



RADWAG实验室天平

专注衡器领域40年

www.radwag.com

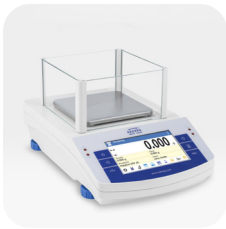
5Y 系列



	超微量天平	微量天平	微量天平	分析天平
技术参数	UYA 5Y UYA 5Y.F 滤膜称量	MYA 5Y MYA 5Y.P 移液器校准 MYA 5Y.F 滤膜称量 MYA 5Y.F1 滤膜称量	XA 5Y.M.A XA 5Y.M* XA 5Y.M.A.P 移液器校准 XA 5Y.M.A.S 支架称量	XA 5Y.A XA 5Y* XA 5Y.F* 滤膜称量
最大量程 [Max]	2.1 – 6.1 g	0.8 – 52 g	6 g – 53 g	52 – 520 g
分度值 [d]	0.1 µg	1 – 10 µg	1 – 5 µg	0.01 – 1 mg
重复性 [5% Max]***	0.15 – 0.2 µg	0.8 – 1.2 µg	0.6 – 1.2 µg	0.005 – 0.07 mg
稳定时间***	10 - 20 s	8 s	4 s	1.3 – 4 s, 30 s**
校准方式	内校	内校	内校	内校
水平调节	Reflex-全自动水平调节系统	Reflex-全自动水平调节系统	Reflex-全自动水平调节系统 *LevelSENSING-半自动水平调节	Reflex-全自动水平调节系统 *LevelSENSING-半自动水平调节
显示屏	10英寸彩色触摸屏	10英寸彩色触摸屏	10英寸彩色触摸屏	10英寸彩色触摸屏
秤盘尺寸	UYA 5Y – ø16 mm UYA 5Y.F – ø70 滤膜 + ø16 mm	MYA 5Y – ø26 mm MYA 5Y.P – ø26 mm MYA 5Y.F – ø70 滤膜+ ø16 mm MYA 5Y.F1 – ø160 滤膜+ ø16 mm	XA 5Y.M.A – ø30 mm XA 5Y.M – ø30 mm XA 5Y.M.A.P – ø26 mm XA 5Y.M.A.S – ø30 mm + 支架秤盘	XA 5Y.A – ø90, ø100, ø85 mm XA 5Y – ø90, ø100, ø85 mm XA 5Y.F – ø90, ø85, 210×254 mm 滤膜秤盘
通讯接口	USB-A ×2, USB-C, HDMI, 以太网, Wi-Fi®****, 热点	USB-A ×2, USB-C, HDMI, 以太网, Wi-Fi®****, 热点	USB-A ×2, USB-C, HDMI, 以太网, Wi-Fi®****, 热点	USB-A ×2, USB-C, HDMI, 以太网, Wi-Fi®****, 热点

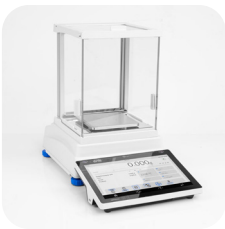
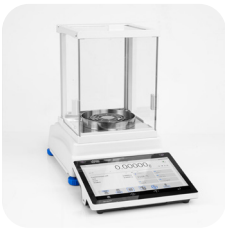
****Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.

X2 系列



	分析天平	精密天平	精密天平	水分仪
技术参数	AS X2	PS X2	WLC X2	MA X2
最大量程 [Max]	60 – 3100 g	200 – 10100 g	210 – 10100 g	50 – 210 g
分度值 [d]	0.01 – 1 mg	1 mg – 10 mg	1 mg – 10 mg	0.1 – 1 mg
重复性 [5% Max]*	0.01 – 0.5 mg	0.5 – 5 mg	0.0014 – 0.8 g	水分含量可读性 0.001 %
稳定时间*	2 – 3 s	1.5 – 3 s	2 – 4 s	最高温度 160 °C, 250 °C
校准方式	内校	内校	内校	内校
水平调节	LevelSENSING-半自动水平调节	LevelSENSING-半自动水平调节	LevelSENSING-半自动水平调节	LevelSENSING-半自动水平调节
显示屏	5英寸彩色触摸屏	5英寸彩色触摸屏	5英寸彩色触摸屏	5英寸彩色触摸屏
秤盘尺寸	ø90, ø100, ø85 mm	128×128, 195×195 mm	128×128, 195×195, ø100 mm	ø90 mm, h = 8 mm
通讯接口	RS232, USB-A ×2, USB-B, 以太网, Wi-Fi®**	RS232, USB-A ×2, USB-B, 以太网, Wi-Fi®**	RS232, USB-A ×2, USB-B, 以太网, Wi-Fi®**	RS232, USB-A, USB-B, 以太网, Wi-Fi®**

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



分析天平	精密天平	精密天平	水分仪	水分仪
AS 5Y	PS 5Y	5Y.PM	PMV 5Y 微波	MA 5Y
60 – 3100 g	200 – 10100 g	10 – 120 kg	50 g	50 – 210 g
0.01 – 1 mg	1 mg – 10 mg	0.01 – 0.2 g	0.1 mg	0.1 – 1 mg
0.01 – 0.5 mg	0.5 – 5 mg	0.004 – 0.082 µg	水分含量可读性 0.0001 %	水分含量可读性 0.001 %
2 – 3 s	1.5 – 3 s	1 s	功率 800 W	最高温度 160 °C, 250 °C
内校	内校	内校	外校	内校
LevelSENSING-半自动水平调节	LevelSENSING-半自动水平调节	LevelSENSING-半自动水平调节	LevelSENSING-半自动水平调节	LevelSENSING-半自动水平调节
10英寸彩色触摸屏	10英寸彩色触摸屏	10英寸彩色触摸屏	10英寸彩色触摸屏	10英寸彩色触摸屏
ø90, ø100, ø85 mm	128×128, 195×195 mm	200×185, 350×260 mm	ø 90 mm, 适用玻璃纤维膜	ø90 mm, h = 8 mm
USB-A ×2, USB-C, HDMI, 以太网, Wi-Fi®****, 热点	USB-A ×2, USB-C, HDMI, 以太网, Wi-Fi®****, 热点	USB-A ×2, USB-C, HDMI, 以太网, Wi-Fi®****, 热点	USB-A ×2, USB-C, HDMI, 以 太网, Wi-Fi®****, 热点	USB-A ×2, USB-C, HDMI, 以太网, Wi-Fi®****, 热点

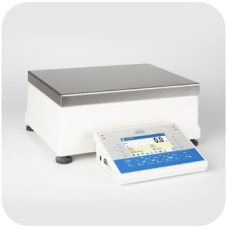
R 系列



	分析天平	精密天平	水分仪
技术参数	AS R1 PLUS AS R2 PLUS	PS R1 PS R2 PS R2.H hermetic interfaces	MA R
最大量程 [Max]	60 – 3100 g	200 – 10100 g	50 – 210 g
分度值 [d]	0.01 – 1 mg	1 mg – 10 mg	0.1 – 1 mg
重复性 [5% Max]*	0.012 – 0.08 mg	0.5 – 5 mg	水分含量分度值 0.001 %
稳定时间*	2 – 2.5 s	1.5 – 2 s	最高温度 160 °C, 250 °C
校准方式	R2 – 内校, R1 - 外校	R2 – 内校, R1 - 外校	内校
水平调节	手动	手动	手动
显示屏	LCD (背光)	LCD (背光)	LCD (背光)
秤盘尺寸	ø90, ø100, ø85 mm	128×128, 195×195 mm	ø90 mm, h = 8 mm
通讯接口	RS232, USB-A ×2, USB-B, 以太网, Wi-Fi®**	RS232, USB-A ×2, USB-B, 以太网, Wi-Fi®**	RS232, USB-A, USB-B, 以太网 Wi-Fi®**

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

大量程精密天平



技术参数

精密天平
CY10

精密天平
C32.PM

精密天平
WLY

精密天平
WLC C/2
WLC
WTC

最大量程 [Max]	1 – 120 kg	10 – 120 kg	1 – 120 kg	0.2 – 10 kg
分度值 [d]	0.01 g – 2 g	0.01 – 0.2 g	0.01 – 2 g	0.001 – 1 g
重复性 [5% Max]	0.03 – 2 g	0.41 – 0.082 g	0.03 – 2 g	0.002 – 1 g
稳定时间	3 s	1 s	3 s	2 s
校准方式	外校	内校	外校	外校
水平调节	手动	手动	手动	手动
显示屏	10英寸彩色触摸屏	5英寸彩色触摸屏	5.7英寸彩色触摸屏	LCD (背光)
秤盘尺寸	195×195, 300×300, 400×500 mm	200×185, 350×260 mm	195×195, 300×300, 400×500 mm	128×128, 195×195, 300×300, 400×500 ø100 mm
通讯接口	USB-A ×2, USB-C, HDMI, 以太网, Wi-Fi®, 热点	2×RS232, USB-A, USB-B, 以太网, Wi-Fi®*	2×RS232, 2×USB-A, 以太网, 4路输入/输出(数字信号), Wi-Fi®*	2×RS232, USB-A, USB-B, 4路输入/输出

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

