

Bloqueio de capacete anti-roubo de segurança inteligente para bicicleta/scooter/ciclomotor/motocicleta desbloqueio via aplicativo móvel ou porta serial fácil gerenciamento

OmniBloqueio de capacete antifurto Smart Security, que é o sentido da tecnologia IoT, com recursos superinteligentes, com certeza atenderá às necessidades de soluções de mobilidade urbana.

Omni é um fabricante de fechaduras de capacete inteligentes de bicicletas, scooters, bicicletas elétricas e outros. É para as melhores soluções de IoT para fabricantes de mobilidade e frotas.

Vantagem das funções :

- 1, operação conveniente
- 2, amplamente utilizado
- 3, segurança e anti-roubo
- 4, bateria de longa duração
- 5, fácil de emprestar e devolver
- 6, instalações de dois 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.



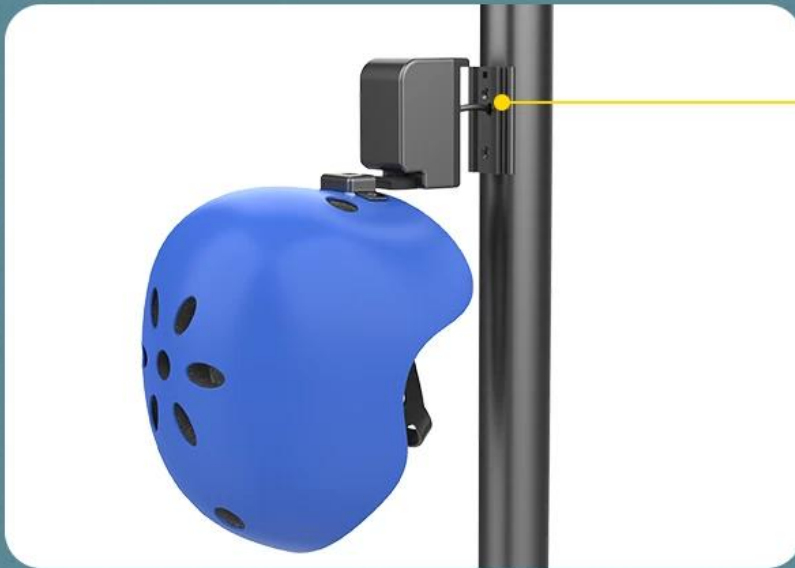
2 OPTIONS FOR SWITCH



Bluetooth Unlock
by Mobile APP

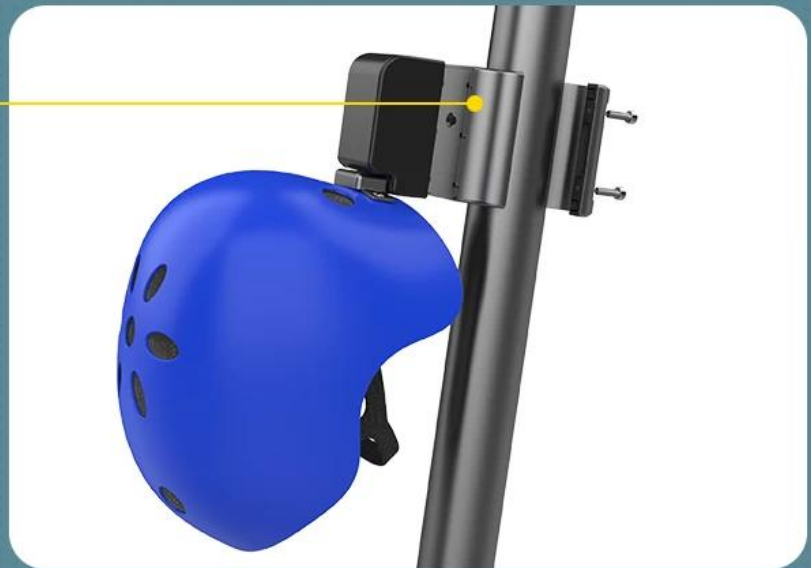


IOT Switch Lock
with Serial port



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

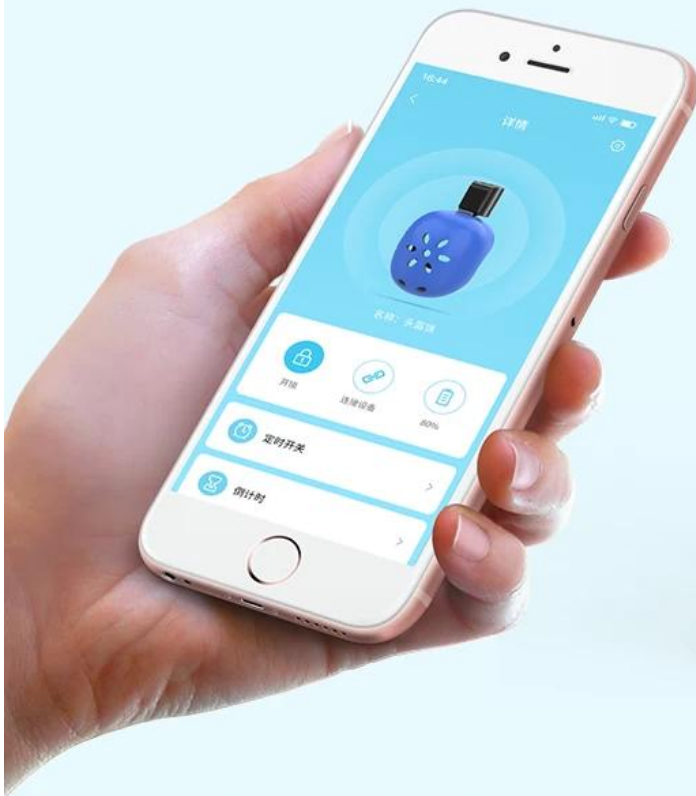


Helmets with mechanical
locks, poor efficiency with
manually unlock

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



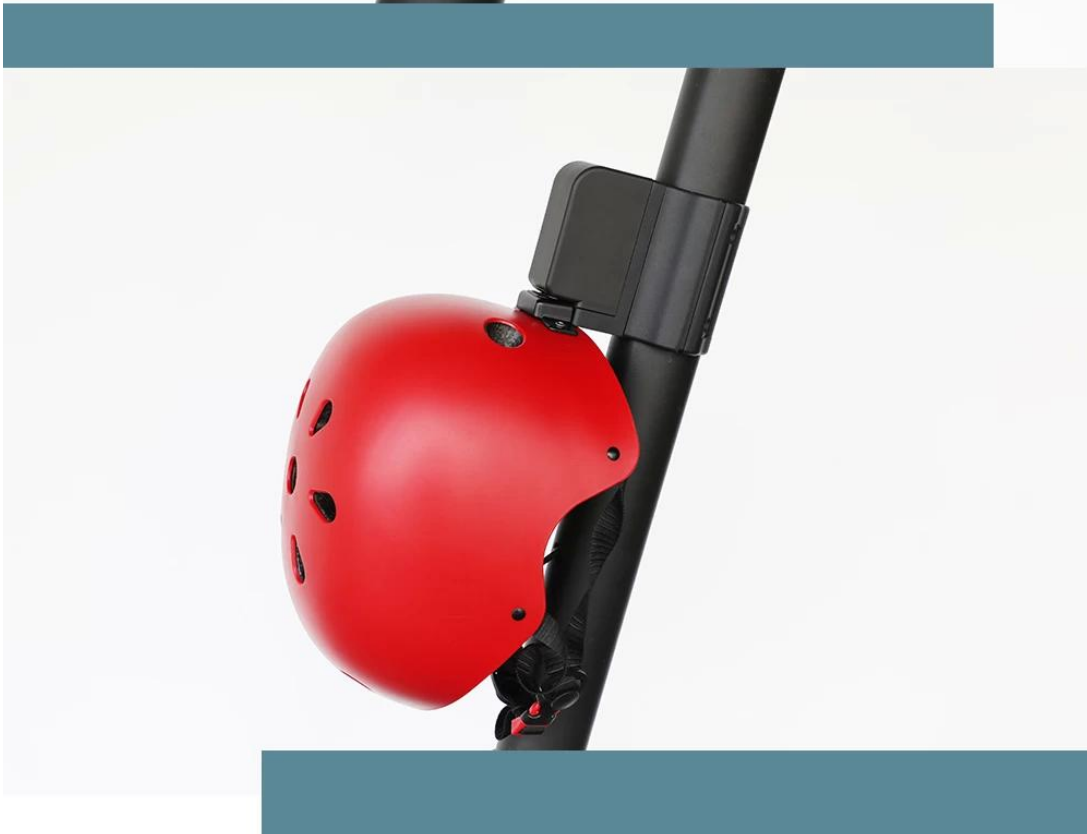
WIDE RANGE OF APPLICATION SCENARIOS



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

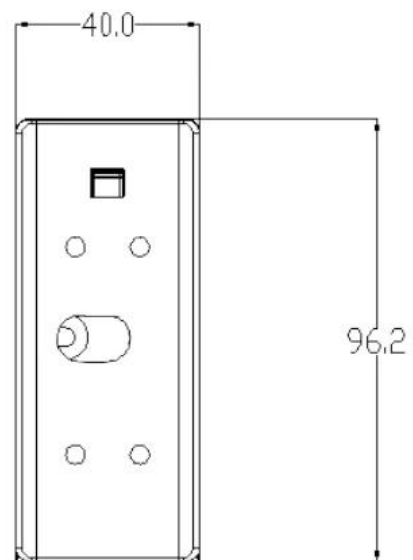
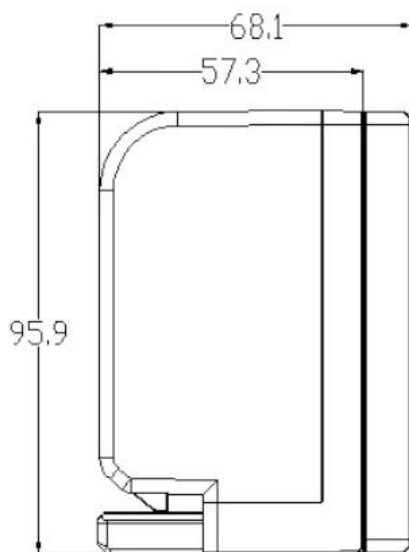


REAL VIEW





PHYSICAL DIMENSION



SobreOmni

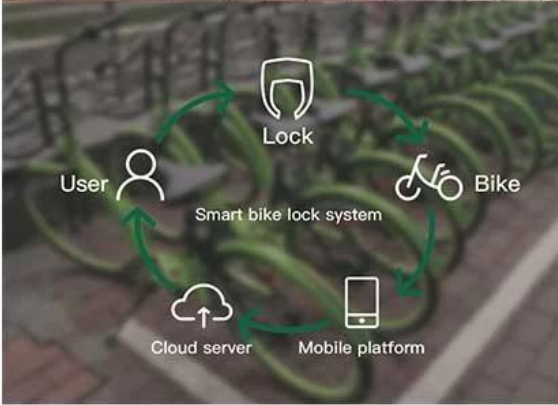
Shenzhen Omni Intelligent Technology Co., Ltd é especializada em produtos de comunicação sem fio, inteligência artificial, tecnologia de sensores, que é uma empresa nacional de alta tecnologia integrada ao desenvolvimento de soluções de hardware, software e sistema. Omni os produtos são populares em mais de 100 países e distritos e as gamas de produtos são: [gerenciamento de estacionamento inteligente](#), [sistema de compartilhamento inteligente de bicicletas](#), [compartilhando sistema de scooter elétrico](#), [lar inteligente](#), [ciclismo inteligente](#), produtos pessoais inteligentes e outros hardware e aplicativos inteligentes artificiais, programa de servidor, sistema de gerenciamento de bastidores.

Omni dedica-se a fornecer produtos, soluções e serviços inteligentes ideais para clientes nacionais e globais, aderindo aos OMNI filosofia "Inovação tecnológica, atualização de produtos, concentração de serviços".

The company cases

Intelligent riding system solution

Sharing bike



Sharing parking



Sharing scooter

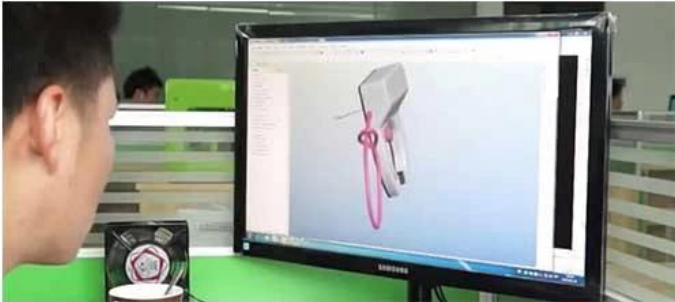


The strength of company

Sales team



Engineering R&D



Production plant

