

MOBILE EP-ROM Eraser

**E - 07**

**取扱説明書**

LOGIPACK Co, Ltd

## 目次

1.はじめに	2
2.E - 07に付属するもの	3
3.仕様	4
4.各部の機能	5
5.操作方法	6
6.使用上の注意	7
7.トラブルシューティング	8
8.その他	8

## 1.はじめに

この度は、MOBILE EP-ROM Eraser【E-07】をお買い上げ頂きまして誠に有り難うございます。

本製品は、EP-ROMを短時間で消去するように開発された弊社製品(E-03A)を外部電源が使用できない屋外にも対応させた、電池駆動可能なレーザーです。

AC100Vでは付属のACアダプターを使用して動作し、電池では入手性のよい単3アルカリ乾電池4本で動作します。24ピンEP-ROMからEP-ROM内臓のワンチップマイコンまで幅広く消去が可能です。

ランプの照射時間も約1～3分、3分～5分間(切替えスイッチ付)で任意に設定可能です。

本製品の機能を十分にご使用して頂くために、この取扱説明書を熟読されまじようようお願い致します。

## 2.E - 07に付属するもの

・E - 07本体	1台
・AC アダプター(P-200C)	1個

### 3.仕様

品名	MOBILE EP-ROM Eraser
型番	E - 07
消去可能なEP-ROMのタイプ	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ EP-ROM (DIPタイプ 24ピン~ 48ピン)</li> <li>・ EP-ROMを内蔵したワンチップマイコン等 (デバイスサイズ・75× 30mm以内のものに限る。)</li> </ul> 注・消去不可能なもの ... EP-ROMの窓のサイズが直径 12mm以上のもの
同時消去個数	1個
照射時間設定タイマー	約 1~ 5分 (1~ 3分 3~ 5分間の切替えスイッチ有)
入力電源	12VDC / 500mA AC アダプター(付属品) 型番 :P-200C
使用電池	単 3形 アルカリ乾電池 × 4本
イレース回数	50回以上 *1
紫外線ランプ寿命	10,000回以上
最大消費電力	1.4W
外形寸法 (mm)	149W × 106D × 26H (突起部は含まない)
重量	420g
使用温度範囲	+ 10~ 35

\* 1 電池使用にて

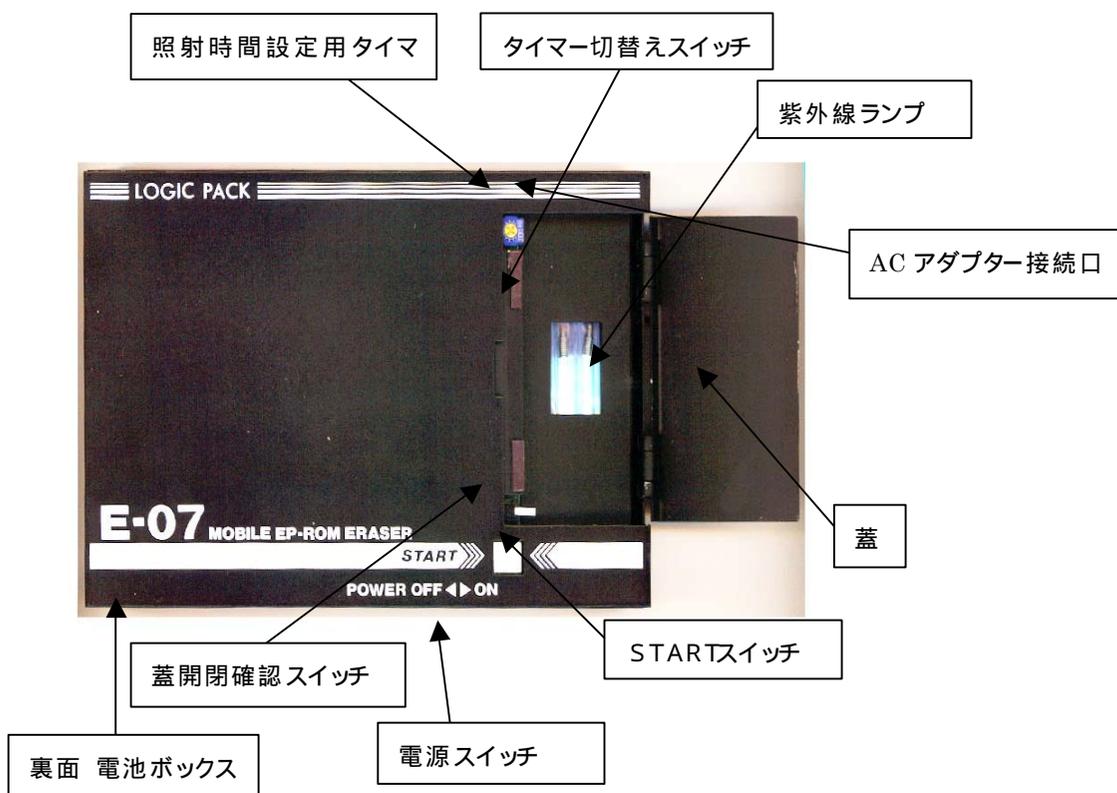
照射時間設定タイマー : 5分間

消去 EP-ROM : 日立製 HN27C4096AG

を消去したときのイレース可能回数です。

電池交換の目安にしてください。

#### 4.各部の機能



**紫外線ランプ** ……………ROMイレーズ用紫外線ランプです。

ROM窓をこの上に合わせて置き、イレーズをします。

**タイマー切替えスイッチ** …紫外線ランプの点灯時間を調節する照射時間設定タイマーの時間切替えを行うスイッチです。

スイッチ下方向で1分～3分間

スイッチ上方向で3分～5分間

に切り替えられます。

**照射時間設定用タイマー** …紫外線ランプの点灯時間を調節するボリュームです。

タイマー切替えスイッチ下方向時は1分～3分間

タイマー切替えスイッチ上方向時は3分～5分間

の間で調節可能です。

時計回りで照射時間が長くなります。

- 蓋開閉確認スイッチ** ……………蓋の開閉を確認するスイッチです。蓋が開いていると紫外線ランプが点灯しません。
- 電源スイッチ** ……………メイン電源スイッチです。イレーサーを使用しないときにはOFFにしておいてください。
- STARTスイッチ** ……………イレーサー動作スイッチです。ROMをセットした後に押すことによってイレーサーを開始します。
- 電池ボックス** ……………本体裏面にある電池ボックスです。ボックス内に書かれている**電池の極性を守って**単3形アルカリ乾電池を挿入してください。
- AC アダプター接続口** ……………付属のACアダプターを接続します。  
**付属のACアダプター以外は接続しないで下さい。**  
また、ACアダプターが接続された場合は、ACアダプターが優先して使用されます。  
電池を使用する場合はACアダプターを取り外して下さい。

## 5.操作方法

裏の電池ボックスに電池を入れます。

または、付属のACアダプターを接続します。

電源スイッチをONにします。

蓋を開けます。

EP-ROMの窓を下側(紫外線ランプ側)にして窓に光が当たるように配置します。

蓋を閉めます。

タイマー切替えスイッチを設定します。

スイッチ下方向で1分～3分間

スイッチ上方向で3分～5分間

照射時間設定用タイマーを設定します。

タイマー切替えスイッチ下方向時は1分～3分間

タイマー切替えスイッチ上方向時は3分～5分間

時計回りで照射時間が長くなります。

STARTスイッチを押すとSTARTランプが点灯し、紫外線ランプも点灯します。

設定した時間でSTARTランプが消灯し、紫外線ランプも消灯します。

STARTランプ消灯確認後、蓋を開けてEP-ROMを取り出します。

## 6.使用上の注意

- a.指定された乾電池以外のご使用はしないでください。レーザーランプの性能を著しく損ねる場合があります。
- b.消去蓋を閉めた状態でないと STARTスイッチ は作動しません。
- c. EP- ROMの種類によっては、消去時間が不足する場合があります。  
この場合、照射時間設定ボリューム を調節するか、繰り返し STARTスイッチ を押し、消去時間を延長してください。
- d. **紫外線ランプの光は、身体を害する恐れがありますので、長時間直視することは絶対にお止めください。**
- e. 正常な使用方法で動作しない場合、または動作が異常だと思われる場合には動作を中止し、弊社までご連絡ください。  
必要に応じて検査、修理いたします。
- f. 付属の AC アダプター以外のご使用はしないで下さい。

## 7.トラブルシューティング

### Q&A

Q.スタートスイッチを押してもランプが点灯しません。

A.電池が入っているか確認してください。

A.電源スイッチが入っているか確認してください。

A.電池の極性が間違っていないか？極性は必ず合わせてください。

A.蓋が開いていませんか？蓋が閉まっていないとイレースを開始しません。

Q.ランプの消灯時間が早いのですが。

A.タイマー切替えスイッチもしくは照射時間設定タイマーを設定し直してください。

Q. EP- ROMが消えにくいのですが。

A. ROMのメーカーによって消去時間が異なります。照射時間設定タイマーを多めに設定し直してください。

A.設定時間が最大の場合はもう一度イレースを行ってください。

A.電池が消耗していませんか？電池を交換してイレースし直してください。

Q. EP- ROMが消えていません。

A.電池が消耗していませんか？電池を交換してイレースし直してください。

A.窓開閉確認用スイッチを指で押しながらSTARTスイッチを押し、紫外線ランプが点灯しているか確認してください。

**注. 紫外線ランプを直視しつづけないでください。**

紫外線ランプが点灯していないときは、ランプ寿命の可能性あります。

電池を交換して紫外線ランプが点灯しない場合は弊社にてランプ交換が必要です。

## 8.その他

性能向上改善の為、予告なく仕様を変更する場合があります。予めご了承ください。

## ご注意

- 1.この文章の如何なる部分であっても事前承認なしに複製することは、その形式によらず認められません。
  - 2.本書の内容につきましては、予告なしに変更される事があります。
  - 3.本書の内容で、万一ご不審な点や誤り、記入漏れなど、お気づきの点がございましたらご連絡ください。
  - 4.本製品がお客様により不適當に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われたり、または当社及び当社指定のもの以外の第三者により修理、変更されたこと等に起因して生じた損害等につきましては、一切の責任を負いかねますのでご了承ください。
- ・この取扱説明書に記載されている会社名及び商品名は各社の商標または登録商標です。

MOBILE EP-ROM Eraser E - 07

### 取扱説明書

V2.00 2012.11.30

発行 株式会社 ロジパック

シズ'オカケン イワタシ ナカイ'ミ

〒438-0078 静岡県磐田市中泉1803-1

Mail: support@logicpack.co.jp

URL: <http://logicpack.co.jp>