

LUIS EDGE AI ist eine intelligente Lösung, die in Echtzeit Personen von einem anderen Hindernis unterscheiden und im Gefahrenfall mehrstufig warnen kann. Die Objekterkennung läuft dabei platzsparend auf der Kamera (»embedded«) und benötigt daher keine zusätzliche Hardware und ECUs. Die Erkennungszonen und die Warnmechanismen können individuell auf das jeweilige Fahrzeug angepasst werden. So hilft die Kamera in Fahrsituationen, Kollisionen mit Personen zu vermeiden.



EDGE AI KAMERA

KA001201.AHD140.V1

Blickwinkel: 140° H



KA001201.AHD52.V1

Blickwinkel: 52° H

Kamera Edge AI: allgemeine Eigenschaften

- Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel
- Videoformat: PAL
- Spiegelfunktion
- Personenerkennung in Echtzeit
- Erkennungszonen und Warnmechanismen individuell anpassbar
- Ausgabe von Steuersignalen
- Bildspiegel-Funktion schaltbar
- Schutzklasse: IP69k

EDGE AI KALIBRATIONSBOX

KA001202



Edge AI Kalibrationsbox

- Kalibrierungsset für die LUIS Edge AI Kamera
- Steckeranschlüsse: USB 2.0-Schnittstelle
- Schutzklasse: IP30

EDGE AI KABEL

Bezeichnung	Länge	Pol	Artikelnr.	Abbildung
Edge AI Kabel inkl. Trigger	1 m	8 pol.	KA001205	
Edge AI Verlängerungskabel	3 m		KA001250	
Edge AI Verlängerungskabel	5 m		KA001251	
Edge AI Verlängerungskabel	10 m		KA001252	
Edge AI Verlängerungskabel	20 m		KA001253	



EDGE AI KOMPATIBLE MONITORE

KA301125



7" Touchmonitor

- Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel
- 4 Videoeingänge + 5 Triggerleitungen
- Auto-Dim-Funktion
- Spiegelfunktion: horizontal & vertikal
- Quad- und Splitfunktion
- Schutzklasse: IP66

KA301124



10" Quad Touch Monitor

- Auflösung: 1.024 x 600 Pixel
- 4 Kameraeingänge + 4 Triggerleitungen
- integrierte Lautsprecher
- Spiegelfunktion horizontal & vertikal
- Quad- und Splitfunktion
- Schutzklasse: IP30

*Symbolbilder