

## **Melhorar o ponto de carregamento sem fio de mobilidade urbana para bicicletas elétricas**

Este ponto de carregamento para bicicletas elétricas foi projetado para carregamento sem fio, travamento seguro e carregamento seguro, o que é conveniente, permitindo passeios mais longos e promovendo a mobilidade sustentável.

### **Quais são as vantagens de OMNI ponto de carregamento para bicicleta elétrica?**

**O ponto de carregamento para bicicletas elétricas é o carregamento portátil.**

Sem cabos, basta estacionar para carregamento sem fio na estação de carregamento de bicicletas elétricas.

**Grande aproveitamento de espaço por ponto de carregamento para bicicleta elétrica**

É compacto, promovendo transporte ecológico. É ideal para áreas urbanas como estacionamentos, ruas. Maximize o uso do espaço.

**Segurança garantida por este ponto de carregamento para bicicleta elétrica**

Por meio de conectores inteligentes equipados, ele pode detectar o estacionamento adequado e garantir a segurança do veículo e evitar roubos. Se houver algum movimento anormal, o dispositivo IoT equipado nos veículos pode enviar uma notificação.

**É um carregamento eficiente.**

Usando tecnologia avançada de carregamento sem fio, eficiência de até 90%.

**Ampla rede de tensão**

A fonte de alimentação de ampla tensão atende a diversos requisitos regionais de tensão.



# Wireless charging RX-Module



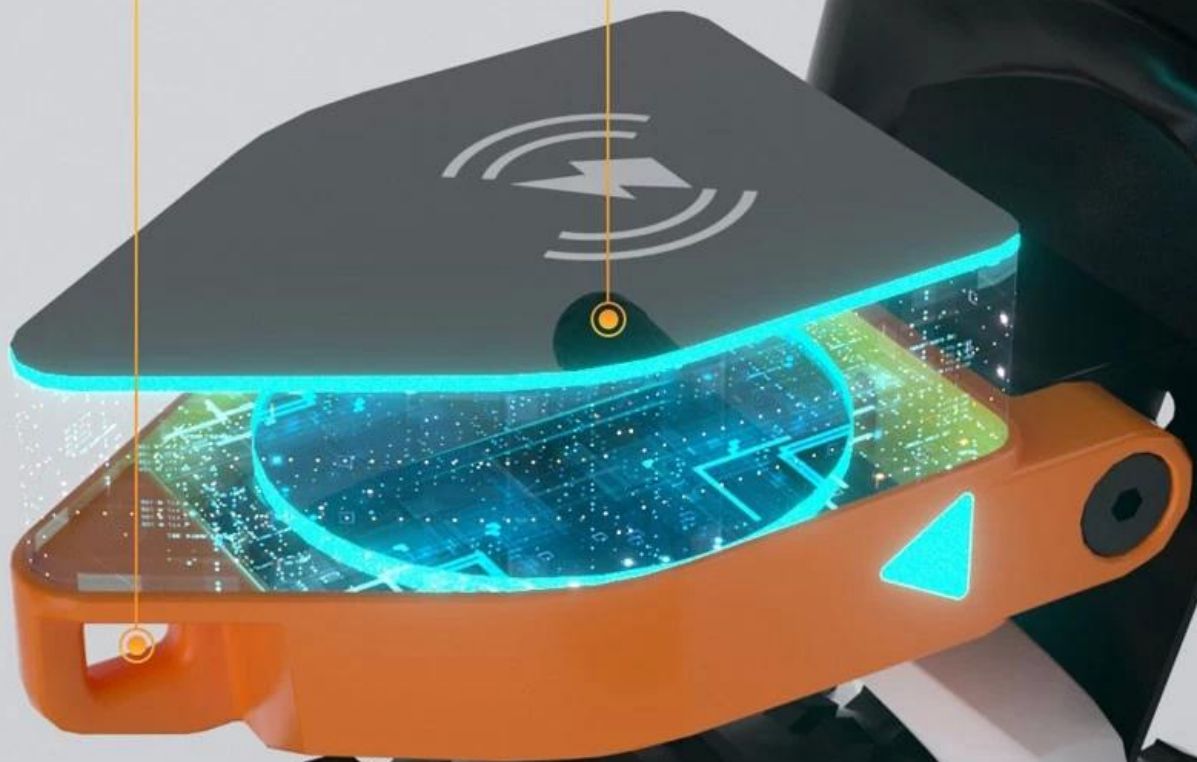
Protection: Overcurrent, Overvoltage, Overtemperature

RX Output Voltage:  $42V \pm 0.2V$

RX Output Current: 2.5A

Lock hole

Bottom shell hardware  
Face shell plastic



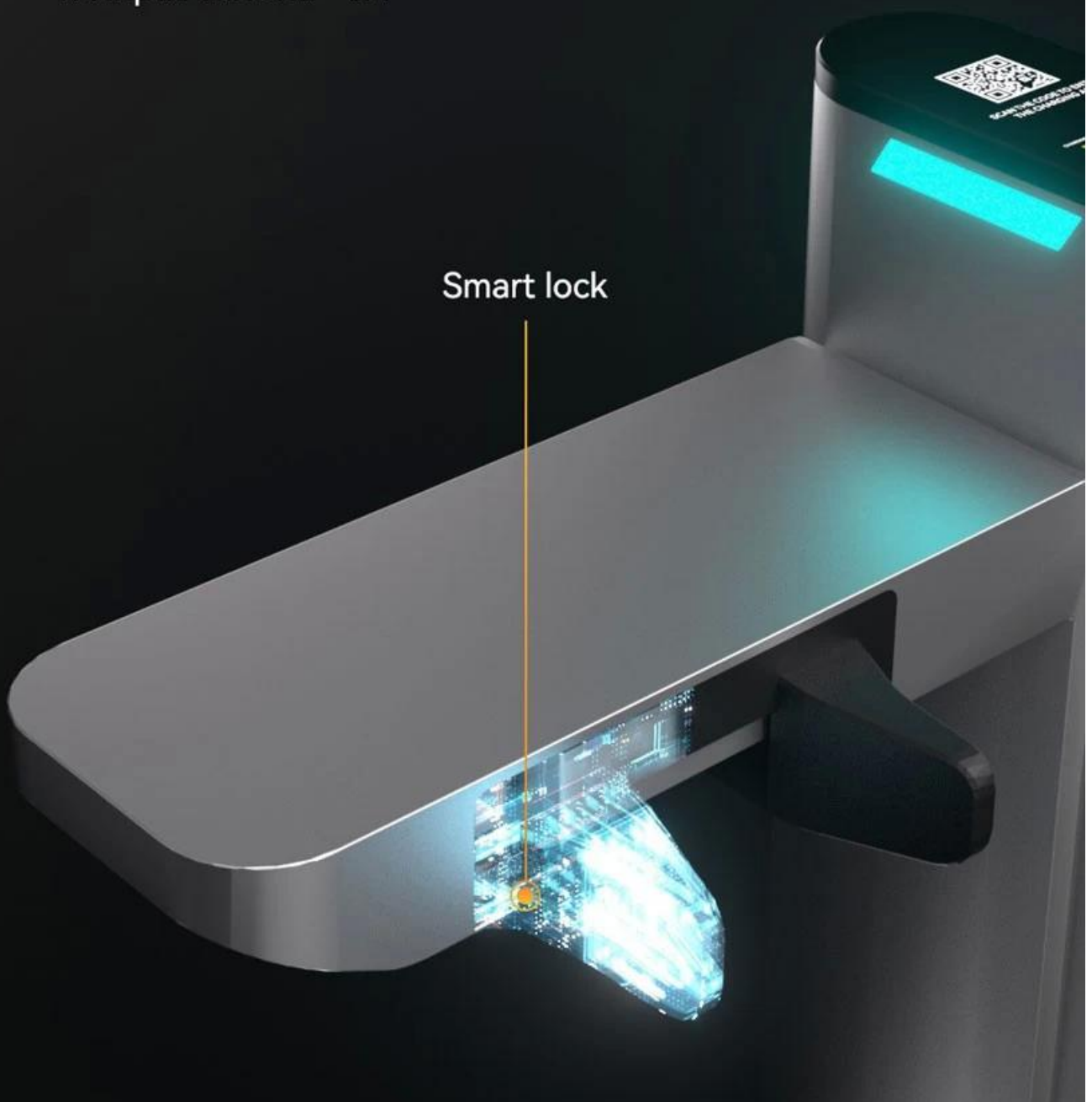
# Wireless charging TX-Module



Heat dissipation: Aluminum heat sink, natural cooling

TX input voltage: 48V/DC  $\pm$ 2V

TX input current: <3A



# Omni Sharing APP <sup>3.0</sup>



Customize vehicle battery filter

Vehicle position integration

Available charging ports

Charging station data

← CHARGING ⋮ ⌂



Electricity Consumption  
2 kWh

#1-2 Underground charging station in Building 31 of Lianchuang Technology Building

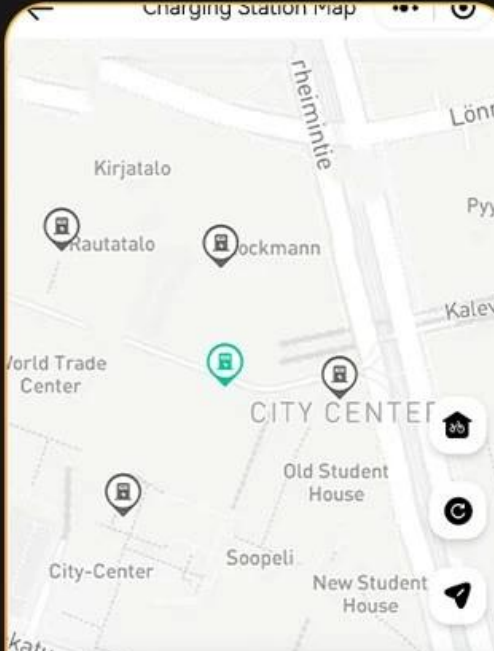
9.35 Voltage (V)	19.35 Current (A)	29.35 Power (W)
---------------------	----------------------	--------------------

**29.35**  
Cumulative cost (dollars)


**26 min**  
Charging time

STOP CHARGING

← Charging Station Map ⋮ ⌂



Parking 18/20



Underground charging station at Block 31 of Lianchuang Technology Building

**In business**  
08:00-24:00

No. 291, Bubull Road, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province, near the west side of the downstairs of the Lianchuang Science and Technology Building

36m from you

View Details

Postitalo