PREFIRA™ CONNECT czujnik dymu

JEDEN ALARM - SŁYSZANY PRZEZ WSZYSTKICH

Gdy liczy się każda sekunda, połączone w sieć czujniki dymu zapewniają, że alarm będzie słyszalny we wszystkich pomieszczeniach - w sypialni, pokoju dziecięcym czy piwnicy.

Do 15 czujników dymu PREFIRA CONNECT i czujników ciepła PREVARO CONNECT można połączyć w bezprzewodową grupę. Czujki bezprzewodowe są rozsądnym rozwiązaniem, zwłaszcza w większych lub wielopiętrowych mieszkaniach i domach. Radiowy czujnik dymu to także praktyczne rozwiązanie dla bloków mieszkalnych: W celu utworzenia grupy wielokrotnej można połączyć aż 15 grup radiowych. Na przykład grupa czujników dymu na klatce schodowej alarmuje wszystkich mieszkańców, gdy tylko w mieszkaniu zostanie wykryty dym. Trzy funkcje przeciwko fałszywym alarmom

Czujnik PREFIRA CONNECT posiada trzy istotne cechy, które pozwalają skutecznie ograniczać liczbę fałszywych alarmów: ulliOsłona przed owadami/liliKompensacja zabrudzeń/liliPodwójnie sterowana detekcja dymu/li/ulAby nie zakłócać pracy czujnika dymu jasno migająca dioda LED stanu jest dyskretnie ukryta pod białą obudową. Dzięki automatycznemu ściemnianiu się światła LED czujnik ten w szczególności nadaje się do sypialni. Możesz więc spać spokojnie - i być dobrze strzeżonym przez grupę połączonych ze sobą czujników ostrzegawczych.

Technologie

- Prosta sieć bezprzewodowa: do 15 bezprzewodowych czujników dymu i ciepła może utworzyć grupę bezprzewodową - dzięki czemu wszystkie czujniki podłączone do sieci w razie niebezpieczeństwa uruchomią alarm
- Sieciowe grupy bezprzewodowe (grupa wielokrotna): maksymalnie 15 prostych grup radiowych można połączyć w jedną grupę wielokrotną - na przykład w celu połączenia alarmów ostrzegawczych w poszczególnych mieszkaniach z grupą radiową na klatce schodowej

Zmiany techniczne zastrzeżone. Pomyłki i błędy drukarskie nie są objęte odpowiedzialnością. © ABUS 10/2026

- Płaska konstrukcja: dzięki wyjątkowo płaskiej konstrukcji o wysokości zaledwie 2,85 cm, czujnik dyskretnie wtapia się w każde pomieszczenie
- 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 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 dosięgnąć 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

Zmiany techniczne zastrzeżone. Pomyłki i błędy drukarskie nie są objęte odpowiedzialnością. © ABUS 10/2026

PREFIRA™ CONNECT czujnik dymu

Dane techniczne - PREFIRA™ CONNECT czujnik dymu

Alarmowanie	Optyczny, Akustyczny
Automatyczny autotest	Tak
Bateria - Typ	CR123A
Bateria - Zainstalowana na stałe	Tak
Bateria - ilość	1
Bateria - maksymalna trwałość baterii	10
Certyfikacja Kitemark	Nie
Certyfikat Q-Label	Tak, certyfikowany przez centrum testowe KRIWAN zgodnie z obowiązującą normą od 2026
Ciśnienie akustyczne	85
Częstotliwość radiowa	868
Dioda LED stanu - Właściwości	Przezroczysta dioda LED, Adaptacyjna jasność LED (odpowiednia do sypialni), Jednoznacznik wskaźnik stanu
Długość	110 mm
Kolor	biały
Kompatybilność z systemem alarmowym	Nie
Konstrukcja urządzenia	Płaska
Maks. liczba grup czujek	15
Maks. liczba podłączeń do sieci	15
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	Samochód kempingowy, kamper i van, Pomieszczenia mieszkalne i przejściowe, Sypialnia i pokój dziecięcy
Pamięć alarmów	Nie
Produkt	Połączenie bezprzewodowe
Prosta grupa bezprzewodowa	Tak
Przycisk testowy	Duża powierzchnia

Zmiany techniczne zastrzeżone. Pomyłki i błędy drukarskie nie są objęte odpowiedzialnością. © ABUS 10/2026

PREFIRA™ CONNECT czujnik dymu

Dane techniczne - PREFIRA™ CONNECT czujnik dymu

Płyta montażowa ze standardowym szablonem wiercenia	Nie
Rodzaj montażu	Montaż śrubami, Montaż przez przyklejenie
Siatka zabezpieczająca przed insektami	Tak
Sieciowe grupy bezprzewodowe (grupa wielokrotna)	Tak
Stopień ochrony	IP 20
Szerokość	110 mm
Technologia komory dymowej	Podwójna detekcja dymu, Kompensacja zanieczyszczeń
Testowany zgodnie z normą EN 14604:2005/AC:2008	Tak
Waga	220 g
Wskaźnik niskiego poziomu naładowania baterii	Optyczny, Akustyczny
Wyciszenie	Tak
Wysokość	28,5 mm
Zasięg radia	180 m
Zintegrowany uchwyt magnetyczny	Tak
Ś rednica	110 mm
EAN	4003318363993

Zmiany techniczne zastrzeżone. Pomyłki i błędy drukarskie nie są objęte odpowiedzialnością. © ABUS 10/2026