

OMNI display per scooter e display per ebike con tecnologia IoT integrata

I dati e le istruzioni su velocità, livello della batteria, marcia, stato della luce anteriore sono indicati sul dispositivo di visualizzazione. Questi dispositivi intelligenti sono ampiamente utilizzati nella mobilità per veicoli elettrici leggeri, produttori di flotte, attività di condivisione o noleggio di scooter elettrici, progetti di noleggio di ebike.

Use 4G/BLE Communication Methods

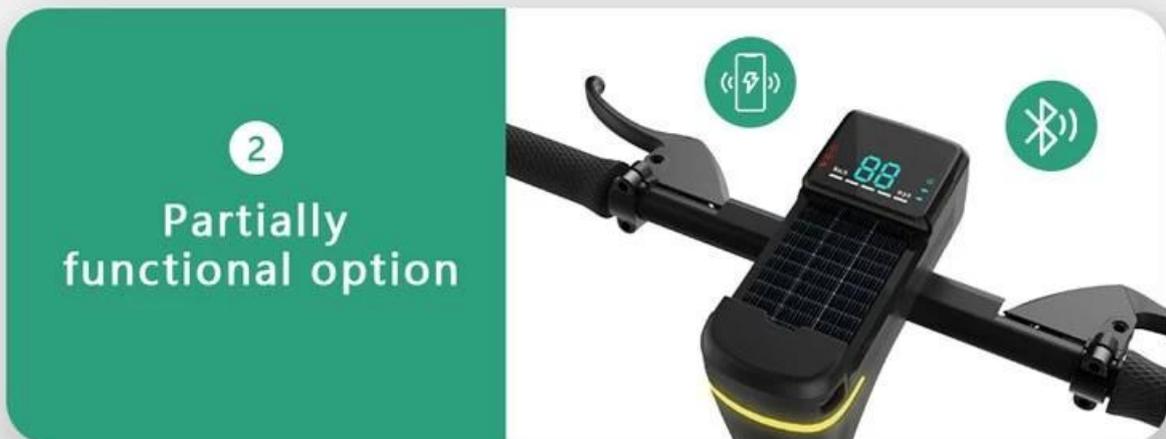
Real-time monitoring: battery level/lock unlock status/
networking information/alarming/fault details



Esistono 3 schemi di applicazione di questo display per ebike e display per scooter.

- 1, Usa OmniL'intero prodotto con tutte le funzionalità
- 2, costo ridotto, basta utilizzare alcune delle funzionalità di questo dispositivo di visualizzazione
- 3, solo per la visualizzazione dei dati con velocità, livello della batteria, marcia, stato della luce anteriore o meno, nessuna posizione e tracciamento GPS, nessuna connessione 4G e Bluetooth e altre tecnologie iot.

3 Solutions for different applications



Il dispositivo di visualizzazione è flessibile per le diverse dimensioni dei tubi di scooter elettrici e bici elettriche.

Servizi OEM e OEM supportati, OMNI può progettare e creare un nuovo display intelligente o applicazioni per smartphone, se necessario.



Wireless Charging Phone Holder

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



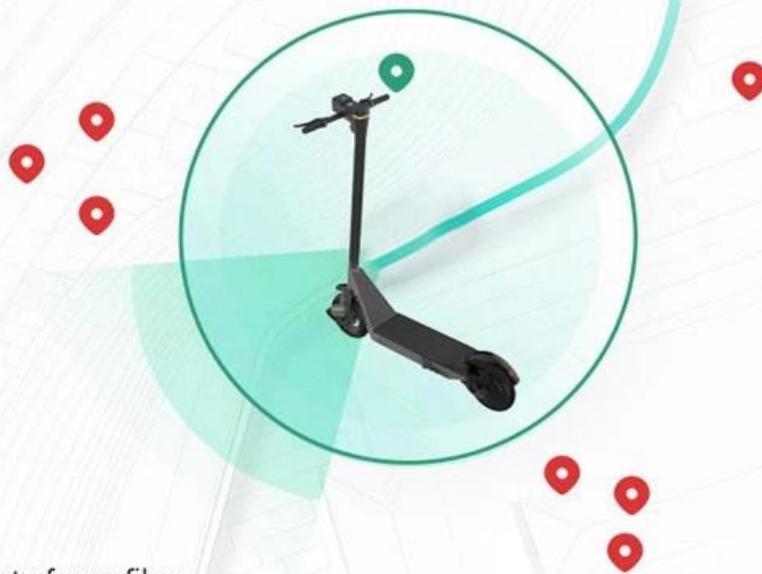
Local Geo Fence

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.

