



CZUJNIK DYMU W FORMACIE MINI

Mały, niepozorny, uważny i głośny, gdy musi ratować życie: PREFIRA MINI z zainstalowaną na stałe 10-letnią baterią harmonijnie wtapia się nawet w małe pomieszczenia - a dzięki obszarowi detekcji o powierzchni 60 m² bez trudu obejmuje nawet większe pomieszczenia.

Precyzyjne wykrywanie dymu - mniej fałszywych alarmów
Certyfikowany czujnik wykorzystuje dwie diody LED do szczególnie precyzyjnego wykrywania dymu. Siatka chroniąca przed owadami i automatyczna kompensacja zabrudzeń redukuje liczbę fałszywych alarmów i zapewniają niezmiennie wysoką jakość detekcji przez cały czas eksploatacji
Idealny do sypialni i pokoi dziecięcych

Dyskretna dioda LED stanu świeci tylko przyciemnionym światłem przez obudowę i automatycznie dostosowuje się do warunków oświetleniowych - dzięki czemu noc pozostaje niezakłócona.

Niezależnie od tego, czy znajduje się w sypialni lub pokoju dziecięcym, salonie, przedpokoju czy w obszarze dziennym i sypialnym kampera, czujnik PREFIRA MINI zapewnia niezbędną ochronę przeciwpożarową w dzień i w nocy.

Technologie

- Miniaturowa konstrukcja: wyjątkowo mały czujnik o atrakcyjnym wyglądzie ma niewielką średnicę 7 cm
- Funkcja ostrzegania przed dymem: czujnik rozpoznaje widoczne cząsteczki dymu w powietrzu i uruchamia głośny alarm w przypadku zagrożenia - dla wczesnego ostrzeżenia w przypadku pożaru
- Ulepszona technologia komory dymowej: automatyczna kompensacja zanieczyszczeń i dwie diody LED podczerwieni w komorze dymowej umożliwiają bardziej precyzyjne wykrywanie dymu i skutecznie redukują fałszywe alarmy

PREFIRA™ MINI czujnik dymu

Seite 2 von 4

spowodowane przez kurz i inne cząsteczki

- Siatka zabezpieczająca przed insektami: siatka o drobnych oczkach, która zapobiega fałszywym alarmom powodowanym przez owady i inne małe zwierzęta dostające się do komory dymowej
- Przezroczysta dioda LED: dla uzyskania przyjemnego efektu świetlnego, dioda LED stanu znajduje się pod obudową urządzenia ostrzegawczego - dla harmonijnego wyglądu bez rażących punktów świetlnych
- Nadaje się do sypialni dzięki adaptacyjnej jasności LED: wewnętrzny czujnik wykrywa, kiedy światło otoczenia staje się ciemniejsze i przyciemnia jasność diody LED stanu - dla niezakłóconego zasypiania i snu przez całą noc
- Duży przycisk testowy: prawie cały spód czujnika służy jako przycisk i można go łatwo osiągnąć w celu przeprowadzenia testu działania - na przykład za pomocą trzonka od miotły lub kija
- Wyciszenie: dźwięk alarmu można tymczasowo wyłączyć, naciskając przycisk testowy - czujnik pozostaje aktywny i alarmuje ponownie po 10 minutach, jeśli dym jest nadal wykrywany
- Bateria: czujnik jest wyposażony w zainstalowaną na stałe baterię CR123A o żywotności do 10 lat - czujniki dymu i wysokiej temperatury/dymu należy wymienić po 10 latach użytkowania
- Automatyczny autotest: cicho sprawdza baterię i czujniki co 8 sekund
- Alarm przed wysoką temperaturą i optyczny: w razie niebezpieczeństwa czujnik wyraźnie ostrzega głośnym alarmem i miganiem diody LED stanu
- Proste klejenie bez wiercenia: czujnik można szybko i bezpiecznie przymocować do sufitu dzięki dołączonej podkładce samoprzylepnej - alternatywnie za pomocą dołączonych śrub i kołków
- Zintegrowany uchwyt magnetyczny: czujnik można łatwo przymocować do płyty montażowej dzięki wbudowanemu magnesowi
- Przetestowany i certyfikowany: czujnik spełnia obowiązujące od 2026 roku spełnia podwyższone standardy Q-Label oraz wymagania normy europejskiej EN 14604:2005/AC:2008 - certyfikowany przez centrum testowe KRIWAN

Użycie i zastosowanie

- Odpowiedni do sypialni i pomieszczeń mieszkalnych (szczególnie odpowiedni do sypialni): dzięki adaptacyjnej jasności LED, idealny czujnik ostrzegawczy do sypialni i pokoi dziecięcych; idealny również do użytku w salonach i korytarzach
- Odpowiedni do samochodów kempingowych, kamperów i vanów: czujnik dymu służy do wczesnego wykrywania dymu w pomieszczeniach sypialnych i mieszkalnych

Dane techniczne - PREFIRA™ MINI czujnik dymu

Alarmowanie	Akustyczny, Optyczny
Automatyczny autotest	Tak
Bateria - Typ	CR123A
Bateria - Zainstalowana na stałe	Tak
Bateria - ilość	1
Bateria - maksymalna trwałość baterii	10
Certyfikacja Kitemark	Nie

PREFIRA™ MINI czujnik dymu

Seite 3 von 4

Dane techniczne - PREFIRA™ MINI czujnik dymu

Certyfikat Q-Label	Tak, certyfikowany przez centrum testowe KRIWAN zgodnie z obowiązującą normą od 2026
Ciśnienie akustyczne	85
Dioda LED stanu - Właściwości	Jednoznacznik wskaźnik stanu, Adaptacyjna jasność LED (odpowiednia do sypialni), Przezroczysta dioda LED
Długość	70 mm
Kolor	biały
Kompatybilność z systemem alarmowym	Nie
Konstrukcja urządzenia	Mini
Maks. temperatura pracy	55
Maks. wilgotność powietrza	95
Materiał obudowy	tworzywo sztuczne
Matte over Thread	Nie
Metoda wykrywania	10
Min. temperatura pracy	0
Min. wilgotność	10
Możliwość integracji z systemem Smart Home	Nie
Obszar pokrycia czujki (m2)	60
Obszary zastosowania	Pomieszczenia mieszkalne i przejściowe, Samochód kempingowy, kamper i van, Sypialnia i pokój dziecięcy
Pamięć alarmów	Nie
Produkt	Stand-alone
Prosta grupa bezprzewodowa	Nie
Przycisk testowy	Duża powierzchnia
Płyta montażowa ze standardowym szablonem wiercenia	Nie
Rodzaj montażu	Montaż śrubami, Montaż przez przyklejenie
Siatka zabezpieczająca przed insektami	Tak
Sieciowe grupy bezprzewodowe (grupa wielokrotna)	Nie
Stopień ochrony	IP 30
Szerokość	70 mm
Technologia komory dymowej	Kompensacja zanieczyszczeń, Podwójna detekcja dymu
Testowany zgodnie z normą EN 14604:2005/AC:2008	Tak

PREFIRA™ MINI czujnik dymu



Security Tech Germany

Seite 4 von 4

Dane techniczne - PREFIRA™ MINI czujnik dymu

Waga	150 g
Wskaźnik niskiego poziomu naładowania baterii	Optyczny, Akustyczny
Wyciszenie	Tak
Wysokość	44 mm
Zintegrowany uchwyt magnetyczny	Tak
Średnica	70 mm
EAN	4003318363979