



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)

A&D  
A&D Company Limited



画像は、商品イメージです。



画像は、商品イメージです。

(株)エー・アンド・ディ

新開発のセンサ方式：Smart S H S

A&D ベーシック電子天秤 GF-224A

ひょう量：220g・1,100ct・58mom

最小表示：0.0001g(0.1mg)・0.001ct・0.0001mom

メーカー販売価格（税抜）：¥150,000

**販売価格（税抜）：¥109,756**

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。

衝撃検出機能、流量測定機能、電子制御荷重(自己点検)機能など高機能で高精度！

生産ラインへ組込み時の衝撃を確認できる衝撃検出機能 I S D

荷重の変化を[流量]として計算、天びん単体で高精度の流量測定が可能な流量測定機能 F R D

天びんの繰り返し性・最小計量値の確認に電子制御荷重(自己点検)機能 E C L

見やすいバックライト付き液晶表示

R S - 2 3 2 C と U S B の 2 ch 出力標準装備で 2 つの機器に同時接続が可能

## 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      | 100500656   |
| メーカー品番    | GF224A  |
| 品名        | ベーシック汎用電子天びん  |
| 型式        | G F - 2 2 4 A   |
| ひょう量      | 2 2 0 g<br>1,100 ct • 5 8 mom                                 |
| 最小表示      | 0.0 0 0 1 g • 0.1 mg<br>0.0 0 1 ct • 0.0 0 0 1 mom            |
| 直線性       | ± 0.0 0 0 1 g   |
| 再現性       | 0.0 0 0 2 g   |
| 計量皿       | 寸法 : 9 0 mm<br>材質 : S U S 3 1 6                               |
| 校正用分銅     | 内蔵していません。<br>外部分銅による校正  |
| 表示方式      | バックライト付液晶表示   |
| 表示書換回数    | 5 回/秒 • 10 回/秒 • 20 回/秒<br>内部設定により切替                          |
| 個数モード     | サンプル数 : 5 / 1 0 / 2 5 / 5 0 / 1 0 0 個<br>最小単位質量 : 0.0 0 0 1 g |
| パーセントモード  | 最小表示 : 0.0 1 / 0.1 / 1 % 2<br>最小 1 0 0 % 質量 : 0.0 1 0 0 g     |
| 通信機能      | R S - 2 3 2 C : D - Sub 9 P オス<br>U S B                       |
| 動作温湿度範囲   | 温度 : 5 ~ 4 0<br>湿度 : 8 5 %RH以下 : 結露しないこと                      |
| 電源        | A C アダプタ : A X - T B 2 4 8<br>内蔵バッテリユニットオプション 3               |
| 消費電力      | 約 3 0 V A<br>A C アダプタ含む                                       |
| 外形寸法      | W 2 5 9 × D 3 5 8 × H 3 3 2 mm<br>ガラス風防付き                     |
| 本体重量      | 約 7 kg  |
| 個装箱寸法     | W 4 4 0 × D 7 8 0 × H 4 1 7 mm                                |
| 個装箱重量     | 約 1 1 kg  |
| 付属品       | 大型ガラス風防・A C アダプタ<br>取扱説明書・クイックスタートガイド                         |
| J A N コード | 49 81046 16273 9  |

1. 内蔵分銅は使用環境・経年劣化などにより、質量変化を起こす可能性があります。
2. 1 0 0 % 質量により自動切り替え
3. 内蔵バッテリユニットは、オプションです。本体出荷時のみ取付可能です。

## 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。

|          |         |        |           |          |
|----------|---------|--------|-----------|----------|
| 充電池内蔵    | プリンタ連動  | 液晶表示   | バックライト表示  | 計数モード    |
| %モード     | R S出力   | リミット機能 | 内蔵ブザー     | A Cアダプタ  |
| オートパワーオフ | U S B出力 | アナログ出力 | 比重測定      | 床下秤量     |
| リミット出力   | 加算・累積機能 | 時計機能   | タイマC A L  | カラット     |
| もんめ      | 風防付     | 電磁平衡式  | Bluetooth | オートパワーオン |



## 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。

|  |               |
|--|---------------|
| A&D AD-1687 : 環境口ガー                                | ¥ 33,000 (税抜) |
| A&D GXA-24 : USBホストインターフェイス : 出荷時オプション             | ¥ 8,845 (税抜)  |
| A&D GXA-23-PLUG : インターフェイスボード接点入力用                 | ¥ 8,845 (税抜)  |
| A&D GXA-23-REZERO : リゼロ用フットスイッチ入力                  | ¥ 17,650 (税抜) |
| A&D GXA-23-PRINT : プリント用フットスイッチ入力                  | ¥ 17,650 (税抜) |
| A&D GXA-13 : 比重測定キット                               | ¥ 41,200 (税抜) |
| A&D GXA-12 : 動物計量皿キット                              | ¥ 12,800 (税抜) |
| A&D GXA-10 : 大型ガラス風防                               | ¥ 24,300 (税抜) |
| A&D GXA-09 : 内蔵バッテリユニット                            | ¥ 31,300 (税抜) |
| A&D GXA-06 : アナログ電圧出力 : 0 ~ 1V/0.2 ~ 1V            | ¥ 17,650 (税抜) |
| A&D GXA-04 : コンパレータ・リレー出力 : 外部入力付                  | ¥ 21,780 (税抜) |
| A&D GXA-03 : RS-232Cインターフェイス : 絶縁タイプ               | ¥ 17,650 (税抜) |
| A&D FXi-08 : イーサネット・インターフェース TCP/IP                | ¥ 25,500 (税抜) |
| A&D AX-TB248A : ACアダプタ : A&Dの天秤・はかりに使用可能・対象機種は別途記載 | ¥ 2,975 (税抜)  |
| A&D AX-CARATPAN-BJA 宝石・貴金属・微小部品測定用専用皿2個セット         | ¥ 2,647 (税抜)  |
| A&D AX-CARATPAN-WJA 宝石・貴金属・微小部品測定用専用皿2個セット         | ¥ 2,647 (税抜)  |
| A&D AX-KO5465-180 : USBケーブル : A-ミニBタイプ・1.8m        | ¥ 950 (税抜)    |
| A&D AX-GXA-31 : 表示部保護カバー5枚セット : PET製               | ¥ 3,600 (税抜)  |
| A&D AD-8922A : 外部コントローラ                            | ¥ 29,700 (税抜) |
| A&D AD-8920A : 外部表示器                               | ¥ 10,300 (税抜) |
| A&D AD-8529PR-W ブルートゥースコンバータ(プリンタ接続用)              | ¥ 24,649 (税抜) |
| A&D AD-8529PC-W ブルートゥースコンバータ(PC接続用)                | ¥ 24,649 (税抜) |
| A&D AD-8127 : マルチプリンタ                              | 見積もり依頼をしてください |
| A&D AD-8126 : ミニプリンタ                               | ¥ 39,100 (税抜) |
| A&D AD-1689 分銅操作用ピンセット                             | ¥ 1,700 (税抜)  |
| A&D AD-1684A : 非接触式静電気測定器                          | ¥ 86,500 (税抜) |
| A&D GXA-26 : 外部IRスイッチ                              | ¥ 12,750 (税抜) |
| A&D GXA-25 : 無風イオナイザー Quick Ion                    | ¥ 61,800 (税抜) |
| A&D GXA-17 : 無風イオナイザー Quick Ion 付大型ガラス風防 : IRスイッチ付 | ¥ 90,600 (税抜) |



商品情報はQRコードからもご確認頂けます