# Laserliner

- ハンディスコープ
- サーモグラフィ・放射温度計
- レーザーレベル

- 距離計・メジャー
- 環境測定器
- テスター・検電器

Laserliner(レーザーライナー)は、分かりやすいユーザーインターフェースが特長で、土木・建築現場、修理・メンテナンス などの分野で幅広く使用されているドイツの計測器ブランドです。

## ハンディースコープ





microSDカード(4GB)付属で















## 【充電式】防水ハンディースコープ

品番 EA750FS-10A

**価格 61,000 m** 税込価格 (8%) 65,880 m

- モニター…3.5 インチ TFT カラー液晶(320×240 ピクセル)
   ケーブル長…10m
   カメラヘッド径…φ9mm
   光源…LED ライト(10 段階調整)
   電源…専用リチウムイオン充電地(付属)

- ・記録媒体・・SDカード 8GB まで対応 (SD4GB 付属) ●防水・防塵性能・・IP68(カメラヘッド部分) ●解像度・・画像:640×480 ピクセル、ビデオ:720×480 ピクセル









付属品 側視ミラー付

【電池式】ハンディースコープ

品番 EA750FS-22

**価格 29,400 m** 税込価格 (8%) 31,752 m





- モニター…3.5 インチ ●ケーブル長…5m ●カメラヘッド径…φ9mm ●光源…l
   電源…単3 電池×4本(付属) ●記録媒体…microSDカード 8GBまで対応
   防水・防塵性能…IP67(カメラヘッド部分) ●解像度…画像:640×480ピクセル ●光源…LED ライト (10 段階調整)





録画機能はありません













品番 EA750FS-21

**価格 15.600 m** 税込価格 (8%) 16,848 m





- モニター…2.7 インチ ●ケーブル長…1.5m ●カメラヘッド径…φ9mm
   光源…LED ライト (5 段階切替) ●電源…単3電池×4本(付属)
   防水・防塵性能…IP67(カメラヘッド部分) ●解像度…画像:320×240ピクセル

## サーモグラフィ・放射温度計



-20℃/+250℃】 赤外線サーモグラフィ

品番 EA701ZC-1

価格 87,500 <sub>円</sub>

税込価格 (8%) 94,500 円

- Ri2ceme (8%) 94,500円

   測定範囲…-20~+250℃ 分解能…0.1℃

  ●精度…±2℃または、±2% の値の大きい方

  ●検出画素…240×320ピクセル

   レンズ視野角…40°×40° フレームレート…9Hz

  ●記録容量…MicroSD カード:8GB/約 40,000 画像

  ●防塵・防が…1P54 ●動作温度…-20~+50℃

  ●電源…単3電池×4本(付属)

  ●サイズ…75(W)×97(D)×234(H)mm ●重量…410g

  ●付属品…キャリングケース、専用ソフトウェア

  microSD カード(4GB)

  ●解析・レポート用ソフトウェア付

  ●中心の測定ポイントで温度解析ができ、追加でホットスポット・コールドスポットをマーキングできます。



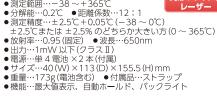
放射温度計

品番 EA701XG-11A

価格 7,400 H

税込価格 (8%) 7,992円

- ●測定範囲…-38~+365℃



[-38°C/+600°C] 放射温度計 品番 EA701XG-14 価格 11.800円 税込価格 (8%) 12,744 円

## 距離計・メジャー

## 超音波距離計(レーザーマーカー付)



品番	測定範囲	価格	税込価格 (8%)	
EA720ZD-13A	0.6~13m	3,100⊞	3,348⊨	
● 測定精度…0.5% 以下				

- ●2つの測定基準可…本体先端、底部
- ●電源…9V電池×1個(付属)
- サイズ・・・63(W) × 38(D) × 131(H) mm
   重量・・・150g
   レーザーマーカー付

- 測定機能…面積、体積、距離の加算
- ●機能…オートオフ、 レーザーポイント付 (波長…650nm、出力:1mm以下(クラスⅡ))

## レーザー距離計



- 最小表示単位…0.5mm測定精度…±1.5mm ・ 波長…635nm

測定範囲 価格 品番 EA720ZD-14B 0.05~100m 23,500<sub>H</sub> 25,380<sub>H</sub>

- (EA/202D-146) 0.05~100m (25,500m (25,00m (2

- 最が: 単4電池へ2年(内属)
   サイズ…51(W)×27(D)×124(H)mm
   ●重量…217g
   百属品・ソフトケース、測定ピン

### デジタルメジャー

- ハンドル部でブレー ーキ・ゼロ リセット操作が可能です。 車輪径…159mm ●全長…1040mm ●収納サイズ…430mm

  - 重量· 1.05kg ソフト バッグ付





ンドル部でブレーキ、ゼロリセット操作 ハントルロー、 可能、折畳式

#### デジタルメジャー ●LCディスプレイ表示で

- 簡単に確認できます。
- 車輪径…319mm全長…1,000mm収納サイズ…540mm
- ●重量···2.1kg ●電源
  - 9V電池×1個 (付属)
  - ■ソフトバッグ付





LCディスプレイ、ハンドル部でゼロリセット操作可能、折畳式 ·LCテ

## 環境測定器

### デジタル騒音計

- 測定範囲…30~130dB ●精度…±1.5dB分解能…0.1dB ●周波数範囲…31.5Hz~8kHz機能…最高・最低値表示、データホールド
- ●応答速度2段階切替式
- 保存可能データ件数…16000件
- ■電源…単4電池×6本(付属)
  - サイズ… 80(W)×35(D)×245(H)mm





- ●重量…350g●三脚ねじ穴付(1/4")●液晶バックライト付●付属品…USBケーブル(125cm)
- 利馬高…USB9 ー ブル(12cm)、 出力信号接続用イヤホンジャック、 ケース、ソフトウェア(D)
   USBケーブルを使用してパソコンと接続しておけば、リアルタイムでデータをパソコンに保管することも可能です。

### デジタル風速・風量計



- ●測定範囲…風速:0.8~30m/s、 風量:0~99990㎡/分 ●分解能…0.01km/h
- ●精度・・風速:± (2.0% + 50 digits) ●機能・・・オートパワーオフ、 最高最低値表示、ホールド機能、
  - USB転送



#### 品番 EA739AV 価格 **21,600**円

- ●周囲温湿度計付…測定範囲:-10~60℃、20~80%RH、 分解能:0.1℃、0.1%RH、
- 精度:±1.5℃、±3%RH(条件による)
- ●電源…9V電池×1本(付属) ●本体サイズ…85(W)×38(D)×165(H)mm
- ●重量・・・200g ●三脚で付き(ねじ穴: ¼/4) ・付属のソフトウェアCDをパソコンにインストールする ことで、データをパソコンに取り込むごとができます。 ・付属品・・・USBケーブル(150m)、ケース、ソフトウェアCD

## コンパクト水分計[木材・非木材用]



- 測定範囲…木材:0~56.4%、モルタル:0~5%、 石膏ボード:0~23.5%、コンクリート::0~5%精度…木製材料:±2%、建築材料:±0.2%
- ●分解能…0.01%
- ●電源…9V電池×1個(付属)
  - 機能…オートパワーオフサイズ…81(W)×36(D)×154(H)mm
    - ●重量…226g

品番 EA776B-32 価格 30,400円 税込価格(8%) 32,832円



- 分解能…0.1℃・精度…1.5%±2℃
- プローブ長・ 120mm
- 価格 (8%)
  1,640円 1,771円 機能、オートパワ EA722CA-17 -40~250°C
- 機能…最高最低温度表示、データホールド機能、オートパワーオフ(20分)
- ●電源…LR44×1個(付属)





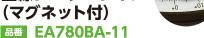


## -ザーレベル





## 直線レーザーライン (マグネット付)



価格 3.330 m 税込価格(8%) 3,596 円

レーザーライン(コンパクト型)

20

・サイズ・・38(M)×38(D)×38(H)mm
・重量・・36g ・ 付属品・・ビン×2個
・コンパクトなボディで持ち運びに便利
・水平と垂直の気泡管付 ・ ビン付で壁面取付簡単

ートポイントレ

品番 EA780B-3B 価格54,000円

15~20m(使用環境による) ●指示精度…±2mm/10m

●電源…単3電池×4本(付属)

● サイズ…130(W)×70(D)×105(H)mm

● 重量…550g(ブラケットを含まず) ● 付属品…キャリングケース、

●自動水平補正範囲···±3°

到達距離

● 波長…635nm

品番 EA780BA-13 価格2,270円

● ライン…垂直(1本) ● 使用距離…3m(使用条件による) ● 指示精度…±1mm(m ● 波長…635nm = 出力…1mW以下(クラスⅡ) ●電源…LR44×3個(付属)

- ライン…垂直(1本) 指示精度…1mm/m 波長…650nm ●出力…1mW以下(クラス II) ●電源…単 4 電池×2 本(付属) サイズ…120(W)×100(D)×70(H)mm ●重量…約200g ●気泡管(2個)、マグネット付 ●ペースに90°×4つ(360°)の目盛付きで任意の角度に合わせ てラインを引けます。
- ●バックライトで気泡管が暗い場所でも見やすくなっています。





レーザーライン (90° ライン)

## 品番 EA780BA-12A

**価格 12,700 m** 税込価格(8%) 13,716 円

- ライン…4本(垂直・水平)

●水平・垂直の3ラインと サイドから90°ラインが

出力されます。

- 床の位置合わせに最適な4ラインレーザー
   水平と垂直の気泡管付 ●ピン付で壁面取付簡単

●フロアタイルの位置を簡単に決めることができます。



レーザーライン

品番 EA780BA-26

●ライン…垂直・水平(同時照射のみ)

**価格 11,900 m** 税込価格(8%)12,852 円

●電源…単3 電池×1 本(1)馬)
 サイズ…35(W)×36(D)×153(H)mm(折り畳み時)
 ●重量…130g ●付属品…キャリングソフトバッグ
 自動補正範囲を超えた場合にはブザーが鳴り、お知らせします。
 自動補正おもりはロックすることができ、搬送中の破損を防ぎ

●折りたたみ式の脚付の為、安定性とコンパクト性を兼ね備えて

·ライン

什様

本体のみ

●電源・単3電池×2本(付属)
● サイズ・・レーザー:55(W)×75(D)×85(H)mm、
= 重量・・260g ●三脚取付ねじ・・¼\*
● 付属品・・三脚ソフトケース(-22のみ)

● 付属品…三脚ソフトケース(-22のみ) ● 自動補正範囲を超えた場合には点灯し、お知らせ

●自動補正おもりはロックすることができ、搬送中

**ノーザー光線確認めがね** 

−ター三脚(%")

**EA780BA-22** セット(三脚付) 13 ●使用距離…10m(使用環境による) ●指示精度…±0.5mm/m

●ライン…垂直·水平

価格

● 使用距離…10m (使用条件による) ● 指示精度…±5mm/10m ● 自動補正範囲…±4°

● 波長…635nm ●出力…1mW 以下(クラス II) ●電源…単 3 電池 ×1 本(付属)

品番

EA780BA-21

● 自動補正範囲…±5°

●波長…650nm ●出力…1mW以下(クラスⅡ)



## 品番 EA780BA-14 価格20,700円 常込価格(8% 22,356円

デジタル角度付レベル

レーザーライン(コンパクト型)

- 使用距離…15m
- (使用環境に
- 指示精度…±0.35mm/m

- 波長…635nm 出力…1mW以下(クラスⅡ)
- ・電源・単4電池×3本(付属)
  ・サイズ・・・69(M)×65(D)×69(H)m ・重量・・・285g
  ・付属品・・クランプ、キャリーケース
  ・簡単調整できるクランプ付

0 255

●傾斜測定精度…±0.1° ●レベル精度…±0.25mm/m

測定角度

衝撃緩和ゴムカバー付



全長(mm) 重量(g) 価格 総(8%) EA721L-1 238 250 10,800<sub>Pl</sub> 11,664<sub>Pl</sub>

- ●電源…単4電池×2本(付属)



- クイックリリース ロック付です。
- 適応機種・
- 取付ねじ:5%" ● 高さ…1020~1650mm
- ●重量…6.7kg ●付属品…下げ振り、 キャリーストラップ



品番 EA780BB-2 価格2,830円

材質…ポリカーボネーレーザー作業時に着用

エレベー

品番 高さ **EA780BA-54** 1280~2550mm **31,500**F **EA780BA-55** 1290~2950mm **41,100**F

# ●付属品…キャリングケース、 マグネット付壁掛けブラケット★付属のブラケットで、壁に取り付けて使用できます。

<del>-</del>出力… 1mW以下(クラスⅡ)



品番 EA780BA-51 価格7,200円

3方向にヘッドが動かせ

鉛直点(5ポイント)

- 適応機種…取付ねじ:1/4
- ●高さ…570~1500mm ●重量…1.4kg
- ●付属品…ソフトバッグ



## エレベーター三脚(%")



● ライン…垂直(2本)、 ▼ 水平(1本)

## 品番 EA780BA-23 価格26,100円 RA3C面格(SW 28,188円

- ライン…垂直、水平 使用距離…20m(使用環境による)
- 指示精度…±0.5mm/m
- ●波長…510nm ●出力…1mW以下(クラスⅡ)
- ●電源…単3電池×2本(付属)●サイズ…60(W)×77(D)×90(H)mm

- 重量…275g ●付属品…クランプ、キャリーケース 三脚取付ねじ付(¼")

## [マグネット付] デジタルアルミレベル

#### 傾斜測定精度

- (0°、90°):±0.1°、(2°~89°):±0.2° レベル精度…±0.5mm/m 材質…アルミ
- サンフトケース付
- - ファドケース(1) デジタル表示、気泡、音(0°、45°、90°、135°、180°時) で角度チェックができます。

## ●電源・・単3電池×2本(付属) ●アームの長さが調整できます。 ●裏面でもデジタル表示が確認できます。 エレベーター三脚(5/8")

EA721LA-1 0~220° 420(600)×40×57 20,400<sub>H</sub> 22,032<sub>H</sub>

サイズ(mm)|

価格



品番 EA780BA-52 価格27,800円 株式価格(8%) 品番 EA780BA-53 価格13,800円 株式価格(8%) 14,904円

## テスター・検電器





## [AC/DC] 電圧テスター

品番 EA707DE-1

**価格 8,900 m** 税込価格 (8%) 9,612 円

- ランプで表示します 検知範囲…12~690V (AC/DC) ●電圧レンジ…12/24/36/50/120/230/400/690V AC・DC 自動切替 サイズ…45(W)×35(D)×245(H) mm
- コード長…1050mm ●電源…単 4 電池 × 2 本 (付属)





## [AC/DC] デジタル電圧テスター

品番 EA707DE-2

価格 13,700 m 税込価格 (8%) 14,796 円

- ●導通、単極の位相、磁界回転方向の表示できます。
  ●検知範囲…1 ~ 690V(AC/DC)
  ●電圧レンジ…AC6/12/24/50/120/230/400/690V
  ●分解能…1V ●サイズ…45(W)×35(D)×240(H)mm
  ■コード長…1080mm
- 電源…単4電池×2個(付属)・付属品…保護カバー

## [AC] ポケット検電器



- (50~60Hz) ・ブル、ソケット、ヒュ・ **ーズ等の検雷に加え、** 極の検知も行えます。

- 極的検知も行えます。

  ●直接触れずに活線のチェックが可能

  ●感度調整付 ●防水…IP67

  ●電源…単4電池×2本(付属)

  ●サイズ…160(W)×30(D)×24(H)mm
  ★LEDライト内蔵 ●付属品…ソフトケース



#### AC5~1000\ EA707D-28 (50~400Hz) -ズ等の検電に!

[AC]ポケット検電器

検知範囲

- ケーブル、ソケット、ヒューズ等直接触れずに活線のチェックが可能
- ●電源…単4電池×2本(付属)

品番

- サイズ…154(W)×28(D)×32(H)mm LEDライト内蔵



価格

税込価格 (8%)

#### [AC]ポケット検電器



- EA707D-29 AC24~1000V

- コンセントやコードなどの通電状況を 液晶と音でお知らせします。直接触れずに活線のチェックが可能。ズームボタンでセンサーの感度を上げことができます。 -の感度を上げる
- 電源…単4電池×2本(付属)全長…158mmラミニライト付



#### 電池チェッカー



- ●読みやすい3色のスケール表示で電池の消耗具合 が一目でチェックできます。
- スライド式電池ホルダーで簡単操作サイズ…67×32×110(H)mm

## 電池チェッカー



- ●読みやすい3色のスケールとインディケータ電池の消耗具合が一目でチェックできます。
   スライド式電池ホルダーで簡単操作
  ●電源…単4電池×1本(付属)

- サイズ…45×22×107(H)mm

#### ケーブルチェッカー



- ・出力電流:10mA 測定長さ:100m以下 トランスミッタ
- 電源:単4電池×2本(付属) サイズ:80×46×152(H)mm
- レシーバー…出力電流:30mA 電源:LR44×4個(付属)
- サイズ:26×17×148(H)mm ●付属品…テストターミナル、アダプター

#### LANケーブルテスター



- 品番 EA712AF-21 価格2,900円

- ●適用…STP、UTPケーブル300m以下 ●LEDランプで表示 ●サイズ…28(W)×25(D)×106(H)mm ●電源…LR44×4個(付属)

## その他

### スタッドファインダー



- 壁内の活線及び木、金属の検知が可能
- 検知能力(深さ)… スタッドスキャン: 40mm ACスキャン(活線): 40mm
- ●電源…9V電池×1個(付属)
- ●サイズ…85(W)×38(D)×180(H)mm
- 重量···163g
- CALボタンは校正ボタン(リセットボタン)



壁面に押しあて、スライドさせることで柱や金属の場所を知ることができます。モードボタンで測定モード切替

### コンビファインダー



- ●壁中の金属や活線を検知 ◆検知範囲…110~230V線:深さ4cmまで 鉄・非鉄金属:深さ5cmまで
- ●電源…9V電池×1個(付属) ●サイズ…85(W)×38(D)×180(H)mm
- ●重量···180g



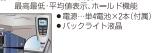
EA760A-14 田番 価格 **5,430**<sub>円</sub>

◆検知は光と音で知らせてくれます。◆壁中の活線や鉄筋、鉄・非鉄の金属管等に使用できます。

### デジタル膜厚計



精度・・・0~0.85mm: ±3%+0.001mm 0.85~1.25mm: ±5%
 機能・・・オートパワーオフ(2分) 最高最低・平均値表示、ホールド機能



品番		測定範囲	価格	税込価格 (8%)
	$\overline{}$		00 100	







営業部 TEL.06-6532-6226 http://www.esco-net.com/

