

H Naprawa

Urządzenie nie zawiera części serwisowanych przez użytkownika.
Nie naprawiaj urządzenia samodzielnie. Zawsze zlecaj naprawę specjalście.

I Czyszczenie i konserwacja

Przecieraj suchą szmatką.
Nie czyść przy użyciu żrących środków czyszczących.
Chronić przed dostaniem się wody do środka urządzenia.

J Przechowywanie i transport

Zalecane jest przechowywanie urządzenia w oryginalnym opakowaniu.
Zawsze przechowuj urządzenie w suchym wentylowanym miejscu,
nieдоступnym dla dzieci.
Chronić urządzenie przez wibracjami i wstrząsami podczas transportu.
Zawsze przechowuj zestaw bez podłączonych przewodów.

K Deklaracja CE, ROHS

Urządzenie zostało zaprojektowane, wyprodukowane i wprowadzone na rynek zgodnie z wymaganiami dyrektywy kompatybilności elektronicznej EMC 2004/108/WC oraz dyrektywy radiowej R&TTE 1999/05/WE, dlatego wyrób został oznakowany CE.
Niniejszym deklaruje, że urządzenie jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami i innymi postanowieniami dyrektywy 1999/5/WE.
Urządzenie zostało zaprojektowane, wyprodukowane i wprowadzone na rynek zgodnie z dyrektywą ROHS 2011/65/UE dlatego wyrób został oznaczony ROHS

L Gwarancja

Producent produktu udziela 24 miesiące gwarancji od daty zakupu.
W przypadku wykrycia wady, urządzenie należy zareklamować w miejscu zakupu.

Za produkt uszkodzony uważa się taki produkt, który nie spełnia funkcji określonych w instrukcji obsługi, a przyczyną tego stanu jest wewnętrzna właściwość urządzenia.

Uprawniony z gwarancji jest zobowiązany dostarczyć urządzenie do Punktu Obsługi Klienta w danym sklepie w celu reklamowania sprzętu. Przy realizacji uprawnień z tytułu gwarancji należy okazać dowód zakupu (paragon, faktura) oraz możliwie dokładny opis wady urządzenia, w szczególności zewnętrzne objawy wady urządzenia.

Gwarancja nie obejmuje produktów z uszkodzeniami mechanicznymi nie powstałymi z winy producenta lub dystrybutora, a w szczególności z powodu wadliwego użytkowania lub wynikłymi w następstwie działania siły wyższej.

Gwarancja nie obejmuje produktu, w którym usunięta została blomba zabezpieczająca oraz w którym dokonano prób naprawy, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych.

Gwarancją nie objęte są podzespoły ulegające naturalnemu zużyciu podczas eksploatacji.

Zaleca się reklamowanie sprzętu kompletnego celem ułatwienia weryfikacji usterki.

Niniejsza gwarancja na sprzedany towar nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową kupna/sprzedaży zgodnie z art.13 pkt. 4 Ustawy o szczególnych warunkach sprzedaży konsumenckiej oraz o zmianie Kodeksu Cywilnego (Dz. U. Z 2002r. Nr 141, poz. 1176).

Zasięg ochrony gwarancyjnej obejmuje terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

Instrukcja obsługi

Rejestrator Czasu Pracy E302

Spis treści

strona

A	Utylizacja i objaśnienie symboli.....	2
B	Użycie zgodne z przeznaczeniem.....	3
C	Zawartość zestawu.....	3
D	Zasady bezpiecznego użytkowania.....	3
E	Podłączenie, instalacja i uruchomienie.....	4
F	Dane techniczne.....	5
G	Budowa.....	6-7
H	Naprawa.....	8
I	Czyszczenie i konserwacja.....	8
J	Przechowywanie i transport.....	8
K	Deklaracja CE, ROHS.....	8
L	Gwarancja.....	8

IP43		 PAP	
 PET		CE	 ABS
	 OTHER		

Utylizacja i objaśnienie symboli



Przeczytaj instrukcję.



Produkt zgodny z wymaganiami dyrektyw Unii Europejskiej.



Produkt zgodny z wymaganiami dyrektyw Unii Europejskiej.

Właściwości utylizacji opakowania:

Materiał z opakowania nadają się w 100% do wykorzystania jako surowce wtórne i są oznakowane symbolem recyklingu. Utylizacji opakowania należy dokonać zgodnie z przepisami lokalnymi.



Materiały z włókien celulozy.
Zdatne do recyklingu i biodegradowalne (papier)



Tworzywa sztuczne, przetwarzalne:
(czyli bezpośrednio możliwe i łatwe w procesie recyklingu)

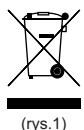
Poli(tereftan etylenu)
(plastikowe opakowanie)



Wszelkie inne tworzywa sztuczne
(folie, plastik poliwęglanowy)

Właściwości utylizacji urządzenia:

Zgodnie z dyrektywą WEEE 2002/96/WE symbolem przekreślonego kołowego kontenera na odpady (rys. 1) oznacza się wszelkie urządzenia elektryczne i elektroniczne podlegające selektywnej zbiórce.



Po zakończeniu okresu nie wolno usuwać niniejszego produktu poprzez normalne odpady komunalne, lecz należy go oddać do punktu zbiórki i recyklingu urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Informuje o tym symbol kołowego kontenera umieszczony w niniejszej instrukcji obsługi (rys. 1). Zastosowane w urządzeniu tworzywa nadają się do wtórnego użycia zgodnie z ich oznaczeniami. Stosując je wnoszą Państwo istotny wkład w ochronę naszego środowiska. Informację o właściwym punkcie usuwania zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych udzieli Państwu administracja gminna lub sprzedawca urządzenia.



Tworzywo sztuczne, przetwarzalne:
Twardy odporny na zarysowania, wrażliwy na światło i promienie UV (obudowa).



Urządzenia **Klasy II** charakteryzują się zastosowaniem izolacji wzmocnionej, która zapewnia zarówno ochronę przed dotykem bezpośrednim, jak i pośrednim. Innym sposobem zapewnienia ochrony przeciwporażeniowej w urządzeniach II klasy ochronności jest zastosowanie izolacji podstawowej oraz dodatkowej.

IP43

Klasy ochrony urządzenia elektrycznego przed penetracją czynników zewnętrznych. Oznaczenie składa się z liter **IP** i dwóch znaków, z których pierwszy oznacza odporność na penetrację ciał stałych, a drugi na penetrację wody. **4** ochrona przed ciałami obcymi o średnicy 1 mm i większymi (np. śrubokręt, cienki przewód). **3** ochrona przed kroplami padającymi pod kątem 60° od pionu.



Napięcie elektryczne.



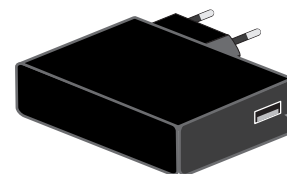
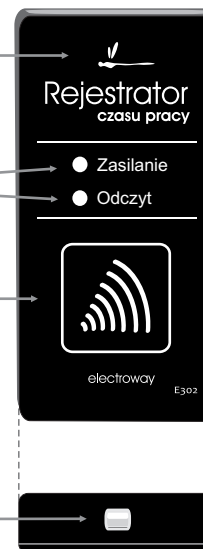
Do użytku wewnątrz pomieszczeń.

Wbudowany głośnik

Wskaźnik świetlny LED
(Zasilanie - urządzenie aktywne)
(Odczyt - karta czytana)

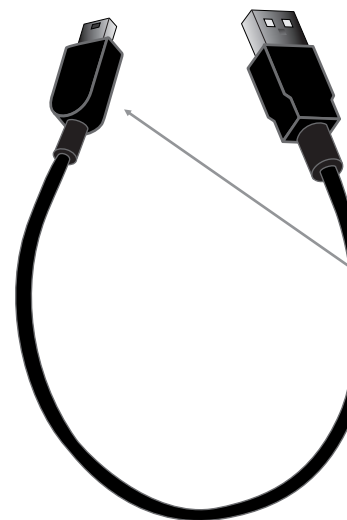
Odbiornik
(urządzenie RCP)

Wejście na kabel USB (Typ - mini B)



Zasilacz sieciowy

Wejście na kabel USB (Typ - A)



Wtyczka USB do zasilacza sieciowego lub komputera
Typ - A

Wtyczka USB do urządzenia RCP
Typ - mini B

Kabel USB

Ilustracje poglądowe.

F

Dane techniczne

Rejestrator czasu pracy

- > Model: E302
- > Zasilanie: 5VDC 65mA
- > Temperatura pracy: 0-60 stopni C
- > Wymiary: 6,5 x 13 x 2,5 cm
- > Urządzenie przeznaczone do użytku wewnątrz pomieszczeń

Karta zbliżeniowa

- > Moduł: Unique
- > Technologia: RFID
- > Tylko do odczytu
- > Częstotliwość pracy: 125 kHz (niska)
- > Unikalny numer seryjny: 64 bitowy
- > Dopuszczalna odległość między kartą a odbiornikiem: 8 cm

G

Budowa



Nadajnik
(karta zbliżeniowa)

Ilustracje poglądowe.

B

Użycie zgodne z przeznaczeniem

Rejestrator Czasu Pracy to sprawdzone rozwiązanie dla firmy. Wdrożenie urządzenia w życie firmy eliminuje konflikt spóźnień. Działa mobilizująco na pracowników - poprawia wydajność. Zastępuje pisemną listę obecności. Łatwa obsługa dla administratora zarządzającego - urządzenie nie wymaga instalacji. Rejestrator Czasu Pracy powstał z myślą o kilkuosobowych firmach. Urządzenie jest przeznaczone do użytku wewnątrz pomieszczeń.

C

Zasady bezpiecznego użytkowania

1. Przed użyciem należy przeczytać całą instrukcję obsługi.
2. Przestrzeganie instrukcji zapewnia bezpieczną instalację i użytkowanie.
3. Jeżeli przekazujemy urządzenie osobie trzeciej, musimy przekazać wraz z nim instrukcję obsługi.
4. Urządzenie nie jest zabawką. Uwaga na dzieci by nie bawiły się urządzeniem.
5. Urządzenie nie powinno być używane przez osoby o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej (w tym dzieci), lub osoby z brakiem doświadczenia lub znajomości sprzętu, chyba że odbywa się to pod nadzorem lub zgodnie z instrukcją użytkowania sprzętu.
6. Urządzenie nie jest przeznaczone do używania na zewnątrz.
7. Nie montuj i nie przechowuj urządzenia: w zakurzonej przestrzeni, warunkach wysokiej wilgotności, w pobliżu źródeł ciepła (ogień, grzejniki), lub bezpośredniego działania promieni słonecznych.
8. Urządzenie nie może być otwarte w czasie pracy.
9. Podczas czyszczenia lub obsługi nie zanurzać elektrycznych części urządzenia w wodzie lub innych cieczach.
10. Nigdy nie trzymaj urządzenia pod bieżącą wodą.
11. Nie czyść przy użyciu żrących środków czyszczących.
12. Chroń przed dostaniem się wody i innych płynów do środka urządzenia.
13. Urządzenie należy chronić przed ściskaniem i uderzeniami.
14. Nie używać do innych celów, niezgodnych z jego przeznaczeniem.
15. Zachowaj instrukcję oraz jeśli to możliwe - opakowanie.
16. Urządzenie zostało sklasyfikowane jako II klasy ochrony i dla tego działa w bezpiecznym zakresie napięcia.
17. IP43 Klasa ochrony urządzenia elektrycznego przed penetracją czynników zewnętrznych.

D

Zawartość zestawu

ILOŚĆ	ELEMENT
1	Urządzenie RCP
1	Kabel USB
1	Zasilacz sieciowy 5V
6	Karty zbliżeniowe (możliwość dokupienia większej ilości)*
2	Taśma i kołki mocujące
1	Instrukcja obsługi

*www.electroway.pl

Sprawdź czy zestaw jest kompletny i bez uszkodzeń. Jeśli stwierdzisz, że brakuje części lub jest uszkodzony, nie używaj urządzenia, lecz skontaktuj się ze sprzedawcą.

Podłączenie urządzenia

Urządzenie Rejestratora Czasu Pracy należy połączyć z komputerem przewodem USB z wtykami typu mini-B i typu A. Po podłączeniu, na urządzeniu powinna zacząć migać czerwona dioda (z okresem 1 sekundy), a po chwili komputer powinien wykryć urządzenie jako pamięć masową, czyli analogiczną do popularnych pamięci na kluczach USB (pen-drive'ów).

Instalacja oprogramowania

Po wykryciu przez system operacyjny nowego woluminu pamięci masowej, należy otworzyć jego zawartość. W zależności od wersji i ustawień systemu zachowanie w momencie wykrycia może się różnić.

W **Windowsie XP** zawartość woluminu może automatycznie wyświetlić się w nowym oknie Eksploratora, o ile nie zmieniane były ustawienia zachowania w takim przypadku.

W **Windowsie 7** może wyświetlić się kreator "Autoodtworzenie", z którego należy wybrać "Otwórz folder, aby wyświetlić pliki".

Niezależnie od wersji systemu, w przypadku pomyślnego wykrycia pamięci masowej, powinna być ona dostępna z poziomu "Mój komputer", Eksploratora Systemu Windows lub innego menadżera plików. Wolumin będzie widoczny z etykietą **"RCP Disk"**.

Po wyświetleniu zawartości dysku należy wybrać i uruchomić plik **"setup"**, aby rozpocząć instalację.

Możliwe jest, że system zgłosi ostrzeżenie o instalowaniu oprogramowania od nieznanego wydawcy - w takim wypadku należy pozwolić instalatorowi na wprowadzanie zmian na komputerze, klikając "Tak".

Proces instalacji jest w dużej mierze zautomatyzowany. O ile nie chcemy zmieniać ścieżki pod jaką instaluje się oprogramowanie, możemy po prostu przejść dalej, aż do zakończenia instalacji.

Po instalacji, zarówno na pulpicie jak i w menu start, powinny pojawić się ikony umożliwiające uruchomienie aplikacji Rejestratora Czasu Pracy. Po ich wywołaniu, wyświetli się główne okno programu.

UWAGA!

Instalacja oprogramowania w folderze "Program Files" lub innym wymagającym wyższych uprawnień dostępu, może wymagać każdorazowego uruchamiania aplikacji z uprawnieniami administratora.

Pierwsze uruchomienie Rejestratora Czasu Pracy

Aby uruchomić Rejestrator Czasu Pracy należy wybrać ikonę skrótu jaka utworzyła się na Pulpicie, w Menu Start, lub bezpośrednio odwołać się do pliku wykonywalnego w folderze, do którego zainstalowano program.

Zaraz po uruchomieniu programu, będzie on starał się nawiązać łączność z urządzeniem. Odbywa się to jednak "w tle", nie przeszkadzając w przeglądaniu bazy danych lub modyfikowaniu wpisów.

UWAGA!

W przypadku pierwszego uruchomienia programu na danym komputerze, wykrycie urządzenia może potrwać od kilkunastu sekund do paru minut. Związane jest to z instalowaniem sterowników nowego urządzenia. Długi czas wynikać może z tego, że system Windows usiłuje odszukać najbardziej pasujących sterowników przez Internet. W przypadku zbyt długiego szukania, np. z powodu ograniczonej łączności z siecią Internet, można się chwilowo całkowicie od niej odłączyć. Potrzebne sterowniki powinny znajdować się lokalnie na komputerze.

Połączenie z urządzeniem

Po udanym nawiązaniu połączenia z urządzeniem użytkownik zostanie zapytany, czy chce dokonać synchronizacji czasu urządzenia z czasem lokalnym systemu Windows. W przypadku pierwszego uruchomienia urządzenia jest to wysoce zalecane. Oczywiście warto dokonywać tej czynności regularnie.

UWAGA!

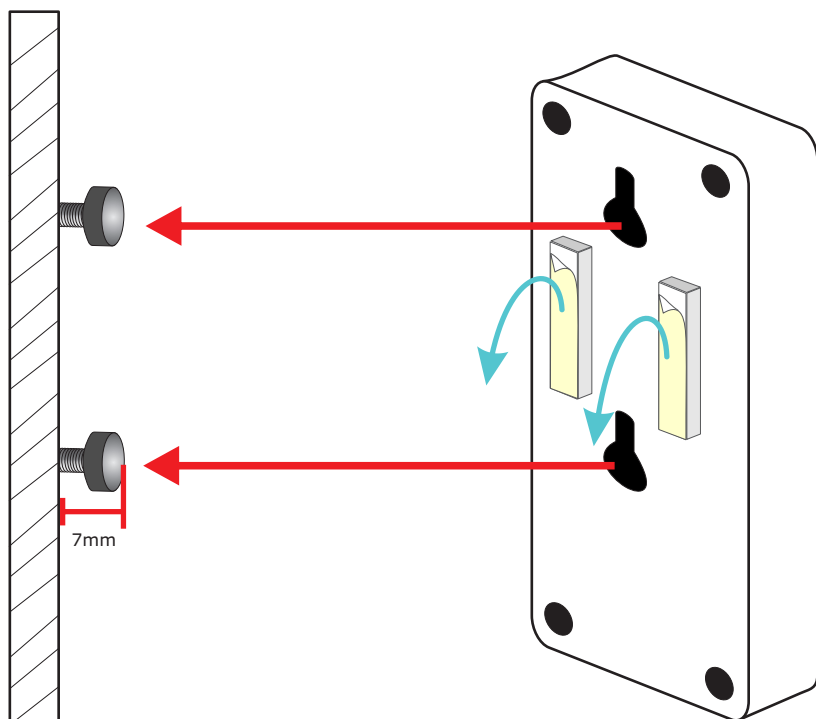
Układy zegarowe są kalibrowane przez producenta, jednakże z powodu różnych warunków, m.in. temperatury, w jakich urządzenie może pracować, możliwe są pewne niedokładności pomiaru czasu.

Porada!

Aby wskazania czasu pracy były miarodajne, zaleca się synchronizowanie czasu urządzenia przed przyjściem lub po wyjściu wszystkich pracowników. W przypadku, gdy pewien pracownik jest akurat w pracy, a dokonana zostanie synchronizacja, czas jego pracy zostanie nieznacznie zafałszowany (rzędu kilku, kilkunastu sekund).

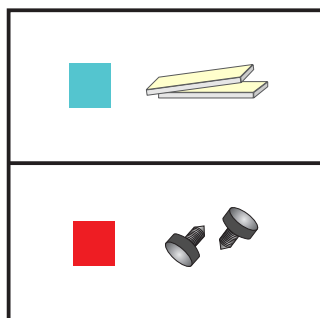
sposób montażu

1

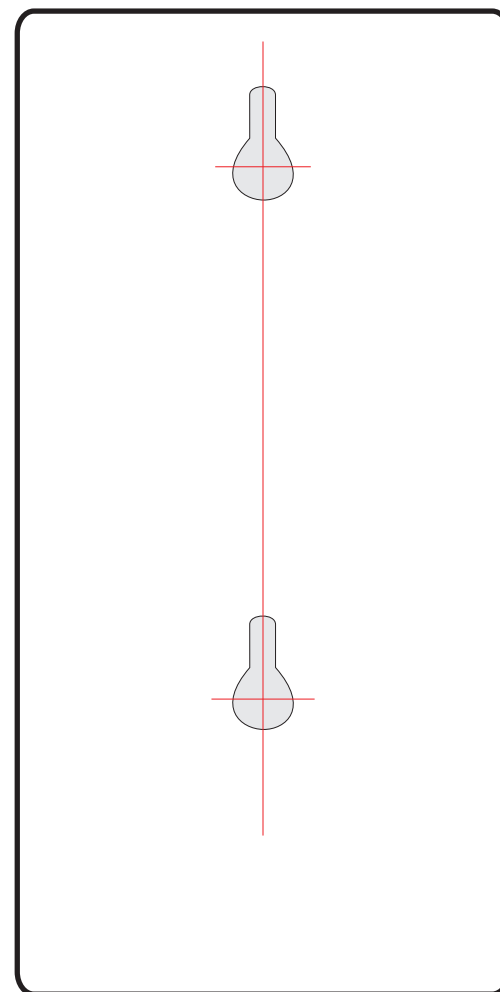


7mm

Należy wybrać
jeden sposób mocowania!



2



szablon
do wykorzystania