

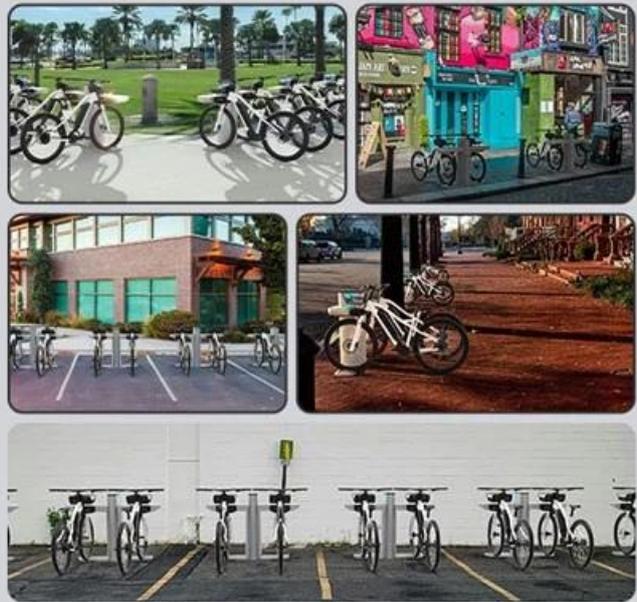
## Estación de carga para bicicletas económica con carga rápida y estacionamiento regulado

El [estación de carga de bicicletas](#) es para negocios de uso compartido y alquiler de bicicletas eléctricas y patinetes eléctricos.

La herramienta inteligente es una excelente opción para ahorrar costos, ya que los operadores de alquiler y uso compartido de bicicletas eléctricas no necesitan reemplazar la batería, lo que supone un costo de mano de obra muy alto. Además, los usuarios finales pueden alquilar las bicicletas eléctricas para compartir el viaje a tiempo, sin afectar los ingresos..

### *Application scenarios*

Suitable for neighborhoods parks, campuses, hotels and more.



La estación de carga de bicicletas también se aplica para flotas de scooters eléctricos compartidos y de alquiler. Es una estación de carga de dos ruedas diseñada para bicicletas eléctricas y scooters eléctricos.

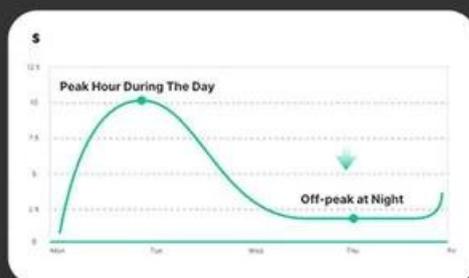


Es un corte automático de energía cuando está lleno para evitar la sobrecarga y proteger la batería.

Además, la estación de carga para bicicletas eléctricas admite carga fluida y almacenamiento automático de datos y actualización remota OTA. Por lo que sigue funcionando sin ningún mal funcionamiento.

## ***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.



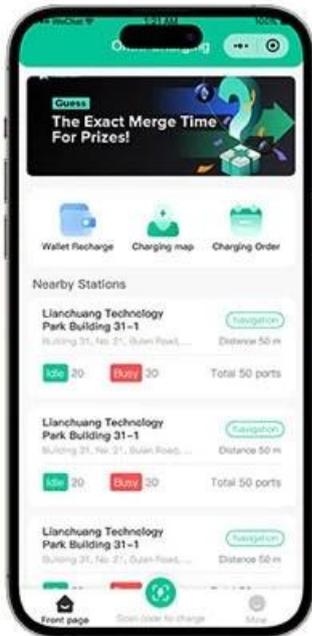
## Efficient charging

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.