

# Intelligente Bewässerung NUVOLA CELL VISION



Nuvola Cell Vision ist ein Kommunikationsgerät, das entwickelt wurde, um die Bewässerungssteuergeräte der Vision-Reihe über ein Mobilfunknetz mit dem Internet zu verbinden und die Fernsteuerung über die Rain Vision App (verfügbar für Android- und iOS-Geräte) oder über die WebApp zu ermöglichen.

Das Gerät verfügt über Mobilfunkconnectivität (über Nano-SIM, nicht im Lieferumfang enthalten), Bluetooth Low Energy (BLE) und Bluetooth Long Distance (BLD) und bietet somit vielseitige Kommunikationsmodi.



## Technische Daten

- Internetverbindung: Über die Daten des Mobilfunknetzes
- Stromversorgung: Externer Transformator mit USB C-Eingang 5 Vdc - 1A (nicht mitgeliefert)
- Bluetooth-Verbindung 5.0
- Maximale Anzahl der angeschlossenen Geräte: 30
- 
- Bluetooth Low Energy 5.0 (BLE) für die lokale Verwaltung über ein Smartphone oder nur für Verbindungen zu Standard-Bluetooth-kompatiblen Steuerungen
- Bluetooth Long Distance (BLD) für die Fernverwaltung über große Entfernungen zwischen Rain Vision BLD-Geräten
- Kompatibel mit dem Nexus Vision IP68-Außenschutzgerät und/oder Unterstützung von Batteriebetrieb.
- Benutzeroberfläche: RGB-LED

	Name	Modell
200.1000050		CELL
200.1000060		



### Vision App

Die Vision-App ist auf Google Play und im App Store für Smartphones und Tablets erhältlich.



### WETTERVORHERSAGEN

Verbindungen zu OpenWeather-Wettervorhersagen.



### BLE



### BLD

Bluetooth Long Distance ist ein mit Bluetooth 5.0 eingeführter Kommunikationsmodus, der die Reichweite des Bluetooth-Signals erheblich vergrößert, unter idealen Bedingungen auf bis zu Hunderte von Metern.