

am genauesten



genauer



genau



Verwendungszwecke

- Ermittlung **Anzahl der Personen über den Tag** (stundenweise)
- Reporte (Tag, Monat, Jahr, ...)
- **einfachste Auswertung** und Export nach Excel in der Software
- Ermittlung und **Anzeige aktuell anwesender Personenzahl**
- Sperren von Bereichen bei Erreichen der maximal erlaubten Personenzahl
- Laufwegeermittlung der Kunden

Einsatzgebiete

- Events / Veranstaltungen
- Messen und Hausmessen
- Bundes- & Landesgartenschauen
- Diskotheken und Clubs
- Shopping Center
- Retail-Shops
- Einzelhandelsgeschäfte
- Supermärkte
- Bahnhöfe
- Freizeitparks
- Bibliotheken
- und vieles mehr

Vorteile der Kundenzählung

- Optimierung der Produktplatzierungen durch Auswertung der Kundenbewegungen
- Optimierung von Öffnungszeiten
- bessere Personaleinsatzplanung für Stoßzeiten
- Nachweise und Statistiken bei Mietverhandlungen basierend auf Besucherzahlen
- Bewertung und Vergleich von verschiedenen Filialen und Standorten
- Ermittlung des Erfolgs
- Erfüllung der Auflagen aus der Versammlungsstättenverordnung bei Ausrichtungen von Veranstaltungen (z.B. Konzerte, Feste, Messen, etc.) bezüglich maximaler Personenzahl

Kamera - Systeme

- + hohe Genauigkeit (bis zu 98%)
- + LiveBild Betrachtung möglich
- + optional Displayanzeige der aktuellen Personenanzahl und Sperrung von Eingängen
- + PC nur zur Einrichtung und Auswertung nötig, nicht im laufenden Betrieb
- + auch für breite Eingänge möglich (mehrere Kameras notwendig)
- wird an der Decke montiert
- bei Dunkelheit wird externe Beleuchtung benötigt
- Verkabelung 1x Netzkabel (darüber auch Stromversorgung)

Lichtschraken - Systeme

- + verschiedene Modelle verfügbar
 - a) Standalone mit lokaler rückstellbarer Anzeige ohne Aufzeichnung
 - b) Vernetzte Geräte über Funk mit Batterieversorgung
- + keine Beleuchtung notwendig
- + sehr einfache Montage
 - a) Standalone: nur 230V
 - b) Vernetzt: keine Kabel
- nebeneinander gehende Personen werden nicht getrennt gezählt
- dadurch vor allem bei breiteren Eingängen geringere Genauigkeit

Laser - Systeme (nur auf Anfrage)

Neu im Programm, 99% Genauigkeit, kaum teurer als Kamerasysteme

Dipl.Ing.Preiser MRT oHG Telefon: 06181 70907 - 0
 Fritz-Schubert-Ring 69 Telefax: 06181 70907 - 77
 63486 Bruchköbel Email: info@preiser-technik.de

Preise ab 01.08.2016 - Vorherige Preislisten sind ungültig!



Die Personenzählung erfolgt direkt als Lösung auf der Kamera. Ein PC wird nur für die Einrichtung und die Auswertung der Daten benötigt. Im laufenden Betrieb arbeitet die Kamera Standalone. Es muss auch keine spezielle Software auf dem PC installiert werden, der Zugriff erfolgt einfach über einen Webbrowser (z.B. Internet Explorer). Die Daten können auch in Echtzeit abgerufen werden, ebenso ist es möglich, sich das Livebild der Kamera anzusehen.

Personenzähler - Pakete für Innenbereiche

Personenzähler - Paket Innen 1 (schmalere Eingänge)



- Kamera (1 Stück) zur Deckenmontage (horizontaler Blickwinkel 80°)
 - minimale Deckenhöhe 2,7m - Maximale Deckenhöhe 8m
 - ungefähre maximale Überwachungsbreiten
 - Deckenhöhe 2,7m - Überwachungsbreite ca. 2,0m
 - Deckenhöhe 3,0m - Überwachungsbreite ca. 2,4m
 - Deckenhöhe 3,5m - Überwachungsbreite ca. 3,0m
- Software für Personenzählung installiert auf Kamera (inkl. Lizenz)
- POE Stromversorgung (optional - nicht enthalten)

TVPC-M4

Personenzähler Paket mit Kamera (Blickwinkel 80°)

je netto 999 €

Personenzähler - Paket Innen 2 (breitere Eingänge und/oder niedrigere Deckenhöhen)



- Kamera (1 Stück) zur Deckenmontage (horizontaler Blickwinkel 118°)
 - minimale Deckenhöhe 2,5m - Maximale Deckenhöhe 6m
 - ungefähre maximale Überwachungsbreiten
 - Deckenhöhe 2,7m - Überwachungsbreite ca. 3,0m
 - Deckenhöhe 3,0m - Überwachungsbreite ca. 3,5m
 - Deckenhöhe 3,5m - Überwachungsbreite ca. 4,5m
- Software für Personenzählung installiert auf Kamera (inkl. Lizenz)
- POE Stromversorgung (optional - nicht enthalten)

TVPC-M5

Personenzähler Paket mit Kamera (Blickwinkel 118°)

je netto 1099 €

Personenzähler - Paket Innen 3 (besonders breite Eingänge und hohe Frequenzen)



- Kamera (1 Stück) zur Deckenmontage (horizontaler Blickwinkel 134°)
 - auch geeignet für starkes Sonnenlicht
 - minimale Deckenhöhe 2,5m - Maximale Deckenhöhe 6m
 - ungefähre maximale Überwachungsbreiten
 - Deckenhöhe 2,7m - Überwachungsbreite ca. 3,2m
 - Deckenhöhe 3,0m - Überwachungsbreite ca. 3,8m
 - Deckenhöhe 3,5m - Überwachungsbreite ca. 4,8m
- Software für Personenzählung installiert auf Kamera (inkl. Lizenz)
- POE Stromversorgung (optional - nicht enthalten)

TVPC-M6

Personenzähler Paket mit Kamera (Blickwinkel 134°)

je netto 1199 €

Bei allen Paketen ist es mit dem Lieferumfang möglich, einen Eingang / Ausgang zu überwachen. Die Daten werden lokal auf einer SD-Karte gespeichert und können über den Webbrowser abgerufen werden. Nicht im Lieferumfang sind Montage und Einrichtungsarbeiten vor Ort.

Falls größere Breiten überwacht werden sollen, kann dies einfach durch den Kauf eines weiteren Pakets realisiert werden. Bei größeren Breiten wird zur korrekten Zählung ein gewisser Überschneidungsbereich benötigt.

Personenzähler - Pakete für Außenbereiche

Personenzähler - Paket Außen 1 (für kleine Breiten)



- Geeignet für kleinere Breiten
- Vandalismusgeschützt, für Außenbereiche
- Hohe Lichtempfindlichkeit: Farbe 0,1 Lux, SW 0,02 Lux
- Zur Befestigung an der Decke (andere Befestigungen auf Anfrage)
- ungefähre maximale Überwachungsbreiten
 - Deckenhöhe 2,7m - Überwachungsbreite ca. 2,2m
 - Deckenhöhe 3,0m - Überwachungsbreite ca. 3,0m
 - Deckenhöhe 3,5m - Überwachungsbreite ca. 3,4m
- Software für Personenzählung installiert auf Kamera (inkl. Lizenz)
- POE Stromversorgung (optional - nicht enthalten)

TVPC-P4

Personenzähler Paket Außen 1

je netto 1199 €

Personenzähler - Paket Außen 2 (für große Breiten)



- Geeignet für kleinere Breiten
- Vandalismusgeschützt, für Außenbereiche
- Hohe Lichtempfindlichkeit: Farbe 0,1 Lux, SW 0,02 Lux
- Zur Befestigung an der Decke (andere Befestigungen auf Anfrage)
- ungefähre maximale Überwachungsbreiten
 - Deckenhöhe 2,7m - Überwachungsbreite ca. 2,2m
 - Deckenhöhe 3,0m - Überwachungsbreite ca. 3,0m
 - Deckenhöhe 3,5m - Überwachungsbreite ca. 3,4m
- Software für Personenzählung installiert auf Kamera (inkl. Lizenz)
- POE Stromversorgung (optional - nicht enthalten)

TVPC-P5

Personenzähler Paket Außen 2

je netto 1399 €

Laufwegeverfolgung (Optimierung Warenpositionen) und Warteschlangenüberwachung



TVHM-xx

- farbliche Anzeige der stark genutzten Wege und Positionen
- farbliche Markierung der Frequentierung (hoch=rot --> niedrig=blau)
- Kamera idealerweise hoch montiert (Decke oder Wand)
- laufender Betrieb ohne PC, Kamera arbeitet autark
- Auswertung & Überwachung Warteschlangenlänge (bis zu 3 Zonen)
- Alarmierung wenn maximale Länge überschritten und nachträgliche zeitliche und graphische Übersicht zur Analyse



Pakete mit unterschiedlichen Blickwinkeln (inkl. Kamera + Lizenz, ohne POE Injektor)

TVHM-M4	Laufwegeverfolgung mit Kamera (Blickwinkel 80°)	je netto 1049 €
TVHM-M5	Laufwegeverfolgung mit Kamera (Blickwinkel 118°)	je netto 1099 €
TVHM-M6	Laufwegeverfolgung mit Kamera (Blickwinkel 134°)	je netto 1199 €
TVHM-M7	Laufwegeverfolgung mit Kamera (Blickwinkel 187°)	je netto 1299 €

Auch Sonderanwendungen möglich mit zentralen Anzeigen der Personenzahl, Zählen von Personen in Bereichen, Stichprobenkontrollen, schaltbaren Kontakten bei Erreichen von Schwellwerten der Personenzahlen, automatischem Export in eine SQL Datenbank und vieles mehr - bitte hierzu gesondert anfragen!

Zubehör für Kamera - Personenzähler

POE-Injektor

POE Injektor (Stromversorgung) für eine einzelne Kamera

je netto 39 €

Standalone Systeme mit lokaler Anzeige (nur Anschluß von 230V notwendig)

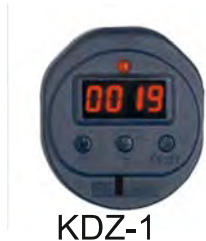


RAZL-6

- + einfache Montage (nur Anschluß mit 230V vor Ort nötig)
- + optisch ansprechendes Design
- + bidirektional (erkennt, ob Personen hinein oder herausgehen)
- + Rückstellung Zählerstand nur mit Spezialschlüssel wegen Mißbrauch
- + gegenüberliegende Seite benötigt nur Reflektor (im Lieferumfang)
- keine Speicherung von Bewegungsdaten
- es werden auf dem Display entweder hinein- oder herausgehende Personen angezeigt

richtungsabhängiger Zähler mit Display im Alugehäuse

je netto 780 €



KDZ-1

- + einfache Montage (nur Anschluß mit 230V vor Ort nötig)
- + günstigste Einfachversion
- + Korrektur Zählerstand am Display
- + gegenüberliegende Seite benötigt nur Reflektor (im Lieferumfang)
- + akustische Signalisierung bei jedem Durchgang möglich
- keine Speicherung von Bewegungsdaten
- nur unidirektional (kann nicht zwischen hinein- und herausgehenden Personen unterscheiden, d.h. 1 Person hinein und 1 Person heraus = Zählerstand 2)

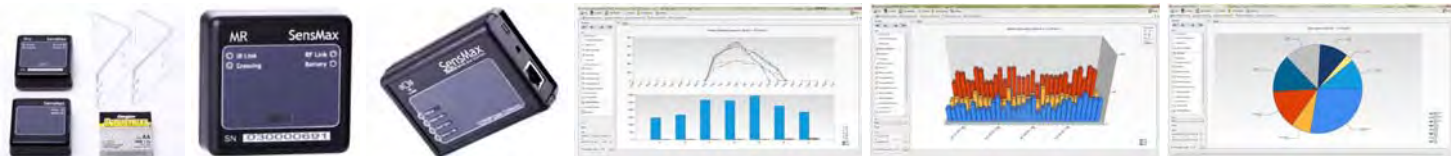
Lieferumfang: Kontrolleinheit mit Display, Lautsprechereinheit, Netzteil, Lichtschranke, Reflektor und dazugehörige Kabel

KDZ-1

unidirektionale Zähler mit Display im Plastikgehäuse

je netto 250 €

Systeme mit Aufzeichnung und verschiedenen Modellvarianten



Sämtliche folgenden Modelle der SensMax Serie sind sehr einfach zu montieren. Sie sind alle batteriebetrieben (je nach Einstellung Betrieb bis zu **maximal 2 Jahre pro Batteriesatz**) und benötigen somit keine Verkabelung. Die Montage kann durch die mitgelieferten doppelseitigen Klebebänder und/oder die Acryl-Plastik-Aufsteller erfolgen.

Die optimale Reichweite für die Personenzähler der SensMax Serie liegt zwischen 1m und 6m. Zu beachten ist jedoch, dass bedingt durch die Technik (nebeneinander gehende Personen werden nur als eine Person erkannt) die Genauigkeit im Gegensatz zu den Kamerabasierenden Systemen deutlich schlechter ist. Der Hersteller gibt laut seinen Erfahrungen **bei ca. 2m Breite eine Genauigkeit (im Testaufbau) von 95% an**. Dies verschlechtert sich pro weiteren Meter um jeweils 1%. Bei stark frequentierten Einsätzen mit breiten Eingängen kann dies jedoch sogar noch schlechter ausfallen!

Die Personenzähler speichern die **Bewegungsdaten stundenweise** in Ihren internen Speichern und je nach Modell werden diese entweder manuell über Infrarot oder automatisch über Funk an einen Datenlogger übertragen. Bei den Funkmodellen erfolgt auch die Übertragung zum PC mit der Spezialsoftware EasyReport Pro automatisch.

Bei den Modellen ist es generell möglich, bei jedem **Durchgang ein akustisches Signal (auch abschaltbar)** ertönen zu lassen, um dem Verkaufspersonal neue Kundschaft zu signalisieren (Signal ertönt auch bei Hinausgehenden Personen!)

Die Auswertung erfolgt über die sehr **umfangreiche Software SensMax EasyReport Pro**. Hier können die Daten direkt in der Software ausgewertet werden mit verschiedensten Protokollen - Tagesstatistiken nach Stunden, Wochen- / Monats- und Jahresstatistiken, eigene gewählte Perioden, Vergleich mehrerer Perioden und vieles mehr. Zusätzlich ist es natürlich auch möglich, die Daten für die Weiterverarbeitung in z.B. Excel (csv Datei) zu exportieren .

SensWeb - das Online Portal: Unsere "Webkit" Pakete werden mit 1 jähriger kostenloser Subskription zu SensWeb ausgeliefert. Sie können bequem im Internet ohne Installation einer Software Ihre Zahlen auswerten. Zusätzlich kann SensWeb mit EasyReport gekoppelt werden, um noch umfangreichere Möglichkeiten zu haben.

Wichtige Hinweise zu SensWeb: Bitte beachten Sie, dass für die Nutzung von SensWeb sowohl DHCP als auch Internetzugang für die Kollektoren notwendig ist. Auf den Kollektoren steht das Passwort, welches benötigt wird um die jeweiligen Geräte bei Ihrem SensWeb Zugang hinzuzufügen. Zusätzlich können Sie SensWeb auch mit unserer Software EasyReport Pro kombinieren, um die umfangreichen Statistikfunktionen der Software nutzen zu können. Hierzu müssen Sie nur einen FTP Zugriff auf Ihren SensWeb Account bei uns beantragen. Aus diesem Verzeichnis können Sie die aktuellen Zählzeiten einfach immer automatisch importieren.

Systeme mit Datenspeicherung, Batteriebetrieb und lokalem Auslesen (über Infrarot)



SM-DE

unidirektionaler Personenzähler SensMax DE

- + keine Verkabelung notwendig - Batteriebetrieb
- + keine IT Infrastruktur im Bereich der Zählung notwendig (Auslesung über Infrarot)
- + Auslesung der Daten über Infrarot Datenlogger & Import am PC
- + stundenweise Speicherung für bis zu 150 Tage
- + bidirektional (Sensor zählt hereingehende und herausgehende Personen separat)
- keine Nutzung von SensWeb Service möglich

Lieferumfang: Zähler (Sender+Empfänger), Batterien, doppelseitiges Klebeband und Acrylaufsteller



SM-SE/DE-
Logger

Datenlogger SensMax SE/DE - Auslesung über Infrarot

- + Datenlogger zum Auslesen der SM-DE Zähler
- + unterstützt bis zu 100 Zähler
- + interner Speicher für bis zu 2000 Tage insgesamt
- + Anschluß am PC über USB und Import in die Software SM-Report
- Zähler muss direkt vor Ort ausgelesen werden, hierzu muss der Lese Knopf am Datenlogger gedrückt werden

Lieferumfang: Datenlogger SM-SE/DE und passendes USB Kabel
Klebeband und Acrylaufsteller

SM-DE-P1	Paket 1 zum Auslesen eines Eingangs mit SM-DE bestehend aus 1x SM-DE Personenzähler 1x SM-SE/DE-Logger Datenlogger 1x Software zum Verarbeiten der Daten am PC	je netto 909 €
SM-DE	jeder weitere Personenzähler SM-DE	je netto 350 €

Zubehör für Lichtschranken - Personenzähler

Für Außenbereiche sind zusätzliche Außengehäuse verfügbar, jedoch gibt es hierfür keine Heizungen. Dadurch ist bei verschneiten und vereisten Geräten im Winter die Funktionalität nicht gegeben! Zusätzlich bieten wir als Zubehör Alusäulen an, um die Sensoren daran zu befestigen und somit noch mobiler im Einsatz der Geräte zu sein.

Outdoor	Gehäuse zum Einsatz im Außenbereich für SensMax Zähler	je netto 50 €
Standsäule	Standsäule aus Aluminium, Höhe ca. 1,2m (optional)	je netto 285 €

Systeme mit Datenspeicherung, automatischer Versand per Funk und Batteriebetrieb

Personenzähler (Zählsensor Paar bestehend aus Sender + Empfänger)



SM-D3

bidirektionaler Personenzähler SensMax-Pro D3

- + Übertragung der Daten über Funk zum Datenlogger
- + maximale Funkentfernung zum Datenlogger ca. 20m
- + keine Verkabelung notwendig - Batteriebetrieb
- + einfachste Montage mit doppelseitigem Klebeband / Aufsteller
- + interne stundenweise Speicherung für bis zu 25 Tage
- + bidirektionale Auswertung, jeweils eigener Zählerstand für hineingehende als auch hinausgehende Personen

Lieferumfang: Zähler (Sender+Empfänger), Batterien, doppelseitiges Klebeband und Acrylaufsteller

SM-D3

Personenzähler Funk bidirektional Sensmax-D3

je netto 395 €



bidirektionaler Personenzähler SensMax-Pro D3 Longrange

- + Übertragung der Daten über Funk zum Datenlogger
- + maximale Funkentfernung zum Datenlogger ca. 50m
- + keine Verkabelung notwendig - Batteriebetrieb
- + einfachste Montage mit doppelseitigem Klebeband / Aufsteller
- + interne stundenweise Speicherung für bis zu 25 Tage
- + bidirektionale Auswertung, jeweils eigener Zählerstand für hineingehende als auch hinausgehende Personen

Lieferumfang: Zähler (Sender+Empfänger), Batterien, doppelseitiges Klebeband und Acrylaufsteller

SM-D3-LR

Personenzähler Funk bidirektional Sensmax-D3 Longrange

je netto 485 €

Zubehör für Lichtschranken - Personenzähler

Für Außenbereiche sind zusätzliche Außengehäuse verfügbar, jedoch gibt es hierfür keine Heizungen. Dadurch ist bei verschneiten und vereisten Geräten im Winter die Funktionalität nicht gegeben! Zusätzlich bieten wir als Zubehör Alusäulen an, um die Sensoren daran zu befestigen und somit noch mobiler im Einsatz der Geräte zu sein.

Outdoor Gehäuse zum Einsatz im Außenbereich für SensMax Zähler

je netto 50 €

Standsäule Standsäule aus Aluminium, Höhe ca. 1,2m (optional)

je netto 285 €

Software



SM-Report

Software SensMax EasyReport Pro

- + Software zur Auswertung der Daten aus den Datenloggern
- + umfangreiche Berichtsfunktionen z.B. Tagesstatistiken nach Stunden, Wochen-/Monats- und Jahresstatistiken, eigene gewählte Perioden, Vergleich von Perioden
- + zur Installation auf einem Microsoft Windows PC (XP / Windows 7)
- + Export Funktionen für Export nach Excel (csv Dateien)

Lieferumfang: CD mit Software

SM-Report

Software SensMax EasyReport Pro

je netto 249 €

Datenlogger



SM-TCP-Logger

Datenlogger SensMax TCP/IP oder USB

- + Datenlogger für SensMax Personenzähler mit Funk (maximal 5 Zähler)
- + maximale Funkentfernung zu den Personenzählern ca. 20m
- + RJ45 Anschluß für Netzwerk 10/100 MBit
- + USB Anschluß zur Konfiguration des Datenloggers oder Direktbetrieb am PC
- + Stromversorgung über USB Steckernetzteil
- + maximale Zahl unterstützter Zähler = 10 Stück
- + interner Speicher für maximal 10 Zähler für je 25 Tage
- + Daten werden in einstellbaren Intervallen an die Computersoftware auf dem PC geschickt (dort erfolgt die Auswertung und Weiterverarbeitung)

Lieferumfang: Datenlogger, USB Kabel und Netzteil

SM-TCP-Logger

Datenlogger SensMax TCP/IP

je netto 280 €



SM-GPRS-Logger

Datenlogger SensMax GPRS

- + Datenlogger für SensMax Personenzähler mit Funk (maximal 5 Zähler)
- + maximale Funkentfernung zu den Zählern ca. 20m
- + Einschub für Sim-Karte
(nicht mitgeliefert, Vertrag mit Daten-/Internetflatrate benötigt)
- + integrierte GPRS Antenne
- + Interner Speicher für 25 Tage je Sensor (maximal 5 Sensoren)
- + Stromversorgung über USB Steckernetzteil

Lieferumfang: Datenlogger, Steckernetzteil, USB Kabel

SM-GPRS-Logger

Datenlogger SensMax GPRS

je netto 330 €



SM-TCP-LR-Logger

Datenlogger SensMax TCP/IP oder USB Longrange

- + Datenlogger für SensMax Personenzähler mit Funk (maximal 5 Zähler)
- + maximale Funkentfernung zu den Personenzählern ca. 50m
- + RJ45 Anschluß für Netzwerk 10/100 MBit
- + USB Anschluß zur Konfiguration des Datenloggers oder Direktbetrieb am PC
- + Stromversorgung über USB Steckernetzteil
- + maximale Zahl unterstützter Zähler = 10 Stück
- + interner Speicher für maximal 10 Zähler für je 25 Tage
- + Daten werden in einstellbaren Intervallen an die Computersoftware auf dem PC geschickt (dort erfolgt die Auswertung und Weiterverarbeitung)

Lieferumfang: Datenlogger, USB Kabel und Netzteil

SM-TCP-LR-Logger

Datenlogger SensMax TCP/IP Longrange

je netto 520 €



SM-GPRS-LR-Logger

Datenlogger SensMax GPRS Longrange

- + Datenlogger für SensMax Personenzähler mit Funk (maximal 5 Zähler)
- + maximale Funkentfernung zu den Zählern ca. 50m
- + Einschub für Sim-Karte
(nicht mitgeliefert, Vertrag mit Daten-/Internetflatrate benötigt)
- + integrierte GPRS Antenne
- + Interner Speicher für 25 Tage je Sensor (maximal 5 Sensoren)
- + Stromversorgung über USB Steckernetzteil

Lieferumfang: Datenlogger, Steckernetzteil, USB Kabel

SM-GPRS-LR-Logger

Datenlogger SensMax GPRS Longrange

je netto 570 €

Paketangebote Lichtschranken - Personenzählsysteme mit Aufzeichnung und Funk SensWeb Pakete ohne EasyReport (1 Jahr Subskription enthalten)

SM-D3-P1	Paket für einen Eingang mit bidirektionalem Zähler und Anbindung über das Internet im SensWeb Portal - Inhalt des Pakets	
	1x SM-D3 bidirektionaler Personenzähler mit Funk 1x SM-TCP-Logger Datenlogger mit RJ45 zum Anschluß am LAN für bis zu 5 Sensoren in max. 20m Entfernung	je netto 675 €
SM-D3	je weiterer Personenzähler Funk bidirektional SensMax-D3	je netto 395 €
SM-D3-LR-P1	Paket für einen Eingang mit bidirektionalem Zähler und Anbindung über das Internet im SensWeb Portal - Inhalt des Pakets	
	1x SM-D3-LR bidirektionaler Personenzähler mit Funk 1x SM-TCP-LR-Log Datenlogger mit RJ45 zum Anschluß am LAN für bis zu 5 Sensoren in max. 50m Entfernung	je netto 1020 €
SM-D3	je weiterer Personenzähler Funk bidirektional SensMax-D3-LR	je netto 485 €

Software



SM-Report

Software SensMax EasyReport Pro

- + Software zur Auswertung der Daten aus den Datenloggern
- + umfangreiche Berichtsfunktionen z.B. Tagesstatistiken nach Stunden, Wochen-/Monats- und Jahresstatistiken, eigene gewählte Perioden, Vergleich von Perioden
- + zur Installation auf einem Microsoft Windows PC (XP / Windows 7)
- + Export Funktionen für Export nach Excel (csv Dateien)
- + FTP Import der Daten vom SensWeb Server

Lieferumfang: CD mit Software

SM-Report	Software SensMax EasyReport Pro	je netto 249 €
-----------	---------------------------------	----------------

technischer Support bei Einrichtung

Telefon-Support-1	bis zu 30 Minuten bei der Ersteinrichtung	kostenlos
Telefon-Support-2	weitergehender Support ab 30 Minuten oder bei erneuten Einrichtungen <i>wir bitten hierbei um vorherige Terminabsprachen</i>	1,99 € / Min
Remote-Support	Remote Support über Teamviewer <i>wir bitten hierbei um vorherige Terminabsprachen</i>	1,99 € / Min

Zubehör für Lichtschranken - Personenzähler

Für Außenbereiche sind zusätzliche Außengehäuse verfügbar, jedoch gibt es hierfür keine Heizungen. Dadurch ist bei verschneiten und vereisten Geräten im Winter die Funktionalität nicht gegeben! Zusätzlich bieten wir als Zubehör Alusäulen an, um die Sensoren daran zu befestigen und somit noch mobiler im Einsatz der Geräte zu sein.

Outdoor	Gehäuse zum Einsatz im Außenbereich für SensMax Zähler	je netto 50 €
Standsäule	Standsäule aus Aluminium, Höhe ca. 1,2m (optional)	je netto 285 €