

OGB1 GPSGPRSBluetooth Candado de bicicleta inteligente

- 1.El teléfono del usuario escanea el código QR de la bicicleta o del candado de bicicleta inteligente;
2. La aplicación carga el número de ID de bloqueo al servidor;
- 3.Servidor para confirmar la información del usuario, el saldo de la cuenta, el estado del bloqueo y otra información clave, la autoridad normal puede desbloquear el bloqueo;
- 4.El servidor emitió un comando de desbloqueo al teléfono, mientras emitía un comando de desbloqueo a la cerradura;
- 5.Desbloquear: consulte el vídeo para ver [**cómo desbloquear el candado inteligente para bicicleta;**](#)
- 6.Posicionamiento GPS, informes de información de tiempo en tiempo real;
- 7.Bloqueo, desbloqueo del bloqueo después de completar el regreso exitoso al servidor, el servidor comenzó a facturar;
8. Después del final del viaje, el usuario bloquea manualmente, carga la información del bloqueo a la estación de servicio, finaliza la facturación y la deducción;
9. Actualización remota;
10. A través de la forma cableada e inalámbrica para recopilar la información y el estado de la cerradura, y generar informes periódicos;
- 11.La lógica del programa se puede personalizar según los requisitos.

Por favor haz clic y mira el vídeo: [**Omni Inspección y embalaje de fábrica de candados inteligentes para bicicletas**](#)

Los candados inteligentes para bicicletas también son adecuados para proyectos de bicicletas eléctricas compartidas, bicicletas de carga, algunas bicicletas con neumáticos gruesos y otros tipos de bicicletas eléctricas de alquiler. El trabajo en equipo incluye candados inteligentes para bicicletas y aplicaciones para compartir bicicletas u otras aplicaciones para compartir vehículos, como la aplicación para bicicletas eléctricas.



GPS Positioning

Faster searching & locating speed realizes more accurate bike locating



Powered by solar energy

Li-polymer rechargeable Battery
External Solar, Generator Hub & Lock generator support



OTA

Easy to update the GPS lock remotely



Automatic & scan code to unlock

Automatic unlock, Lock by hand
Individual QR code



Stable & durable hardware

100,000 locking and unlocking tests witness its stable performance



Efficient unlocking

GPRS/BLE technology ensures efficient and reliable unlocking

Modelo	OGB1 (modelo A)
Tamaño exterior	196*150*65(3mm)
Peso	1,2 kg
Material	Carcasa de aleación de aluminio, círculo de acero inoxidable de 10 mm, caja de plástico sellada en el interior
Método de desbloqueo	Bluetooth GPRS
Método de bloqueo	manual para bloquear
Banda GPRS	GSM850Mhz, EGSM900Mhz, DCS1800Mhz, PCS1900Mhz
Frecuencia BLE	2402-2480Mhz
Batería	6000 mAh/8000 mAh.
Poder externo	Penal Solar
El consumo de energía	2~3mA
Temperatura de almacenamiento	-40°C a 85°C
Temperatura de trabajo	-20°C a 65°C
IP	IP67 (completamente a prueba de polvo, a prueba de lluvia, remojo 30 min.)
Humedad	5%--95% sin condensación
Indicador LED [interior]	Rojo azul

Existe una gran demanda de sistemas de bicicletas compartidas en todo el mundo, como bicicletas urbanas, bicicletas comerciales y de edificios de oficinas, atracciones turísticas, bicicletas de hoteles, bicicletas universitarias, bicicletas rurales y también bicicletas comunitarias locales.



Campus Cycling



City Cycling



Commercial and Office Buildings



Countryside Sharing Bikes



Tourist Attractions



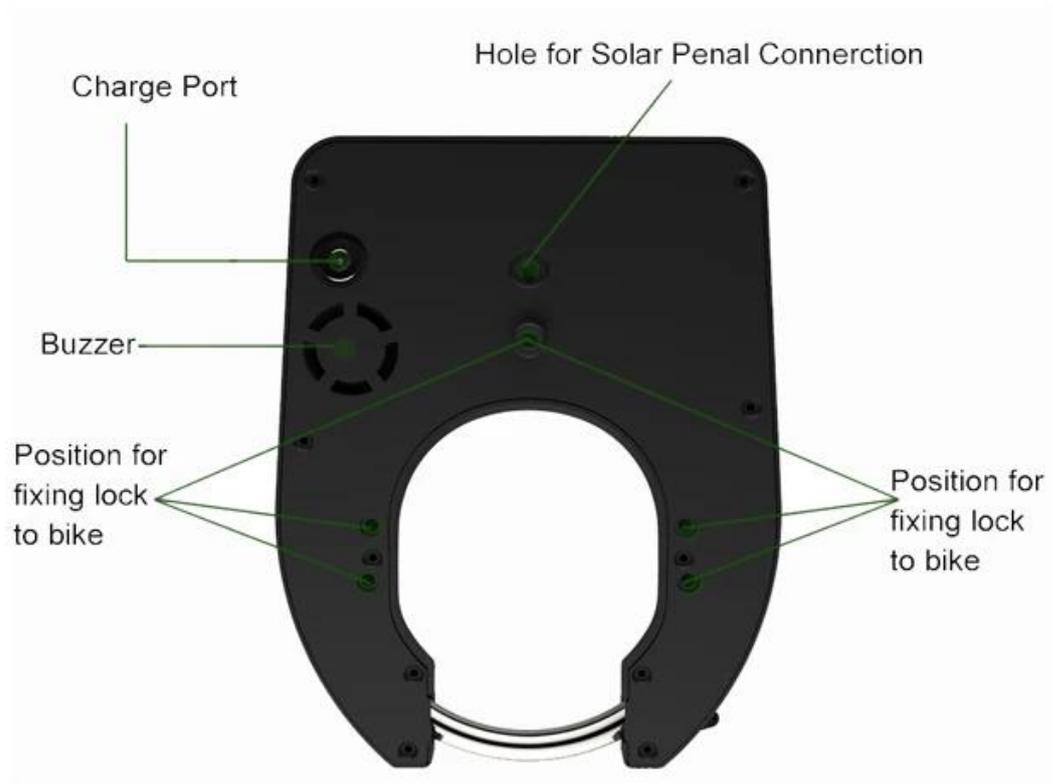
Hotels Bike

▼ Bike sharing smart lock

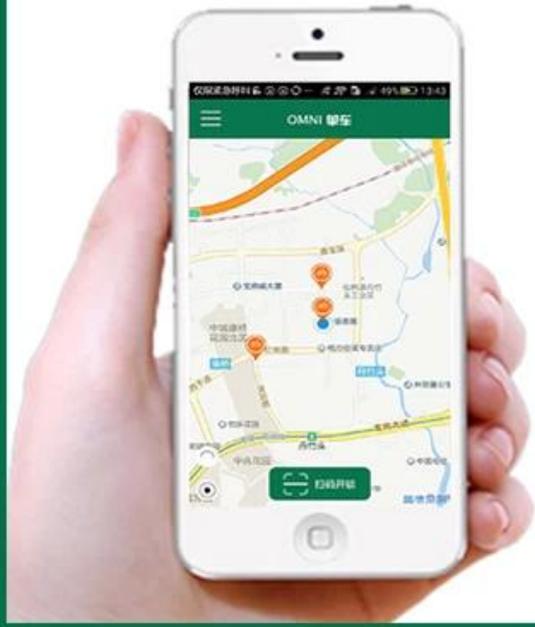


Product Size





GPS+GPRS+BLE Smart Lock



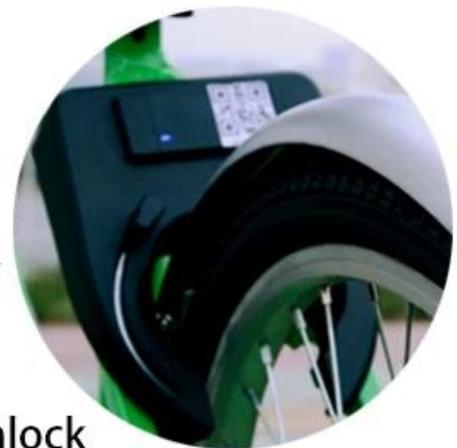
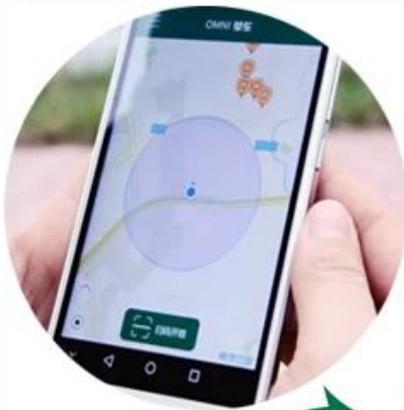


Step 1: User download App & Registration

Step 2: Search Bicycle



Step 3: Scan the QR code



Unlock

Operation Management System

