

niko SERVODAN

Foto Gong Durchgangsmelder

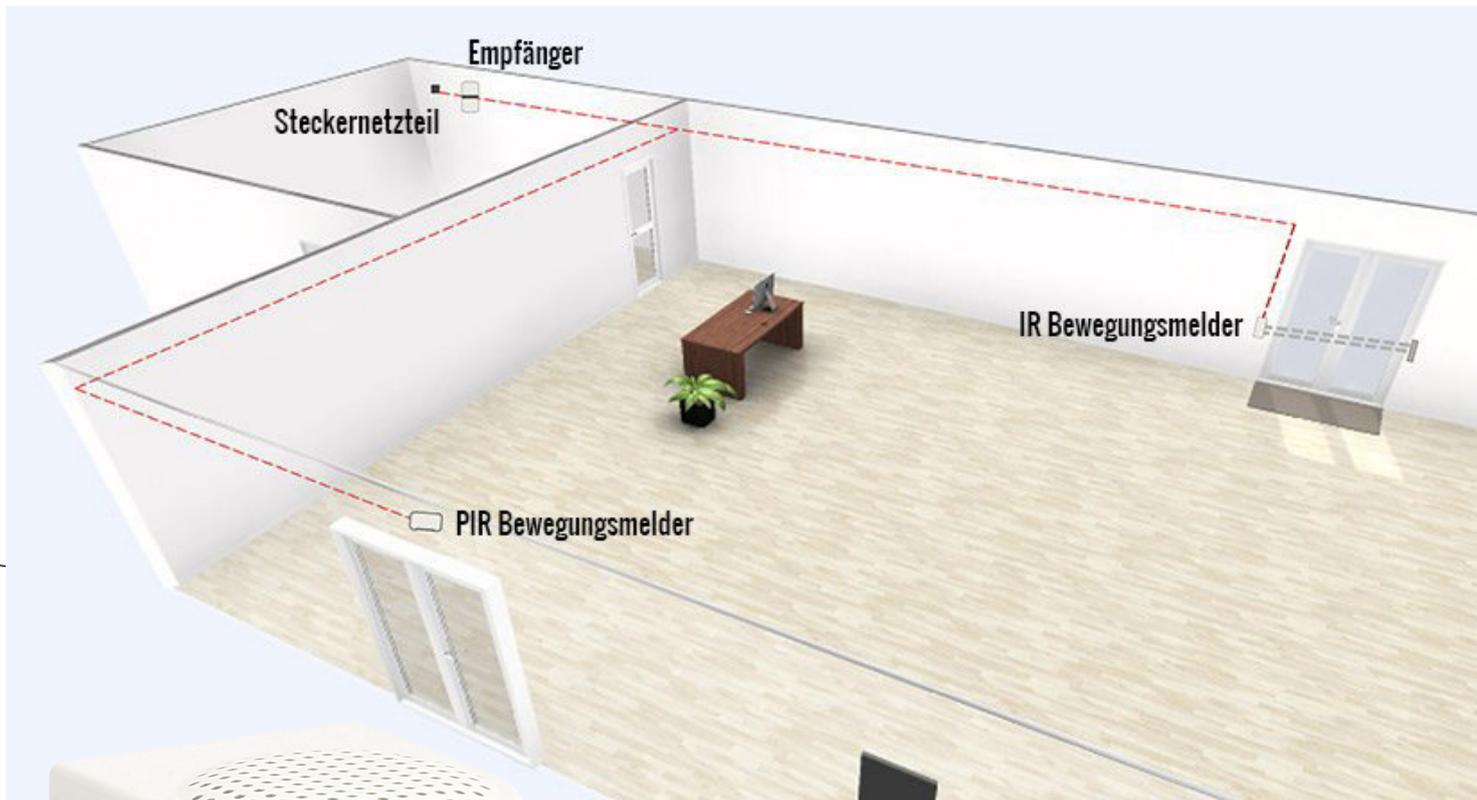
Ihr Kundenservice fängt
gleich an der Tür an!



**Früher als
"Schupafon Sound"
bekannt**

Ihr Kundenservice fängt gleich an der Tür an!

Durchgangsmelder sind vielfältig einsetzbar und dienen meistens der Ankündigung von Besuchern in einem bestimmten Bereich, der nicht kontinuierlich im Auge behalten werden kann. Die akustische Meldung bei Eintritt eines Kunden ist hilfreich, da besonders Ladeneingänge nicht immer überwacht werden können. Unser Durchgangsmelder besteht aus zwei Teilen – Bewegungsmelder/Lichtschanke und ein Empfänger (Gong). Die Durchgangsmelder-Sets bietet Ihnen alles, was Sie brauchen, um Ihre Kunden auf angenehme Weise zu empfangen. Falls Sie planen, einen grösseren Bereich abzudecken, können Sie Ihr Set mit einer unbegrenzten Zahl an Bewegungsmeldern, Lichtschranken oder Empfängern erweitern.



Töne und Kanäle

Der Empfänger bietet Ihnen 4 verschiedene hochwertige Töne, dessen Lautstärke sich stufenlos regulieren lassen. Der Empfänger hat 2 Kanäle zur Überwachung von z.B. Haupt- und Nebeneingang. Es können unterschiedliche Töne pro Eingang eingesetzt werden, so dass die Erkennung von Kunden, Mitarbeitern und Lieferanten von Haupt- und Nebeneingang akustisch jederzeit unterschieden werden kann.



Durchgangsmelder von Niko-Servodan haben Weltklasse

Kein leeres Versprechen! Die Qualität spricht für sich. Das Unternehmen Niko-Servodan ist seit mehr als 40 Jahren auf dem internationalen Markt tätig.

Die Klangqualität der Gongs ist hervorragend und hebt sich von allen Billigprodukten ab. Insider werden das Design sofort als typisch Dänisch wiedererkennen und zu schätzen wissen – funktionell, praktisch und damit gut.



Funk-Durchgangsmelder Set

Artikelnummer: 33-450

EAN: 5703102 207074

Das Funk-Durchgangsmelder Set besteht aus dem Funk-Gong Empfänger und dem Funk-Bewegungsmelder.

Der Bewegungsmelder kann direkt über der Tür oder an der Decke installiert werden und wird von dort aus Ihren Eingang überwachen. Zum Betrieb werden entweder Batterien oder das mitgelieferte Netzteil eingesetzt.

Der Funk-Gong kann überall platziert werden und benötigt Strom vom mitgelieferten Netzteil.

Beim Eintreten einer Person wird der Bewegungsmelder ein Signal via Funk an den Funk-Gong senden, der wiederum den ausgewählten Signalton abgibt.

Die Installation ist unkompliziert und innerhalb von 5 Minuten erledigt.



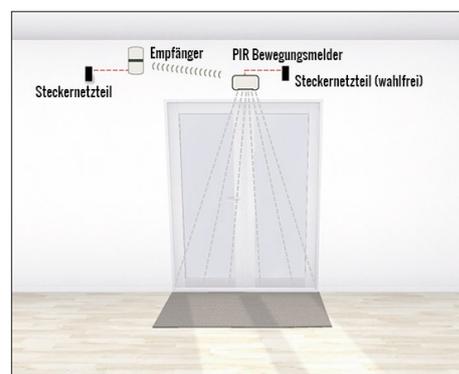
Set Beschreibung

Dieses Set beinhaltet den Funk Bewegungsmelder (PIR), welche oftmals in Bereichen eingesetzt werden, wo die Installation von verkabelten Systemen schwierig oder unmöglich ist.

Bewegungsmelder: Für die Stromversorgung können Batterien (3 x AA, nicht inklusive) oder das entsprechende Netzteil (inklusive) verwendet werden.

Empfänger: Mit dem Einstellknopf können Sie die Lautstärke stufenlos einstellen.

Falls Sie planen, einen grösseren Bereich abzudecken, können Sie Ihr Set mit einer unbegrenzten Zahl an Funk-Bewegungsmeldern oder Funk-Gongs erweitern.



Set Inhalt

- 1 x Durchgangsmelder Funk-Gong (Empfänger) Typ 23-450
- 1 x Funk-Bewegungsmelder Typ 44-045
- 1 x Steckernetzteil für Funk-Gong Typ 23-041
- 1 x Steckernetzteil für Funk Bewegungsmelder Typ 23-045
- Zubehör für die Montage von Empfänger und PIR Bewegungsmelder.

Töne und Kanäle

Dieses Durchgangsmelder-Set bietet Ihnen 4 verschiedene hochwertige Töne, dessen Lautstärke sich stufenlos regulieren lassen. Der Empfänger hat 2 Kanäle zur Überwachung von z.B. Haupt- und Nebeneingang. Es können unterschiedliche Töne pro Eingang eingesetzt werden, so dass die Erkennung von Kunden, Mitarbeitern und Lieferanten von Haupt- und Nebeneingang akustisch jederzeit unterschieden werden kann.

Produkt Link:

<https://profi-durchgangsmelder.de/produkt/funk-durchgangsmelder-set-pir/>



Durchgangsmelder Lichtschranken Set

Artikelnummer: 33-400
EAN: 5703102 207050

Das Durchgangsmelder Lichtschranken Set besteht aus dem Durchgangsmelder Gong und einer Lichtschranke.

Die Lichtschranke wird auf einer Seite der Eingangstür installiert und der Reflektor auf der gegenüberliegenden Seite.

Der Gong kann direkt an Ihrer Eingangstür platziert werden oder bis zu 100 Metern davon entfernt. Die Lichtschranke muss mit dem Gong verdrahtet werden.

Der von Ihnen ausgewählte Signalton wird bei jeder Unterbrechung des Lichtstrahls abgespielt.



Empfänger



Lichtschranke (IR)

Set Beschreibung

Die Installation ist unkompliziert und innerhalb von circa 20 Minuten erledigt. Falls Sie den Gong aber in einem entfernten Raum, wie in Ihrem Büro oder Lager installieren möchten, müssen Sie diesen von der Tür ausgehend verkabeln. Sie benötigen dann eine entsprechend längere Installationszeit.

Die Lichtschranke ist so konstruiert, dass äußere Faktoren wie Temperaturen und andere Wetterverhältnisse keinen Einfluss auf den Betrieb haben.

Empfänger: Mit dem Einstellknopf können Sie die Lautstärke stufenlos einstellen.

Falls Sie planen, Ihr Set zu erweitern, können sie maximal 2 Lichtschranken oder 1 Lichtschranke und 2 Bewegungsmelder pro Empfänger verbinden.

Set Inhalt

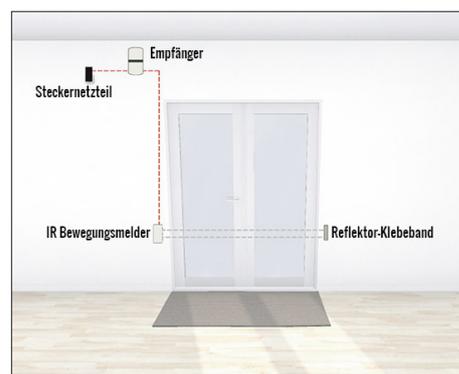
- 1 x Durchgangsmelder Gong Typ 23-410
- 1 x Lichtschranke Typ 44-072
- 1 x Steckernetzteil Typ 23-041
- 1 x Reflektor-Klebeband für Lichtschranke Typ 44-102
- Zubehör für die Montage von Empfänger und IR Bewegungsmelder.
- 3m Verbindungsleitung

Töne und Kanäle

Dieses Durchgangsmelder-Set bietet Ihnen 4 verschiedene hochwertige Töne, dessen Lautstärke sich stufenlos regulieren lassen. Der Empfänger hat 2 Kanäle zur Überwachung von z.B. Haupt- und Nebeneingang. Es können unterschiedliche Töne pro Eingang eingesetzt werden, so dass die Erkennung von Kunden, Mitarbeitern und Lieferanten von Haupt- und Nebeneingang akustisch jederzeit unterschieden werden kann.

Produkt Link:

<https://profi-durchgangsmelder.de/produkt/durchgangsmelder-set-lichtschranke/>





Durchgangsmelder Bewegungsmelder Set

Artikelnummer: 33-410
EAN: 5703102 207067

Das Durchgangsmelder Bewegungsmelder-Set besteht aus dem Empfänger (Gong) und dem Bewegungsmelder.

Der Bewegungsmelder wird direkt über der Eingangstür oder an der Decke platziert und überwacht von dort aus Ihren Eingangsbereich.

Den Gong, der mit dem Bewegungsmelder verdrahtet wird, können Sie direkt an der Eingangstür befestigen oder bis zu 100 Metern von Ihrer Eingangstür entfernt anbringen.

Beim Eintreten eines Kunden sendet der Bewegungsmelder ein Signal an den Gong, der wiederum den von Ihnen ausgewählten Signalton abspielt.



Set Beschreibung

Die Installationszeit beträgt circa 15 Minuten. Falls Sie den Gong aber in einem entfernten Raum, wie in Ihrem Büro oder Lager installieren möchten, müssen Sie diesen von der Tür ausgehend verkabeln. Sie benötigen dann eine entsprechend längere Installationszeit.

Empfänger: Mit dem Einstellknopf können Sie die Lautstärke stufenlos einstellen.

Falls Sie planen, Ihr Set zu erweitern, können sie maximal 4 Bewegungsmelder oder 1 Lichtschranke und 2 Bewegungsmelder pro Empfänger verbinden.

Set Inhalt

- 1 x Durchgangsmelder Empfänger (Gong) Typ 23-410
- 1 x PIR Bewegungsmelder Typ 44-041
- 1 x Steckernetzteil Typ 23-041
- Zubehör für die Montage von Empfänger und PIR Bewegungsmelder.

Töne und Kanäle

Dieses Durchgangsmelder-Set bietet Ihnen 4 verschiedene hochwertige Töne, dessen Lautstärke sich stufenlos regulieren lassen. Der Empfänger hat 2 Kanäle zur Überwachung von z.B. Haupt- und Nebeneingang. Es können unterschiedliche Töne pro Eingang eingesetzt werden, so dass die Erkennung von Kunden, Mitarbeitern und Lieferanten von Haupt- und Nebeneingang akustisch jederzeit unterschieden werden kann.

Produkt Link:

<https://profi-durchgangsmelder.de/produkt/funk-durchgangsmelder-set-pir/>



Zubehör und technische Daten

Verdrahtet



Empfänger 23-410
EAN: 5703102 207036

Anschlußspannung	12 V DC
Zählerausgang	NPN open collector Ic < 50 mA Vceo < 50 V DC
Impulsdauer	160 ms
Kanal 1	max. 4 Stück Sensor PIR 44-041 oder 2 Stück Sensor IR 44-072
Kanal 2	max. 2 Stück Sensor PIR 44-041 oder 1 Stück Sensor IR 44-072
Umgebungstemperatur	0°...45°C
Relative Luftfeuchtigkeit	20 – 65 %
Schutzart	IP 20
Lautstärke	Stufenlos einstellbar, bis 95dB



Lichtschanke Sensor IR 44-072
EAN: 5703102 004055

Leistungsverbrauch	180 mW
Ausgang	Transistor
ON-Puls	50 - 100 ms
OFF-Pause	0,1 Sek.
Reichweite	0,3 - 4 m mit Reflexband 0,3 - 5 m mit 2 Stück Reflexband
Schutzart	IP 20
Umgebungstemperatur	0°... 45°C.
Kabellänge und Querschnitt	
• 1 x 2 x ø 0,6 mm	max. 20 m
• 1 x 2 x ø 0,8 mm	max. 50 m
• 1 x 2 x ø 1,0 mm	max. 100 m



Netzteil 23-041 für 23-410/23-450
EAN: 5703102 207005

Netzspannung	100-240 V AC 50-60 Hz
Standby-Verbrauch	<0,2 W
Sekundärspannung	12 V DC, 1000 mA
Schutzart	IP 20
Umgebungstemperatur	0°...45°C



Reflektor-Klebeband 44-102 für Lichtschanke 44-072
EAN: 5703102 001184



Sensor PIR 44-041
EAN: 5703102 207081

Leistungsverbrauch	45 mW
Ausgang	NPN Transistor
ON-Puls	50 - 100 ms
OFF-Pause	3 Sek.
Installationshöhe	max. 4 m
Schutzart	IP 20
Relative Luftfeuchtigkeit	20 – 65%
Umgebungstemperatur	0°...45°C
Kabellänge und Querschnitt	
• 1 x 2 x ø 0,6 mm	max. 20 m
• 1 x 2 x ø 0,8 mm	max. 50 m
• 1 x 2 x ø 1,0 mm	max. 100 m



Extra Lautsprecher 23-209
EAN: 5703102 003737

Lautsprecher	8 ohm
--------------	-------

Funk



Empfänger 23-450
EAN: 5703102 207043

Anschlußspannung	12 V DC
Zählerausgang	NPN open collector Ic < 50 mA Vceo < 50 V DC
Impulsdauer	160 ms
Umgebungstemperatur	0°...45°C
Relative Luftfeuchtigkeit	20 – 65 %
Schutzart	IP 20
Lautstärke	Stufenlos einstellbar, bis 95dB



Sensor PIR 44-045
EAN: 5703102 207098

Anschlußspannung	5 V DC mit Netzteil 23-045 *Alkaline AA Batterien > 1500 mAh, 3 Stück.
Lebensdauer AA Bat.	40 aktivierungen pro Tag = Lebensdauer 1 Jahr
Leistungsverbrauch	25 µW
ON-Puls	50 - 100 ms
OFF-Pause	3 Sek.
Reichweite	200 m Freifeld
Installationshöhe	max. 4 meter
Relative Luftfeuchtigkeit	20 – 65%
Schutzart	IP 20
Umgebungstemperatur	0°...45°C



Netzteil 23-041 für 23-410/23-450
EAN: 5703102 207005

Netzspannung	100-240 V AC 50-60 Hz
Standby-Verbrauch	<0,2 W
Sekundärspannung	12 V DC, 1000 mA
Schutzart	IP 20
Umgebungstemperatur	0°...45°C



Netzteil 23-045 für 44-045
EAN: 5703102 207012

Netzspannung	100-240 V AC 50-60 Hz
Standby-Verbrauch	<0,1 W
Sekundärspannung	5 V DC, 400 mA
Schutzart	IP 20
Umgebungstemperatur	0°...45°C

*Verwenden Sie keine Batterien unterschiedlichen Typs oder alte und neue Batterien gemeinsam.
Es dürfen nur Batterien gleichen oder ähnlichen Typs verwendet werden.