



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

# PS 3500.5Y.M Precision Balance

WL-220-0411



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

<b>Metrolojik parametreler</b>	
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	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
<b>Fiziksel parametreler</b>	
Tesviye sistemi	yarı otomatik – LevelSENSING
Display	10" grafik renkli dokunmatik
Kiti bileşenleri	Teraziler, tartım kefesi, tartım kefesi kapağı, kumaş kapak, güç adaptörü
Tartım kefesi boyutları	195×195 mm
Ambalaj boyutları G x D x Y	720×370×274 mm
Net ağırlık	7,2 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 kızılötesi sensör
<b>Haberleşme arayüzler</b>	
Haberleşme arayüzü	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
<b>Elektrik parametreleri</b>	
Güç kaynađı	Adaptör: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A Max; 15V DC 2,4A Teraziler: 12 – 15V DC 1,4A max; 9 – 17W*
<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%

**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

