



More information on the website  
[radwag.com/pl/info,w1,CN2](http://radwag.com/pl/info,w1,CN2)

# Waga precyzyjna PS 210.X2



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

## Funkcje

- |   |  |  |  |
|---|--|--|--|
|  Autotest                        |  Dozowanie            |  Odchyłki procentowe                |  Liczenie sztuk     |
|  Zatrząsk maksymalnego wskazania |  Receptury            |  Pomiar w Newtonach                 |  Statystyki         |
|  Doważanie                       |  Sensory podczerwieni |  Ważenie podszalkowe                |  Procedury GLP      |
|  Ważenie zwierząt                |  Wyznaczanie gęstości |  Monitoring warunków środowiskowych |  Wymienne jednostki |
|  Statystyczna kontrola jakości   |  Pamięć ALIBI         |  Współpraca z titраторami           |  Wi-Fi              |

## Dane techniczne

Parametry metrologiczne	
Obciążenie maksymalne [Max]	210 g
Obciążenie minimalne [Min]	0,02 g
Dokładność odczytu [d]	0,001 g
Działka legalizacyjna [e]	0,01 g

Parametry metrologiczne	
Zakres tary	-210 g
Minimalna naważka USP	1 g
Minimalna naważka (U=1%,k=2)	0,1 g
Powtarzalność (Max)	0,001 g
Powtarzalność (5% Max)	0,0005 g
Liniowość	±0,002 g
Czas stabilizacji	2 s
Adiustacja	wewnętrzna (automatyczna)
Klasa dokładności OIML	II
Parametry fizyczne	
System poziomowania	manualny
Wyświetlacz	5" graficzny kolorowy dotykowy
Stopień ochrony	IP 43
Elementy zestawu	Waga, szalka, osłona szalki, stopka uziemiająca ×1, stopka ×3, zasilacz sieciowy.
Wymiar szalki	128×128 mm
Wymiary opakowania	465×370×290 mm
Masa netto	4 kg
Masa brutto	5 kg
Cechy użytkowe	
Bazy danych	7
Obsługa bezdotykowa	2 czujniki podczerwieni
Interfejs komunikacyjny	
Interfejs	2×RS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
Parametry elektryczne	
Zasilanie	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Waga: 12 – 15V DC 0,8A max
Moc pobierana przez urządzenie	4 W
Warunki środowiskowe	
Temperatura pracy	+10 ÷ +40 °C
Monitoring warunków środowiskowych	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S
Wilgotność względna powietrza	40% ÷ 80%

Powtarzalność wyrażona jest jako odchylenie standardowe z 10-ciu postawień obciążenia. Czas stabilizacji zależy od warunków zewnętrznych i dynamiki umieszczania odważki na szalce; określony dla profilu FAST. 1 Dostępne jako akcesorium skanery kodów kreskowych współpracują z wagą przy użyciu tylko i wyłącznie interfejsu RS232.

\* Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym będącym własnością Wi-Fi® Alliance.



Weryfikacja dodatkowo płatna



## Akcesoria

Walizki transportowe do wag

Wyświetlacze

Skannery kodów kreskowych  
Przewody zasilania z zapalniczki samochodowej  
Przewód USB (waga – drukarka)  
KIT - Zestaw do wyznaczania gęstości  
Zasilacze  
Szafka do wag z szalką 128×128mm  
System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych  
Stoły antywibracyjne

Ostona do wag z szalką 128×128mm  
Drukarki paragonowe  
Osłonki ochronne do wag  
Przewody RS 232, RS 485  
Ważenie podszalkowe  
Przewody RS 232 (waga – drukarka)  
Konwerter RS 232 – RS 485

## Oprogramowanie

RAD KEY  
THB-R  
R-LAB  
E2R System

Sterownik LabVIEW  
Alibi Reader  
RADWAG Development Studio  
R.Barcode

## Wymiary urządzenia

