



# PS 3500.5Y.M Precision Balance























WL-220-0411

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



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]	3500 g
Minimum yük [Min]	500 mg

Metrolojik parametreler	
Okuma için ğruluđu [d]	10 mg
Yasallařtırma birimi [e]	100 mg
Dara aralığı	-3500 g
Minimum ağırlık (USP)	10 g
Minimum ağırlık (U=1%,k=2)	1 g
Standart tekrarlanabilirlik [Max]	8 mg
Standart tekrarlanabilirlik [Maks. %5]	5 mg
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	yarı otomatik – LevelSENSING
Display	10" grafik renkli dokunmatik
Kiti bileřenleri	Teraziler, tartım kefesi, tartım kefesi kapağı, kumaş kapak, güç adaptörü
Tartım kefesi boyutları	195x195 mm
Ambalaj boyutları G x D x Y	720x370x274 mm
Net ağırlık	7,2 kg
Brüt ağırlık	9,3 kg
Konstrüksiyon	
IP Sınıfı	IP 43
Bileřenler ve yazılım	
Veri tabanı kapasitesi	7
Fonksiyonel özellikler	
Temassız çalışma	2 kızılötesi sensör
Haberleşme arayüzler	
Haberleşme arayüzü	2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Elektrik parametreleri	
Güç kaynađı	Adaptör: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A Max; 15V DC 2,4A Teraziler: 12 – 15V DC 1,4A max; 9 – 17W*
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.

\* Güç tüketimi, terminalin yapılandırmasına ve bağlı harici cihazların sayısına ve türüne bağlıdır.

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

## Aksesuarlar (Additional Fee)

Antivibrasyon masaları

Güç adaptörü

Çakmak prizine uygun besleme kabloları

Ek modüller

USB Kablolar (terazi-Epson yazıcı)

Profesyonel tartım masaları

Koruyucu kapak

Barkod okuyucu

RS 232, RS 485 Kabloları

THBR 2.0 sistemi - Çevre koşullarının izlenmesi

Yoğunluk belirleme kiti

Fiş yazıcı

Parmak izi okuyucu

Panel altı tartım

Kablolar RS 232 (Teraziler - Yazıcı)

RS 232 – RS 485 Dönüştürücü

## Yazılım (Additional Fee)

• E2R Tartım [WX-010-0099]

• Etiket Editörü R02 [WX-010-0094]

• R-Lab [WX-010-0080]

• RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

• RAD Key [WX-010-0005]

• RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]

• Terazi Editörü - EWAG 2.1 [WX-010-0173]

## Cihaz boyutları G x D x Y

