



A&D Apollo

(株)エー・アンド・デイ



画像は、商品イメージです。



画像は、商品イメージです。

堅牢ボディで組み込み用途・各実験に最適

## A&D 防塵・防水 中量級電子天秤 GF-12001M + 出荷時JCSS校正証明書

ひょう量：12.2kg / 61,000ct / 3,253mom  
最小表示：0.1g / 0.5ct / 0.05mom

メーカー販売価格(税抜)：¥173,000

**販売価格(税抜)：¥131,415**

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。

A & D Apollo GF-Mシリーズは、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、豊富なインターフェイスと組み込み用途に適した機能搭載でトラブル回避の提案を致します。

はかりJCSS校正書面付

生産ラインの組み込み時にISD：衝撃検出機能

繰り返し性・最小計量値の確認にECL：電子制御荷重機能

ポンプ流量など液体の計量にFRD：流量測定機能

洗える安心：防塵・防水等級IP65

衝撃に対する安心：ショックアブソーバー機構付計量皿

天びんの特性・計量スピードをチューニング可能

2ch出力標準装備：RS-232CとUSB



画像は、粉体計量のイメージです。

画像は、粉体計量のイメージです。



画像は、水濡れのイメージです。

画像は、水濡れのイメージです。

## 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	100520586
メーカー品番	本体：GF12001M 校正：ACSSJFABL12
製品名	防塵・防水型中量級電子天びん + 出荷時 J C S S 校正証明書付
型番	GF-12001M
gモード	ひょう量：12.2kg 最小表示：0.1g
カラットモード	ひょう量：61,000ct 最小表示：0.5ct
もんめモード	ひょう量：3,253mom 最小表示：0.05mom
測定方式	電磁平衡式
繰り返し性(標準偏差)	0.1g
直線性	±0.2g
表示書換回数	5回/秒・10回/秒または20回/秒
感度ドリフト	±3ppm/ : 自動感度調整OFF時 10 ~ 30
安定所要時間	約1.5秒 1
校正用内蔵分銅	なし 外部分銅による校正
内蔵分銅による 感度調整後の精度	- 外部分銅による感度調整
通信機能	標準装備：USB・RS-232C
表示方式	バックライト付液晶表示
表示モード	g・kg・ct(カラット)・mom(もんめ) pcs(個数)・%・比重
個数モード	最小単位質量：0.1g サンプル数：10・25・50・100個
パーセントモード	最小100%質量：10g 最小表示：0.01%・0.1%・1% 4
データメモリ機能	計量値データ：最大200個 感度調整履歴：最大50個
防塵・防水仕様	IP-65準拠
動作温度・湿度	温度：5～40 湿度：85%RH以下・結露しないこと
電源	・ACアダプタ：AX-TB248 入力：AC100V(+10%・-15%)・50/60Hz ・充電バッテリーユニット：AD-1682(オプション)
消費電力	約30VA：ACアダプタを含む
計量皿	寸法：W270×D210mm 材質：SUS316
外形寸法	W300×D355×H111mm
本体質量	約8.3kg



付属品 A Cアダプタ・A Cアダプタ識別シール  
取扱説明書・U S Bケーブル(約 1.8 m)

J A Nコード 本体：49 81046 30555 6  
校正：49 81046 15419 2

1. 応答特性を「FAST」に設定時の代表値
2. 1 0 0 %質量により自動切替

## 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	液晶表示	バックライト表示	計数モード	%モード
R S出力	校正付き	防水	リミット機能	内蔵ブザー
A Cアダプタ	防塵	オートパワーオフ	U S B出力	アナログ出力
外部表示器	比重測定	床下秤量	リミット出力	動物計量
オートテア	時計機能	表示ホールド	単位登録	カラット
もんめ	電磁平衡式	Bluetooth	オートパワーオン	流量測定



## 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 AX-KO5465-180 : USBケーブル : A-ミニBタイプ・1.8m	¥ 950 (税抜)
A&D GXM-27JA : Bluetooth通信インタフェース	¥ 8,500 (税抜)
A&D GXM-06 : アナログ電圧出力(0-1Vまたは0.2-1V)	¥ 24,800 (税抜)
A&D GXM-04 : コンパレータ出力(リレー・プザー付き)・接点入力	¥ 21,900 (税抜)
A&D GXK-015 キャリングケース	¥ 35,600 (税抜)
A&D GXK-012 動物計量皿	¥ 37,941 (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-GXK-31 簡易風防	¥ 8,845 (税抜)
A&D AX-SW137-REZERO プラグ付フットスイッチ(リゼロ機能)	¥ 8,845 (税抜)
A&D AX-SW137-PRINT プラグ付フットスイッチ(プリント機能)	¥ 8,845 (税抜)
A&D AX-KO2737-500JA : 防水用RS-232Cケーブル5m : 9P ~ 9P	¥ 17,650 (税抜)
A&D AX-073007197-S 表示部保護カバー(5枚セット)	¥ 2,600 (税抜)
A&D AD-1682 : 充電式バッテリーユニット	¥ 35,300 (税抜)
A&D AD-1687 : 環境ロガー	¥ 33,000 (税抜)
A&D AD-1688 : 計量データロガー	¥ 15,900 (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-8526 イーサーネット・コンバータ	¥ 39,706 (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-8931-JA : Bluetooth 通信外部表示器	¥ 9,000 (税抜)
A&D AD-8541-PC-JA : PC接続用Bluetooth dongle	¥ 8,100 (税抜)
A&D AD-1612 : プザー付きコンパレータライト	¥ 23,300 (税抜)
A&D AD-8527 クイックUSBアダプタ	¥ 14,360 (税抜)
A&D AX-USB-9P : USBコンバータ・ケーブルセット	¥ 8,850 (税抜)
A&D AD-1684A : 非接触式静電気測定器	¥ 86,500 (税抜)
A&D AX-BM-NEEDLESET 放電電極ユニット(4個セット)	¥ 4,500 (税抜)
A&D AD-1683 除電器(イオナイザー)	¥ 47,647 (税抜)
A&D AD-1683A : 無風イオナイザ : 除電器	¥ 61,800 (税抜)



商品情報はQRコードからもご確認頂けます

