

OMNI écran de scooter et écran de vélo électrique avec technologie IoT intégrée

Les données et les instructions concernant la vitesse, le niveau de batterie, l'équipement et l'état de l'éclairage avant sont indiquées sur le dispositif d'affichage. Ces appareils intelligents sont largement utilisés dans la mobilité pour les véhicules électriques légers, les fabricants de flottes, le partage ou la location de scooters électriques, les projets de location de vélos électriques.

Use 4G/BLE Communication Methods

Real-time monitoring: battery level/lock unlock status/
networking information/alarming/fault details



Il existe 3 schémas d'application de cet écran de vélo électrique et de cet écran de scooter.

- 1, utiliser l'ensemble du produit avec toutes les fonctionnalités
- 2, coût réduit, utilisez simplement certaines des fonctionnalités de ce dispositif d'affichage
- 3, uniquement pour l'affichage des données avec la vitesse, le niveau de la batterie, l'équipement, l'état de l'éclairage avant ou non, pas de localisation et de suivi GPS, pas de connexion 4G et Bluetooth et autre technologie IoT.

3 Solutions for different applications



Le dispositif d'affichage est flexible pour différentes tailles de tubes de scooters électriques et de vélos électriques.

Services OEM et OEM pris en charge, OMNI peut concevoir et créer un nouvel écran intelligent ou des applications pour téléphone intelligent si nécessaire.



Wireless Charging Phone Holder

A phone holder with wireless charging capability
Bringing more convenience to cycling.



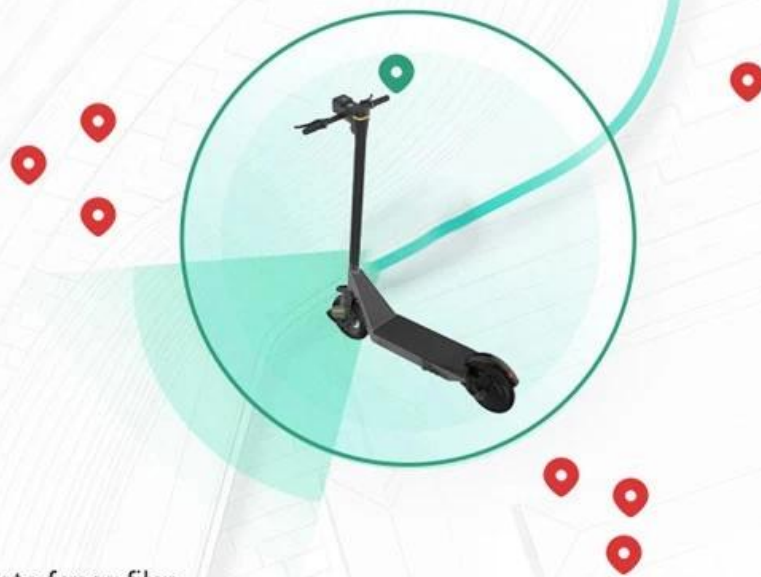
Local Geo Fence

Through IoT tech, it calculates entry and exit from the fence. Automatically enforces speed limits, and prohibits riding, etc.

Generated a geo-fence in server.

Geo-fence services:

- 1, Getting reports riders entering or exiting a geo-fence
- 2, Locking prohibited riders entering or exiting a geo-fence
- 3, No riding allowed riders entering or exiting a geo-fence
- 4, Speed limits riders entering or exiting a geo-fence
- 5, Voice alerts riders entering or exiting a geo-fence



Generate fence files.

Generate fence files in the server background, send the fence file to IoT, IoT parses file and implements, the green circled area is the entry and exit Fence test site, enter the fence to limit the speed, and the speed restored after exiting the fence, and the voice alerts as well.

GPS High-precise Location

L1/L5 GNSS dual-frequency global satellite positioning technology, effectively enhances the positioning accuracy of receivers.

