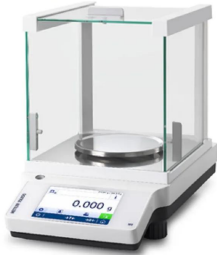


METTLER TOLEDO



メトラー・トレド株式会社

画像は、商品イメージです。

METTLER TOLEDO



メトラー・トレド株式会社

画像は、プリンタ連動のイメージです。  
。 : ME204T

## メトラー・トレド(株)

計量ニーズに対応する確かな性能

### 上皿電子天びん

ME103TE/00 : 外部分銅による調整

ひょう量 : 120g

最小表示 : 1mg

**販売価格 (税抜) : 見積もり依頼をしてください**

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。

今日の忙しい研究室では主要な計量ニーズに対応する機能を備えながら、簡単かつ正確に信頼性の高い結果を日々得られる天びんが必要になってきています。

直感的な操作が可能なタッチスクリーンで計量作業を簡素化するメトラー・トレドのME-

Tシリーズの天びんは、日常の計量作業に最適な天びんです。

ME-T上皿天びんは、計量タスクを簡潔ですばやく効率的にするように設計されています。

堅牢な構造、耐久性のある部品、過負荷防止機構を備えたME-T天びんは、長年にわたり信頼できる計量結果を提供します。

実績のある計量セル

4.5インチ大型カラーTF Tタッチスクリーン

過負荷防止機構

簡単なデータ処理

パスコードによる設定内容の保護

## 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           | 101300006   |
| メーカー品番         | 30216546  |
| 製品名            | 上皿電子天びん   |
| 型番             | ME103TE/00  |
| ひょう量           | ひょう量：120g<br>公称荷重：100g  |
| 最小表示           | 1mg   |
| 繰返し性<br>5%荷重にて | 限界値：1mg<br>代表値：0.7mg  |
| 直線性            | 限界値：2mg<br>代表値：0.6mg  |
| 感度：温度ドリフト      | 0.0003%/1   |
| 最小計量値          | USP・公差° = 0.10% : 1.4g 2<br>公差° = 1% : 140mg 2                                    |
| 偏置誤差           | 限界値：4mg<br>代表値：1.5mg<br>試験荷重：50g  |
| 感度オフセット        | 限界値：9mg 3   |
| 定格荷重           | 代表値：3mg 3   |
| 安定時間           | 代表値：1.5s  |
| 調整             | 外部分銅によるマニュアル調整  |
| 過電圧カテゴリー       |   |
| 汚染等級           | 2   |
| 使用範囲           | 乾燥した室内でのみ使用   |
| 海拔             | 最大2,000m 4  |
| 表示方式           | 4.5インチカラーTFTタッチスクリーン  |
| 保護度            | 埃や水滴から保護  |
| インターフェイス       | RS-232C×1<br>USBデバイス×1・USBホスト×1<br>Bluetooth(オプション)                               |
| ウォーミングアップ時間    | 少なくとも30分、0.1mgモデルでは60分間<br>天びんを電源に接続します。 5  |
| 周囲温度           | 5~40  |
| 相対湿度           | 最大31%で最高80%<br>40%で50%まで直線的に減少・濃縮なし   |
| 電源             | 専用ACアダプタ：センター+<br>一次側：100-240V±10%<br>0.5A・50/60Hz<br>二次側：12V・1.0A・LPS            |
| 消費電力           | 12VDC・0.6A  |
| 筐体材質           | 本体上部：プラスチック(ABS)<br>本体下部：アルミニウムダイキャスト   |
| 計量皿            | 寸法：120mm<br>材質：ステンレス X2CrNiMo 17-12-2(1.4404)<br>その他材質：ステンレス X5CrNi 18-10(1.4301) |



|      |  |
|------|--|
| 本体寸法 | 外形寸法 : W210 × D319 × H289 mm<br>風防有効高 : 172.6 mm |
| 本体重量 | 5 kg   |

1. 温度範囲 10 ~ 30 において
2. 5%の荷重で測定・k = 2
3. 感度調整後
4. 標準の電源使用時。天びんを海拔 2,000 m を超える高さで使用する場合は、オプションの電源ユニットを使用しなければなりません。
5. スタンバイモードで天秤にスイッチを入れた場合は、直ちに使用可能です。

## 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   |
| RS出力   | リミット機能 | ACアダプタ    | USB出力 | イーサネット |
| 外部表示器  | 比重測定   | 床下秤量      | 動物計量  | 時計機能   |
| 風防付    | 電磁平衡式  | Bluetooth |       |        |



## 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。

|  |               |
|--|---------------|
| U字型(小型)イオナイザー：エレクトロコード                       | 見積もり依頼をしてください |
| パワーパック：U字型イオナイザー用                            | 見積もり依頼をしてください |
| P-56RUE コンパクトプリンタ：RS-232C搭載天びん用              | 見積もり依頼をしてください |
| P-58RUE コンパクトプリンタ：多機能・ラベル印字等・RS-232C搭載天びん用   | 見積もり依頼をしてください |
| U字型イオナイザーキット：イオナイザー＋パワーパック                   | 見積もり依頼をしてください |
| P-52RUE コンパクトプリンタ：普通紙・RS-232C搭載天びん用          | 見積もり依頼をしてください |
| ADP-BT-S：Bluetooth-RS-232C シリアルアダプタ：シングル     | 見積もり依頼をしてください |
| ADP-BT-P：Bluetooth-RS-232C シリアルアダプタ：ペア・2個セット | 見積もり依頼をしてください |
| 密度測定キット：最小表示0.1/1mgのAdvanced&Standard天びん用    | 見積もり依頼をしてください |
| 校正証明書付 温度計：密度測定キット用                          | 見積もり依頼をしてください |
| 校正証明書付 シンカー 10cm <sup>3</sup> ：液体密度測定用       | 見積もり依頼をしてください |
| 再校正サービス：液体密度測定用シンカー 10cm <sup>3</sup> 用      | 見積もり依頼をしてください |
| 計量容器 Smart Prep 50個入り                        | 見積もり依頼をしてください |
| 分析用スパチュラセット                                  | 見積もり依頼をしてください |
| 補助ディスプレイ：ラボ天びん用                              | 見積もり依頼をしてください |
| 盗難防止装置                                       | 見積もり依頼をしてください |
| RS-232C ケーブル Dsub 9P-Dsub 9S：長さ1m            | 見積もり依頼をしてください |
| RS-232C ケーブル Dsub 25P-Dsub 9S：長さ2m           | 見積もり依頼をしてください |
| USB-RS-232C 変換ケーブル：FTDIチップ                   | 見積もり依頼をしてください |
| USBケーブル A-B：長さ=1m                            | 見積もり依頼をしてください |
| ソフトウェア EasyDirect Balance 10台用ライセンス          | 見積もり依頼をしてください |
| ソフトウェア EasyDirect Balance 3台用ライセンス           | 見積もり依頼をしてください |
| 保護カバー：ME 3&4桁用                               | 見積もり依頼をしてください |
| 保護カバー：ME Prec.用                              | 見積もり依頼をしてください |
| ダストカバー：ME天びん風防235mmモデル用                      | 見積もり依頼をしてください |
| ダストカバー：ME天びん風防なしモデル用                         | 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

