

# NESTOR

## Datenblatt

Stand 07.02.2024



<b>Kameradaten</b>	<b>Kameramodul 1</b> <b>Kameramodul 2</b> <b>Reichweite in m</b> <b>Radius in °</b> <b>Überwachungsfläche einer Kamera</b> <b>x-facher Zoom</b>	4 x bispektrale Bullet-Kameras 1 x 2MP PTZ Kamera mind. 70m - 100m ca. 200° circa 4.400 m2 36-facher Optical Zoom
<b>Elektrische Daten</b>	<b>Nennspannung</b> <b>Leistungsverbrauch</b> <b>Anschluss</b> <b>Kundenseitige Stromversorgung</b>	AC 230 V, 50/60Hz 100W Nennleistung Kabel 1,5 m, 30 x 0,75mm2 mit Schuko Stecker 230V
<b>Sensoren</b>	<b>GNSS</b> <b>3-Achsen Accelerometer</b>  <b>3 Achsen Magnetometer</b>  <b>Umgebungssensor innen &amp; außen</b> <b>Ultraschall Abstandssensor</b>	GPS, Glonass, Galileo (1,5m Genauigkeit) Erfassung von Bewegung und Orientierung in Raum und Zeit, Erschütterungsdetektion, Bewegungsverfolgung Kompassfunktion, Erdmagnetfeldrichtung, Magnetfeldkartierung Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Luftdruck, VOC Abstand zum Boden, max. 10m
<b>Kommunikation</b>	<b>4G/5G M2M GSM Module</b>  <b>Antenne</b> <b>WLAN/BLE</b> <b>eSim integriert</b>	Download- von bis zu 150Mbit/s und Upload-Geschwindigkeit 50 Mbit/s Combo-Mimo LTE/5G Antenne Wifi 6 (alias IEEE 802.11ax oder WLAN-ax) Profizuweisung Over-the-Air
<b>Sicherheit</b>	<b>Schutzklasse</b> <b>Schutzart</b> <b>EMV</b> <b>Betriebstemperatur</b> <b>Lagertemperatur</b> <b>Umgebungsfeuchte</b> <b>Wartung</b>	III Schutzkleinspannung IP54 in Montagelage CE gemäß -10 °C bis + 60°C -40 bis +80°C nach EN 60730-1 wartungsfrei
<b>Abmessungen</b>	<b>Abmessungen</b> <b>Gewicht</b>	650mm x 320mm x 220mm ca. 13 kg