



# XA 53.5Y.M.A Mikro Terazi

WL-109-0018

More information on the website  
[mirror.radwag.com/tr/info,w1,0S6](http://mirror.radwag.com/tr/info,w1,0S6)



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



GLP Procedures



Animal weighing



Pipettes Calibration



Air density correction



Automatic sliding door



Density determination



Differential weighing



Ambient conditions  
monitoring



Statistical Quality Control



Packaged Goods Control



ALIBI Memory



Wi-Fi

## Teknik Veriler

### Metrolojik parametreler

Maksimum yük [Max]

53 g

Minimum yük [Min]

0,1 mg

<b>Metrolojik parametreler</b>	
Okuma için ğruluđu [d]	1 µg
Yasallaştırma birimi [e]	1 mg
Dara aralığı	-53 g
Minimum ağırlık (USP)	1,4 mg
Minimum ağırlık (U=1%,k=2)	0,14 mg
Standart tekrarlanabilirlik [Maks. %5]	0,7 µg
Tekrarlanabilirlik Kabul edilen [5% Max]	3 µg
Dođrusallık	±20 µg
Eksantrik yük sapması	20 µg
Hassasiyet kararlılığı	$1 \times 10^{-6} / \text{Yıl} \times \text{Rt}$
Kararlılık süresi	~ 3,5 s
Ayarlama	dahili (otomatik)
OIML sınıfı	I
<b>Fiziksel parametreler</b>	
Tesviye sistemi	otomatik – Reflex Level System
Display	10" grafik renkli dokunmatik
Tartım odası kapısı	otomatik
Kiti bileşenleri	Mikro Terazı, tartım kefesi, tartım kefesi kapağı, güç adaptörü, fırça, kumaş kapak.
Tartım odası boyutları	199×170×217 mm
Tartım kefesi boyutları	ø30 mm
Ambalaj boyutları G x D x Y	750×492×595 mm
Net ağırlık	14,5 kg
Brüt ağırlık	20 kg
<b>Konstrüksiyon</b>	
IP Sınıfı	IP 43
<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 1,6A max; 10 – 19W*
<b>Çevresel koşullar</b>	
Çalıştırma sıcaklığı	+10 – +40 °C
Çalışma sıcaklığı değişim hızı	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
Atmosferik nem	40% – 80%
Atmosferik nem değişim hızı	±1% / h (±4% / 8 h)

**Tekrarlanabilirlik**, kütle standardının 10 yerleştirmesinin standart sapması olarak ifade edilir.

**Kararlılık süresi** dış koşullara ve kefeye yük yerleştirme dinamiklerine bağlıdır; FAST profili için belirtilmiştir.

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

Güç kaynağı, terazı muhafazasının arkasındaki sokete veya terminale bağlanabilir.

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

## Aksesuarlar (Additional Fee)

MediaBox  
RFID etiketleri  
Antivibrasyon masaları  
Güç adaptörü  
Koruyucu kapak  
RS 232, RS 485 Kabloları  
Ek modüller  
Mikro terazi kabini  
Profesyonel tartım masaları  
Barkod okuyucu  
Otomatik Besleyiciler

MICRO-KIT - Mikro kaplar için tutucu seti  
Etiket Yazıcısı  
THBR 2.0 sistemi - Çevre koşullarının izlenmesi  
Pipet kalibrasyon adaptörü  
XA 4Y ve XA 5Y terazileri için kabini  
Tartım kapları  
Antistatik iyonizer  
Fiş yazıcı  
Parmak izi okuyucu  
RS 232 – USB Dönüştürücü  
Panel altı tartım

## 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

