

RFM-RX3

odbiornik radiowy



Odbiornik radiowy Wireless wM-Bus

Bezprzewodowy odbiornik wM-Bus RFM-RX3 to urządzenie USB przeznaczone do konfiguracji oraz zbierania danych odczytowych przesyłanych przez moduły radiowe zainstalowane na wodomierzach, ciepłomierzach, podzielnikach kosztów ogrzewania oraz czujnikach temperatury produkowanych przez firmę B METERS, zgodnie ze standardem wM-Bus.

RFM-RX3 został zaprojektowany do współpracy z oprogramowaniem do konfiguracji i odczytu danych, opracowanym przez B METERS.

Odbiornik wyposażono w złącze SMA, które umożliwia łatwy demontaż i wymianę anteny, która ma też funkcję obrotu o 360 st.



UWAGA: Ze względu na możliwość uszkodzenia portu USB w odbiorniku zaleca się stosowanie załączonej przedłużki i montaż odbiornika do obudowy laptopa.

Charakterystyka techniczna

System operacyjny	Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7 / Vista SP2 Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2008 R2
Min. wymagania sprzętowe	Procesor: dwurdzeniowy x86/x64 bit 1,5 GHz (zalecane >2 GHz) Pamięć RAM 4 GB (zalecane 6 GB) 150 MB wolnego miejsca na dysku
Zasięg sygnału	Do 300 metrów*
Klasa ochrony	IP40
Częstotliwość transmisji	868 MHz
Protokół transmisji	wM-Bus PN-EN13757-4
Podłączenie i zasilanie	port USB
Antena	gumowa 1/2 λ
Wymiary	65 x 20 x 10mm (bez anteny) 200 x 20 x 10mm (z anteną)

* w optymalnych warunkach propagacji fal radiowych

wersja_14_11_2025