

品番：EA707A-30

品名：デジタルマルチメーター



販売価格	58,400円(税抜) / 64,240円(税込)		
カタログ価格	58,400円(税抜) / 64,240円(税込)		
在庫数	最新在庫: 0 (2025/09/18 14:10現在)		
商品入数	1	販売単位	台
カタログページ			



仕様

メーカー	日置電機 (HIOKI)	型番	DT4281
直流・交流電圧	60.000m/600.00m/6.0000/ 60.000/600.00/1000.0V	直流・交流電流	600.00 μ / 6000.0 μ / 60.000mA / 600.00mA
抵抗	60.000/600.00/6.0000k/60.000k / 600.00k/ 6.0000 M / 60.00 M / 600.0 M Ω	静電容量	1.000 n / 10.00 n / 100.0 n / 1.000 m / 10.00 m / 100.0 m / 1.000 m / 10.00 m / 100. 0 mF 基本確度: ±1.0 % rdg. ±5 dgt.
周波数	99.999 / 999.99 / 9.9999 / 99.999 / 500.00 kHz	温度	-0.0~260°C (EA707A-31使用時)
電源	単3電池×4本(付属)	サイズ	93(W)×53(D)×197(H)mm
重量	650g(電池含む)	付属品	テストリード×1, 取扱説明書 ×1, 単3 形アルカリ乾電池 (LR6) ×4
連続使用時間	100 h	表示更新レート	5 回/s (静電容量: 測定値により0.05 ~2回/s, 温度: 1回/s)
表示	5桁液晶表示, max. 60000 dgt.	機能	フィルタ機能 (高調波ノイズ除去, AC600 V/1000 Vレンジ限定), 表示 値ホールド, オートホールド, 最大値/

			最小値表示, サンプル設定, リラティブ (相対値)表示, 測定値メモリ (400個), オートパワーセーブ, USB通信 (オプション使用), 4-20mA %換算
デシベル換算測定	交流電圧の基準値に対するdB換算値を表示 (dBV)	ダイオードテスト	順方向しきい値: 0.15V~3V, 7種
導通チェック	応答時間: 10 ms以上	PEAK測定	DC V測定: 信号幅4 msec以上 (単発), 1 msec以上 (繰返し) AC V, DC/AC A測定など: 信号幅1 msec以上 (単発), 250 $\mu$ sec以上 (繰返し)
使用温度範囲	-15°C~55°C	防水性能	IP40

高性能タイプ

真の実効値式

デシベル換算、PEAK 測定、  
導通チェック、ダイオードテスト他

60000カウントの5桁表示、高分解能測定

DC V基本確度 $\pm 0.025\%$ 、AC V20Hz~100kHzの広帯域

ローパスフィルタで高調波カット (インバータの基本波成分測定)

DC+ACV測定、温度測定、C測定、周波数測定など多機能を搭載

端子シャッター機構 (テストリードの誤挿入防止)

電圧と周波数が同時に見えるデュアルディスプレイ

背面スタンド

背面にテストリード収納

表示バックライト、赤色バックライトによる過入力警告

1mの落下に耐える堅牢設計

※付属電池はテスト電池ですので新しい電池をご購入下さい。

### 代替品

	<p><b>品番</b> EA707A-105</p> <p><b>コメント</b> 同仕様(メ-カーセット品→エスコセット品)</p>
--	--

### 株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.

