



More information on the website  
radwag.com/tr/info,w1,M27

## PS 4500.X2.M Hassas Terazı



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
- Density determination
- Ambient conditions monitoring
- Replaceable unit
- Statistical Quality Control
- ALIBI Memory
- Mass for titrator
- Wi-Fi

### Teknik Veriler

#### Metrolojik parametreler

Maksimum yük [Max]	4500 g
Minimum yük [Min]	500 mg
Okuma up doğruluğu [d]	10 mg
Yasallaştırma birimi [e]	100 mg

Metrolojik parametreler	
Dara aralığı	-4500 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
Doğrusallık	±20 mg
Kararlılık süresi	1,5 s
Ayarlama	internal (automatic)
OIML sınıfı	II
Duyarlılık sıcaklık kayması	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
Fiziksel parametreler	
Tesviye sistemi	manuel
Display	5" graphic color touchscreen
Kiti bileşenleri	Balance, weighing pan, weighing pan shield, power supply
Tartım kefi boyutları	195x195 mm
Cihaz boyutları	333x206x107 mm
Ambalaj boyutları	475x380x345 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 IR Sensors
Haberleşme arayüzler	
Haberleşme arayüzü	2xRS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
Elektrik parametreleri	
Güç kaynağı	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balance: 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
Depolama sıcaklığı	-20 ÷ +50 °C
Atmosferik nem	40% ÷ 80%

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



Extra payment for verification



## 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  
Under-pan weighing  
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

