



radwag.com



# AS 160.5Y Analytical Balance

WL-104-0522

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



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	SQC Statistical Quality Control	e Packaged Goods Control
ALIBI Memory	Wi-Fi		

## Teknik Veriler

### Metrolojik parametreler

Maksimum yük [Max]	160 g
Minimum yük [Min]	10 mg

<b>Metrolojik parametreler</b>	
Okuma için gruluğu [d]	0,1 mg
Yasallaştırma birimi [e]	1 mg
Dara aralığı	-160 g
Standart tekrarlanabilirlik [Maks. %5]	0,06 mg
Standart tekrarlanabilirlik [Max]	0,07 mg
Minimum standart ağırlığı (USP)	120 mg
Minimum standart ağırlığı ( $U=1\%$ , $k=2$ )	12 mg
Tekrarlanabilirlik Kabul edilen [5% Max]	0,09 mg
Tekrarlanabilirlik Kabul edilen [Max]	0,1 mg
Doğrusallık	$\pm 0,2$ mg
Kararlılık süresi	2 s
Ayarlama	dahili (otomatik)
OIML sınıfı	I
<b>Fiziksel parametreler</b>	
Tesviye sistemi	yarı otomatik – LevelSENSING
Display	10" grafik renkli dokunmatik
Tartım odası kapısı	manuel
Kiti bileşenleri	Teraziler, tartım kefesi, tartım kefesi kapağı, alt kapak, güç adaptörü, kumaş kapak.
Tartım odası boyutları	190x190x227 mm
Tartım kefesi boyutları	ø100 mm
Ambalaj boyutları G x D x Y	600x400x550 mm
Net ağırlık	7,3 kg
Brüt ağırlık	9,3 kg
<b>Konstrüksiyon</b>	
IP Sınıfı	IP 43
<b>Bileşenler ve yazılım</b>	
Veri tabanı kapasitesi	7
<b>Fonksiyonel özellikler</b>	
Temassız çalışma	2 kızılıötesi sensör
<b>Haberleşme arayüzler</b>	
Haberleşme arayüzü	2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
<b>Elektrik parametreleri</b>	
Güç kaynağı	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Teraziler: 12 – 15V DC 1,6A max; 10–19W*
<b>Çevresel koşullar</b>	
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%
<b>Tekrarlanabilirlik</b> , kütle standardının 10 yerleştirmesinin standart sapması olarak ifade edilir.	
<b>Kararlılık süresi</b> dış koşullara ve kefeye yük yerleştirme dinamiklerine bağlıdır; FAST profili için belirtilmiştir.	
<sup>1</sup> Aksesuar olarak temin edilebilen barkod okuyucular, yalnızca USB arayüzüne kullanarak kantarla birlikte çalışır.	



Additional fee for verification



## Aksesuarlar (Additional Fee)

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  
Fış yazıcı  
Parmak izi okuyucu  
RS 232, RS 485 Kablolari  
Panel altı tartım  
Kablolar RS 232 (Teraziler - Yazıcı)  
RS 232 – RS 485 Converter

## Yazılım (Additional Fee)

- 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 G x D x Y

