

# Kentix Knowledge Base

Startseite > SmartMonitoring > Datenblätter > MultiSensor-LAN – DATENBLATT

## MultiSensor-LAN – DATENBLATT



ORDER-CODES: **KMS-LAN-B-BLE** **KMS-LAN-W-BLE**

<b>Funktion</b>	MultiSensor zur Raumüberwachung
<b>Integrierte Software</b>	KentixONE über integrierten Web-Server (HTTPS)
<b>Sensor-Temperatur</b>	Messbereich -20 bis 99°C (Genauigkeit $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ )
<b>Sensor – Relative Luftfeuchte</b>	Messbereich 0 bis 100% (Genauigkeit $\pm 3\%$ )
<b>Taupunkt</b>	in $^{\circ}\text{C}$ berechnet
<b>Sensor – Bewegungsmelder</b>	PIR Sensor, Auslöseempfindlichkeit einstellbar Erfassungskegel: ca. $110^{\circ}$ Reichweite: ca. 8m
<b>Sensor – Vibration</b>	3-Achs Beschleunigungssensor mit Lageerkennung (Empfindlichkeit einstellbar), Messbereich 0.25-5G
<b>Sensor – Kohlenmonoxid (CO)</b>	0-1.000ppm Messung $\pm 10\%$ Interne Auslösung: 20-200ppm (0-100%) Lebensdauer ca. 10 Jahre

<b>Signalgeber</b>	85dB, 2.3kHz
<b>KENTIX Systembuchse</b>	RJ45 Buchse zum Anschluss externer Erweiterungsmodule Über IO-Adapter ( <b>KIO3</b> ) stehen zur Verfügung: 2x Digital Eingang (Potentialfrei) 2x Relais Ausgang (Wechsler)
<b>LED</b>	ALARM (Rot), RUN (Grün), LINK/ACT an LAN Buchse
<b>Ethernet mit PoE</b>	10/100Mbit (Default-IP: 192.168.100.223) Spannungsversorgung über PoE Class 2, Leistungsaufnahme ca. 2W
<b>Funk (BLE 2.4GHz)</b>	2,4GHz ISM Band (BLE), Verschlüsselung 128Bit
<b>SD Karte</b>	Integrierter Micro SD Kartenhalter als zusätzlicher Speicher für Bildaufzeichnung, bis 128 GB
<b>Taster</b>	Reset Taster für Werksreset auf Rückseite
<b>Gehäuse</b>	Material: PS 90 x 90 x 45 mm Gewicht ca. 100g Farben: Weiss, Schwarz
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Temperatur 0 – 50°C Luftfeuchte 5-95%, nicht kondensierend
<b>Typen</b>	KMS-LAN-B-BLE (Gehäuse Schwarz) KMS-LAN-W-BLE (Gehäuse Weiss)
<b>Lieferumfang</b>	Montagehalter, Montagematerial, SlimLine-Kabel 3m
<b>Zubehör</b>	IO-Adapter ( <b>KIO3</b> ) Leckagesensor (KLS03) PoE Injektor (KPOE150S)
<b>Zertifizierung</b>	CE