

SHIMADZU
Excellence in Science

Uni Bloc



画像は、商品イメージです。



株式会社 島津製作所
画像は、ロゴマークなどの付いた商品
イメージです。

(株)島津製作所

正確な計量は、新たなレベルへ！

(株)島津製作所 分析天びん AP225W-AD
ex：校正分銅内蔵型・S321-76600-13

ひょう量：220g
最小表示：0.01mg
最小計量値：1.3mg 1
感度調整用分銅：内蔵

メーカー販売価格（税抜）：¥1,682,000

販売価格（税抜）：¥1,595,144

価格は商品情報 PDF ダウンロード時のものです。

価格は商品本体のみの価格です。別途送料・手数料等がかかります。

発送予定日（目安）はサイトの商品ページをご確認ください。

お支払い方法ははかり商店のご利用ガイドをご確認ください。

SHIMADZUの「分析天びん AP W-AD exシリーズ」は、クラストップレベルの最小計量値を実現しました。重量検出機構と制御処理の改良により、計量の安定性と繰り返し性を向上しました。薬局方が求める最小計量値を1.3mg

1（従来比3.5%小量化）、クラストップレベルの性能を発揮します。高速応答、高安定性を実現 分析天びんの新たなレベルへ

クラストップレベルの最小計量値を実現
ユーザーの快適な計量をサポート
迅速な計量で作業効率大幅アップ
イオナイザSTABLO-APを標準装備
タッチレスセンサ&スマートオートドア搭載
便利なスマートホルダを標準付属
多彩なアクセサリ・オプション
見やすい有機ELディスプレイ
USB標準装備で広がる拡張性

1 日本薬局方 J P 9.62・米国薬局方 U S P 41・欧州薬局方 P h. E u r. 2.1.7 準拠。

当社工場にてひょう量の約5%の分銅を用いた試験で満たされる値です。

最小計量値は据付環境に影響されるため、実際の使用環境にて測定する必要があります。

SHIMADZU
Excellence in Science

Uni Bloc



従来のユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

従来比約3.5%小量化

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

UniBlocが極めた3つのキーワード

株式会社 島津製作所

画像は、ユニブロックのイメージです。

SHIMADZU
Excellence in Science

Uni Bloc

両タッチレス（長かざし）で機能設定状態を確認



株式会社 島津製作所
画像は、タッチレスセンサの使用イメージです。

SHIMADZU
Excellence in Science

Uni Bloc

可動式風防内蔵プレートは、片手で高さ調整が可能



株式会社 島津製作所

画像は、可動式風防内部プレートの使用イメージです。

仕様表

下記の仕様表は該当する型式の仕様です。同じ製品シリーズでも型式の異なる場合は別の仕様となります。

商品番号	100300289
メーカー品番	S321-76600-13
商品名	分析天びん
形名	A P 2 2 5 W-A D e x
ひょう量	2 2 0 g
最小表示	0.0 1 mg
感度調整用分銅	内蔵 1
外部分銅による 感度調整	可能 推奨分銅値：2 0 0 g
繰返し性 ひょう量負荷時	0.0 3 mg 2
繰返し性 低荷重時：約 5 % 荷重	0.0 0 6 5 mg 2 3
最小計量値	1 3 mg 2 3
直線性	± 0.1 mg 2
微量計量における 表示応答時間	2 秒 4 5
応答時間	約 8 秒 5
使用温湿度範囲	温度：5 ~ 4 0 湿度：2 0 ~ 8 5 % 6
感度の温度係数	± 2 ppm/ : 1 0 ~ 3 0
皿の大きさ	約 9 1 mm
本体外形寸法	約 W 2 1 5 × D 4 1 1 × H 3 4 6 mm 電源ユニット含む
本体重量	約 9.7 kg
表示方式	有機 E L 表示器：ドットマトリックス
定格電源	D C 1 2 V · 0.5 A
入力電源	A C 1 0 0 V - 2 4 0 V · 0.7 A · 5 0 / 6 0 Hz 7
汚染度	2
過電圧カテゴリー	
設置環境	屋内使用に限る
高度	2 0 0 0 m まで
電磁干渉 放射	クラス B
電磁感受性 イミュニティ	E N 6 1 3 2 6 - 1 に適合
入出力端子	R S - 2 3 2 C : D-sub 9 P プラグ U S B ホスト : Type A U S B デバイス : Type B イオナイザ



付属品

電源ユニット・ACアダプタ
イオナイザ用ACアダプタ・接続ケーブル
取扱説明書・取扱説明書簡易版
スマートホルダ・マルチスタンドなど

1. 内蔵分銅を2つ標準装備。くわしくは、商品説明をご参照下さい。
2. 当社出荷検査条件による。
3. 日本薬局方 J P 9.6 2 ・米国薬局方 U S P 4 1 ・欧州薬局方 P h . E u r .
2. 1.7 準拠。当社工場にてひょう量の約5%の分銅を用いた試験で満たされる値です。
最小計量値は据付環境に影響されるため、実際の使用環境にて測定する必要があります。
4. 微量はかりとり(1 mg)における追加した試料量の90%の値を表示するまでの時間。
5. 応答時間は代表値です。
6. 結露しないこと。
7. 入力電源は予告なく変更することがあります。
8. 記載の部品番号・仕様などは、予告なく変更することがあります。最新の情報は、メーカーホームページを参照ください。

機能一覧

下記の機能はこの商品シリーズの機能です。オプション追加時のものも含まれます。詳しくはお問い合わせください。

プリンタ連動	計数モード	%モード	RS出力	リミット機能
内蔵ブザー	ACアダプタ	有機ELディスプレイ	USB出力	比重測定
床下秤量	動物計量	オートテア	加算・累積機能	時計機能
表示ホールド	感度調整機能	完全自動校正	単位登録	タイムCAL
カラット	もんめ	風防付	電磁平衡式	タッチレスセンサ
イオナイザ装備				



オプション

下記のオプションはこの商品シリーズのオプションです。使用できない場合がございます。詳しくはお問い合わせください。
価格は商品情報PDFダウンロード時のものです。

㈱島津製作所 イオナイザ STABLO-AP S321-73700-01	¥ 81,305 (税抜)
㈱島津製作所 多機能プリンタ EP-110 有機ELディスプレイ表示付 S321-73900-12	¥ 83,956 (税抜)
㈱島津製作所 低価格プリンタ EP-100 S321-73900-11	¥ 66,281 (税抜)
㈱島津製作所 比重測定キット SMK-601 AP W-AD/AP W/AP X/AP Y/S321-60550-03	¥ 63,011 (税抜)
風防内部プレート：A P W ex/W/X/Yシリーズ用・S321-74150-01	¥ 17,800 (税抜)
風防内部プレート：A P W ex/W/X/Yシリーズ0.1 mg用・S321-74150-05	¥ 21,360 (税抜)
風防内部プレートセット：A P W ex/W/X/Yシリーズ用・S321-74811-01	¥ 23,800 (税抜)
㈱島津製作所 スマートホルダ：分析天びん用 S321-74525-01	¥ 28,300 (税抜)
マルチスタンド：S321-74057-01	¥ 1,160 (税抜)
シールドプレート：S321-74027-01	¥ 1,160 (税抜)
㈱島津製作所 ACアダプタ：AP W ex/W/X/Y・AU・AT-R・UP・TW-N/TX-N・BLシリーズ用	¥ 5,860 (税抜)
㈱島津製作所 ACアダプタ：AP W-AD ex/AP W-AD/BW-K/BX-K/EP-100/EP-110：S321-74489	¥ 4,400 (税抜)
㈱島津製作所 ACアダプタ：AP W-AD ex/W-ADのSTABLO-AP・S321-73883-06	¥ 4,400 (税抜)
㈱島津製作所 表示部保護カバー 5枚セット AP：S321-73668-01	¥ 3,280 (税抜)
㈱島津製作所 USBケーブルセット2m：コア付・S321-71730-42	¥ 12,000 (税抜)
㈱島津製作所 RS IO変換ケーブル：APとEP-80/90連動用・S321-75705-41	¥ 16,400 (税抜)
㈱島津製作所 液体比重用沈錘：S321-60640	¥ 26,100 (税抜)
㈱島津製作所 シャーレ カクガタ：W150mm×D100mm×H60mm・S321-71027	¥ 10,100 (税抜)
㈱島津製作所 イオナイザ用ACコード：S071-60827-04	¥ 3,680 (税抜)



商品情報はQRコードからもご確認頂けます

