

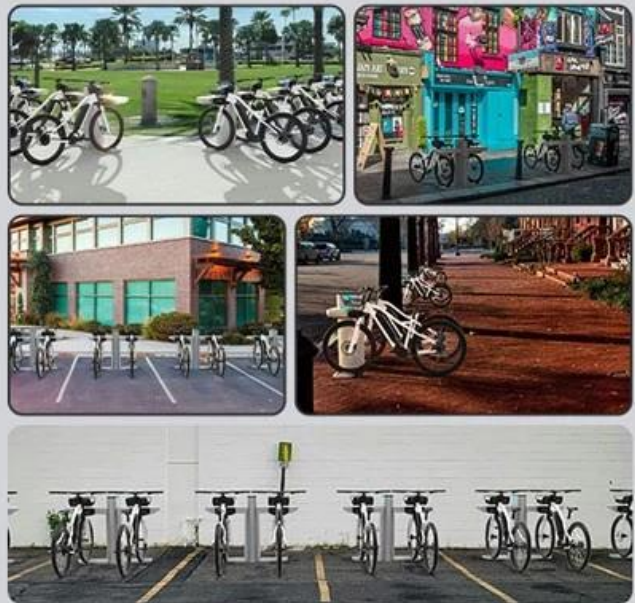
Station de recharge pour vélos à recharge rapide et stationnement réglementé

Le [borne de recharge pour vélo](#) est destiné au partage et à la location de vélos et scooters électriques.

L'outil intelligent est un excellent choix pour économiser des coûts, car les opérateurs de location et de partage de vélos électriques n'ont pas besoin de remplacer la batterie, ce qui coûte très cher en main-d'œuvre. De plus, les utilisateurs finaux peuvent louer les vélos électriques pour partager un trajet à temps, sans affecter les revenus..

Application scenarios

Suitable for neighborhoods parks, campuses, hotels and more.



La borne de recharge pour vélos est également utilisée pour le partage et la location de flottes de scooters électriques. Il s'agit d'une borne de recharge à deux roues conçue pour les vélos et scooters électriques.

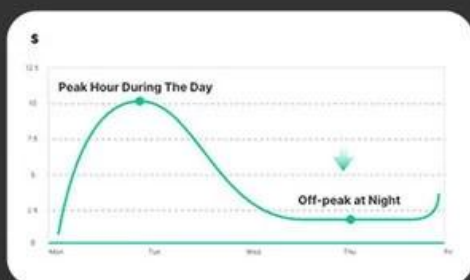


Il s'agit d'une coupure automatique de l'alimentation lorsqu'elle est pleine afin d'éviter une surcharge et de protéger la batterie.

De plus, la station de recharge pour vélos électriques prend en charge la charge transparente, le stockage automatique des données et la mise à niveau à distance OTA. Il continue donc à fonctionner sans aucun dysfonctionnement.

Remote, smart O&M.

Dynamic charging power deployment optimizes energy use, supports low consumption models, reduces waste, and promotes green travel.



Smart APP



Safety & security.



Audio broadcast

Advantages



Portable charging

No cables, just park for wireless charging at the station.



Space utilization ratio

Compact wireless charging station for urban spaces like parking lots and streets, optimizing space use.



Safety

The charging station's lock can detect proper parking, ensuring vehicle safety and preventing theft.



Versatility

Fits various two-wheelers like e-bikes and e-motorcycles, widely applicable.



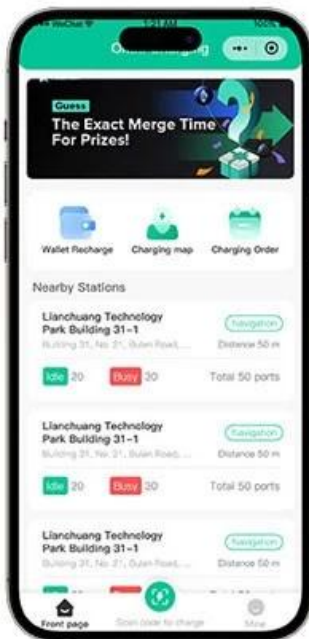
Efficient charging

Using advanced wireless charging tech, efficiency up to 90%.



Wide voltage grid

Wide voltage mains supply meets diverse regional voltage requirements.



Lead the trend with the Omni Share App (customizable).

Bluetooth connection for seamless control and features

CUSTOM ENERGY MANAGEMENT:

Optimize energy consumption and charge during off-peak hours.
Detailed performance analysis
Set kilowatt caps on charging power.



REMOTE CONTROL:

Status monitoring, diagnostics, and upgrades.

REAL-TIME TRACKING:

Monitor charging progress and usage data live.

Workflows



1 Users scan QR code to unlock.



2 Vehicle unlocks via charging station RX upon command.



3 Unlock command releases dock, stops charging



4 User retrieves vehicle, begins riding.



5 After riding finished, vehicle returned. ID verified, vehicle locked, and starts charging.