

Miernik emisji promieniowania z kuchenki mikrofalowej

Prosta obsługa:

1. Włóż standardową baterię 9V.
2. Aby włączyć miernik wciśnij tylko przycisk zasilania.
3. Wciśnij i przytrzymaj przycisk light/zero, aby wyzerować miernik.

Teraz możesz rozpocząć pomiary. Jeżeli chcesz wyłączyć urządzenie wciśnij ponownie przycisk zasilania.

Na podstawie badań przeprowadzonych przez profesjonalne stowarzyszenia firm usługowych, w 56% kuchenek mikrofalowych używanych przez okres ponad 2 letni może występować poziom wycieku promieniowania o 10% wyższy niż standardy bezpieczeństwa $5\text{mW}/\text{cm}^2$ określone przez FDA i EPA. Przekroczenie tej granicy może niekorzystnie wpływać na ludzkie zdrowie.

Promieniowanie jest bezwonne i niewidzialne. Wyciek może być spowodowany przez uderzenie drzwiczkami kuchenki, pozostawienie części jedzenia w zawiasach lub uszczelkach, przenoszenie kuchenki itp. Jak uchronić ludzi od tego zagrożenia i gdzie znaleźć pomoc? Sugerujemy wykorzystanie nowego modelu miernika wycieku promieniowania z kuchenek mikrofalowych, który służy domowemu bezpieczeństwu.

Miernik jest wysokiej, jakości produktem konsumenckim wyposażonym w nowoczesną technologię i zaawansowany technicznie czujnik, które umożliwiają wykrywanie wycieków z kuchenek mikrofalowych. Bardzo czuły sensor może dokładnie wychwycić nawet niewielkie promieniowanie z kuchenki mikrofalowej. Dokonanie zakupu naszego urządzenia jest bardzo ważnym elementem zapewnienia bezpieczeństwa w domu. Przed przystąpieniem do użytkowania należy dokładnie przeczytać poniższą instrukcję obsługi.

Zalety:

Cyfrowy odczyt danych LCD

1. Gdy urządzenie wykryje duży wyciek usłyszymy sygnał dźwiękowy i czerwona lampka zacznie migać.
2. Gdy wyciek nie będzie duży, aby nas ostrzec, na wyświetlaczu pojawi się odczyt zarejestrowanych danych.

Ergonomia urządzenia umożliwia pracę obojga rękami.

Żywotność baterii – powyżej 1 roku.

Urządzenie nigdy nie potrzebuje ponownego wzorcowania.

Duża czułość podczas pomiarów.

Niezawodność i duża precyzja.

2 SPECYFIKACJA

Kalibrowany w 2450 MHz

Zakres: 0 – $9.99\text{mW}/\text{cm}^2$ (mW – zakres promieniowania elektromagnetycznego)

Zakres wartości ostrzegających: $5.0\text{mW}/\text{cm}^2$

Dokładność: +/-1db

Zasilanie: bateria 9V

Żywotność baterii: minimum 1 rok przy założeniu, że będziemy 1 raz w miesiącu rutynowo dokonywali pomiarów.

3. Jak dokonać pomiaru wycieku z kuchenki mikrofalowej?

Włącz zasilanie.

Urządzenie trzymamy w odległości dwóch cali od uszczelki lub od przedniej szyby kuchenki mikrofalowej. Na wyświetlaczu LCD pojawią się wartości pomiarów. Jeżeli wciśniesz przycisk MAX na wyświetlaczu zostaną zatrzymane zarejestrowane maksymalne dane.

Objaśnienie symboli:



Symbol trójkąta z wykrzyknikiem wskazuje na ważne informacje w niniejszej instrukcji obsługi, które należy bezwzględnie przestrzegać.



Przedstawiony symbol oznacza, że niesprawnego urządzenia elektronicznego nie można wyrzucać razem z innymi odpadami gospodarczymi. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu recyklingu odpadów powstałych ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Takie postępowanie pomoże chronić zasoby naturalne i zapewni ponowne wprowadzenie do obiegu.

dzenie produktów do obiegu, chroniąc zdrowie człowieka i środowisko. Aby uzyskać więcej informacji o tym, gdzie można przekazać zużyty sprzęt do recyklingu, należy się skontaktować z Urzędem Miasta lub sklepem, w którym zakupiono produkt.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkownika:



Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przestrzegać zawartych w niej wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Ponadto w takich przypadkach użytkownik traci swoje prawa gwarancyjne.

a) Informacje ogólne

- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
- Dopilnować, aby materiały opakowaniowe nie zostały pozostawione bez nadzoru. Dzieci mogą się zacząć nimi bawić, co jest niebezpieczne.
- Chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, silnymi wibracjami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie narażać produktu na obciążenia mechaniczne.
- Jeśli bezpieczna praca nie jest dłużej możliwa, należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed ponownym użyciem. Bezpieczna praca nie jest możliwa, jeśli produkt: został uszkodzony, nie działa prawidłowo, był przechowywany przez dłuższy okres w niekorzystnych warunkach lub został nadmiernie obciążony podczas transportu.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upuszczenie produktu spowodują jego uszkodzenie.
- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania produktu, należy zwrócić się do wykwalifikowanego fachowca.
- Prace konserwacyjne, regulacja i naprawa mogą być przeprowadzane wyłącznie przez eksperta w specjalistycznym zakładzie.
- Jeśli pojawią się jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w niniejszej instrukcji, prosimy o kontakt z naszym biurem obsługi klienta lub z innym specjalistą.

b) Baterie/akumulatory

- Podczas wkładania baterii/akumulatorów należy zwrócić uwagę na odpowiednie bieguny.
- Jeżeli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy wyjąć z niego baterie/akumulatory, aby uniknąć uszkodzeń w wyniku wycieku. Wylane lub uszkodzone baterie/akumulatory mogą powodować poparzenia kwasem w przypadku kontaktu ze skórą. Dlatego dotykając uszkodzonych baterii/akumulatorów należy nosić rękawice ochronne.
- Baterie/akumulatory należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Baterii/akumulatorów nie pozostawiać wolno leżących, ponieważ mogą je połknąć dzieci lub zwierzęta domowe.
- Wszystkie baterie/akumulatory należy wymieniać w tym samym czasie. Połączenie starych i nowych baterii/akumulatorów może prowadzić do wylania baterii/akumulatorów lub uszkodzenia urządzenia.
- Baterii/akumulatorów nie należy demontować, zwierać ani wrzucać do ognia. Nigdy nie próbować ładować baterii jednorazowych. Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu!

Utylizacja:

a) Produkt



Elektroniczne urządzenia mogą być poddane recyklingowi i nie należą do odpadów z gospodarstw domowych. Produkt należy utylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi. Wyjąć włożone baterie/akumulatory i utylizować je oddzielnie od produktu.

b) Baterie/akumulatory



Użytkownik końcowy jest prawnie zobowiązany do zwrotu wszystkich zużytych baterii/akumulatorów. Utylizacja z odpadami gospodarstwa domowego jest zakazana! Zużyte baterie/akumulatory można bezpłatnie oddać w miejscach zbiórki w swojej gminie, naszej firmie lub wszędzie tam, gdzie prowadzona jest sprzedaż baterii/akumulatorów! W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.