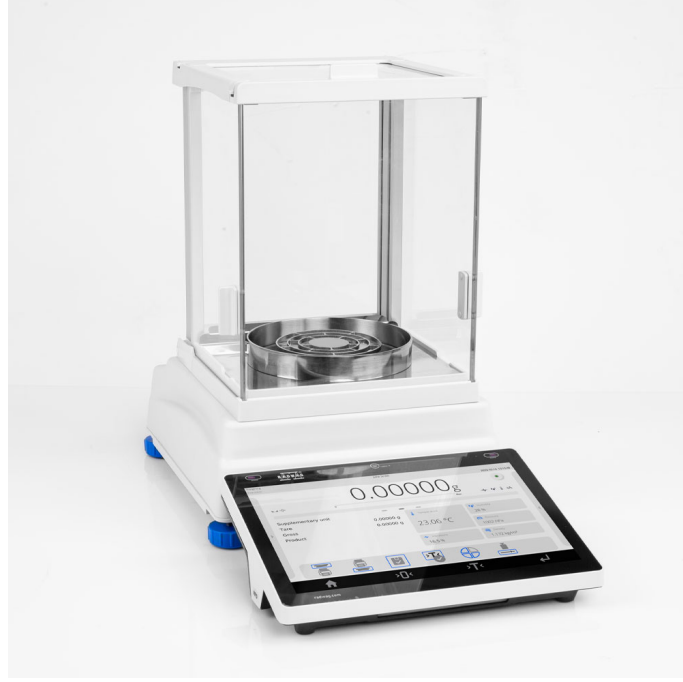




More information on the website  
radwag.com/tr/info,w1,NZE

## AS 3100.5Y Analytical Balance



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

### Fonksiyonlar



Autotest



Dosing



Percent Weighing



Parts counting



Peak hold



Formulation



Newton unit  
measurement



Statistics



Checkweighing



IR sensors



Under-pan weighing



GLP Procedures



Animal weighing



Pipettes Calibration



Air density correction



Density determination



Differential weighing



Ambient conditions  
monitoring



Statistical Quality Control



Packaged Goods Control



ALIBI Memory



Wi-Fi

### Teknik Veriler

#### Metrolojik parametreler

Maksimum yük [Max]

3100 g

Minimum yük [Min]

-

Metrolojik parametreler	
Okuma için ğruluđu [d]	1 mg
Yasallařtırma birimi [e]	-
Dara aralığı	-3100 g
Standart tekrarlanabilirlik [Maks. %5]	0,5 mg
Standart tekrarlanabilirlik [Max]	0,6 mg
Minimum standart ağırlığı (USP)	1000 mg
Minimum standart ağırlığı (U=1%, k=2)	100 mg
Tekrarlanabilirlik Kabul edilen [5% Max]	0,8 mg
Tekrarlanabilirlik Kabul edilen [Max]	1 mg
Dođrusallık	$\pm 4$ mg
Kararlılık süresi	2 s
Ayarlama	dahili (otomatik)
OIML sınıfı	-
Fiziksel parametreler	
Tesviye sistemi	yarı otomatik – LevelSENSING
Display	10" grafik renkli dokunmatik
Tartım odası kapısı	manuel
Kiti bileřenleri	Teraziler, tartım kefesi, tartım kefesi kapağı, merkezleme halkası, alt kapak, güç adaptörü.
Tartım odası boyutları	190x190x227 mm
Tartım kefesi boyutları	$\emptyset 90$ mm (açık iř)
Ambalaj boyutları	600x400x550 mm
Net ağırlık	7,3 kg
Brüt ağırlık	9,3 kg
Konstrüksiyon	
IP Sınıfı	IP 43
Veri tabanı kapasitesi	7
Fonksiyonel özellikler	
Temassız çalışma	2 kızılötesi sensör
Haberleşme arayüzler	
Haberleşme arayüzü	2xUSB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Elektrik parametreleri	
Güç kaynađı	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Teraziler: 12 – 15V DC 1,6A max; 10–19W*
Çevresel koşullar	
Çalıştırma sıcaklığı	+10 – +40 °C
Çevre koşullarının izlenmesi (opsiyon)	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S
Atmosferik nem	40% – 80%

**Tekrarlanabilirlik**, kütle standardının 10 yerleştirmesinin standart sapması olarak ifade edilir.

**Kararlılık süresi** dış koşullara ve kefeye yük yerleştirme dinamiklerine bağlıdır; FAST profili için belirtilmiştir.

<sup>1</sup>Aksesuar olarak temin edilebilen barkod okuyucular, yalnızca USB arayüzünü kullanarak kantarla birlikte çalışır.



## Aksesuarlar

Antivibrasyon masaları  
Holders for laboratory flasks  
Güç adaptörü  
RS 232, RS 485 cables  
Çakmak prizine uygun besleme kabloları  
Yoğunluk belirleme kiti  
Ek modüller  
Koruyucu kapak  
USB kablo (terazi-Epson yazıcı)  
Profesyonel tartım masaları  
Koruyucu kapak  
Barkod okuyucu

Holders for test tubes and filters  
Pipet Kalibrasyonu için İş İstasyonu  
THBR 2.0 sistemi - Çevre koşullarının izlenmesi  
Tartım kapları  
Antistatik iyonizer  
Fiş yazıcı  
Parmak izi okuyucu  
RS 232, RS 485 Kabloları  
Panel altı tartım  
Kablolar RS 232 (Teraziler - Yazıcı)  
RS 232 – RS 485 Converter

## Yazılım

- E2R Tartım [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Terazi Editörü - EWAG 2.1 [WX-010-0173]

- E2R Tartı Kayıtları [WX-010-0038]
- Etiket Editörü R02 [WX-010-0094]
- R-Lab [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

## Cihaz boyutları

