



# PS 2100.R2.M.H Hassas Terazi

WL-221-0023

More information on the website  
[mirror.radwag.com/tr/info,w1,8P3](http://mirror.radwag.com/tr/info,w1,8P3)



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

## Fonksiyonlar



Autotest



Dosing



Percent Weighing



Totalizing



Parts counting



Peak hold



Newton unit  
measurement



Statistics



Checkweighing



Under-pan weighing



GLP Procedures



Animal weighing



Density determination

## Teknik Veriler

Metrolojik parametreler	
Maksimum yük [Max]	2100 g
Minimum yük [Min]	500 mg
Okuma için doğruluğu [d]	0,01 g
Dara aralığı	-2100 g
Minimum ağırlık (USP)	10 g
Minimum ağırlık (U=1%,k=2)	1 g

Metrolojik parametreler	
Standart tekrarlanabilirlik [Maks. %5]	0,005 g
Tekrarlanabilirlik (Max)	0,008 g
Doğrusallık	±0,02 g
Kararlılık süresi	1,5 s
Ayarlama	dahili (otomatik)
Duyarlılık sıcaklık kayması	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
Fiziksel parametreler	
Tesviye sistemi	manuel
Display	5,3" LCD (aydınlatma ile)
Kiti bileşenleri	Teraziler, tartım kefesi, tartım kefesi kapağı, güç adaptörü
Tartım kefesi boyutları	195x195 mm
Ambalaj boyutları G x D x Y	475x380x345 mm
Net ağırlık	3,6 kg
Brüt ağırlık	5,1 kg
Konstrüksiyon	
IP Sınıfı	IP 54
Haberleşme arayüzler	
Haberleşme arayüzü	2xRS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Wi-Fi (opsiyon)
Elektrik parametreleri	
Güç kaynağı	Adaptör: 100 – 240V AC 50/60Hz 0.6A Max; 12V DC 1,2A Teraziler: 12 – 15V DC 0,7A max; 3 – 5,5W*
Güç tüketimi	4 W
Çevresel koşullar	
Çalıştırma sıcaklığı	+10 – +40 °C
Atmosferik nem	40% – 80%

**Tekrarlanabilirlik**, kütle standardının 10 yerleşmesinin 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 RS232 arayüzünü kullanarak kantarla birlikte çalışır.

\* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



## Aksesuarlar (Additional Fee)

Antivibrasyon masaları  
Güç adaptörü  
Çakmak prizine uygun besleme kabloları  
USB Kablolar (terazi-Epson yazıcı)  
Barkod okuyucu  
RS 232, RS 485 Kabloları

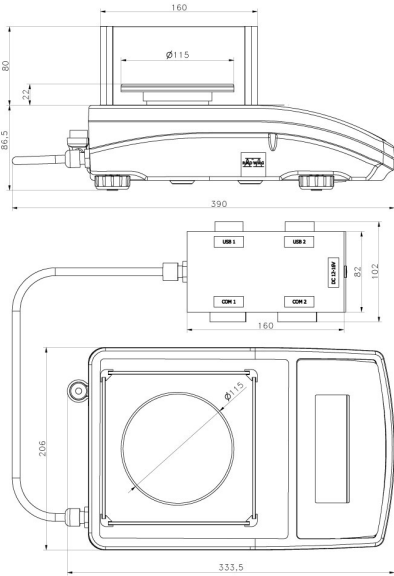
Display  
Fiş yazıcı  
Koruyucu kapak  
Panel altı tartım  
Kablolar RS 232 (Teraziler - Yazıcı)

## Yazılım (Additional Fee)

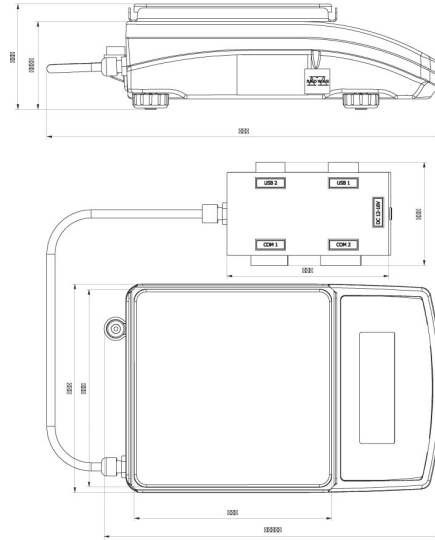
- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Okuyucu PC Yazılımı [WX-010-0114]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- R Panel [WX-010-0187]
- R-Lab [WX-010-0080]

## Cihaz boyutları G x D x Y



PS R2.H, d = 1 mg



PS R2.M.H, d = 10 mg