

品番：EA712AH-11

品名：デジタル照度計(検定付き)



販売価格	117,000円(税抜)／128,700円(税込)			
カタログ価格	117,000円(税抜)／128,700円(税込)			
在庫数	最新在庫: 0 (2026/03/23 14:28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	FT3424
仕様	検定付	階級	JIS C 1609-1: 2006 一般形AA級
受光素子	シリコンフォトダイオード	測定範囲	20.00/200.0/2000/20000 /200000Lux
分解能	0.01/0.1/1/10/100Lux	測定精度	±2%rdg(3000 lxを超える表示値に対しては1.5倍)
電源	単3電池×2本(付属) USBバスパワーDC 5V	連続使用時間	300時間
最大定格電力	500mVA	サイズ	78(W)×39(D)×170(H)mm
重量	310g	機能	タイマホールド、メモリ(最大99個)、ホールド、オートパワーオフ、ブザー音、バックライト、ゼロアジャスト
防塵・防水性	IP40	測定レンジ切替	オート/マニュアル
確度保証温湿度範囲	21℃～27℃、75%rh以下(結露しないこと)	応答時間	オートレンジ:5秒以内 マニュアルレンジ:2秒以内
D/A出力	出力レベル:2V/レンジf.s.(レンジf.s.を超えた場合は2.5V出力) 出力確度:±1%rdg.±5mV(表示カウントに対して)	付属品	取扱説明書、単3形アルカリ乾電池 (LR6)×2、センサキャップ(ストラップ付)、携帯用ケース(ソフトケース)、スト

			ラップ(本体用)、USBケーブル(0.9m)、 CD-R(USBドライバ、専用PCアプリケーションソフトウェア、通信仕様書)
使用温湿度範囲	−10℃～40℃、80%rh以下	材質	樹脂
インターフェース	USB 2.0 (FT3424, FT3425)	準拠規格	JIS C 1609-1: 2006 一般形AA級, DIN 5032-7: 1985 class B
LED/OLED照明の測定に対応			
非常灯や避難誘導灯などの低照度から高照度(200,000lx)まで広くカバー			
内部メモリに測定値を保存(最大99データ)、PC転送で作業効率向上			
影や反射による影響を回避、離れた場所で測定できるタイマホールド機能を搭載			
取引又は証明に使用できる検定付照度計です。			
検定に合格した証明書が付属します。			
検定付きのため「取引または証明」に使用できます。			
※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

	品番	EA712AH-1A
	コメント	検定品ではありません