

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/inteligentny-czujnik-dymu-meross-ma151hmatri-eu-p-78552.html>



Inteligentny czujnik dymu MEROSS MA151HMATRI-EU

Cena	415,00 zł
Numer katalogowy	60079-uniw
Kod producenta	MA151HMATRI-EU
Aplikacja	Amazon Alexa, Apple HomeKit, Google Home, SmartThings

Opis produktu

Inteligentny czujnik dymu MEROSS MA151HMATRI-EU

Czujnik dymu MEROSS MA151HMATRI-EU wykorzystuje zaawansowaną technologię podwójnej detekcji optycznej, zapewniając szybkie i precyzyjne wykrywanie zagrożeń jeszcze przed rozwinięciem się pożaru. Dzięki głośnemu alarmowi ≥ 85 dB słyszalnemu z odległości 3 metrów oraz pełnemu pokryciu 360° urządzenie skutecznie zwiększa bezpieczeństwo domowników. Kompaktowa konstrukcja o wymiarach $125 \times 125 \times 33$ mm montowana na suficie oraz zasilanie dwiema bateriami AA gwarantują wygodną instalację i długi czas działania nawet do 3 lat.

Precyzyjna detekcja dymu i mniejsza liczba fałszywych alarmów

Zastosowanie technologii Dual Optical Detection pozwala wykrywać zarówno biały, jak i czarny dym, co znacząco zwiększa skuteczność działania czujnika. Wielostandardowa optyka odpowiada za czułość i dokładność pomiaru, a jednocześnie ogranicza ryzyko niepotrzebnych alarmów. Dodatkowo urządzenie wykonuje automatyczne testy sprawności, które można również uruchomić z poziomu aplikacji, co daje pewność, że system działa prawidłowo w każdej chwili.

Zintegrowany system alarmowy dla całego domu

Czujnik współpracuje z dedykowanym hubem Meross, umożliwiając tworzenie połączonego systemu alarmowego. W przypadku wykrycia dymu przez jedno urządzenie, wszystkie sparowane czujniki uruchamiają alarm, zwiększając skuteczność ostrzegania w całym domu. Nawet w przypadku braku internetu lub zasilania huba lokalna komunikacja nadal działa, zapewniając ciągłość ochrony. Sam hub oferuje sygnał dźwiękowy o mocy 110 dB oraz bardzo szybki czas reakcji na poziomie 2 ms.

Inteligentne scenariusze i pełna kontrola w aplikacji

Z poziomu aplikacji Meross możesz tworzyć automatyzacje, które zwiększają bezpieczeństwo i wygodę. Przykładowo wykrycie dymu może automatycznie wyłączyć inne urządzenia w domu. Aplikacja umożliwia również podgląd historii zdarzeń nawet do 10 lat oraz wysłać powiadomienia o alarmach, niskim poziomie baterii, problemach z urządzeniem czy jego statusie offline. Krytyczne alerty mogą omijać tryb cichy w smartfonie, dzięki czemu nie przegapisz ważnych informacji.

Komfort użytkowania i funkcje dopasowane do codzienności

Tryb „Nie przeszkadzać” pozwala wyłączyć sygnalizację świetlną i powiadomienia o niskim poziomie baterii w nocy, co sprzyja spokojnemu snu. Funkcja wyciszenia alarmu działa przez około 10 minut, a ostrzeżenie o niskim poziomie baterii można czasowo wyłączyć na około 10 godzin. Dodatkowo testowanie urządzenia odbywa się bezpośrednio z poziomu smartfona,

eliminując konieczność sięgania do czujnika zamontowanego na suficie.

W zestawie

- czujnik
- hub

Producent	Meross
Model	MA151HMATRI-EU
Zasilanie	DC 1.5V × 2 baterie AA (PAIRDEER LR6)
Żywotność produktu	10 lat od daty produkcji
Czas pracy baterii	Do 3 lat
Temperatura pracy	0°C~55°C
Wilgotność pracy	≤95% RH bez kondensacji
Głośność alarmu	≥85 dB (z 3 m), 3.0-3.5 kHz
Miejsce montażu	Sufit
Czas wyciszenia niskiego poziomu baterii	Okolo 10 godzin
Czas wyciszenia alarmu	Okolo 10 minut
Wymiary	125 × 125 × 33 mm
Łączność czujnik-hub	433 MHz
Łączność hub-aplikacja	Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz
Wymagania systemowe	iOS 13 lub nowszy, Android 8.0 lub nowszy
Wymagania sieciowe	Sieć Wi-Fi 2.4 GHz