

# Serrure Bluetooth intelligente pour partage de vélo OBL1

1. Recherche de localisation par Bluetooth (environ 10 mètres) ;
2. Connectez-vous à **serrure intelligente** en scannant le code QR ou la correspondance Bluetooth, et déverrouillez automatiquement après avoir confirmé l'ID sur l'application ;
3. Verrouillez manuellement, signal de verrouillage envoyé à l'application par Bluetooth ;
4. Capteur intégré, la sirène déclenche une alarme en cas de verrouillage/déverrouillage anormal, de rupture ou de mouvement détecté ;
5. Alarme basse tension, indication de bon fonctionnement (LED).



## GPS Positioning

Faster searching & locating speed realizes more accurate bike locating



## Automatic & scan code to unlock

Automatic unlock, Lock by hand Individual QR code



## Long battery life

8000mAh battery and intelligent power management ensure 60 days work time



## Stable & durable hardware

100,000 locking and unlocking tests witness its stable performance



## OTA

Easy to update the GPS lock remotely



## Efficient unlocking

BLE technology ensures efficient and reliable unlocking

## Construction Parameters



|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Modèle                         | OBL1 (modèle A)   |
| Taille extérieure              | 196*150*65(3mm)   |
| Poids                          | 1,2 kg  |
| Matériel                       | Coque en alliage d'aluminium, cercle en acier inoxydable de 10 mm, boîte en plastique scellée à l'intérieur |
| Méthode de déverrouillage      | Bluetooth   |
| Méthode de verrouillage        | Manuel pour verrouiller   |
| Fréquence BLE                  | 2402-2480Mhz  |
| Batterie                       | 6000mAh/8000mAh   |
| Alimentation externe           | Pénel Solaire   |
| Consommation d'énergie         | 2 ~ 3 mA  |
| Température de stockage        | -40°C à 85°C  |
| Température de fonctionnement  | -20°C à 65°C  |
| IP                             | IP67 (complètement étanche à la poussière, à la pluie, tremper 30 minutes.)                                 |
| Humidité                       | 5 % à 95 % sans condensation  |
| Indicateur LED [à l'intérieur] | Rouge Bleu  |



***Campus  
Cycling***

***City  
Cycling***



***Commercial  
and Office  
Buildings***



***Countryside  
Sharing Bikes***

***Tourist  
Attractions***

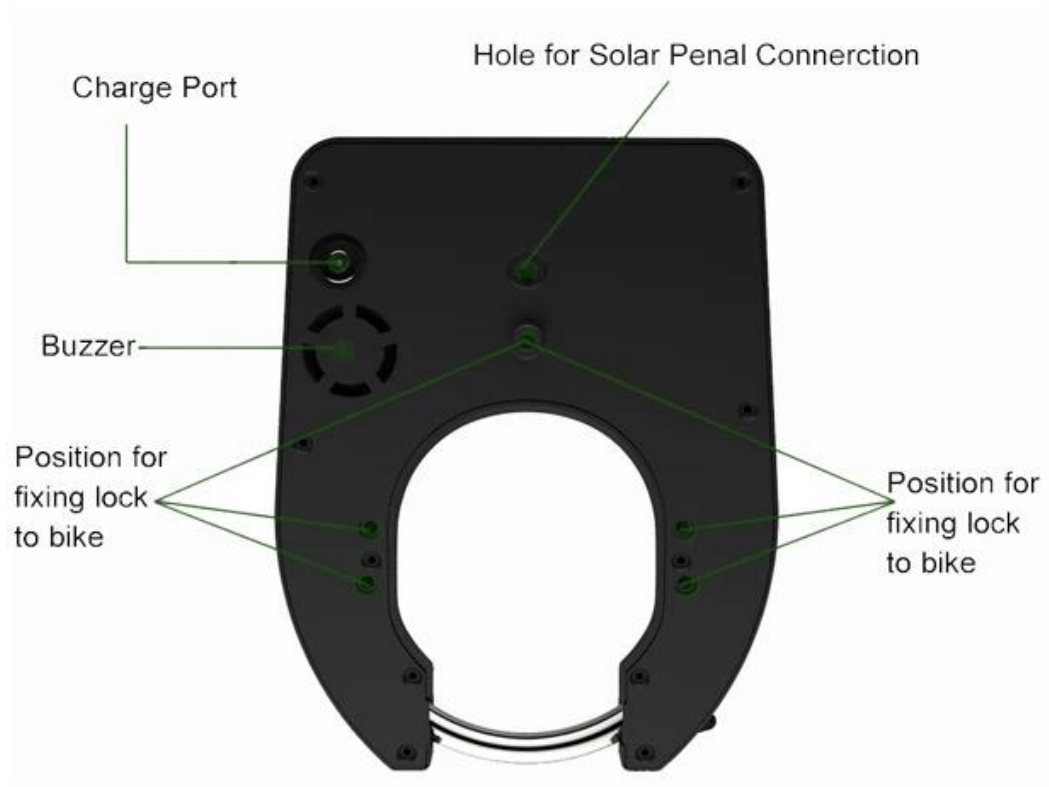


***Hotels  
Bike***



# Product Size





# Bluetooth Smart Lock





**Step 1:** User download App & Registration

**Step 2:** Search Bicycle



### Step 3: Scan the QR code



Unlock



## Operation Management System



● Company Informations



Omni est un fournisseur professionnel pour [antivols intelligents pour vélo](#) pour le partage de vélos et la location de vélos électriques.

Les ingénieurs de notre équipe R&D ont plus de 12 ans d'expérience dans les produits de serrure intelligente.

Omni Valeur fondamentale : « Qualité, Innovation, Dévouement ».

