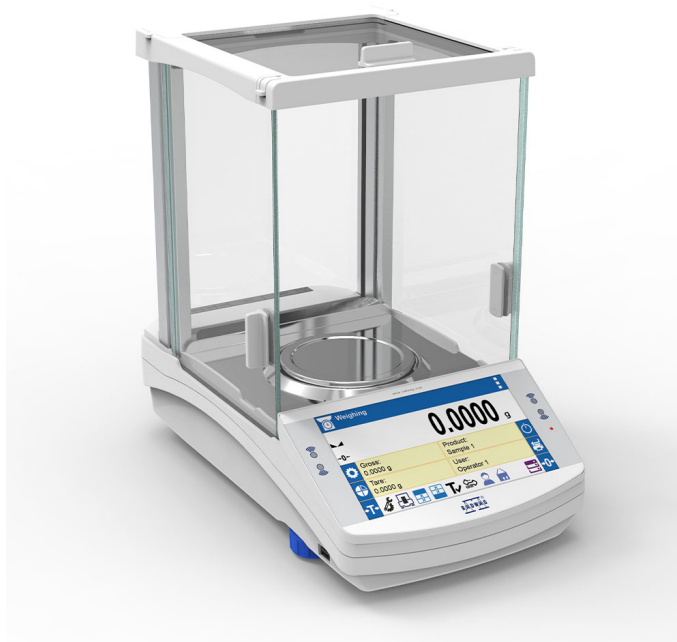




More information on the website  
radwag.com/pl/info,w1,XYW

# Waga analityczna AS 310.X7

WL-113-0005



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

## Funkcje



Autotest



Dozowanie



Kontrola plus/minus



Odchyłki procentowe



Liczenie sztuk



Zatrząsk maksymalnego wskazania



Receptury



Pomiar w Newtonach



Statystyka



Doważanie



Sensory podczerwieni



Ważenie podszalkowe



Procedury GLP



Ważenie zwierząt



Wyznaczanie gęstości



Monitoring warunków środowiskowych



Wymienne jednostki



Statystyczna kontrola jakości



Pamięć ALIBI



Współpraca z tytratorami



Wi-Fi

## Dane techniczne

### Parametry metrologiczne

Obciążenie maksymalne [Max] 310 g

Obciążenie minimalne [Min] 10 mg

| <b>Parametry metrologiczne</b>             |  |
|--|--|
| Dokładność odczytu [d]                     | 0,1 mg   |
| Działka legalizacyjna [e]                  | 1 mg   |
| Zakres tary                                | -310 g   |
| Powtarzalność standardowa [5% Max]         | 0,07 mg  |
| Powtarzalność standardowa [Max]            | 0,1 mg   |
| Minimalna naważka standardowa USP          | 140 mg   |
| Minimalna naważka standardowa (U=1%, k=2)  | 14 mg  |
| Powtarzalność dopuszczalna [5% Max]        | 0,12 mg  |
| Powtarzalność dopuszczalna [Max]           | 0,15 mg  |
| Liniowość                                  | ±0,3 mg  |
| Czas stabilizacji                          | 2,5 s  |
| Adiustacja                                 | wewnętrzna (automatyczna)  |
| Klasa dokładności OIML                     | I  |
| <b>Parametry fizyczne</b>                  |  |
| System poziomowania                        | półautomatyczny – LevelSENSING   |
| Wyświetlacz                                | 7" graficzny kolorowy dotykowy   |
| Drzwi komory ważenia                       | manualne   |
| Elementy zestawu                           | Waga, szalka, osłona szalki, osłona dolna, zasilacz sieciowy.  |
| Wymiary komory ważenia                     | 190×190×222 mm   |
| Wymiar szalki                              | ∅100 mm  |
| Wymiary opakowania                         | 490×400×520 mm   |
| Masa netto                                 | 7,32 kg  |
| Masa brutto                                | 9,3 kg   |
| <b>Konstrukcja</b>                         |  |
| Stopień ochrony                            | IP 43  |
| <b>Podzespoły i oprogramowanie</b>         |  |
| Bazy danych                                | Towary, Użytkownicy, Opakowania, Klienci, Receptury, Raporty receptur, Warunki środowiskowe, Ważenia, Pamięć Alibi |
| <b>Cechy użytkowe</b>                      |  |
| Obsługa bezdotykowa                        | 2 czujniki podczerwieni  |
| <b>Interfejs komunikacyjny</b>             |  |
| Interfejs                                  | RS232, 2×USB-A (działające wymiennie), USB-B, Wi-Fi, Ethernet  |
| <b>Parametry elektryczne</b>               |  |
| Zasilanie                                  | Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A<br>Waga: 12 – 15V DC 0,8A max                                     |
| Maksymalny pobór mocy                      | 4 W  |
| <b>Warunki środowiskowe</b>                |  |
| Temperatura pracy                          | +10 – +40 °C   |
| Monitoring warunków środowiskowych (opcja) | 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 ładunku na szalce; określony dla profilu FAST.

<sup>1</sup> 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 (Dodatkowo płatne)

Stoły antywibracyjne  
Uchwyty do kolb  
Zasilacze  
Przewody zasilania z zapalniczki samochodowej  
KIT - Zestaw do wyznaczania gęstości  
Przewód USB (waga – drukarka)  
Profesjonalne stanowiska wagowe  
Skanery kodów kreskowych  
Uchwyty do probówek i filtrów  
Stanowisko do kalibracji pipet  
Przewody RS 232, RS 485

System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych  
Wyświetlacze  
Osłonki ochronne do wag  
Naczynka wagowe  
Jonizatory  
Drukarki paragonowe  
Przewody RS 232, RS 485  
Moduły dodatkowe  
Ważenie podszalkowe  
Przewody RS 232 (waga – drukarka)  
Konwerter RS 232 – RS 485

## Oprogramowanie (Dodatkowo płatne)

- RAD Key [WX-010-0005]
- R-Lab [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- Alibi Reader [WX-010-0114]
- Edytor wag 2.1 [WX-010-0173]

## Wymiary urządzenia

