

画像は、商品イメージです。：大皿タイプ



画像は、ロゴマークなどの付いた商品イメージです。：大皿タイプ



画像は、ユニブロックのイメージです。

㈱島津製作所

オプションの専用キットを取り付けて比重測定装置に！

㈱島津製作所 比重測定装置 UP822X+SMK-102：校正分銅内蔵型・S321-74600-12+S321-60576-12

ひょう量：８２０g
最小表示：０.０１g
感度調整用分銅：内蔵

メーカー販売価格（税抜）：￥327,700

販売価格 (税抜)：￥284,830

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「比重測定装置 ＵＰ-Ｘ+ＳＭＫ-１０２シリーズ」は、分析天びんＵＰ-Ｘシリーズの小皿タイプににオプションの比重測定キット「ＳＭＫ-１０２」を取り付けたセット商品です。 ＵＰシリーズにオプションの比重測定キットを取り付け、天びんを比重測定モードに設定すると、比重測定装置としてお使いいただけます。また、沈錘を用いれば液体比重も測定できます。 天びん部は、世界最高級の反応速度・堅牢性を備える上皿天びんで、微量計量における反応時間を、従来モデル「UW/UXシリーズ」の約１/９に短縮しました。「反応速度の大幅な向上」および、耐衝撃性に優れた「UniBlocセンサ」採用による「ダウンタイムの低減」によって上皿天びんを用いた計量作業の効率化に貢献いたします。 ●アルキメデスの原理を利用し，液侵法にて種々の比重が測定可能
●クラス最速の応答性能 ●優れた耐衝撃性
●薬品に強いアルミダイカスト製ボディ
●比重測定・コンパレータ出力など充実の機能 ●ＰＣ接続可能
●感度調整用分銅内蔵

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	1100300059
メーカー品番	S321-74600-12 +S321-60576-12
品名	比重測定装置
形名	ＵＰ８２２Ｘ +ＳＭＫ-１０２
ひょう量	８２０ｇ
最小表示	０.０１ｇ
繰返し性(標準偏差) ひょう量負荷時	≦０.０００８ｇ
直線性	±０.０１ｇ
感度調整用分銅	内蔵
内蔵分銅調整精度	±１０mg：８００ｇ※１
応答時間	約０.６～１.０秒※２
感度の温度係数 １０～３０℃	±５ppm/℃
表示器	バックライト付き液晶表示
インターフェイス	ＲＳ-２３２Ｃ：D-sub９Pプラグ ＤＡＴＡ-Ｉ/Ｏ・ＡＵＸ・ＫＥＹコネクタ
汚染度	２
過電圧カテゴリ	II
高度	２,０００mまで
設置環境	屋内使用に限る
皿の大きさ	空中皿：Φ１２３mm(内寸) 水中皿：Φ１２３mm(内寸) 天びん：約１１３×１１０mm
使用温湿度範囲	温度：５～４０℃ 湿度：３０～８５%・結露しないこと
本体の寸法	約W２２０×D３１７×H３４０mm
本体質量	約３.４kg
定格電源	ＤＣ.１２V・１Ａ
入力電源	ＡＣアダプタ ＡＣ１００V・３１０mA・５０/６０Hz※３
付属品	ＡＣアダプタ・表示部保護カバー 取扱説明書・簡易操作シート

※１.基準分銅の表す値からの偏差(平均値)
※２.応答時間は、代表値です。
※３.入力電源は予告なく変更することがあります。

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みます。詳しくはお問い合わせください。

プリンタ連動 | 液晶表示 | バックライト表示 | 校正用分銅内蔵 | 計数モード

業務用はかり専門サイト
はかり商店
hakari-shouten.com
商品についてご不明な点がございましたらお電話ください
0120-946-718 052-521-1103 9:00～18:00
(土・日・祝日、弊社休業日を除く)

%モード	ＲＳ出力	リミット機能	ＡＣアダプタ	ＵＳＢ出力
外部表示器	比重測定	床下秤量	リミット出力	動物計量
時計機能	完全自動校正	単位登録	タイマＣＡＬ	カラット
もんめ	ピークホールド	電磁平衡式		

業務用はかり専門サイト
はかり商店
hakari-shouten.com

商品についてご不明な点がございましたらお電話ください
0120-946-718 052-521-1103 9:00～18:00
（土・日・祝日、弊社休業日を除く）

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 低価格プリンタ EP-100 S321-73900-11	￥77,300（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	￥97,900（税抜）
㈱島津製作所 イオナイザ STABLO-AP S321-73700-01	￥94,800（税抜）
㈱島津製作所 RS-232Cケーブル 1.8m AUW-D/AUW/AUX/AUY/ATX/ATY/UP-X/UP-Y/UW/UX S321-60754-01	￥18,900（税抜）
㈱島津製作所 USB-シリアル変換キット AUW-D/AUW/AUX/AUY/UP-X/UP-Y/UW/UX S321-6	￥22,800（税抜）
㈱島津製作所 応用測定キー AKB-301 AUW-D/AUW/AUX/AUY/UP-X/UP-Y/UW/UX S321-53382-01	￥44,100（税抜）
㈱島津製作所 風防セットUP-X/UP-Y 最小表示0.001gモデルに標準付属 S321-62797-51	￥6,370（税抜）
㈱島津製作所 大皿用風防 UP-X/UP-Y 最小表示0.01gモデルに標準付属 S321-74641-01	￥27,700（税抜）
㈱島津製作所 ガラス風防 WBC-102 UP-X/UP-Y/UW/UX/UW-V S321-62795	￥57,500（税抜）
㈱島津製作所 大型風防 WBC-502 UP-X/UP-Y/UW/UX/UW-V S321-53537	￥40,400（税抜）
㈱島津製作所 全面保護カバー 3個 UP-X/UP-Y 大皿 最小表示0.01gモデル：S321-61228-02	￥7,980（税抜）
㈱島津製作所 全面保護カバー5枚セット UP-X/UP-Y/UW/UX/UW-V大皿 最小表示0.1gモデル：S321-61228	￥6,480（税抜）
㈱島津製作所 全面保護カバー5枚セット UP-X/UP-Y/UW/UX/UW-V小皿 最小表示0.001gモ	￥6,480（税抜）
㈱島津製作所 表示部保護カバー 5枚セット UP-X/UP-Y/UW/UX/UW-V：S321-62395-10	￥3,610（税抜）
㈱島津製作所 フットスイッチ FSB-102TK TARE操作用 ATX-R/ATY-R/UP-X/UP-Y/UW/UX/BV	￥21,200（税抜）
㈱島津製作所 フットスイッチ FSB-102PK PRINT操作用 ATX-R/ATY-R/UP-X/UP-Y/UW/UX/BW-K/BX-K S321-60110-11	￥21,200（税抜）
㈱島津製作所 小動物用皿セット UP-X/UP-Y/UW/UX大皿最小表示0.01gモデル用 S321-621	￥40,400（税抜）
㈱島津製作所 小動物用皿セット UP-X/UP-Y/UW/UX大皿最小表示0.1gモデル用 S321-62150	￥40,400（税抜）
㈱島津製作所 比重測定キット SMK-101A UP-X/UP-Y/UW/UX大皿用 S321-60576-51	￥85,700（税抜）
㈱島津製作所 比重測定キット SMK-102 UP-X/UP-Yの小皿・UW/UXのひょう量1,020g以上のタイプ用 S321-60576-12	￥85,700（税抜）
別置表示器 ＲＤＢ-２０１：操作キー付	見積もり依頼をしてください
別置表示器 ＲＤＢ-２０２：操作キーなし	見積もり依頼をしてください
㈱島津製作所 別置表示器専用角度調節・壁掛セット RDB-200用 S321-55953	￥8,320（税抜）
㈱島津製作所 別置表示器専用スタンド：高さ1m RDB-200用 S321-55954-01	￥68,900（税抜）
㈱島津製作所 リレー出力インターフェイス IFB-RY1 UP-X/UP-Y/UW/UX S321-54026	￥94,200（税抜）
㈱島津製作所 IFB-RY1接続ケーブル：S321-62420	￥14,600（税抜）
㈱島津製作所 コンパレータブザー UP-X/UP-Y/UW/UX S321-61195-01	￥29,500（税抜）
ＡＣアダプタ：Ｓ３２１-７３９２５・本体に標準付属	見積もり依頼をしてください

商品情報はQRコードからもご確認頂けます

業務用はかり専門サイト
はかり商店
hakari-shouten.com
商品についてご不明な点がございましたらお電話ください
0120-946-718 052-521-1103 9:00～18:00
（土・日・祝日、弊社休業日を除く）