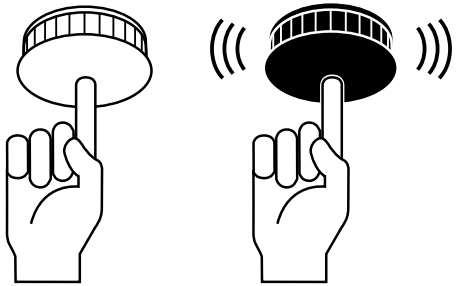
pyrexx®

rauchmelder.com

10 Jahre Erfahrung – 1 Rauchmelder

Durch unsere Erfahrungen als Dienstleister und Hersteller kennen wir das Langzeitverhalten von Rauchmeldern gut. Jeder Rauchmelder aus der Reihe PX-1 erfüllt zusätzlich zur Produktnorm EN 14604 die Anforderungen der TüV-Nord- und KRIWAN-Qualitätsmatrix.

Stiftung Warentest hat den PX-1 mit Qualitätsurteil „Gut“ bewertet.



reddot design award
winner 2012

TÜV NORD
TÜV NORD CERT GmbH
Geprüfter Rauchwarnmelder
Freiwillige Prüfung nach TÜV NORD Standard 0209
KRIWAN TESTZENTRUM
☑ Langzeitbatterie
☑ Langzeitstabilität
☑ Alarmautomatik
Produktion überwacht

Stiftung Warentest
test
GUT (2,1)
PX-1
Im Test:
16 Rauchwarnmelder
Ausgabe 1/2013
www.test.de

Klares Konzept – Prämiertes Design

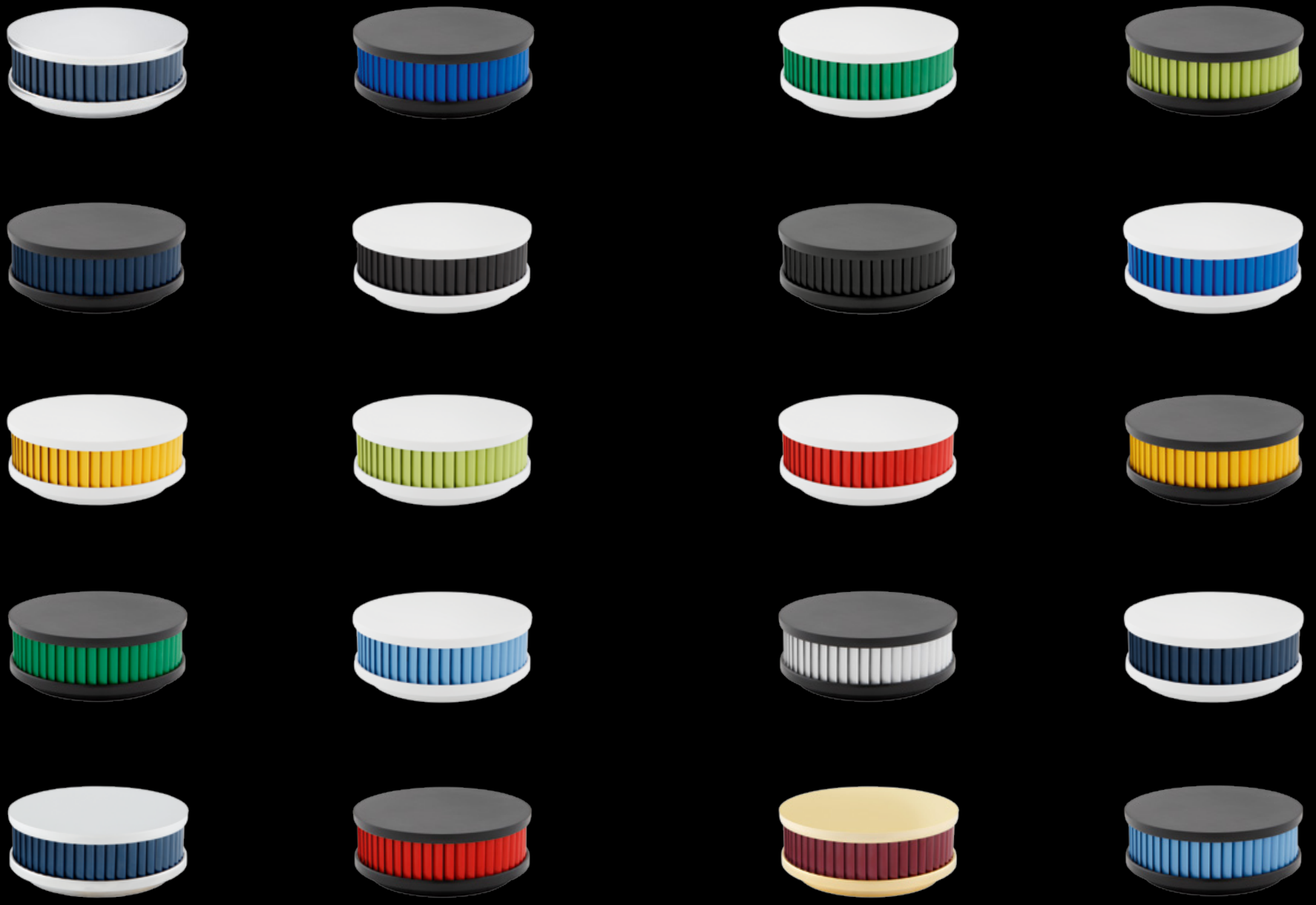
Einen PX-1 zu bedienen ist einfach: Das gesamte Cover ist die einzige Taste. Batteriewechsel sind unnötig. Um solche Einfachheit nach außen zu erreichen, haben wir jede Menge Ideen und technischen Sachverstand investiert – dies wurde 2012 mit dem „reddot design award“ prämiert.

PX-1 Qualitätsrauchmelder – Der innovative Klassiker

Der PX-1 vereint hoch entwickelte Elektronik mit neuartigen Funktionen, kleinsten Gehäusemaßen, absoluter Zuverlässigkeit und zeitlosem Design. Das Stand-Alone Gerät ist ein Langzeitmelder, dessen fest eingebaute Lithiumbatterie über eine Lebensdauer von 12 Jahren verfügt.

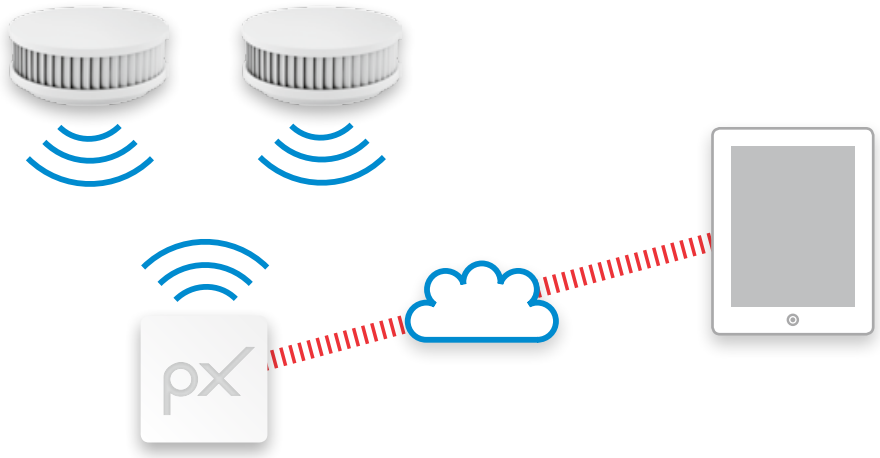
PX-IC Funkrauchmelder – Der vernetzbare Primus

Basierend auf dem PX-1 haben wir den neuen, funkvernetzbaren PX-1C – mit 12 Jahren Batterielebensdauer – entwickelt. Besonders sinnvoll ist der Einsatz in größeren Wohnanlagen oder auf Gemeinschaftsflächen.



PX-iP Gateway – Spricht mit dem Internet

Das PX-iP Gateway ermöglicht – nach Funkvernetzung mit einer PX-1C-Meldergruppe – eine Alarmweitergabe an ein Endgerät des Anwenders oder auch an eine übergeordnete Leitstelle. Diese kann dadurch, ebenso wie der Nutzer, ohne Zeitverlust die Alarmierung von Rettungskräften einleiten.



Das Wesentliche

- Made in Germany
- 12 Jahre Batterielebensdauer
- Extralaut >85 dB
- Klebe- oder Bohrmontage
- Dekorierbar
- Nachhaltig durch lange Lebensdauer und Recycling
- Hitzewarnfunktion
- Große Prüf-/Stopp-Taste
- Küchentauglich

Technische Daten

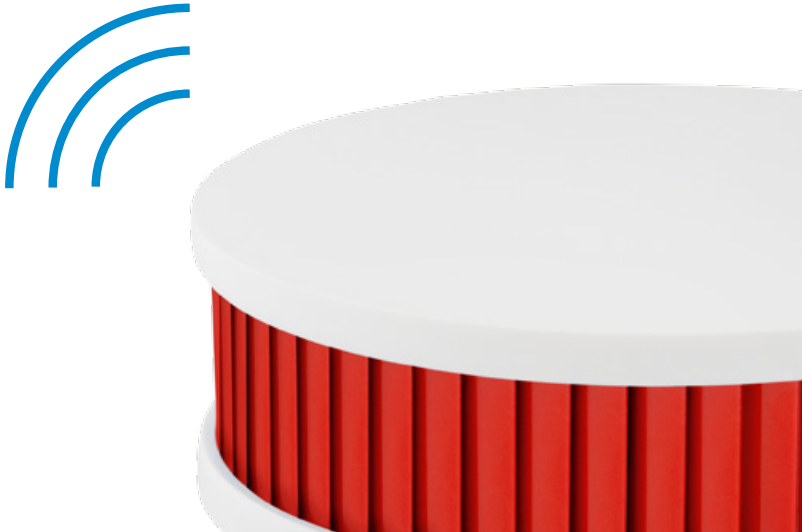
PX-1

- Made in Germany
- 12 Jahre Batterie-Lebensdauer (Lithium)
- Bi-Sensor-Prozessor-Technologie (Rauch + Hitze)
- Maximale Echtalarmpräzision
- Küchentauglich
- Alarmsignal > 85 dB
- 20–40m² Erfassungsbereich (je nach baulichen Gegebenheiten)
- Zeitloses Design
- Große, benutzerfreundliche Prüf-/Stopp-Taste (78 cm²)
- Geschlossenes System (keine Batterieentnahme möglich)
- Prozessor-Technologie / Intelligente Software-Analyse der Sensormesswerte
- Ereignis-Datenspeicher mit Zeitmarken und Exportfunktion
- Seriennummer im Gerätespeicher
- Zyklische echte Selbsttest-Funktion
- Help-Signal bei negativem Selbsttest (z.B. Energiereserve angebrochen oder kontaminierter Sensorik)
- Update-Option
- SMD-Technologie
- Besonders umweltfreundlich
- CE EN 14604, ROHS, TüV
- praktisches MGP-Montagesystem
- MSS-Montagesystem (erleichterte Bohrmontage)
- 10 cm Durchmesser, 3,8 cm Höhe

PX-1C

Zusätzlich zu den Eigenschaften des PX-1 bietet der PX-1C:

- Frequenz: 868,3 MHz
- Protokoll: FSK (Frequency Shift Keying)
- Maximale Anzahl vernetzter Teilnehmer pro Gruppe: 15
- Anzahl Gruppen: unbegrenzt (Automatische Codierung über eindeutige Seriennummer)
- Gemeinschaftsgruppe (Treppenhaus): Zuordnung von bis zu 16 Gruppen (Wohnungen)
- Funkreichweite: 400 m (±10 %) auf freiem Feld
- Repeaterfunktion



pyrexx®

Copyright Pyrexx Technologies GmbH · Stand der Broschüre 2013-8 · Technische Änderungen vorbehalten

Pyrexx Technologies GmbH

Spichernstr. 2
10777 Berlin
Deutschland / Germany

T +49 30 8871 6060
info@pyrexx.com
pyrexx.com