

# Rechargeable LED STROBOSCOPE



日進電子工業株式会社  
NISSIN ELECTRONIC CO.,LTD.  
sales@nissin-ele.co.jp

## CM SERIES CarryMini

### 超小型・軽量・コードレス

### LEDストロボスコープ

### キャリー・ミニ 新登場

回転体・振動体・高速動作の  
目視計測・観察・チェックに

重量 650g

- ・従来品の1/3の軽さ
- ・充電式単3電池使用
- ・国産白色LED光源採用
- ・特殊光学系であかるい発光



手のひらサイズの  
コンパクト型



付属品  
ACアダプタ AD-9V  
(チャージャー兼用)



手持ち用取っ手付きも  
あります(オプション)

#### 特長1

手のひらに乗る Mini サイズ  
小さいけれど充実した機能

#### 特長2

おどろきの軽さ  
わずか 650g で作業らくらく

#### 特長3

LED で高輝度スポット照射  
高効率LEDレクタ採用で明るい

# CM SERIES

コードレス・高輝度・超小型・軽量

特長 4

電源は3種に対応

充電電池・AC電源・アルカリ電池

特長 5

3時間の連続ストロボ発光

充電1回で長時間使用できます

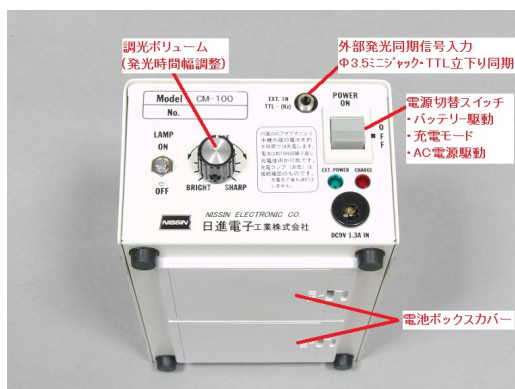
特長 6

外部トリガ-信号発光もOK

TTL立下がり信号で同期発光

目視による回転体や高速運動体の動作解析・動作チェック・確認に活躍します。

- ・重量わずか650g。バッテリー内蔵で持ち運びも簡単。電源がない所でも使用できます。
- ・発光体には省電力・高輝度のパワーLEDを採用。3時間以上の連続運転が可能です。
- ・充電式単3電池を搭載。付属ACアダプタ(AD-9V)で充電できます。
- ・AC電源や単3アルカリ乾電池でも使用できます。
- ・高効率リフレクターを採用。高輝度パワーLEDの特性を最大限引き出しました。
- ・照射範囲 WD100mm-約Φ100. 500mm-約Φ150. 1000mm-約200Φ



- 付属品：ACアダプタ AD-9V (AC85~264V用)

機能①バッテリーチャージャーとして  
充電(8時間でフル充電)

機能②ACドライバーとしてAC電源で  
連続運転(ワールドワイド仕様)

- オプション製品：

予備電池充電ボックス CB-6  
(充電式乾電池 UM-3NM×6本付属)

## 各型式仕様

型式	測定周波数範囲	外部信号同期 発光範囲	発光時間幅 調整範囲	連続動作 時間	電源	外形寸法(mm)	重量
CM-30	30~3,300rpm	0~45Hz	60~240μs	延べ2~ 10時間 運転可 (フル充電 時)	1. 充電式ニッケル水素 電池(単3形)×6本 (付属) 8時間でフル充電 2. AC電源 AD-9V使用(付属) 3. アルカリ乾電池(単3) ×6本 市販品使用	W100.H66.D160 (突起部除く) アイボリー色	650g
CM-50	50~5,000rpm	0~90Hz	30~120μs				
CM-100	100~10,000rpm	0~170Hz	15~60μs				
CM-150	100~15,000rpm	0~250Hz	10~40μs				
CM-300*	100~30,000rpm	0~500Hz	5~20μs				
CM-600*	100~60,000rpm	0~1,000Hz	2.5~10μs				
CM-1000*	100~100,000rpm	0~1,700Hz	2~8μs				

※の3機種：発光周波数可変は2ボリューム仕様になります (Coarse 粗調整+Fine 微調整)

## 共通仕様

発光体	測定精度	発光周波数調整	表示	ゲート時間	外部発光同期	付属品
高輝度白色パワーLED (6個)	0.01%± (0または1)rpm	10回転ポテンシオメータによる 手動調整	7セグメントLEDによる デジタル数値表示	1秒繰り返し	TTLレベル 立下がりエッジ 信号幅100μs以上	ACアダプタ AD-9V 1個 充電式ニッケル水素電池 (単3形)×6本

デモ機お貸出中!  
お気軽にお問い合わせください



日進電子工業株式会社

〒170-0013 東京都豊島区東池袋 5-46-9  
TEL: 03-3985-9171 FAX: 03-3981-7031  
[www.nissin-ele.co.jp](http://www.nissin-ele.co.jp) [sales@nissin-ele.co.jp](mailto:sales@nissin-ele.co.jp)