

Cerradura de casco antirrobo de seguridad inteligente para desbloqueo de bicicleta/scooter/ciclomotor/moto mediante aplicación móvil o puerto serie Gestión única y fácil

OmniEl candado antirrobo para casco Smart Security, que es un sentido de la tecnología IoT, con funciones súper inteligentes, seguramente satisfará las necesidades de soluciones de movilidad urbana.

Omni es un fabricante de candados para cascos inteligentes de bicicletas, scooters, bicicletas eléctricas y otros. Ofrece las mejores soluciones de IoT para fabricantes de movilidad y flotas.

Ventajas de las funciones :

- 1, operación conveniente
- 2, ampliamente utilizado
- 3, Seguridad y antirrobo
- 4, batería de larga duración
- 5, fácil de pedir prestado y devolver
- 6, instalaciones de dos tipos

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.



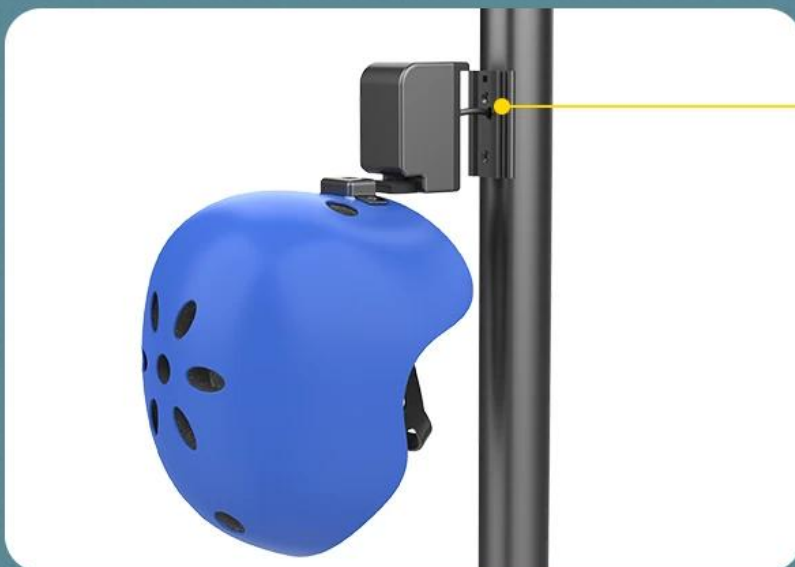
2 OPTIONS FOR SWITCH



Bluetooth Unlock
by Mobile APP

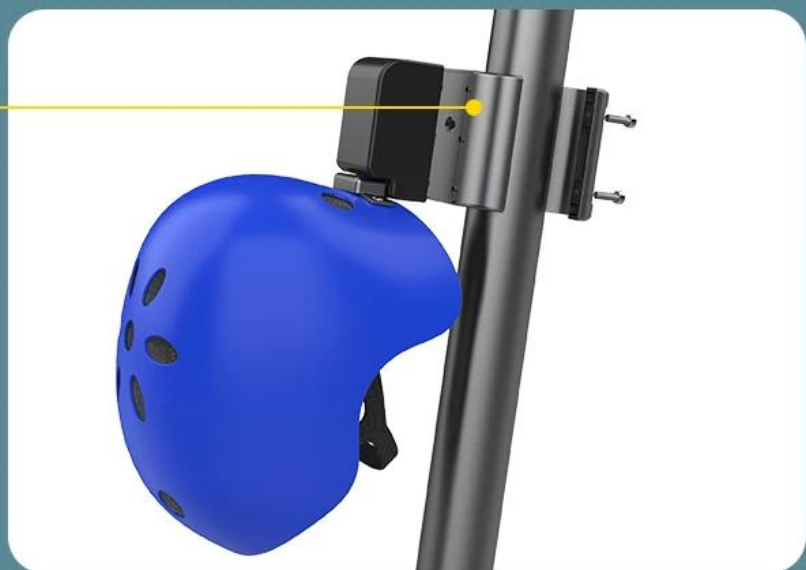


IOT Switch Lock
with Serial port



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

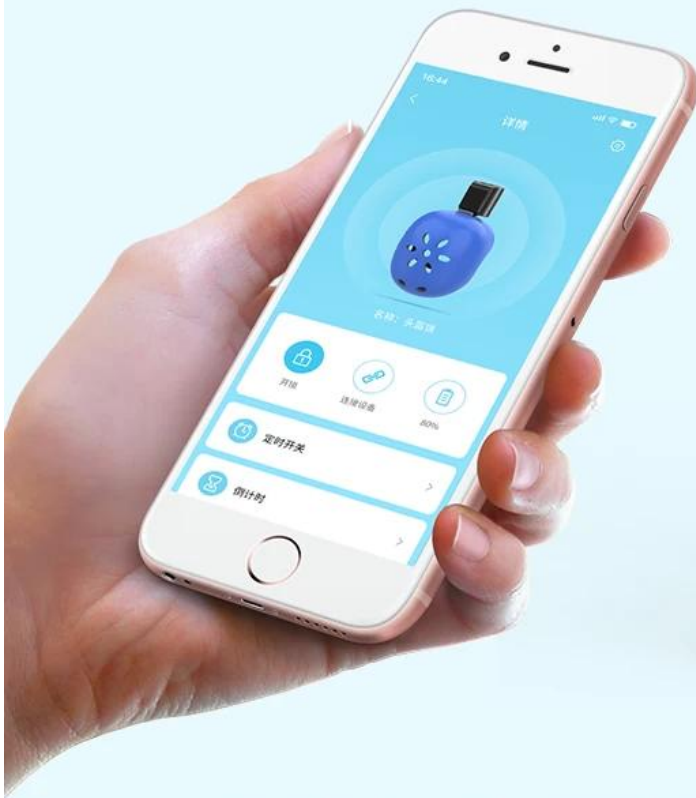


Helmets with mechanical
locks, poor efficiency with
manually unlock

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.

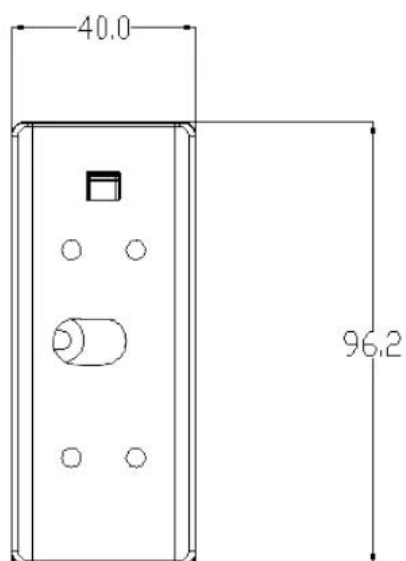
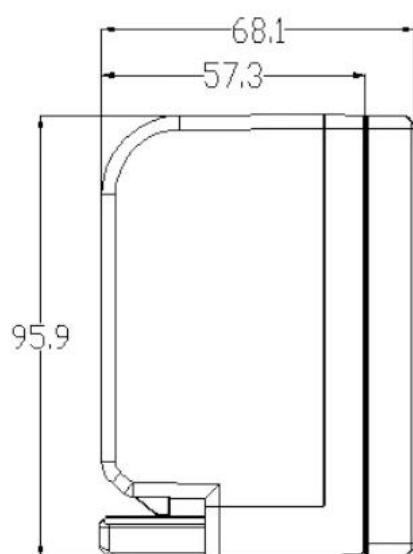


REAL VIEW





PHYSICAL DIMENSION



Acerca deOmni

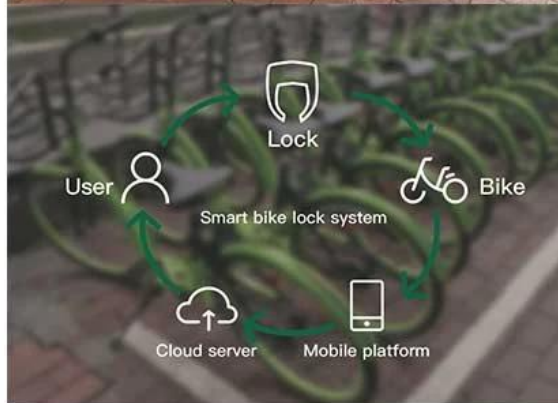
Shénzhen Omni Intelligent Technology Co., Ltd se especializa en productos de comunicación inalámbrica, inteligencia artificial y tecnología de sensores, que es una empresa nacional de alta tecnología que integra el desarrollo de hardware, software y soluciones de sistemas.Omni Los productos han sido populares en más de 100 países y distritos y las gamas de productos son: [gestión inteligente del aparcamiento](#),[sistema inteligente de bicicletas compartidas](#),[compartir sistema de scooter eléctrico](#),[casa inteligente](#),[ciclismo inteligente](#), productos personales inteligentes y otros hardware y aplicaciones de inteligencia artificial, programa de servidor, sistema de gestión detrás del escenario.

Omni se dedica a proporcionar productos, soluciones y servicios inteligentes óptimos para clientes nacionales y globales, adhiriéndose a los OMNI Filosofía "Innovación tecnológica, actualización de productos, concentración de servicios".

The company cases

Intelligent riding system solution

Sharing bike



Sharing parking



Sharing scooter

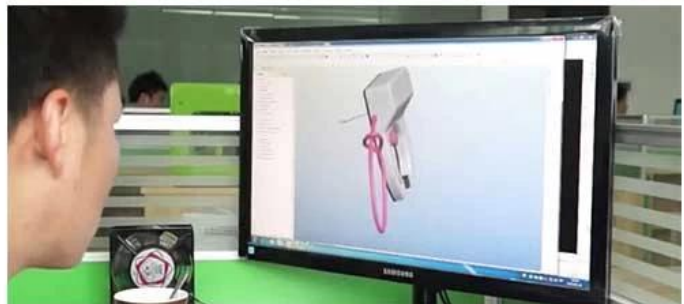


The strength of company

Sales team



Engineering R&D



Production plant

