



DAS KINEXON MESH GATEWAY

Internet-Kommunikation zwischen der Mesh-Hardware und dem Cloud-Backend

Das KINEXON Mesh Gateway überträgt alle Daten aus dem KINEXON Mesh Netzwerk über LTE in die Cloud.

Das Gateway nutzt eine gesicherte Verbindung zur KINEXON Mesh Cloud, die in der jeweiligen globalen Region unter Einhaltung der lokalen Datenschutzbestimmungen gehostet wird.

Die Gateways nutzen vorzugsweise LTE-M1 für die Datenverbindung, unterstützen aber auch Ethernet und Wifi als Fallback-Optionen.

GATEWAY EINRICHTUNG

Platzieren Sie das Gateway vorzugsweise an einem Ort mit LTE/2G-Abdeckung und Steckdose.

RF SPEZIFIKATION

Cloud Datenverbindung	LTE-M1, 2G, NB-IOT, Wifi, Ethernet
RF Datenschnittstelle	BLE5
Frequenzband	BLE5 (IEEE 802.15.4): 2.4 GHz

SCHNITTSTELLEN & STROMVERSORGUNG

Datenschnittstelle	BLE5 (IEEE 802.15.4): 2.4 GHz
Strom	Stromanschluss 5V DC

PHYSIKALISCHE SPEZIFIKATION

Anzeige	Front-LED
Gewicht	150 g
Abmaße	95 x 95 x 18,3mm

UMWELTBEZOGENE SPEZIFIKATION

Betriebstemperatur	-25 °C to + 85 °C
Schutzklasse (cert. fortlaufend)	IP54
Zertifizierung	CE, FCC, ISED