

CCTV LÖSUNGEN



Das automatische Zählsystem von ACTIA ermöglicht die bidirektionale Erfassung von Passagierzahlen in Fahrzeugen mit einer sehr hohen Genauigkeit von bis zu über 98%.

Durch die Verwendung eines stereoskopischen Kamerasystems, arbeitet **iCount** dreidimensional. Daher kann es exakt zwischen Personen und Gepäckstücken beim Ein- und Aussteigen unterscheiden.

iCount vereinfacht die Installation, da auch bei breiten Doppeltüren nur ein Sensor benötigt wird.

Selbst sehr teure Laser- und Infrarotzählsysteme liefern systembedingt in der Regel ungenauere Daten - speziell im Fall von Pulkbildungen. Zudem werden beim Einsatz von IR-Systemen bei Doppeltüren meist bis zu drei Zählmodule und zusätzliche Daten-konzentratoren benötigt. Die Genauigkeit des **iCount**-Systems übertrifft die VDV 458-Vorgaben und erfüllt alle Anforderungen des ÖPNV. Das System mit Stereokameras ist sehr einfach zu montieren und konfigurieren. Selbst unter schwierigen Einsatzbedingungen arbeitet es äußerst zuverlässig. Störungen durch Überkleben oder Besprühen werden durch optische Selbstdiagnose erkannt und gemeldet.

iCount ist datenschutzrechtlich unbedenklich, da nur die Zählergebnisse und keine Bilder mit der **BOP-Reviewer**-Auswertesoftware abgerufen werden. Die Daten im CSV-Format können komfortabel in Analysesysteme exportiert werden.

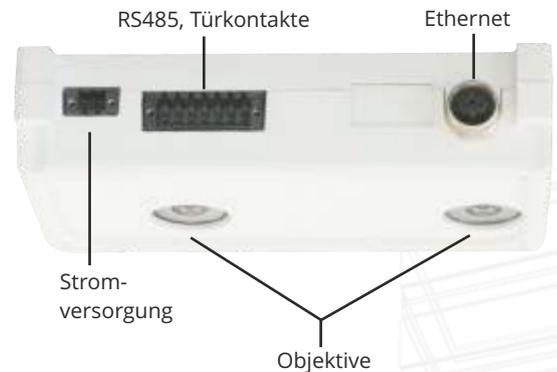
iCount lässt sich leicht und flexibel an alle Anwendungsbedingungen anpassen.

iCount

FAHRGASTZÄHLSYSTEM

OPTIMIEREN SIE

- Effizienz & Wirtschaftlichkeit
- Energie- und Umweltmanagement
- Auslastung und Belegung
- Einsatz- und Kapazitätsplanung
- Verbundabrechnungen
- Passagierzahlermittlung
- Personalkosten
- Flächenbedarfsplanungen



TECHNISCHE DATEN

Maße	141,7 x 71,5 x 30,9mm
Gewicht	400g
Betriebstemperatur	-25 ... +70°C
Lagertemperatur	-40 ... +85°C
Installationshöhe	2,1 ... 4m
Erfassungsbereich (Durchgangsbreite)	0,80 ... 2,80m
Zertifikate	CE, E1, EN 50022, 50121-3-2, 50155
Schnittstellen	RS485, Ethernet M12 (100MBit/s)
Zusätzliche Schnittstellen (über BOP XD)	IBIS, CAN, USB
Eingänge für externe Signale	(z.B. "Tür offen" / „Tür zu“)
Betriebsspannung	9 ... 32VDC
Leistungsaufnahme	4W (330mA @12V)
Schutzklasse	IP67
Gehäuse	Aluminiumdruckguß, vandalismussicher
Brennweite	2,2mm
Horizontaler Öffnungswinkel	110°

Kontakt:

ACTIA I+ME GmbH
Dresdenstr. 17-18
38124 Braunschweig
Deutschland

Tel.: +49 (0) 531 38 701 0
Fax: +49 (0) 531 38 701 88
E-Mail: info@ime-actia.de
Web: www.ime-actia.com

iCount

FAHRGASTZÄHLSYSTEM