



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

XA 53.5Y.M Mikro Terazi

WL-109-0022



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



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

Metrolojik parametreler	
Okuma için ğruluđu [d]	1 µg
Yasallaştırma birimi [e]	1 mg
Dara aralığı	-53 g
Standart tekrarlanabilirlik [Maks. %5]	1,5 µg
Standart tekrarlanabilirlik [Max]	6 µg
Minimum standart ağırlığı (USP)	3 mg
Minimum standart ağırlığı (U=1%, k=2)	0,3 mg
Tekrarlanabilirlik Kabul edilen [5% Max]	2,4 µg
Tekrarlanabilirlik Kabul edilen [Max]	8 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
Fiziksel parametreler	
Tesviye sistemi	yarı otomatik – LevelSENSING
Display	10" grafik renkli dokunmatik
Tartım odası kapısı	manuel
Kiti bileşenleri	Mikro Terazı, tartım kefesi, tartım kefesi kapağı, alt kapak, güç adaptörü, fırça, kumaş kapak.
Tartım odası boyutları	168x160x228 mm
Tartım kefesi boyutları	ø30 mm
Ambalaj boyutları G x D x Y	750x492x595 mm
Net ağırlık	9,8 kg
Brüt ağırlık	14,3 kg
Konstrüksiyon	
IP Sınıfı	IP 43
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; 15V DC 2,4A Teraziler: 12 – 15V DC 1,4A max*
Çevresel koşullar	
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 kaynağı, terazi 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
RS 232, RS 485 cables
Ek modüller
Mikro terazi kabini
Profesyonel tartım masaları
Koruyucu kapak
Barkod okuyucu
Otomatik Besleyiciler
MICRO-KIT - Mikro kaplar için tutucu seti

Etiket Yazıcısı
THBR 2.0 sistemi - Çevre koşullarının izlenmesi
RS 232, RS 485 Kabloları
Pipet kalibrasyon adaptörü
XA 4Y ve XA 5Y terazileri için kabini
Tartım kapları
Antistatik iyonizer
Fiş yazıcı
Parmak izi okuyucu
RS 232 – USB Converter
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

