bicycles, electric mopeds, scooters, electric vehicles, motorcycles, etc.

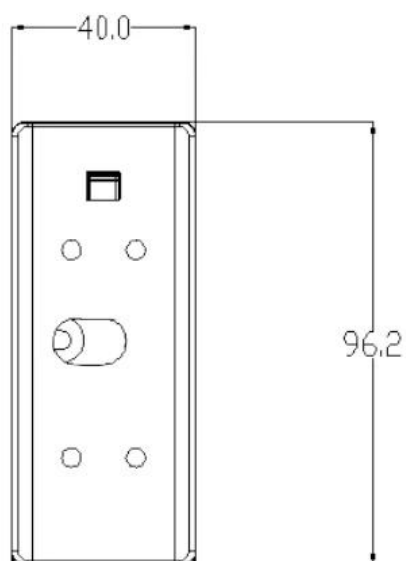
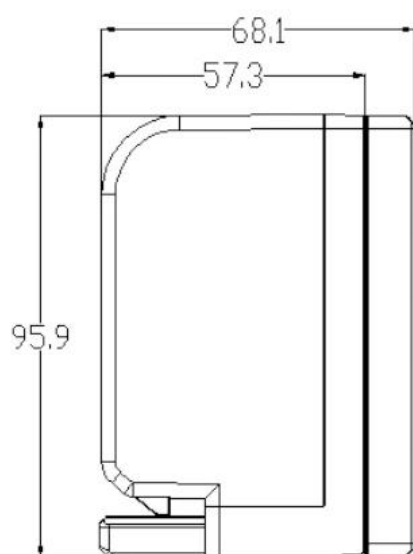


REAL VIEW





PHYSICAL DIMENSION



OOmni

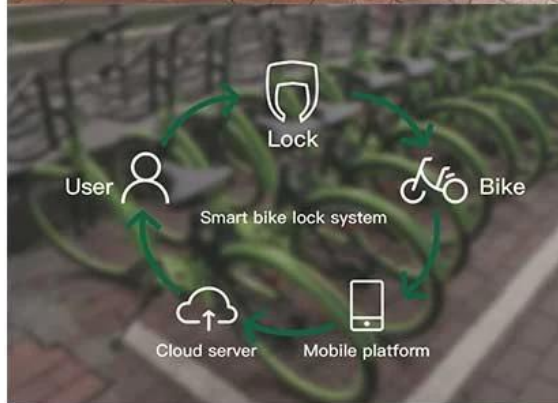
Shenzhen Omni Intelligent Technology Co., Ltd specjalizuje się w produktach komunikacji bezprzewodowej, sztucznej inteligencji i technologii czujników, która jest krajowym przedsiębiorstwem high-tech zintegrowanym z rozwojem sprzętu, oprogramowania i rozwiązań systemowych. Omni produkty są popularne w ponad 100 krajach i okręgach, a asortyment produktów to: [inteligentne zarządzanie parkingami](#), [inteligentny system udostępniania rowerów](#), [udostępnianie systemu hulajnogi elektrycznej](#), [inteligentny dom](#), [mądra jazda na rowerze](#), inteligentne produkty osobiste i inny sztuczny inteligentny sprzęt i aplikacje, program serwerowy, system zarządzania za kulisami.

Omni specjalizuje się w dostarczaniu optymalnych inteligentnych produktów, rozwiązań i usług dla klientów krajowych i globalnych, przestrzegając OMNI filozofia „Innowacje technologiczne, aktualizacja produktów, koncentracja usług”.

The company cases

Intelligent riding system solution

Sharing bike



Sharing parking



Sharing scooter

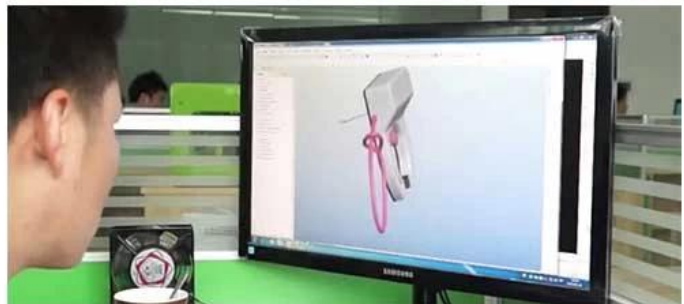


The strength of company

Sales team



Engineering R&D



Production plant

