

ひょう量: 220g ~ 15000g / 最小表示: 0.001g ~ 0.1g

バックライト液晶表示

専用風防

乾電池駆動

ALE series/ALE-R series

校正分銅内蔵タイプ

高精度電子天びん

音叉式カセンサ

百文センサ
5年保証本当に必要なモノと使いやすさを
小さいボディにギュッと詰込んで

特長

- 新開発の音叉式カセンサ信号処理により安定所要時間が約1/2の高速化を実現*
- 使いやすさを追求したデザインとクラス最小サイズ*のコンパクト設計
- 8種類の計量モードのほか約30種類の機能を搭載

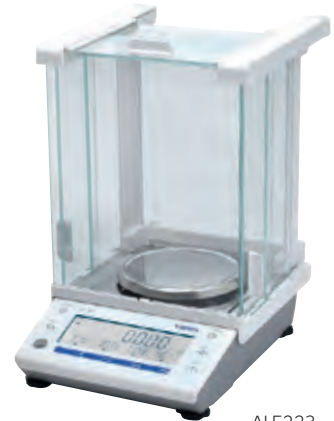
※当社同等品比較

仕様

- 風袋引き範囲 ゼロ~ひょう量
- スパン調整 ALE ……外部校正分銅による手動スパン調整
ALE-R ……内蔵校正分銅による半自動スパン調整
- 過負荷時表示 ひょう量+90目盛り超過時「OVER ERROR」表示
(ALE-6201Rのみ ひょう量+9目盛り超過時「OVER ERROR」表示)
- 温湿度範囲 5~35℃、80%rh以下(ただし結露の無いこと)
- 電源 3電源方式
専用ACアダプタ
乾電池 ……単3乾電池4本(別売)*
USBバスパワー(専用ドライバのインストールが必要)
接続ケーブル(別売)
※アルカリ乾電池4本、バックライト設定値:OFF、外部入出力動作:停止時 約150時間駆動
- 出力 RS-232C双方向出力(Dsub 9P)標準装備・USB出力(TYPE B)

動画

製品紹介



ALE223



ALE2202

【ベーシックタイプ】

| 型式 | ALE223 | ALE323 | ALE623 | ALE1502 | ALE2202 | ALE3202 | ALE6202 | ALE15001 |
|-----------|---------------------|---------|----------|--------------|---------|---------|----------|----------|
| ひょう量(Max) | 220g | 320g | 620g | 1500g | 2200g | 3200g | 6200g | 15000g |
| 最小表示 | 0.001g | 0.001g | 0.001g | 0.01g | 0.01g | 0.01g | 0.01g | 0.1g |
| 直線性 | ±0.002g | ±0.002g | ±0.004g | ±0.02g | ±0.02g | ±0.03g | ±0.04g | ±0.3g |
| 再現性(σ) | 0.001g | 0.001g | 0.001g | 0.01g | 0.01g | 0.01g | 0.01g | 0.1g |
| 計量皿寸法 | φ118mm | | | 180×160mm | | | | |
| 外形寸法(WDH) | 205×270×301mm(風防含む) | | | 192×265×86mm | | | | |
| 税抜価格 | ¥72,000 | ¥76,000 | ¥108,000 | ¥68,000 | ¥72,000 | ¥76,000 | ¥108,000 | ¥126,000 |

【校正分銅内蔵タイプ】

| 型式 | ALE223R | ALE323R | ALE623R | ALE1502R | ALE2202R | ALE3202R | ALE6201R | ALE6202R | ALE15001R |
|-----------|---------------------|---------|----------|--------------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| ひょう量(Max) | 220g | 320g | 620g | 1500g | 2200g | 3200g | 6200g | 6200g | 15000g |
| 最小表示 | 0.001g | 0.001g | 0.001g | 0.01g | 0.01g | 0.01g | 0.1g | 0.01g | 0.1g |
| 直線性 | ±0.002g | ±0.002g | ±0.004g | ±0.02g | ±0.02g | ±0.03g | ±0.1g | ±0.04g | ±0.3g |
| 再現性(σ) | 0.001g | 0.001g | 0.001g | 0.01g | 0.01g | 0.01g | 0.1g | 0.01g | 0.1g |
| 計量皿寸法 | φ118mm | | | 180×160mm | | | | | |
| 外形寸法(WDH) | 205×270×301mm(風防含む) | | | 192×265×86mm | | | | | |
| 税抜価格 | ¥84,000 | ¥89,000 | ¥123,000 | ¥79,000 | ¥84,000 | ¥89,000 | ¥92,000 | ¥128,000 | ¥148,000 |

オプション

| 型式 | 製品名 | 税抜価格 |
|--------|------------------------------------|---------|
| -LM | リレー出力(Dsub 9Pメス) | ¥35,000 |
| -RS | RS-232C双方向出力増設(Dsub 9Pオス) | ¥20,000 |
| -BLT | Bluetooth V2.1 | ¥20,000 |
| -ETHER | Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX | ¥30,000 |
| -DU | 床下ひょう量(下吊り) | ¥10,000 |
| -DK | 比重測定キット(ALE223(R)~ALE623(R)のみ) | ¥50,000 |
| - | キャリングケース(ALE1502(R)~ALE15001(R)のみ) | ¥18,000 |

周辺機器

| 型式 | 製品名 | 税抜価格 |
|-----------|------|----------|
| CSP-240 | プリンタ | ¥120,000 |
| CSP-160II | プリンタ | ¥65,000 |



キャリングケース(オプション)

電子天びん

個数モード

%モード

カラットモード

もんめモード

単重モード

係数モード

比重モード

動物測定モード

統計演算モード

スタンバイ機能

最小表示切替機能

実目量表示機能

レンジ切替

ツインレンジ

ダブルレンジ

ダイレクトキー

コンパレータ機能

加算累計機能

バーグラフ表示

手動校正分銅内蔵

自動校正分銅内蔵

AISC機能

C/R機能

A/C/R機能

周辺機器出力

ISO/GLP/GMP対応印字

時計・カレンダー機能

ブザー警告

赤外線通信

RTS無償ダウンロード

※ALE-R seriesのみ

音叉式力センサ搭載

【安定所要時間が大幅短縮】

音叉式力センサの信号処理が高速化を実現。安定所要時間が約1/2になりました。

【安心の5年保証】

長期安定性と高耐久性を誇る音叉式力センサだからできた、センサメカユニットの5年間保証です。

使い勝手バツグンの風防部

ALE223 (R) ~ 623 (R) は新設計ガラス風防を標準装備です。取り外しがワンタッチ。清掃性に優れています。

動画 風防の組み立て方



3電源方式で駆動可能

「AC100V」「乾電池 (単3乾電池4本)」「パソコンUSB※」の3方式乾電池を入れておけば急な停電でも本体の電源は切れません。

※専用ドライバのインストールが必要

AC100V



乾電池



USB



豊富な出力オプションでさまざまなシステムに対応

RS-232C出力、USB出力を標準装備。その他Bluetooth®、Ethernet出力 (オプション※) 等によりさまざまなシステムに対応可能です。

※オプション出力はお客様で取り付け可能



Bluetooth出力



Ethernet出力



Bluetooth®のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Incが所有する登録商標であり、新光電子株式会社はこれらのマークをライセンスにもとづいて使用しています。その他の商標および商号は、それぞれの所有者に帰属します。