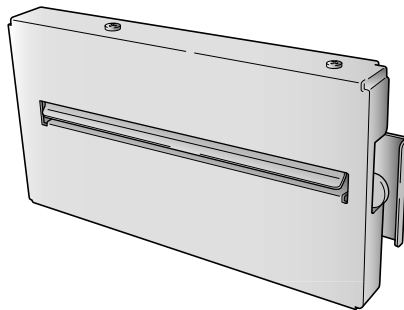


CITIZEN

オートカッター

取扱説明書



目次

ご注意	4
安全上のご注意	5
1. 機能	7
2. オートカッターユニットの基本仕様	7
3. 同梱品の確認	9
4. オートカッターユニットの設定	10
5. カット位置	11
6. カットの設定	12
7. 用紙の最小カット長	13
8. ユーザーメンテナンス	14
9. トラブルシューティング	15

ご注意

1. ご使用前に必ず本取扱説明書をよくお読みください。読み終わった後は大切に保管し、必要な時に読み直しできるようにしてください。
2. ご自分でオートカッターユニットの分解、修理を行わないでください。
3. 本書の内容は、予告無く変更されることがあります。
4. いかなる手段によっても、本書の内容を無断で転写、転用、複写することを禁じます。
5. 本書の運用結果生ずる損害については、内容の記載漏れ、誤り、誤植等にかかわらず、当社は一切の責任を負いかねます。
6. 本書の内容について記載漏れや誤り、不明な点などございましたらご連絡ください。
7. 乱丁、落丁はお取り替えいたします。

安全上のご注意

-必ずお守りください-

お使いになる方や他の人への危害、財産への損害を防ぐため、必ずお守りいただきたい事項を次のように表示しています。

- 表示された指示内容を守らずに、誤った使用によって起こる危害および損害の度合いを、次のように説明しています。



警告

この表示を守らずに、誤った使い方をすると「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容を示します。



注意

この表示を守らずに、誤った使い方をすると「障害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される」内容を示します。



このマークは気をつけていただきたい「注意喚起」の絵表示です。



警告

- オートカッターユニットの修理は、サービスマンが行いますので、必ずお買い上げの販売店へご連絡ください。
お客様が分解すると危険ですので、絶対に行わないでください。
- 以下の項目は本機が破損もしくは故障、過熱、発煙する恐れがあり、火災、感電の原因となりますので、絶対に行わないでください。破損、故障した場合は電源を切り、電源プラグをコンセントから抜き、販売店へご連絡ください。
 - 動作中にペーパージャムが発生した場合、プリンタの電源を切ってください。
ご自分で修理せず、お買い求めの販売店へご連絡ください。
 - オートカッターユニットの用紙排出口に異物を入れないでください。
オートカッターユニット内部に指、異物等を入れますと非常に危険です。また故障の原因となります。



注意

- 次の様な場所には設置しないでください。
 - 室温が 5℃ 以下または 40℃ 以上
 - 湿度が 30% 以下または 80% 以上
 - ほこりが多い
 - 直射日光が当たる
 - 化学薬品にふれる
 - 振動や衝撃が加わる
- カットに際して
 - 用紙を入れないで作動させることは絶対にしないでください。故障の原因となります。
 - 用紙は規格内のものを使用してください。紙詰まり等の原因となります。
 - チリやほこりは定期的に取り除いてください。
 - オートカッターユニットの清掃は、プリンタの電源を切りコンセントから電源コードを抜いて行ってください。
 - オートカッターユニット本体の汚れは薄めた中性洗剤を含ませた柔らかい布で拭き取ってください。ベンジンやシンナー等の揮発性の溶剤は、塗装変色の原因となる場合がありますので使用しないでください。
 - オートカッターユニットの刃の清掃は、お買求めの販売店もしくはサービスマンにご依頼ください。

■ 切断精度

- 切断長さ許容誤差: ± 1.0 mm 以下
- 左右切断許容誤差: ± 1.0 mm 以下

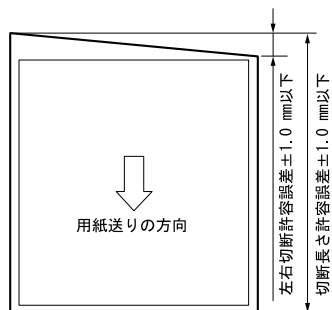


切断位置はプリンタコマンドによって調整ができます。(12 ページをごらんください)



注意

- 粘着剤付き用紙を使用する際はラベル部を直接切断しないでください。ラベルの糊が切断刃に付着すると、切断不良を起すことがあります。



3. 同梱品の確認



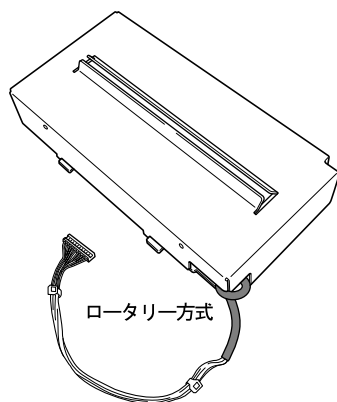
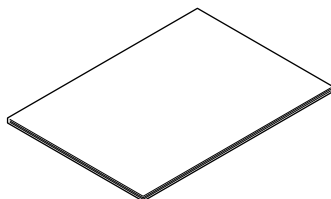
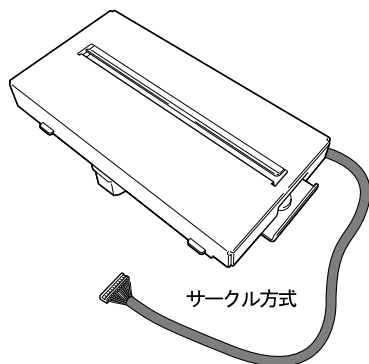
オートカッターユニットはピーラー付きプリンタには取り付けできません。
ピーラーを外してください。

次の用品がすべて梱包箱に入っていることを確認してください。不足のものがあればお買い求めの販売店へご連絡ください。

オートカッターユニット 1 式
ネジ 1 本
取扱説明書 1 冊

オートカッターユニット

取扱説明書



ネジ (1本)

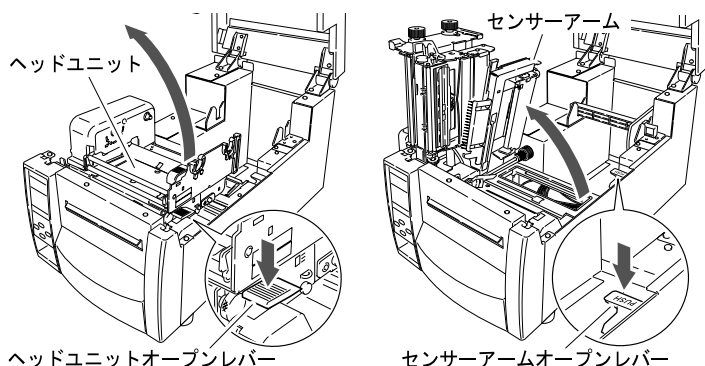
4. オートカッターユニットの設定

プリンタはオートカッターユニットが装着されると、自動的に“カット機能モード”に設定されますので、そのまま使用することができます。

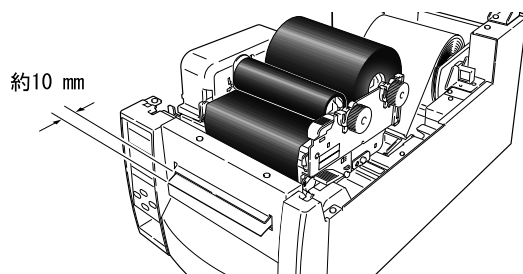
注意 “メニュー設定内容印刷”の詳細については、プリンタの取扱説明書を参照してください。

用紙のセット

- (1) ヘッドオープンレバーを下方に押し、ヘッドユニットとセンサーアームを開きます。



- (2) 用紙ホルダーにセットされた用紙の先端をハサミでカットします。
- (3) 用紙先端をカッター部に通し、先端がカッターカバーより約10 mm 出るようにセットします。
- (4) ヘッドユニットとセンサーアームを閉じます。



- (5) “フィードキー”を押すと、カット動作を1回行います。



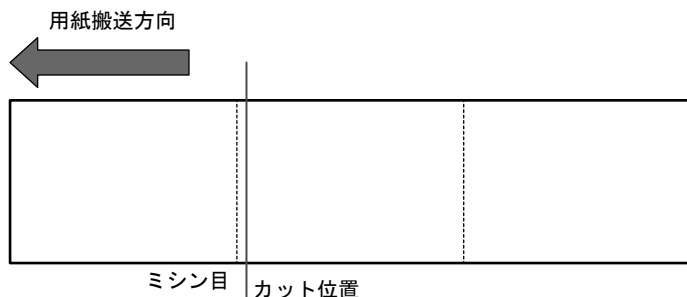
注意

- 用紙ジャムが発生した場合やオートカッターユニットの不具合が発生した場合はお買い求めの販売店もしくはサービスマンにご連絡ください。
お客様ご自身で対処すると、ケガを負う可能性がありますので絶対に行わないでください。

5. カット位置

ミシン目の入った用紙のカット位置

- カッターモデルの場合
オートカッターでミシン目の入った用紙をカットする場合、ミシン目を越えた位置でカットするように用紙停止位置を調整してください。その際、縦方向印刷位置を用紙停止位置より大きな値で設定してください。バックフィード時、用紙がプラテンから外れる可能性があります。
各設定の調整は、プリンタードライバーまたはラベルプリンターユーティリティで行ってください。



6. カットの設定

オートカッターユニットに関連したコマンドを下記に説明します。詳細についてはコマンドリファレンスマニュアルをご参照ください。
下記のコマンドでカットの位置、動作回数の設定を行います。

カット位置設定コマンド **STX fnnn**

本コマンドはセンサー位置から用紙カット位置までの距離を指定します。

用紙カットコマンド **STX o**

本コマンドは用紙カット動作を 1 回行います。

オプション設定コマンド **STX Vn**

- 本コマンドはメモリスイッチに設定されているオートカッターユニットやピーラー（剥離）の ON/OFF 状態を一時的に選択します。

例) n=1 の場合、オートカッターユニットは ON 状態に設定されます。
 n=0 の場合、オートカッターユニットは OFF 状態に設定されます。

注意 各コマンドのパラメーター (n) の詳細内容についてはコマンドリファレンスマニュアルをご参照ください。

カット枚数の設定コマンド **cnn (2 桁設定方式)**

:nnnn (4 桁設定方式)

本コマンドは指定した枚数を印刷後、用紙をカットします。

例) カット枚数を 10 枚に設定した場合

2桁設定方式

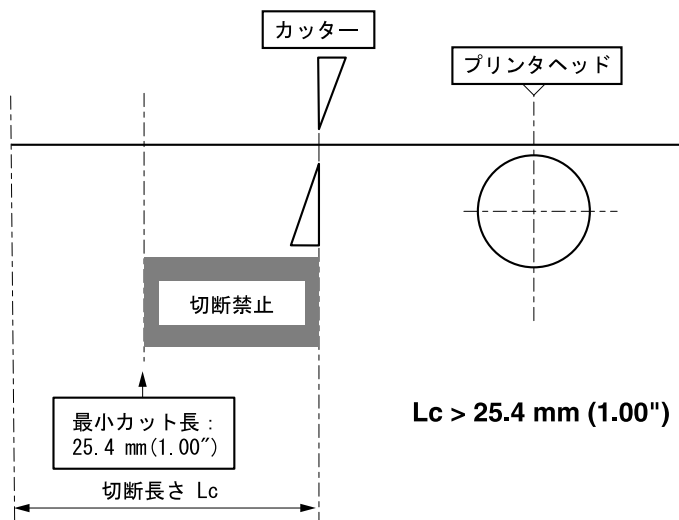
STX L
c10
|
(各種ラベルフォーマットコマンド)
E

4桁設定方式

STX L
:0010
|
(各種ラベルフォーマットコマンド)
E

7. 用紙の最小カット長

用紙カット長を最小限度長の 25.4 mm (1 インチ) 以下に設定した場合、カットされた用紙がオートカッターユニット内に残り、ペーパージャムの原因となります。用紙カット長を設定する場合は 25.4 mm (1 インチ) 以上としてください。

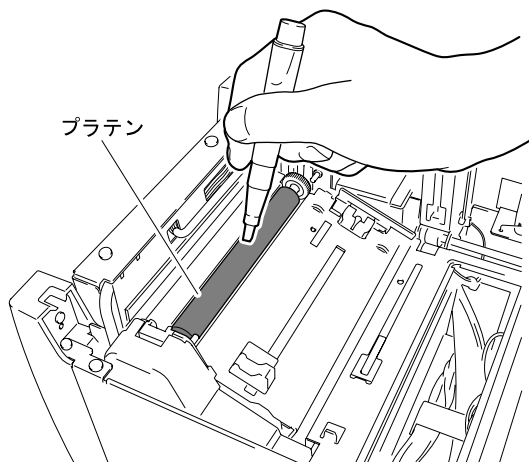


8. ユーザーメンテナンス

プリンタ本体のプラテンが汚れるとオートカッターユニットの不具合でなくてもカット不良を起こす場合がありますので、定期的に清掃を行ってください。（プリンタの取扱説明書参照）

プラテンのクリーニング方法

- (1) ヘッドオープンレバーを下方に押し、ヘッドユニットとセンサーアームを開きます。
- (2) 図のように付属の専用ヘッドクリーナーを使用し、プラテン表面の汚れを拭き取ってください。



プラテンに柔らかい布をあて、親指でプラテンを少しずつ回転させながら全体を拭いてください。

カッターロックの解除方法

用紙詰まりなどが原因で、カッターの刃が出たままの状態となる場合があります。以下の操作を行い、カッターロックを解除してください。

- (1) 詰まった用紙を取り除きます。

CL-S70x, CL-S70xII の場合

- (2) 電源を入れなおすと、一度カット動作します。

CL-S70xIII の場合

- (3) トップ画面の右矢印ボタンを押し、“カッター解除” ボタンを押します。
- (4) 表示された画面の“解除” ボタンを押すと、1度カット動作します。

9 トラブルシューティング

オートカッターユニット使用時に異常が検出されるとアラームが鳴り、コントロールパネルの各 LED でエラーの内容を表示します。

エラー表示一覧

項目内容	LCD 表示	エラーLED
ペーパージャム	エラー 紙位置検出	点滅
オートカッター異常	エラー カッター異常	点滅
オートカッター温度異常	警告 カッター高温	点滅



注意

- カッターが切れにくくなった場合は、ラベルの糊が刃部に付着、または刃部の摩擦が考えられます。このような場合はお買い求めの販売店もしくはサービスマンにメンテナンスを依頼してください。
- 上記のエラー表示の場合もメンテナンスを依頼してください。

シチズン・システムズ株式会社

本社 〒188-8511 東京都西東京市田無町6-1-12

TEL. 042-468-4993

FAX. 042-468-4687

<https://www.citizen-systems.co.jp/printer>

Printed in Japan

JN74920-30F
PMC-2307