

Dziękujemy za zainteresowanie systemem monitoringu MOBILE ALERTS.

Prosimy o zapoznanie się z niniejszą instrukcją.



System monitorowania MOBILE ALERTS to prosty w instalacji, niezawodny i szybki dostęp do informacji o Twoim domu, biurze, ogrodzie, zakładzie produkcyjnym i wielu innych istotnych dla Ciebie miejscach. Twój telefon komórkowy wyposażony w system iOS lub Android, bez względu na to gdzie jesteś poinformuje Cię o wielu parametrach, takich jak temperatura wewnątrz i na zewnątrz, wilgotność powietrza i jakość powietrza w pomieszczeniu. Zaalarmuje o otwarciu okna lub drzwi czy też zadymieniu pomieszczenia. Wymagający użytkownicy mogą również wyposażyć system w czujniki opadów i wiatru. Do komunikacji z internetem służy niewielkich rozmiarów bramka internetowa, którą podłącza się kablem do routera z dostępem do internetu. Każda bramka internetowa pozwala na bezprzewodowe podłączenie do 50 różnych urządzeń. Prosta w obsłudze aplikacja mobilna umożliwi dodawać kolejne urządzenia poprzez skanowanie naniesionych na nich kodach QR. Nie wymaga to żadnych umiejętności poza obsługą samego smartfona. Aplikacja pozwala również na określenie limitów parametrów, przy których Twój smartfon zaalarmuje Cię o ich przekroczeniu. Dowiesz się natychmiast, kiedy temperatura spadnie poniżej lub przekroczy zadany limit. Kiedy pęknie wężyk w łazience, a Ty śpisz lub nie ma Cię w domu, system również Cię zaalarmuje o zagrożeniu zalaniem. Niezależnie, czy Twój dom wyposażony jest w system alarmowy, czy też nie możesz zabezpieczyć okna i drzwi czujnikami, które poinformują Cię o ich otwarciu. Jeśli nawet złodziej poradzi sobie z systemem alarmowym, Ty będziesz wiedział, czy bez Twojej wiedzy ktoś otworzył okno lub drzwi. Konfiguracja systemu jest niezwykle prosta i nie wymaga wiedzy fachowej.

System monitoringu MOBILE ALERTS ma wielorakie zastosowanie:

W domu czy mieszkaniu wysyła do Twojego smartfona oprócz aktualnej temperatury i wilgotności, informację o otwartych drzwiach, oknach lub bramie garażowej. Zaalarmuje o zalaniu oraz poda jakość powietrza wewnątrz pomieszczeń. W ogrodzie skontroluje poziom opadów, siłę i kierunek wiatru oraz poda aktualną temperaturę. Jeśli temperatura w budzie Twojego psa spadnie poniżej zadanej, będziesz o tym wiedział i wpuścisz zwierzątko do domu lub garażu. Twoje akwarium lub terrarium będzie stale monitorowane, aby rybki, organizmy wodne, gady, żółwie czy węże miały zapewnione odpowiednie warunki do życia.

W firmie możesz być na bieżąco z temperaturą tak w biurze, jak i w magazynie czy na hali produkcyjnej. Możesz zdalnie kontrolować wejścia i wyjścia z pomieszczeń.

Możesz zabezpieczyć kotłownię przed zalaniem lub sprawdzić jakość powietrza w pomieszczeniach, gdzie pracują ludzie. Na basenach lub saunach możesz rozmieścić dowolną ilość czujników, żeby sprawdzić jak działa system wentylacji lub system utrzymania temperatury wody.

Wszystkie te informacje będą przesyłane do Twojego smartfona co 7 minut i dostępne w aplikacji do 90 dni.

**Miej wszystko pod kontrolą z systemem monitoringu MOBILE ALERTS!**

### BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA

- przed pierwszym użyciem należy uważnie zapoznać się z całością treści niniejszej instrukcji oraz podczas użytkowania przestrzegać zaleceń zawartych w instrukcji
- przewód przyłączeniowy bramki internetowej należy podłączyć do gniazdka o parametrach zgodnych z podanymi na tabliczce znamionowej urządzenia
- nie zanurzać przewodu lub zasilacza w wodzie

- nie używać bramki internetowej na wolnym powietrzu
- niniejszy sprzęt może być użytkowany przez dzieci w wieku co najmniej 8 lat i przez osoby o obniżonych możliwościach fizycznych, umysłowych i osoby o braku doświadczenia i znajomości sprzętu, jeżeli zapewniony zostanie nadzór lub instruktaż odnośnie użytkowania sprzętu w bezpieczny sposób, tak aby związane z tym zagrożenia były zrozumiałe. Dzieci nie powinny bawić się sprzętem. Dzieci bez nadzoru nie powinny wykonywać czyszczenia i konserwacji sprzętu.
- należy zwracać uwagę aby dzieci nie bawiły się sprzętem
- nie chwytać bramki internetowej oraz zasilacza mokrymi rękami,
- przed czyszczeniem odłączyć urządzenie od sieci
- nie używać, jeśli zasilacz jest uszkodzony
- nie używać w przypadku uszkodzenia przewodu zasilającego, oraz gdy urządzenie spadło lub zostało uszkodzone w inny sposób
- naprawę urządzenia należy powierzyć autoryzowanemu serwisowi
- urządzenie może być używane tylko z oryginalnie dołączonymi akcesoriami
- producent nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody powstałe w wyniku niewłaściwego i niezgodnego z instrukcją użytkowania urządzenia
- napraw sprzętu może dokonać jedynie autoryzowany punkt serwisowy. Wszelkie modernizacje lub stosowanie innych niż oryginalne części zamiennych lub elementów urządzenia jest zabronione i zagraża bezpieczeństwu użytkownika
- producent nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody powstałe w wyniku niewłaściwego używania urządzenia

## INSTALACJA BRAMKI INTERNETOWEJ

Podstawą systemu jest bramka internetowa. Jej prawidłowe podłączenie gwarantuje właściwe działanie całego systemu. Podłączenie bramki wymaga routera z dostępem do internetu. W przypadku braku dostępu do internetu poleca się zastosować router z modemem GSM i co najmniej jednym wyjściem RJ45 do podłączenia bramki. Jeśli router obsługuje serwer DHCP podłączenie bramki nastąpi automatycznie po podłączeniu. Jeśli w sieci nie jest dostępny serwer DHCP można skonfigurować bramkę ręcznie w ustawieniach routera.

Podłącz bramkę do zasilania za pomocą zasilacza AC. Podłącz dołączony kabel LAN do bramki i do routera. Po około 10 sekundach bramka zacznie pracować. Dioda zaświeci się stałym zielonym światłem. Bramka powinna zawsze być działająca przed uruchomieniem czujnika.

## INSTALACJA CZUJNIKA

Otwórz zasobnik baterii czujnika i włóż odpowiednie dla czujnika baterie przestrzegając biegunowości. Po włożeniu baterii czujnik automatycznie łączy się z bramką internetową i jest gotowy do użycia. Czujnik przesyła kilkakrotnie pomiary w krótkich odstępach co 7 minut. O dodaniu czujnika do aplikacji prosimy przeczytać w rozdziale „INSTALACJA APLIKACJI”.

Wewnętrzne czujniki temperatury można montować na ścianie w miejscach zacienionych.

Czujniki z sondą zewnętrzną należy montować w odległości wystarczającej do umiejscowienia sondy w zakresie długości przewodu sondy.

Czujniki zalania należy montować na ścianie, a sondę w najniższym punkcie podłogi, w pobliżu urządzeń, które mogą spowodować zalanie.

Czujniki otwarcia drzwi lub okien należy przykleić na krawędzi ramy i framugi.

## INSTALACJA APLIKACJI

Pobierz i zainstaluj aplikację MOBILE-ALERTS z "Apple App Store" lub "Google Play".

Otwórz aplikację, wyświetli się okno dialogowe. Czujniki „Sample” służą wyłącznie celom testowym i można je usunąć. Kliknij „dodaj nowy czujnik” i zeskanuj kod QR znajdujący się z tyłu czujnika.

Ustaw nazwę czujnika. Aby ustawić nazwę, wybierz nadajnik i kliknij na lewy obszar ikony ołówka w górnym prawym rogu. Odczytaj pomiary.

W aplikacji można ustawić parametry alarmów dla zakresu parametrów lub stanu czujnika.

Dźwięk alarmu zmienia się w ustawieniach urządzenia mobilnego (smartfona lub tabletu) w menu USTAWIENIA/POWIADOMIENIA.

Aplikacja pozwala na przeglądanie historii wskazań czujników do 90 dni wstecz.

## ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Jeśli w aplikacji nie wyświetlają się odczyty czujnika sprawdź, czy zielona dioda bramki świeci się światłem stałym. Jeśli nie, sprawdź, czy:

- Bramka jest prawidłowo podłączona do wtyczki zasilania, routera i czy jest włączona.
- Router obsługuje serwer DHCP, a jeśli nie, nadaj w ustawieniach routera adres IP dla bramki internetowej
- Baterie w czujniku temperatury włożone są prawidłowo. Jeśli nie, zrestartuj czujnik wyjmując baterie i wkładając je ponownie.
- Smartfon lub tablet z aplikacją jest podłączony do internetu.
- Sygnały z czujników nie są osłabione przez grube ściany lub sufit. Umieść działający czujnik w pobliżu bramki i kiedy zadziała, ponownie znajdź odpowiednią lokalizację.

## OCHRONA ŚRODOWISKA

Urządzenie jest zbudowane z materiałów, które mogą być poddane ponownemu przetwarzaniu lub recyklingowi. Należy je przekazać do odpowiedniego punktu, który zajmuje się zbieraniem i recyklingiem urządzeń elektrycznych i elektronicznych.

## GWARANCJA

1) Gwarancja udzielana jest na okres 24 miesięcy od daty sprzedaży określonej w dowodzie zakupu. Ujawnione w tym czasie wady będą usuwane bezpłatnie w terminie 14 dni roboczych od daty dostarczenia produktu do serwisu producenta.

2) Warunkiem udzielenia gwarancji jest zapoznanie się użytkownika z instrukcją obsługi i użytkowanie urządzenia zgodnie z tą instrukcją.

3) Przez naprawę gwarancyjną rozumie się wykonanie przez zakład serwisowy czynności właściwych dla usunięcia wady objętej gwarancją. Naprawa gwarancyjna nie obejmuje czynności przewidzianych w instrukcji obsługi, do wykonania których zobowiązany jest użytkownik we własnym zakresie i na własny koszt a w tym zainstalowanie i czyszczenie urządzenia.

4) Gwarancją nie są objęte:

- baterie, akumulatory oraz elementy eksploatacyjne
- uszkodzenia mechaniczne, chemiczne, termiczne i wszystkie inne spowodowane działaniem lub zaniechaniem działania użytkownika albo działaniem siły zewnętrznej, a w szczególności zalanie wnętrza urządzenia
- uszkodzenia powstałe na skutek naturalnego, częściowego zużycia urządzenia lub jego części zgodnie z właściwościami i przeznaczeniem urządzenia
- uszkodzenia wynikłe na skutek przeróbek i zmian konstrukcyjnych dokonywanych przez osoby trzecie oraz wyniki z użytkowania niezgodnego z instrukcją.
- celowego uszkodzenia sprzętu.








5) Reklamującemu przysługuje prawo wymiany sprzętu na nowy, jeśli:

- w okresie gwarancji serwis producenta dokona naprawy, a sprzęt będzie wykazywał nadal wady uniemożliwiające używanie go zgodnie z przeznaczeniem
- naprawa nie zostanie wykonana w terminie określonym w pkt. 1 lub w innym terminie uzgodnionym z reklamującym w formie pisemnej
- serwis producenta stwierdzi pisemnie, że usunięcie wady jest niemożliwe

6) Uprawnienia z tytułu gwarancji będą realizowane jedynie po przedstawieniu przez użytkownika dowodu zakupu potwierdzającego datę zakupu produktu.

7) Gwarancja na sprzedany towar konsumpcyjny nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

**Zgłoszenia napraw gwarancyjnych należy dokonywać telefonicznie w Serwisie Centralnym producenta pod numerem +48 32 7202219 lub za pośrednictwem formularza na stronie internetowej [www.mobilealerts.pl](http://www.mobilealerts.pl)**

	<p>Podstawowy zestaw startowy wyposażony w czujnik temperatury wewnętrznej <b>MA 10100</b> oraz bramkę z dostępem do internetu.</p> <p>Stanowi podstawę do budowy całego systemu monitorującego.</p> <p>Współpracuje z wszystkimi pozostałymi czujnikami.</p>	<p><b>Zasilanie:</b> Bramka 230V~50Hz Czujnik 2xAAA</p> <p><b>Zakres temperatur:</b> Od - 29,9°C do +59,9 °C (dokładność 1 °C)</p> <p><b>Przesyłanie wskazań</b> co 7 minut</p> <p><b>Zasięg maksymalny:</b> do 100 m</p>
	<p>Czujnik temperatury wewnętrznej.</p> <p>Przesyła do aplikacji temperaturę wewnętrzną</p>	<p><b>Zasilanie:</b> 2xAAA</p> <p><b>Zakres temperatur:</b> Od - 29,9°C do +59,9 °C (dokładność 1 °C)</p> <p><b>Przesyłanie wskazań</b> co 7 minut</p> <p><b>Zasięg maksymalny:</b> do 100 m</p>
	<p>Czujnik temperatury wewnętrznej oraz sonda temperatury zewnętrznej.</p> <p>Przesyła do aplikacji temperaturę wewnętrzną i zewnętrzną</p>	<p><b>Zasilanie:</b> 2xAAA</p> <p><b>Zakres temperatur:</b> Od - 29,9°C do +59,9 °C (dokładność 1 °C)</p> <p><b>Przesyłanie wskazań</b> co 7 minut</p> <p><b>Zasięg maksymalny:</b> do 100 m</p>
	<p>Czujnik temperatury wewnętrznej oraz wilgotności wewnątrz pomieszczenia.</p> <p>Wyposażony w czytelny wyświetlacz LCD.</p> <p>Przesyła do aplikacji temperaturę wewnętrzną i wilgotność wewnątrz pomieszczenia.</p>	<p><b>Zasilanie:</b> 2xAAA</p> <p><b>Zakres temperatur:</b> Od - 29,9°C do +59,9 °C (dokładność 1 °C)</p> <p><b>Zakres wilgotności:</b> Od 10% do 99% RH (dokładność 3%)</p> <p><b>Przesyłanie wskazań</b> co 7 minut</p> <p><b>Zasięg maksymalny:</b> do 100 m</p>
	<p>Czujnik temperatury wewnętrznej i wilgotności wewnątrz pomieszczenia oraz sonda zewnętrzna do pomiaru temperatury zewnętrznej. Wyposażony w czytelny wyświetlacz LCD.</p> <p>Przesyła do aplikacji temperaturę wewnętrzną i zewnętrzną i wilgotność wewnątrz pomieszczenia.</p>	<p><b>Zasilanie:</b> 2xAAA</p> <p><b>Zakres temperatur:</b> Od - 29,9°C do +59,9 °C (dokładność 1 °C)</p> <p><b>Zakres wilgotności:</b> Od 10% do 99% RH (dokładność 3%)</p> <p><b>Przesyłanie wskazań</b> co 7 minut</p> <p><b>Zasięg maksymalny:</b> do 100 m</p>
	<p>Czujnik temperatury wewnętrznej i wilgotności wewnątrz pomieszczenia oraz sonda zewnętrzna informująca o zalaniu.</p> <p>Wyposażony w czytelny wyświetlacz LCD.</p> <p>Przesyła do aplikacji temperaturę i wilgotność oraz alarm w przypadku zalania sondy.</p>	<p><b>Zasilanie:</b> 2xAAA</p> <p><b>Zakres temperatur:</b> Od - 29,9°C do +59,9 °C (dokładność 1 °C)</p> <p><b>Zakres wilgotności:</b> Od 10% do 99% RH (dokładność 3%)</p> <p><b>Przesyłanie wskazań</b> co 7 minut</p> <p><b>Zasięg maksymalny:</b> do 100 m</p>
	<p>Czujnik otwarcia okna lub drzwi.</p> <p>Przesyła do aplikacji informację stan czujnika informując, czy okno lub drzwi są zamknięte lub otwarte.</p>	<p><b>Zasilanie:</b> 2xSR44</p> <p><b>Wskazanie:</b> Otwarty / Zamknięty</p> <p><b>Przesyłanie wskazań</b> co 7 minut</p> <p><b>Zasięg maksymalny:</b> do 100 m</p>