



INSTRUKCJA OBSŁUGI – TERMOHIGROMETRU AB-322

1. Opis produktu:

- Urządzenie ukazuje odczucie komfortu w otaczającym środowisku: COMFORT (komfortowo) WET (wysoka wilgotność), DRY (bardzo sucho).
- Zakres pomiaru temperatury: 0 °C ~ 50 °C (32°F~120°F).
- Dokładność pomiarów temperatury: ±1.0°C (1.8 °F).
- Rozdzielczość wyświetlanej temperatury: 0.1°C (0.1°F).
- Zakres pomiarów wilgotności: 10% RH ~ 90% RH (RH- wilgotność względna).
- Dokładność pomiarów wilgotności: ± 5%(w przedziale od 40% RH~80%RH) pozostałe ±8%.
- Rozdzielczość wyświetlanej wilgotności: 1% RH
- Bateria: AAA 1.5V.
- Wyświetlanie: czasu/temperatury/wilgotności.
- Dwie jednostki pomiaru temperatury °C/°F, zmiana wyświetlanej jednostki następuje poprzez przełącznik.
- Funkcja zapamiętania najwyższej/najniższej temperatury i wilgotności.
- Urządzenie wskazuje: czas, datę, codzienny alarm,
- Przełącznik 12 / 24 h.

2.0 Ustawienia urządzenia

2-1 Podstawowe funkcje przycisków:

- MODE – wybór trybu : zegar lub alarm
- ADJ – ustawienia: zegara i alarmu
- MEMO – pokazuje maksymalną i minimalną temperaturę i wilgotność.
- °C/ °F – przełącznik zmieniający jednostkę pomiaru temperatury.
- RESET – kasuje wszystkie ustawienia, zapisane dane i powoduje powrót do fabrycznych ustawień.

2-2 Ustawienia zegara i daty

- Przytrzymaj przycisk MODE przez ok. 3 sekundy (pozycja minut zacznie migać) przyciskiem ADJ ustaw wartość.
- Wciśnij przycisk MODE (pozycja godzin zacznie migać), przyciskiem ADJ ustaw wartość.
- Wciśnij przycisk MODE (format czasu zacznie migać), przyciskiem ADJ ustaw format.
- Wciśnij przycisk MODE (pozycja miesiąca zacznie migać), przyciskiem ADJ ustaw wartość.
- Wciśnij przycisk MODE (pozycja dnia zacznie migać), przyciskiem ADJ ustaw wartość.
- Wciśnij przycisk MODE żeby opuścić tryb ustawień.

2-3 Ustawienia zegara alarmu

- Wciśnij kolejno: przycisk MODE następnie ADJ
- Kolejne przyciśnięcia ADJ powodują przełączanie pomiędzy: ustawieniami alarmu "🔔", włączeniem sygnalizacji dźwiękiem "🔊", włączeniem alarmu "🔔🔊".
- W celu ustawienia alarmu należy przytrzymać wciśnięty przycisk MODE przez ok. 3 sekundy gdy na wyświetlaczu pojawi się ikona alarmu "🔔". Przyciskiem ADJ należy ustawić minuty alarmu. Kolejne przyciśnięcie MODE pozwala na ustawienie godziny alarmu, wyjście z ustawień i powrót do wyświetlania czasu rzeczywistego.
- Uruchomiony alarm sygnalizowany jest poprzez wyświetlanie "🔔🔊".

2-4 Pokazanie daty.

W zwykłym trybie wyświetlania zegara wciśnij przycisk ADJ i na ok. 3 sekundy na wyświetlaczu pojawi się data.

2-5 Wyświetlanie maksymalnych/minimalnych zarejestrowanych danych odczytu temperatury i wilgotności.

Aby wyświetlić maksymalne (MAX) i minimalne (MIN) dane odczytów temperatury i wilgotności należy wcisnąć przycisk MEMO. Aby wykasować z pamięci urządzenia zapisane dane należy na 2 sekundy wcisnąć przycisk MEMO.

2-6 Wyświetlanie warunków otoczenia

- Gdy temperatura nie wykracza poza przedział 20°C ~ 26 °C (68°F ~ 78.8 °F) i względna wilgotność nie wykracza poza przedział 50% RH (RH-wilgotność względna) ~ 70% RH na wyświetlaczu pojawia się ikona "●CONMFORT" (komfortowe warunki otoczenia)
- Gdy przy dowolnej temperaturze wilgotność przekracza 70% RH na wyświetlaczu pojawia się ikona "●WET", która oznacza dużą wilgotność.
- Gdy przy dowolnej temperaturze wilgotność jest poniżej 50% RH na wyświetlaczu pojawia się ikona "●DRY", która oznacza że jest bardzo sucho.

UWAGA:

- Urządzenie jest przeznaczone do użytku domowego
- Temperatura otoczenia podczas pracy urządzenia powinna zawierać się w przedziale: 0°C ~ 50 °C (32°F ~ 120 °F).



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 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 zająć 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.