

Зарядные станции для электровелосипедов с автоматической индукционной зарядкой обеспечивают защиту

Зарядные станции для электровелосипедов — это беспроводные зарядные станции для электровелосипедов, предназначенных для аренды и совместного использования.

Зачем нам нужны зарядные станции для электровелосипедов?

1. Операторам электровелосипедов не нужно заменять аккумуляторы вручную, что позволяет сэкономить много трудозатрат;
2. Электровелосипеды можно парковать и запирают одновременно. легкий;
3. С помощью зарядных станций для электровелосипедов можно контролировать частоту зарядки и безопасность зарядки;

Преимущества OMNI зарядные станции для электровелосипедов

Для зарядки

1. Зарядные станции Ebike используют технологию магнитно-резонансной беспроводной зарядки, реализующую интеллектуальную систему беспроводной зарядки для транспортных средств, позволяющую избежать угроз безопасности, вызванных частой заменой аккумуляторов и централизованной зарядкой.
2. Зарядная станция Ebike оснащена автоматическим отключением питания при полной зарядке и функцией определения температуры, что эффективно обеспечивает управление безопасностью зарядки и предотвращает потенциальные опасности.

По цене

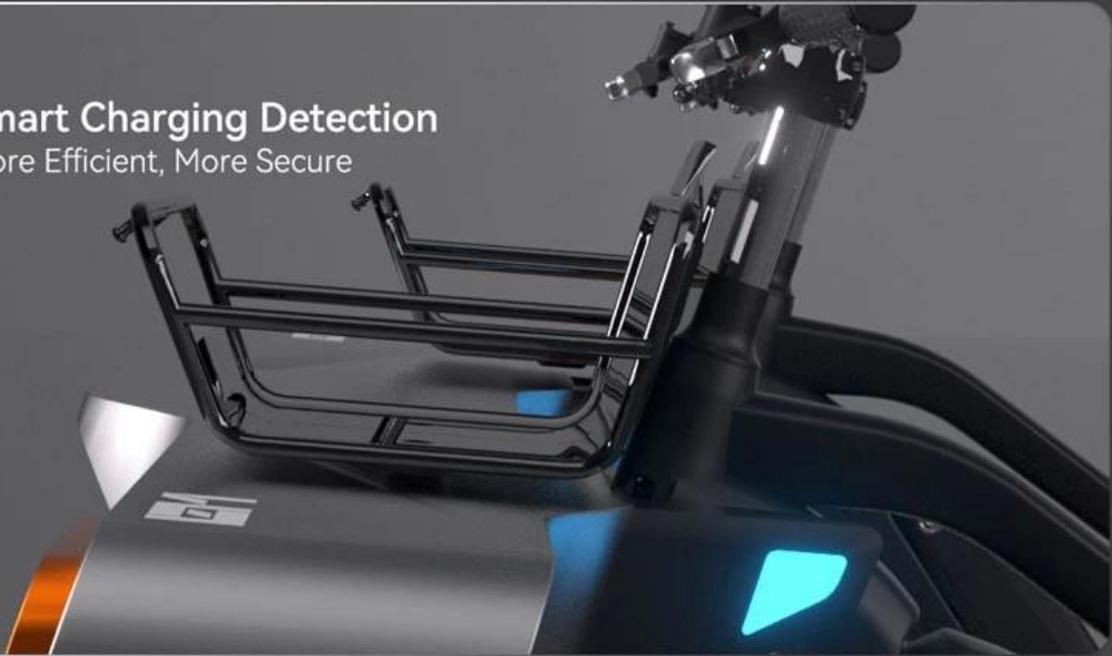
1. Фактически избежать текущей работы платформы, что увеличивает потребность в замене батарей на 30%.
2. Снижение фиксированной стоимости одного автомобиля в среднем на 82,98-138,3 долларов США.

Для управления электровелосипедами

1. Меньше ручной работы, меньше затрат на рабочую силу.
2. Используя OMNI Зарядные станции для электровелосипедов, мы можем уменьшить количество задач по планированию.
3. Использование режима онлайн-задач позволяет пользователям самостоятельно возвращать автомобили на зарядные станции, получая дополнительные вознаграждения и стимулы.

Smart Charging Detection

More Efficient, More Secure



Auto Power Cut-off When Full

Prevent Overcharging,
Extend Life



Power-off Memory

Auto Data Storage,
Seamless Charge



One Device, Dual Control

Two Cars, Simultaneous Charging



Audio Broadcast

Real-time Charging Status



OTA Remote Upgrade

App Remote Fix/Upgrade



Рабочий процесс зарядных станций Ebike

1. Пользователь сканирует QR-код автомобиля, и сервер выдает команду разблокировки.
2. После получения команды разблокировки устройство Интернета вещей автомобиля передает команду по беспроводной сети на зарядную станцию через модуль RX беспроводной зарядки, а затем синхронно разблокирует автомобиль.
3. После получения команды разблокировки от устройств IoT зарядная станция для электровелосипеда разблокирует автомобильную док-станцию, выключает беспроводное зарядное устройство и передает информацию о состоянии автомобильной док-станции на сервер.
4. Пользователь садится в автомобиль и начинает движение.
5. После завершения поездки пользователь возвращает автомобиль на зарядную станцию для электровелосипеда, и после успешной проверки личности автомобиль блокируется и начинается зарядка.