



Przedsiębiorstwo Zastosowań Techniki
" P e Z e T " Krzysztof Hajduczek
45-215 Opole ul. Luboszycka 18

tel./fax. (0-77) 47-44-264 e-mail : info@pezet.com.pl
<http://www.pezet.com.pl>

Instrukcja Obsługi

Elektroniczny Wyświetlacz Numeru Pieśni

Opole 2019

1. Spis treści

1. Spis treści	2
2. Wstęp	3
3. Montaż i podłączenie wyświetlacza	3
4. Bezpieczeństwo użytkowania	4
5. Sterowanie wyświetlacza z pilota	6
6. Zalecenia eksploatacyjne	8
7. Umowa gwarancyjna	9

2. Wstęp

Wyświetlacze są wykonywane w trzech wielkościach:

- z cyfr LED o wysokości 2,3" (57mm)
- z cyfr LED o wysokości 5" (125mm)
- z cyfr LED o wysokości 8" (200mm)

Ze względu na układ cyfr wyświetlacze dzielą się na dwa typy:
trzy cyfry pieśń, jedna zwrotka i cztery cyfry pieśń, jedna zwrotka



Wyświetlacze są sterowane z pilota radiowego (do 30m).

3. Bezpieczeństwo użytkowania

Przed włączeniem urządzenia do prądu proszę przeczytać informacje dotyczące bezpieczeństwa użytkowania.

Źródło zasilania.

Wyświetlacz może być zasilana wyłącznie z sieci zasilającej prądu zmiennego AC 230V 50Hz.

Ogólne warunki bezpieczeństwa użytkowania.

- Wyświetlacz należy usytuować w miejscu bezpiecznym i stabilnym, a kabel sieciowy powinien być ułożony tak, aby nie był narażony na deptanie, zaczepianie lub wyrywanie z gniazdka sieciowego przez osoby lub zwierzęta poruszające się po pomieszczeniu.
- Nie stawiać wyświetlacza na mokrej powierzchni. Nie używać w wilgotnym środowisku. Nie stwarzać możliwości zamknięcia: np. dostęp deszczu przez otwarte okno. Nigdy nie stawiać na urządzeniu pojemników z płynami : wazon, szklanki, puszki, kieliszki itp.
- Nigdy nie stawiać na urządzeniu źródeł otwartego ognia: świece, lampki oliwne itp.
- Jeżeli zostanie zauważone jakiejkolwiek uszkodzenie przewodu zasilającego lub wtyczki, należy dla własnego bezpieczeństwa bezzwłocznie udać się do serwisu w celu usunięcia tej usterki.

Czyszczenie

Przed czyszczeniem należy zawsze wyłączyć urządzenie z sieci przez wyjęcie przewodu zasilającego lub zasilacza z gniazdka.

- Nie używać środków czyszczących w płynie.
- Do czyszczenia używać wyłącznie suchą miękką tkaninę nie pozostawiającą drobnych włosków – nitkę.

Wentylacja

- Wszystkie otwory i szczeliny w obudowie służą głównie do wentylacji urządzenia. Nie wolno ich zasłaniać ani przykrywać, gdyż grozi to przegrzaniem podzespołów wewnętrznych.

Serwis

W razie potrzeby oddać urządzenie do specjalistycznego serwisu. Wewnątrz nie ma żadnych elementów regulacyjnych przeznaczonych do obsługi przez użytkownika, ani użytecznych elementów.

PRZED URUCHOMIENIEM

- Przed rozpoczęciem sprawdź zgodność napięcia posiadanej sieci zasilającej z informacją umieszczoną na urządzeniu lub zasilaczu.
- Włączanie i wyłączanie z gniazdka sieciowego wykonuj trzymając zawsze za wtyczkę sieciową, a nie za przewód zasilający.
- Jeżeli tylko wtyczka kabla zasilającego znajduje się w gniazdku sieciowym, urządzenie jest cały czas zasilane nawet po wyłączeniu wyłącznikiem.
- Jeżeli cokolwiek wpadnie lub wleje się do środka urządzenia lub zasilacza, natychmiast wyjmij wtyczkę z gniazdka sieciowego. Urządzenie ani zasilacz nie może być używane do czasu oględzin wykonanych przez serwis.
- Nie rozkręcaj urządzenia lub zasilacza. Wewnątrz może występować wysokie napięcie zagrażające zdrowiu a nawet życiu. Jakikolwiek naprawy i regulacje wewnątrz powinien wykonywać wyłącznie kwalifikowany personel serwisowy.

LOKALIZACJA

- Umieść urządzenie i ewentualnie zasilacz w miejscu z dobrą wentylacją – swobodnym przepływem powietrza. Zapobiegnie to przegrzewaniu się elementów wewnętrznych.
- Nigdy nie ustawiaj urządzenia ani zasilacza w okolicy urządzeń grzewczych, ani w miejscach nasłonecznionych.
- Nigdy nie kładź na nim ciężkich przedmiotów.

KONDENSACJA

W pewnych okolicznościach (np. nagła zmiana lokalizacji z pomieszczenia zimnego do ciepłego) urządzenie i/lub zasilacz może pokryć się parą wodną uniemożliwiając czasowo użytkowanie urządzenia. W takiej sytuacji należy odczekać około 2 godziny na ustabilizowanie się temperatury i odparowanie wilgoci.

ZALECENIA EKSPLOATACYJNE

Po zakończeniu pracy należy wyłączyć zasilanie wyświetlacza. Nie należy pozostawiać pracującego wyświetlacza bez nadzoru.

4. Montaż i podłączenie wyświetlacza

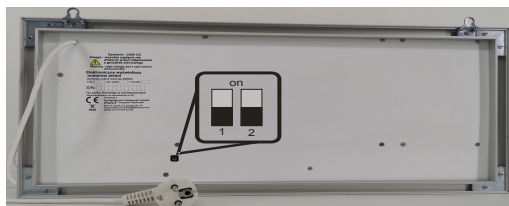
Wyświetlacz należy wieszać na dwóch uchwytych uniwersalnych. Rozstaw uchwytów jest regulowany i można go dopasować do indywidualnych potrzeb. Do przytwierdzenia uchwytów uniwersalnych do ściany należy użyć dostarczonych razem z wyświetlaczem śrub i kołków rozporowych. Uchwyty można również przykręcić do wyświetlacza w pozycji „uszkiem do góry”, co daje możliwość zawieszenia np. na łańcuszku. Do montażu wyświetlacza nie wolno wykorzystywać innych śrub znajdujących się na ściankach tylnej i bocznych wyświetlacza. Są to śruby konstrukcyjne.

Montaż powinny przeprowadzić osoby posiadające właściwe kwalifikacje – uprawnienia w zależności od zakresu robót (wysokościowe, elektryczne itp.)

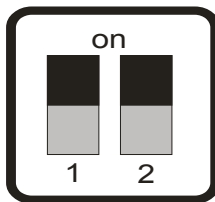
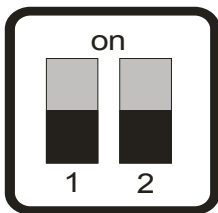
5. Sterowanie wyświetlacza z pilota

Pilot jest w stanie sterować niezależnie dwiema grupami wyświetlaczy. Oznacza to, że każda grupa wyświetlaczy może pokazywać inne numery pieśni – np. grupa pierwsza pokazuje numer pieśni obowiązujący w starym modlitewniku, a grupa druga numer pieśni obowiązujący w nowym modlitewniku.

O przynależności wyświetlacza do danej grupy decyduje ustawienie przełącznika dip-switch umieszczonego na tylnej ścianie wyświetlacza.



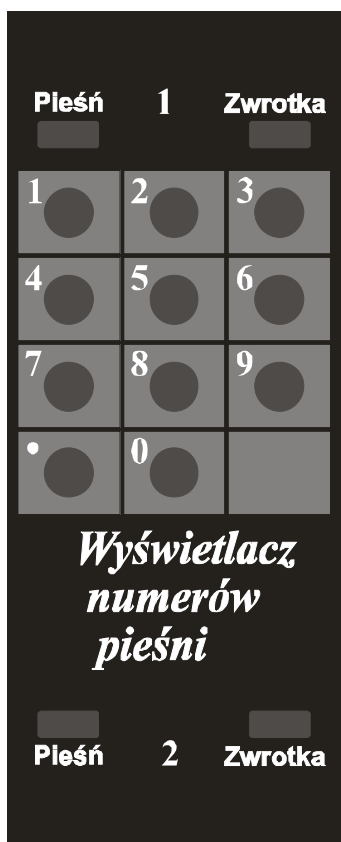
Rozmieszczenie przełącznika dip-switch na tylnej ścianie wyświetlacza



wyświetlacz należy do grupy 1

wyświetlacz należy do grupy 2

Rozmieszczenie klawiszy na pilocie :



Funkcje klawiszy :

Pieśń – Powoduje wprowadzenie wcześniej naciśniętych liczb na 3/4 cyfrowy wyświetlacz numeru pieśni

Zwrotka – Powoduje wprowadzenie wcześniej naciśniętej liczby na 1 cyfrowy wyświetlacz zwrotki

0..9 - cyfry

Po włączeniu wyświetlacz jest ciemny aby wyświetlić numer należy :

1. Wpisać liczbę – (max.3/4 cyfry dla pieśni lub 1 cyfra dla zwrotki)
2. Nacisnąć klawisz **Pieśń** (odpowiedni dla grupy, w której znajduje się wyświetlacz) aby wyświetlić numer pieśni lub klawisz **Zwrotka** (odpowiedni dla grupy, w której znajduje się wyświetlacz) aby wyświetlić numer zwrotki
3. Chcąc wygasić wyświetlacz pieśni należy nacisnąć klawisz **Pieśń** bez wcześniejszego wprowadzania numeru.
4. Chcąc wygasić wyświetlacz zwrotki należy nacisnąć klawisz **Zwrotka** bez wcześniejszego wprowadzania numeru.

7. Umowa gwarancyjna

Zawarta dnia do faktury

Pomiędzy producentem

Przedsiębiorstwo Zastosowań Techniki PeZeT Krzysztof Hajduczek
45-215 Opole ul. Luboszycka 18 , a nabywcą zgodnie z fakturą jw.

1. Producent zapewnia naprawy gwarancyjne w okresie 24 miesięcy
na Elektroniczny Wyświetlacz Numerów Pieśni nr.
nr nr
2. Producent zobowiązuje się usuwać bezpłatnie wady wyrobów
ujawnione w okresie trwania gwarancji w terminie natychmiastowym,
ale nie dłuższym niż 14 dni od daty dostarczenia towaru do siedziby
firmy.
3. Reklamujący zobowiązany jest dostarczyć towar na własny koszt w
opakowaniu uniemożliwiającym uszkodzenie podczas transportu
(najlepiej oryginalnym) wraz z niniejszą kartą gwarancyjną.
4. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń :
mechanicznych, spowodowanych niewłaściwą instalacją, powstałych
na skutek samowolnych napraw, przeróbek i zmian konstrukcyjnych,
spowodowanych przez wypadki losowe, eksploatacją w niewłaściwych
warunkach.
5. Sprzęt winien być dostarczony w stanie umożliwiającym
zaprezentowanie uszkodzenia.
6. Producent nie odpowiada za kompatybilność swojego sprzętu ze
sprzętem nabywcy.
7. Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki awarii oraz za
utracone korzyści w wyniku awarii sprzętu.
8. Podpisanie niniejszej umowy jest równoznaczne z przyjęciem jej
warunków.

.....
(nabywca)

.....
(producent)

Oferta firmy

Elektroniczne tablice Informacyjno - Reklamowe

- Kursów walut
- Kursów akcji
- Oprocentowania
- Cenniki

Zegary elektroniczne

Wyświetlacze numerów pieśni

Oprogramowanie

- Kantor Wymiany Walut
- Rejestr transakcji GIIF

Zabezpieczenia komputerów PC przed skutkami awarii zasilaczy i przepięciami

Wyświetlacze napisów ruchomych

- Wewnętrzne jedno, dwu i wielorzędowe (graficzne)
- Zewnętrzne dowolnych rozmiarów

Wyświetlacze numerków dla kas

Wyświetlacze należności współpracujące z komputerami PC

Sterowniki mikroprocesorowe

Elementy automatyki przemysłowej

***** więcej informacji na www.pezet.com.pl *****