

Parkeervergrendeling met RS-485-communicatie-stabiele controle en naadloze integraties

OMNI biedt vier soorten slimme parkeersloten op basis van communicatiemethoden en geschikt voor diverse implementatiebehoeften.

- 1. Bluetooth, kom met een afstandsbediening** -Voor korte afstand, app-gebaseerde besturing, een afstandsbediening
- 2. 4G, geen afstandsbediening nodig** -Voor realtime afstandsbediening
- 3. RS-485 , geen afstandsbediening nodig** - Voor bekabelde integratie met lokale besturingssystemen
- 4. NB-IOT , geen afstandsbediening nodig** -Voor low-power, brede draadloze connectiviteit

Het parkeervergrendeling heeft automatische lift- en vervolgkeuzelijst, geïntegreerd met verschillende communicatiemethoden voor naadloos beheer van verschillende soorten parkeerplaatsen. Gemakkelijk te bedienen en zeer efficiënt.



Parking Lock Model Overview

 Bluetooth Communication	 4G Parking Lock	 NB-IoT Parking Lock	 RS-485 Communication
Connection Port Bluetooth	Connection Port Bluetooth TCP	Connection Port Bluetooth TCP	Connection Port 485/Bluetooth
Network Module None	Network Module Have	Network Module Have	Network Module None
Pair with Remote Have	Powered by 4G LTE Technology	Energy-efficient NB-IoT Connectivity	Pair with Remote None
	Pair with Remote None	Pair with Remote None	

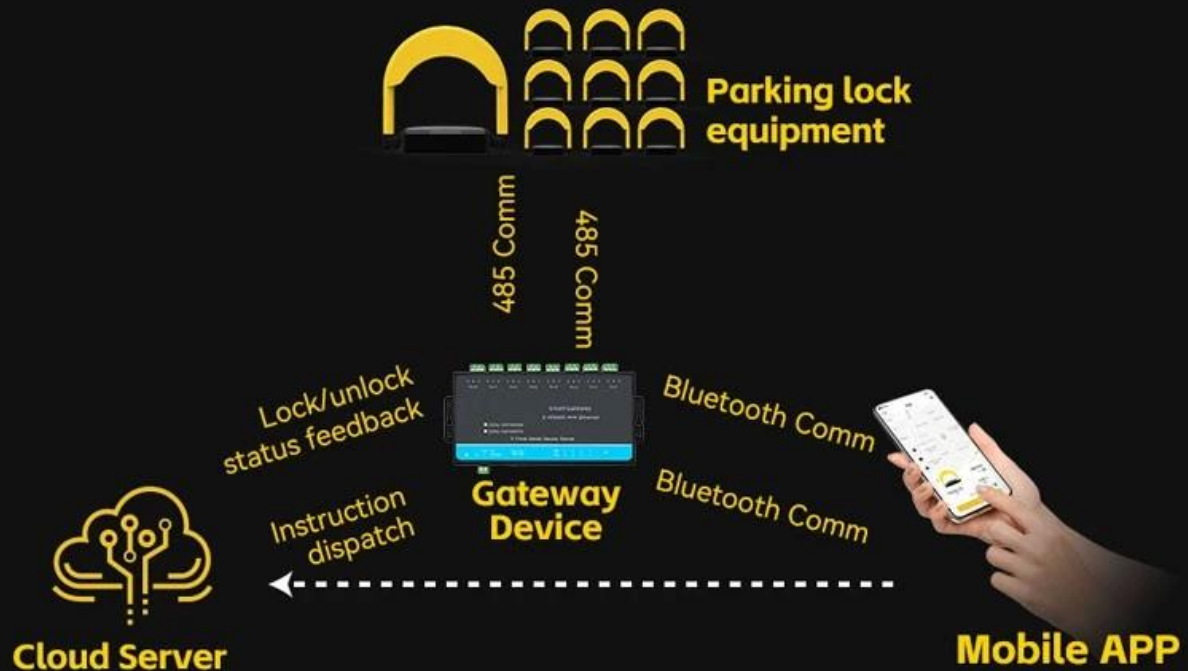
Smart Parking Management Made Gemakkelijk: realtime detectie, mobiele app-besturingselementen en betrouwbare diefstalwaarschuwingen

Het parkeervergrendeling kan worden gebruikt in parkeerplaatsen binnenshuis en het slot biedt maximale bescherming **met een waterdichte en stofdichte bouw**, perfect voor buitengebruik bij elk weer.



One cable connects 200+ spots, sun & rain-proof, stable for 10 years!

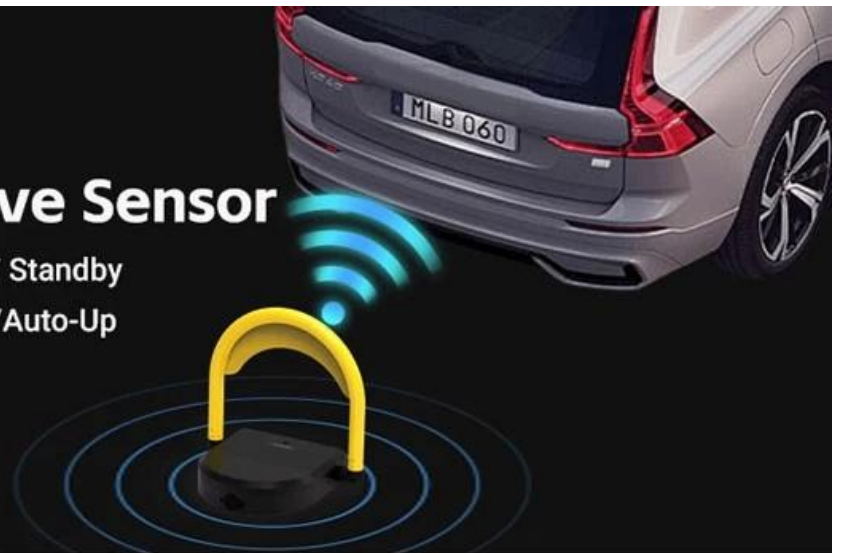
Command delivered in 0.1s, instant parking release anytime!



24GHz Microwave Sensor

Millimeter-Level Detection · 24/7 Standby

Smart Parking Lock: Auto-Down/Auto-Up



Auto-Reset When Obstructed

Anti-Collision Auto-Reverse:
Returns to Open Position if
Obstruction Detected During Rising



Power Supply Method of Parking Lock



Dry Battery

- 4× D-Cell Batteries
- No Charging Required
- Easy to Replace



Lead-Acid Battery

- 6V7AH/6V12AH
- Rechargeable



Li-ion Battery

- Requires Separate Purchase
- Rechargeable
- Long-lasting Battery

Application Scenario



Ground Parking Space



Private Parking Space



Tourist Attractions



High-speed Railway Station



Shopping Mall Parking Space



Shared Parking Space



Charging Parking Space Management



Disabled Parking Spaces