



More information on the website  
radwag.com/tr/info,w1,0Q9

## PS 2100.X2.M Hassas Terazı



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

### Fonksiyonlar



Autotest



Dosing



Plus/Minus Control



Percent Weighing



Parts counting



Peak hold



Formulation



Newton unit  
measurement



Statistics



Checkweighing



IR sensors



Under-pan weighing



GLP Procedures



Animal weighing



Density determination



Ambient conditions  
monitoring



Replaceable unit



Statistical Quality Control



ALIBI Memory



Mass for titrator



Wi-Fi

### Teknik Veriler

#### Metrolojik parametreler

Maksimum yük [Max]	2100 g
Minimum yük [Min]	500 mg

Metrolojik parametreler	
Okuma için ğruluđu [d]	10 mg
Yasallařtırma birimi [e]	100 mg
Dara aralığı	-2100 g
Standart tekrarlanabilirlik [Maks. %5]	5 mg
Standart tekrarlanabilirlik [Max]	8 mg
Minimum standart ağırlığı (USP)	10 g
Minimum standart ağırlığı (U=1%, k=2)	1 g
Dođrusallık	±20 mg
Kararlılık süresi	1,5 s
Ayarlama	dahili (otomatik)
OIML sınıfı	II
Duyarlılık sıcaklık kayması	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
Fiziksel parametreler	
Tesviye sistemi	manuel
Display	5" inçlik grafik renkli dokunmatik
Kiti bileşenleri	Teraziler, tartım kefesi, tartım kefesi kapağı, güç adaptörü
Tartım kefesi boyutları	195×195 mm
Ambalaj boyutları	475×380×345 mm
Net ağırlık	4,33 kg
Brüt ağırlık	5,5 kg
Konstrüksiyon	
IP Sınıfı	IP 43
Veri tabanı kapasitesi	7
Fonksiyonel özellikler	
Temassız çalışma	2 kızılötesi sensör
Haberleşme arayüzler	
Haberleşme arayüzü	2×RS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
Elektrik parametreleri	
Güç kaynađı	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Teraziler: 12 – 15V DC 0,8A max
Güç tüketimi	4 W
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 RS232 arayüzünü kullanarak kantarla birlikte çalışır.

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

## Aksesuarlar

Hassa terazi muhafaza çantası  
Antivibrasyon masaları  
Güç adaptörü  
Çakmak prizine uygun besleme kabloları  
USB kablo (terazi-Epson yazıcı)  
Barkod okuyucu  
RS 232, RS 485 cables  
THBR 2.0 sistemi - Çevre koşullarının izlenmesi  
Display

Yoğunluk belirleme kiti  
Fiş yazıcı  
Koruyucu kapak  
RS 232, RS 485 Kabloları  
Ek modüller  
Koruyucu kapak  
Panel altı tartım  
Kablolar RS 232 (Teraziler - Yazıcı)  
RS 232 – RS 485 Converter

## Yazılım

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

- Alibi Okuyucu PC Yazılımı [WX-010-0114]
- Terazi Editörü - EWAG 2.1 [WX-010-0173]

## Cihaz boyutları

