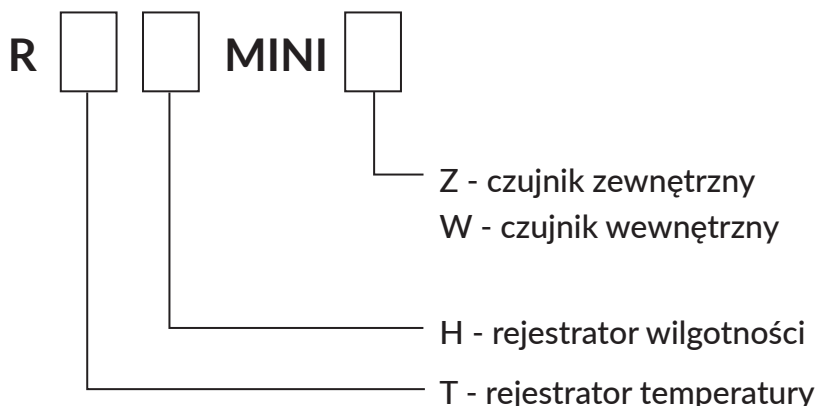


SERIA MINI

ipomiar.pl

System monitoringu i rejestracji danych



Kompaktowe rejestratory przeznaczone do precyzyjnego monitorowania temperatury i wilgotności, idealne dla aptek, muzeów oraz innych miejsc wymagających kontroli warunków przechowywania. Dzięki niewielkim rozmiarom i łączności Wi-Fi umożliwiają zdalny dostęp do danych w czasie rzeczywistym, co pozwala na efektywne zarządzanie warunkami środowiskowymi. Urządzenia te charakteryzują się łatwością obsługi oraz wszechstronnością, co czyni je odpowiednimi zarówno w warunkach przemysłowych, jak i laboratoryjnych.

SPECYFIKACJA

RT-MINI-W

RTH-MINI-W

RT-MINI-Z

RTH-MINI-Z

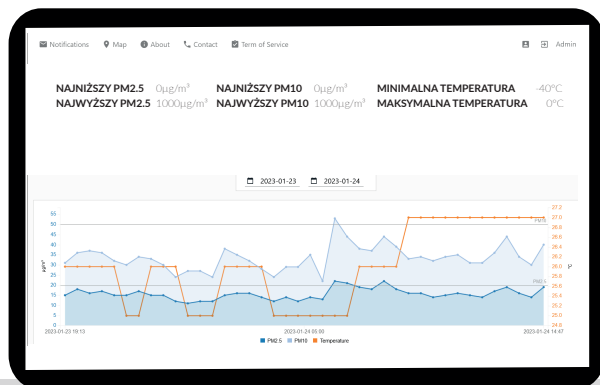
SPECYFIKACJA	RT-MINI-W	RTH-MINI-W	RT-MINI-Z	RTH-MINI-Z
ZASILANIE	Akumulator PCM 400 mAh, Zasilacz sieciowy 5V			
POMIAR	Temperatura	Temperatura, Wilgotność	Temperatura	Temperatura, Wilgotność
ZAKRES	-10°C~50°C	-10°C~50°C, 20-80% RH	-55°C~125°C	-40°C~80°C, 0-99,9% RH
DOKŁADNOŚĆ POMIARU	0,5°C	0,5°C, 3% RH	0,5°C	0,5°C, 3% RH
KOMUNIKACJA	Wi-Fi 2,4 GHz	Wi-Fi 2,4 GHz	Wi-Fi 2,4 GHz	Wi-Fi 2,4 GHz
ZASIĘG Wi-Fi	do 50 m	do 50 m	do 50 m	do 50 m
PRÓBKOWANIE	1 min, 5 min, 15 min, 30 min, 1 h, 12 h, 24 h			
WAGA	180 g	180 g	180 g	180 g
WARUNKI PRACY	< 80% Rh, -10 ~ 50 °C	< 80% Rh, -10 ~ 50 °C	< 80% Rh, -10 ~ 50 °C	< 80% Rh, -10 ~ 50 °C
PRZEWÓD CZUJNIKA	-	-	PVC	PVC
DŁUGOŚĆ PRZEWODÓW	-	-	2 m, 5 m, 10 m	2 m, 10 m
WYMIAR	75x75x30 mm	75x75x30 mm	75x75x30 mm	75x75x30 mm
ROZDZIELCZOŚĆ POMIAROWA	0,1 °C	0,1 °C, 0,1% RH	0,1 °C	0,1 °C, 0,1% RH
CZUJNIK	Cyfrowy	Cyfrowy	Cyfrowy	Cyfrowy
CZAS PRACY NA BATERII		do 180 dni		
PAMIĘĆ SYSTEMOWA	100 punktów pomiarowych (Pakiet Free), 40 000 punktów pomiarowych (Pakiet Premium)			
PAMIĘĆ WEWNĘTRZNA	100 punktów pomiarowych (tryb offline)			
INFORMACJE DODATKOWE	Czujnik wewnętrzny.	Czujnik wewnętrzny.	Czujnik zewnętrzny.	Czujnik zewnętrzny.

OPIS SYSTEMU

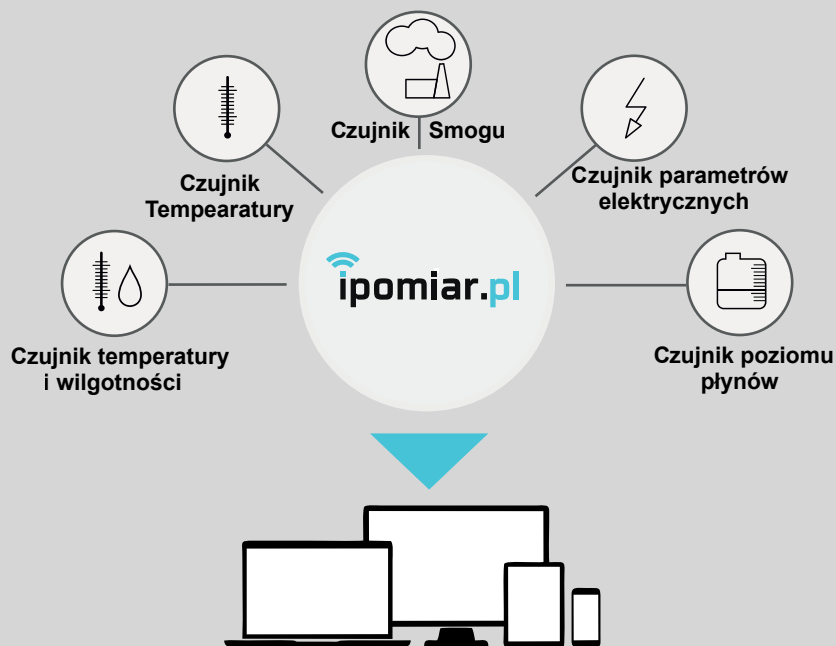
iPomiar.pl to serwis który łączy użytkownika z czujnikiem w dowolnym miejscu na świecie. Z pomocą serwisu można gromadzić dane z urządzeń pomiarowych podłączonych bezpośrednio do internetu. Dostęp do danych i konfiguracji produktów jest możliwy za pomocą przeglądarki internetowej lub telefonu i dedykowanej aplikacji mobilnej. Dodatkowo za pomocą iPomiar.pl możliwe jest generowanie raportów które w prosty i przystępny sposób obrazują zgromadzone dane w określonym przez użytkownika przedziale czasu.

ipomiar.pl

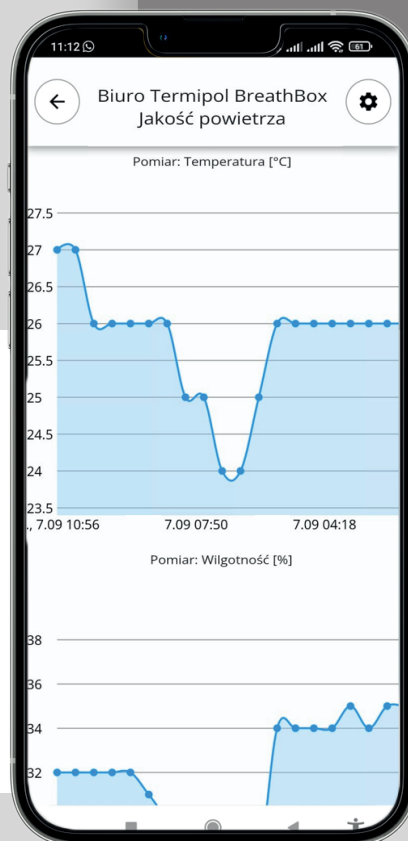
System monitoringu i rejestracji danych



DZIAŁANIE SYSTEMU

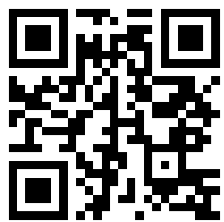


APLIKACJA



NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- Szyfrowanie danych – bezpieczeństwo
- Przechowywanie rejestrowanych danych na serwerze
- Bezpośrednie połączenie do WiFi/GSM
- Bezpłatna aplikacja mobilna
- Link API
- Automatyczne raporty i powiadomienia



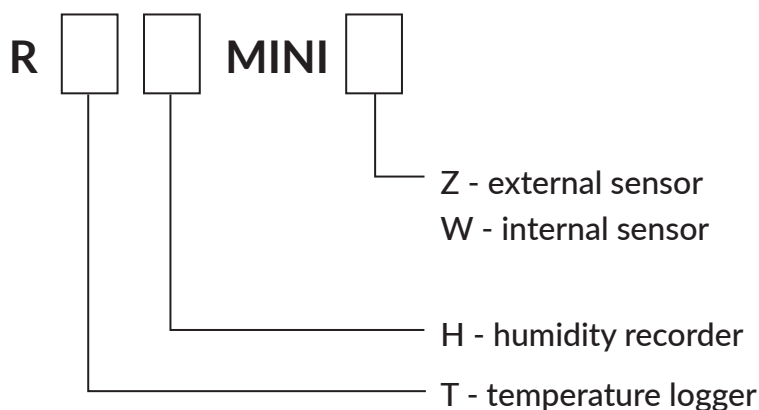
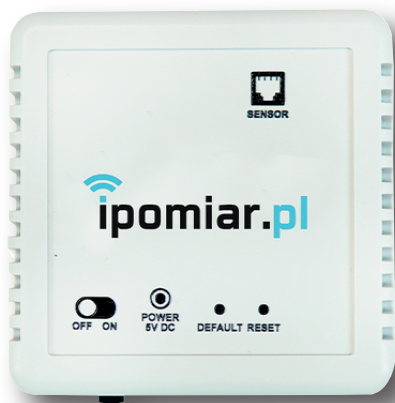
iPomiar.pl

ul. Powstańców Śląskich 64 +48 34 393 00 15
42-700 Lubliniec +48 601913288
Polska info@ipomiar.pl

MINI SERIES

ipomiar.pl

Monitoring and data recording system

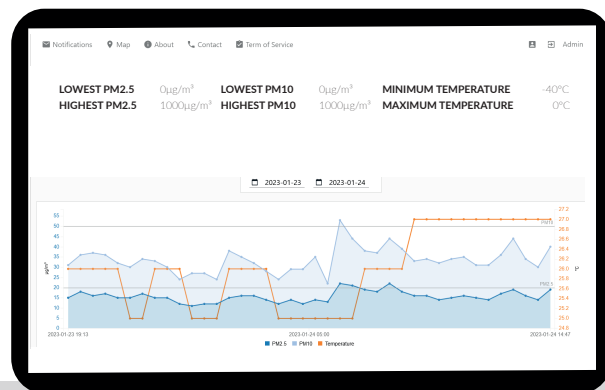


Compact recorders designed for precise temperature and humidity monitoring, ideal for pharmacies, museums and other locations requiring control of storage conditions. With their compact size and Wi-Fi connectivity, they allow remote access to real-time data, allowing for effective management of environmental conditions. The devices are characterized by ease of use and versatility, making them suitable for both industrial settings as well as laboratory conditions.

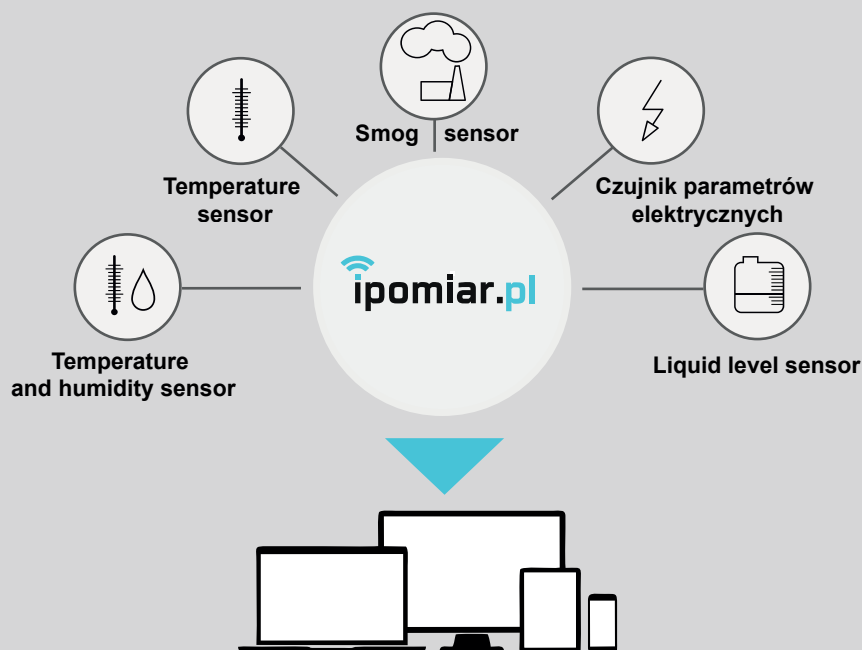
SPECIFICATION	RT-MINI-W	RTH-MINI-W	RT-MINI-Z	RTH-MINI-Z
POWER	PCM 400 mAh rechargeable battery, 5V AC adapter			
MEASUREMENT	Temperature	Temperature, Humidity	Temperature	Temperature, Humidity
RANGE	-10°C~50°C	-10°C~50°C, 20-80% RH	-55°C~125°C	-40°C~80°C, 0-99,9% RH
ACCURACY	0,5°C	0,5°C, 3% RH	0,5°C	0,5°C, 3% RH
COMMUNICATION	Wi-Fi 2,4 GHz	Wi-Fi 2,4 GHz	Wi-Fi 2,4 GHz	Wi-Fi 2,4 GHz
Wi-Fi RANGE	up to 50 m	up to 50 m	up to 50 m	up to 50 m
SAMPLING	1 min, 5 min, 15 min, 30 min, 1 h, 12 h, 24 h			
WEIGHT	180 g	180 g	180 g	180 g
WORKING CONDITIONS	< 80% Rh, -10 ~ 50 °C	< 80% Rh, -10 ~ 50 °C	< 80% Rh, -10 ~ 50 °C	< 80% Rh, -10 ~ 50 °C
SENSOR CABLE	-	-	PVC	PVC
CABLE LENGTH	-	-	2 m, 5 m, 10 m	2 m, 10 m
DIMENSION	75x75x30 mm	75x75x30 mm	75x75x30 mm	75x75x30 mm
RESOLUTION	0,1 °C	0,1 °C, 0,1% RH	0,1 °C	0,1 °C, 0,1% RH
SENSOR	Digital	Digital	Digital	Digital
BATTERY LIFE	up to 180 days			
SYSTEM MEMORY	100 measurement points (Free Package), 40,000 measurement points (Premium Package)			
INTERNAL MEMORY	100 measurement points (offline mode)			
ADDITIONAL INFORMATION	Internal sensor.	Internal sensor.	External sensor.	External sensor.

SYSTEM DESCRIPTION

iPomiar.pl is a service that connects the user with a sensor anywhere in the world. With the help of the service, it is possible to collect data from measuring devices connected directly to the Internet. Access to data and product configuration is possible using a web browser or a phone and a dedicated mobile application. In addition, with the help of iPomiar.pl it is possible to generate reports which in a simple and accessible way illustrate the collected data in a user-defined time period.



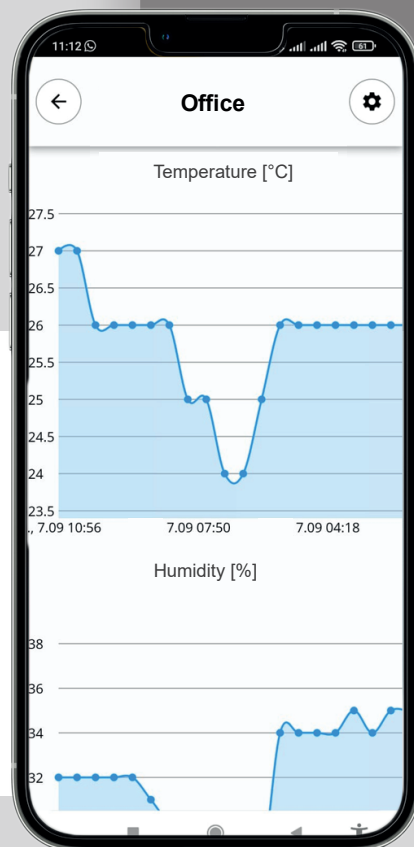
OPERATION OF THE SYSTEM



KEY FEATURES

- Data encryption - security
- Storage of registered on the server
- Direct connection to WiFi/GSM
- Free mobile app
- API Link
- Automatic reports and notifications

APPLICATION



iPomiar.pl

64 Powstańców Śląskich Street ☎ +48 34 393 00 15

42-700 Lubliniec

Polska

+48 601913288

✉ info@ipomiar.pl