CW-K85

Bedienungsanleitung

- Wir empfehlen Ihnen eine Disc* zu bedrucken, bevor Sie etwas darauf aufnehmen. Falls Sie eine Disc bedrucken, auf der bereits Daten aufgezeichnet sind, können die Daten korrumpiert werden.
- Die CASIO COMPUTER CO., LTD. ist nicht haftbar f
 ür Verluste oder Korrumpierung von Daten auf Discs, die auf die Verwendung dieses Druckers zur
 ückzuf
 ühren sind.
- * CD-R, CR-RW, DVD-R usw.

Lesen Sie unbedingt die in dieser Anleitung enthaltenen Sicherheitshinweise durch, bevor Sie die erstmalige Verwendung des Druckers versuchen, und bewahren Sie diese Anleitung griffbereit für spätere Nachschlagzwecke auf.

Bitte zuerst lesen!

- CASIO COMPUTER CO., LTD. haftet f
 ür keinerlei Verluste oder Forderungen, die Ihnen als Benutzer oder Dritten aus der Verwendung dieses Druckers erwachsen.
- Die Vervielfältigung dieser Anleitung entweder ganz oder teilweise ist nur mit der ausdrücklichen Genehmigung von CASIO COMPUTER CO., LTD. erlaubt.
- Der Inhalt dieser Anleitung kann ohne vorhergehende Ankündigung geändert werden.

© Copyright 2006 CASIO COMPUTER CO., LTD. Alle Rechte vorbehalten.

• Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät zum ersten Mal in Betrieb nehmen.

Sicherheitshinweise

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses hochwertige Produkt von CASIO entschieden haben.

Bitte lesen Sie vor der Verwendung des Geräts die nachstehenden Sicherheitshinweise gründlich durch. Bewahren Sie das Handbuch so auf, dass Sie es für eine spätere Bezugnahme jederzeit griffbereit haben.

Gefahr



Dieses Symbol bezeichnet Informationen, welche zu Todes- oder ernsthafter Verletzungsgefahr führen können, wenn sie ignoriert oder falsch angewendet werden.

Warnung



Dieses Symbol bezeichnet Informationen, welche zur Möglichkeit von Todes- oder ernsthafter Verletzungsgefahr führen können, wenn sie ignoriert oder falsch angewendet werden.

Vorsicht



Dieses Symbol bezeichnet Informationen, welche zur Möglichkeit von Verletzungs- oder Beschädigungsgefahr führen können, wenn sie ignoriert oder falsch angewendet werden.

Beispiele für Hinweise in Symbolform



Weist auf Dinge hin, die Sie zu unterlassen haben. Das hier abgebildete Symbol zeigt an, dass Sie das Gerät nicht zerlegen oder daran herumbasteln dürfen.



fordert zu einer Handlung auf. Das abgebildete Symbol zeigt an, dass Sie den Stecker aus der Steckdose herausziehen sollen.



Alkalibatterien



Führen Sie unverzüglich die folgenden Schritte aus, wenn die aus den Alkalibatterien austretende Flüssigkeit jemals in Ihre Augen gelangen sollte.

- 1. Reiben Sie nicht an Ihren Augen! Spülen Sie Ihre Augen mit Frischwasser aus.
- 2. Wenden Sie sich unverzüglich an einen Arzt.

Falls Sie die aus Alkalibatterien ausgetretene Flüssigkeit in Ihren Augen belassen, können Sie das Sehvermögen verlieren.

Marnung

Rauch, eigenartiger Geruch, Überhitzung und andere ungewöhnliche Erscheinungen



Die Weiterverwendung des Geräts trotz austretendem Rauch oder eigenartigem Geruch oder Überhitzung kann einen Brand verursachen oder zu elektrischen Schlägen führen.

Tritt eines der oben genannten Symptome auf, ergreifen Sie unverzüglich die folgenden Maßnahmen:

- 1. Schalten Sie die Stromversorgung aus.
- 2. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- 3. Setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung.

Netzkabel, Netzgerät, USB-Kabel



Die missbräuchliche Verwendung des Netzkabels, des Netzgerätes oder des USB-Kabels kann einen Brand verursachen oder zu elektrischen Schlägen führen. Befolgen Sie unbedingt die nachfolgenden Sicherheitshinweise.

- Verwenden Sie nur die Teile, die für das von Ihnen gekaufte Produkt vorgeschrieben sind.
- Sie dürfen das Gerät nur an eine Stromversorgung anschließen, deren Leistung mit den Angaben auf dem Leistungsschild auf der Rückseite Ihres Geräts übereinstimmt.
- Stecken Sie das Netzkabel niemals in eine Steckdose, an der weitere Geräte angeschlossen sind. Schließen Sie das Netzkabel niemals an ein Verlängerungskabel an, an das sonstige Geräte angeschlossen sind.

Marnung

Netzkabel, Netzgerät, USB-Kabel



Die missbräuchliche Verwendung des Netzkabels, des Netzgerätes oder des USB-Kabels kann Schäden verursachen und zu einem Brand oder zu elektrischen Schlägen führen. Befolgen Sie unbedingt die nachfolgenden Sicherheitshinweise.

- Legen oder stellen Sie keine schweren Gegenstände auf diese Teile, und setzen Sie sie nicht unmittelbarer Hitze aus.
- Sie dürfen diese Teile niemals modifizieren oder knicken.
- Achten Sie darauf, dass diese Teile nicht verdreht werden oder sich Knoten bilden.
- Sollte das Netzkabel, das Netzgerät oder das USB-Kabel beschädigt werden, setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung.

Netzkabel, Netzgerät, USB-Kabel



- Berühren Sie niemals das Netzkabel, das Netzgerät oder das USB-Kabel bzw. deren Stecker mit nassen Händen. Anderenfalls besteht das Risiko von elektrischen Schlägen.
- Verwenden Sie das Netzkabel oder das Netzgerät niemals an Orten, an welchen dieses nass werden könnte. Wasser führt zu Feuer- und Stromschlaggefahr.
- Stellen Sie niemals eine Vase oder ein anderes mit Flüssigkeit gefülltes Gefäß auf dem Netzkabel, dem Netzgerät oder dem USB-Kabel ab. Wasser führt zu Feuer- und Stromschlaggefahr.

Batterien



Fehlerhafte Verwendung der Batterien kann zu deren Auslaufen oder Bersten führen, wodurch benachbarte Objekte beschädigt bzw. das Risiko von Feuer- und Verletzungsgefahr verursacht werden kann. Beachten Sie daher immer die folgenden Vorsichtsmaßregeln.

- Versuchen Sie niemals die Batterien zu zerlegen, und achten Sie darauf, dass die Batterien nicht kurzgeschlossen werden.
- Setzen Sie die Batterien niemals direkter Wärme aus, und versuchen Sie niemals eine Entsorgung der Batterien durch Verbrennen.
- Mischen Sie niemals alte und neue Batterien.
- Verwenden Sie niemals gleichzeitig Batterien unterschiedlichen Typs.
- Versuchen Sie niemals ein Aufladen der Batterien.
- Achten Sie auf richtige Ausrichtung der positiven (+) und negativen (-) Pole der Batterien.



Fallenlassen und grobe Behandlung



Die fortgesetzte Verwendung dieses Produkts, nachdem es durch Fallenlassen oder andere grobe Behandlung beschädigt wurde, führt zu Feuer- und Stromschlaggefahr. Wird das Gerät beschädigt, ergreifen Sie sofort die folgenden Maßnahmen:

- 1. Schalten Sie die Stromversorgung aus.
- 2. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- 3. Setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung.

Sie dürfen das Produkt weder zerlegen noch modifizieren.



Versuchen Sie niemals, das Produkt auseinander zu nehmen oder zu modifizieren. Es kann sonst zu einem elektrischen Schlag, Brandverletzungen oder sonstigen Verletzungen von Personen kommen. Überlassen Sie die Inspektion, Wartung und Reparatur des Geräts Ihrem Händler.

Wasser und Fremdkörper



Wasser, Flüssigkeiten oder Fremdkörper (insbesondere Metallgegenstände), die in das Innere des Geräts gelangen, können zu einem Brand oder einem elektrischen Schlag führen. Ergreifen Sie sofort die nachfolgenden Maßnahmen, wenn eine Flüssigkeit oder ein Fremdkörper in das Gerät gelangt ist:

- 1. Schalten Sie die Stromversorgung aus.
- 2. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- 3. Setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung.

Verbrennen Sie das Gerät nicht.



Entsorgen Sie das Gerät niemals durch Verbrennung. Das Gerät kann sonst explodieren und einen Brand oder Verletzungen von Personen verursachen.

Sicherheitshinweis zu den Plastiktüten



Ziehen Sie niemals eine der Plastiktüten, in denen das Gerät und die Teile verpackt sind, über den Kopf.

Es kann sonst zu einer Erstickung kommen. Besondere Vorsichtsmaßnahmen müssen getroffen werden, wenn sich Kinder im Haushalt befinden.

AVorsicht

Netzkabel, Netzgerät, USB-Kabel



Die missbräuchliche Verwendung des Netzkabels, des Netzgerätes oder des USB-Kabels kann Schäden verursachen und zu einem Brand oder zu elektrischen Schlägen führen. Befolgen Sie unbedingt die nachstehenden Sicherheitshinweise:

- Stellen oder legen Sie diese Teile niemals in die N\u00e4he eines Ofens oder einer sonstigen Hitzequelle.
- Wenn Sie das Netzkabel oder das USB-Kabel entfernen möchten, achten Sie darauf, dass Sie das Kabel am Stecker herausziehen. Ziehen Sie niemals am Kabel.
- Stecken Sie den Netzstecker bis zum Anschlag in die Steckdose.
- 0
- Stecken Sie das USB-Kabel bis zum Anschlag in den Computer und den Drucker.
- Ziehen Sie stets den Netzstecker aus der Steckdose heraus, und entfernen Sie das USB-Kabel, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird (zum Beispiel während einer Urlaubsreise).
- Wenn der Drucker nicht benutzt wird, trennen Sie bitte das Netzgerät vom Netzgerät-Anschluss und das USB-Kabel vom USB-Port des Druckers ab.
- Entfernen Sie mindestens einmal im Jahr den Staub, der sich um die Anschlussstifte des Netzsteckers herum angesammelt hat.

Batterien



Fehlerhafte Verwendung der Batterien kann zu deren Auslaufen oder Bersten führen, wodurch benachbarte Objekte beschädigt bzw. das Risiko von Feuer- und Verletzungsgefahr verursacht werden kann. Beachten Sie daher immer die folgenden Vorsichtsmaßregeln.

- Verwenden Sie nur die für dieses Produkt spezifizierten Batterien.
- Entfernen Sie die Batterien aus diesem Produkt, wenn Sie dieses für längere Zeit nicht verwenden werden.



Sicherheitshinweis zu den Anschlüssen



Verbinden Sie ausschließlich die für dieses Gerät genannten Teile mit den Anschlüssen. Wenn Sie ein nicht genanntes Teil anschließen, kann dies zu einem Brand oder elektrischen Schlag führen.

Fertigen Sie Kopien aller wichtigen Daten an



Fertigen Sie Kopien aller wichtigen Daten in einem Notizbuch oder an anderer Stelle an. Durch Fehlbetrieb des Produktes, durch Reparaturen und verbrauchte Batterien können die im Speicher abgelegten Daten verloren gehen.

Halten Sie schwere Gegenstände fern.



Stellen oder legen Sie niemals einen schweren Gegenstand auf das Gerät. Das Gerät kann sonst aus dem Gleichgewicht geraten und umstürzen und dadurch Personen verletzen.

Aufstellungsort



Stellen Sie das Gerät nicht an einem der unten genannten Orte auf. An diesen Aufstellungsorten besteht die Gefahr eines Brandes oder elektrischen Schlags.

- Orte mit hoher Feuchtigkeit und hohem Staubvolumen.
- Orte, an denen Essen zubereitet wird oder Öldampf entweicht.
- In der N\u00e4he von Heizger\u00e4ten, auf Heizteppichen/-matten, in direktem Sonnenlicht, in einem in der Sonne geparkten und geschlossenen Fahrzeug sowie an sonstigen Orten, die starker Hitzeeinwirkung ausgesetzt sind.

Vermeiden Sie instabile Oberflächen.



Stellen Sie das Gerät niemals auf einen nicht stabilen Tisch, Schreibtisch o. Ä. Das Gerät kann sonst herunterfallen und Verletzungen von Personen verursachen.

AVorsicht

Einsetzen und Austauschen der Batterien



Die Federn im Batteriefach weisen scharfe Kanten auf. Berühren Sie daher nicht die Federn mit Ihren Fingern, wenn Sie die Batterien einsetzen oder austauschen. Anderenfalls besteht Verletzungsgefahr.

Displayanzeige



- Drücken Sie niemals gegen das LCD-Panel der Displayanzeige und setzen Sie dieses keinen starken Stößen aus. Anderenfalls kann das Glas des LCD-Panels splittern, wodurch es zu Verletzungen kommen kann.
- Sollte das LCD-Panel jemals splittern oder brechen, berühren Sie niemals die Flüssigkeit in dem LCD-Panel. Die Flüssigkeit des LCD-Panels kann zu Hautentzündungen führen.



- Sollte die aus dem LCD-Panel austretende Flüssigkeit jemals in Ihren Mund gelangen, spülen Sie unverzüglich Ihren Mund mit Frischwasser aus, und wenden Sie sich danach an einen Arzt.
- Sollte die aus dem LCD-Panel austretende Flüssigkeit jemals in Ihre Augen oder auf Ihre Haut gelangen, spülen Sie die betroffene Stelle für mindestens 15 Minuten mit Frischwasser, und wenden Sie sich danach an einen Arzt.

Vorsicht bei erhitzten Teilen



Fassen Sie den Druckkopf oder andere Metallgegenstände niemals am oberen Ende an. Diese Teile können sehr heiß werden, sodass eine Berührung zu Brandverletzungen führen kann.

Vorsichtsmaßregeln für den Betrieb

Beachten Sie die folgenden Vorsichtsmaßregeln, um sicherzustellen, dass der Drucker jahrelangen und störungsfreien Betrieb bietet, für den er konstruiert wurde.

 Vermeiden Sie die Benutzung des Druckers an Orten, die direkter Sonneneinstrahlung, hoher Feuchtigkeit, elektrostatischer Aufladung, plötzlichen Temperaturschwankungen oder extremen Temperaturen ausgesetzt sind.

Zul. Betriebstemperatur: 10 °C bis 35 °C

- Setzen Sie den Drucker auf keinen Fall heftigen Stößen oder Erschütterungen aus.
- Achten Sie darauf, dass Papierklammern, Stifte oder ähnliche Gegenstände nicht in das Innere des Druckwerkes gelangen.
- Stellen Sie beim Ausdrucken den Drucker auf einer ebenen Fläche ab. Bei Schräglage ist ein normales Ausdrucken unter Umständen nicht möglich.
- Unklarer Druck kann auf einen verschmutzten Druckkopf hinweisen. Falls der Druck unklar wird, befolgen Sie die auf Seite 46 beschriebenen Vorgänge, um den Druckkopf zu reinigen.
- Bei Verwendung des Druckers an Orten, an denen dieser direkter Sonnenbestrahlung oder anderweitig starkem Licht ausgesetzt ist, kann die Funktion des Photosensors gestört sein. Verwenden Sie den Drucker nur an Orten, an denen er keinem starken Lichteinfall ausgesetzt ist.

Inhalt

Sicherheitshinweise1
Vorsichtsmaßregeln für den Betrieb5
CW-K85 Druckermerkmale7
Allgemeine Anleitung8
Anforderungen an die Stromversorgung
Verwendung des Netzgerätes9
Verwendung von Batterien10
Initialisierung des Druckerspeichers
Initialisieren des Druckerspeichers
Datenfehler
Einschalten der Stromversorgung und Wahl eines
Druckmodus 12
Ein- oder Ausschalten der Stromversorgung
Ausschaltautomatik13
Grundlagen für die Moduswahl14
Einsetzen und Entfernen der Farbbandkassette 15
Einsetzen der Farbbandkassette 15
Entfernen der Farbbandkassette 16
Verwendung der Tasten des Druckers 17
Displaysymbole und Indikatoren18
Grundlagen für den Etikettendruck 19
Allgemeiner Vorgang für den Disc-Etikettendruck 19
DISC-Etiketten-Daten25
Terminologie für den Disc-Druck 25
Erstellen der Disc-Etiketten-Daten
Erstellung eines neuen Etiketts
Einfügung eines Logos in ein Etikett
Vorprogrammierte Logos
56

Ausgabebeispiele
Einfügen eines Logos in ein Etikett
Einfügung eines Rahmens in ein Etikett
Ausgabebeispiele
Einfügen eines Rahmens in ein Etikett
Eingabe von Text in ein AUTO-Format
Eingeben von Text in ein Etikett mit AUTO-Format
Spezifizierung der Zeichenteilung 31
Ein- oder Ausschalten der proportionalen Teilung
Spezifizierung der Textausrichtung
Spezifizieren der Textausrichtung
Eingabe und Bearbeitung eines Etikettentextes
Verschieben des Cursors
Grundlegende alphanumerische Eingabe
Eingeben alphanumerischer Zeichen
Über die CODE-Taste
Eingabe von Symbolen und Sonderzeichen
Verwenden des SYMBOL-Menüs
Eingabe von Illustrationen35
Fingeben von Illustrationen 35
Löschung eines individuellen Zeichens
Löschung eines individuellen Zeichens 35 Löschen eines Zeichens unter Verwendung der 35 Löschen eines Zeichens unter Verwendung der 35 Löschen eines Zeichens unter Verwendung der 35 Löschung des Eingabetexes 36 Löschen des gesamten Textes 36 Bearbeitung von Text 36 Umschalten zwischen der Überschreibung und der 36
Löschung eines individuellen Zeichens 35 Löschen eines Zeichens unter Verwendung der 35 Löschen eines Zeichens unter Verwendung der 35 Löschen eines Zeichens unter Verwendung der 35 Löschung des Eingabetexes 36 Löschen des gesamten Textes 36 Bearbeitung von Text 36 Umschalten zwischen der Überschreibung und der 36
Löschung eines individuellen Zeichens 35 Löschen eines Zeichens unter Verwendung der 35 Löschen eines Zeichens unter Verwendung der 35 Löschen eines Zeichens unter Verwendung der 35 Löschung des Eingabetexes 36 Löschen des gesamten Textes 36 Bearbeitung von Text 36 Umschalten zwischen der Überschreibung und der 36 Verwendung des Phrasenspeichers 37
Löschung eines individuellen Zeichens 35 Löschen eines Zeichens unter Verwendung der 35 BS-Taste 35 Löschen eines Zeichens unter Verwendung der 35 DEL-Taste 35 Löschung des Eingabetexes 36 Löschen des gesamten Textes 36 Bearbeitung von Text 36 Umschalten zwischen der Überschreibung und der 36 Verwendung des Phrasenspeichers 37 Aufrufen einer Phrase 37

Speichern des Eingabetextes in dem Phrasenspeicher 37 Bearbeiten eines Phrasenspeicher-Datensatzes 38 Löschen eines Phrasenspeicher-Datensatzes 38 Verwendung von Kopieren und Einfügen 38 Anwenderzeichen 39 Aufrufen eines Anwenderzeichens 40 Löschen eines Anwenderzeichens 40					
Kontrolle des Aussehens des Textes 41					
Wahl einer Schriftart 41 Hinweise zur kleinen Schriftart (SMALL FONT) 41 Ändern der Vorgabe-Schriftarteinstellung 42 Ändern der Schriftart des gerade eingegebenen Textes 42 Verwendung der STYLE-Menüattribute 42					
Speicherung, Aufrufung und Löschung von Etiketten 44					
Speichern eines Etiketts					
Konfigurierung des Drucker-Setups					
Demodruck					
Referenz					
Pflege des Druckers					
Störungsbeseitigung					
Feniermeidungen					
Symbole. Dingbats und Sonderzeichen					
Rahmen					
Etikettformate					
Technische Daten 56					

CW-K85 Druckermerkmale

Der CW-K85 ermöglicht das Drucken auf Discs, ohne dass Sie einen Computer anschließen oder eine spezielle Software installieren müssen.

Eine Auswahl von Illustrationen und Schriftbildern machen die Etiketten stilistisch und informativ. & CONCERT (MASTER) LIST OF EMPLO Sales Division PROFILE DATA

Allgemeine Anleitung



USB-Port

Für den Anschluss eines USB-Kabels, wenn Daten mit einem Computer ausgetauscht werden.



Druckkopf-Freigabehebelloch

Falls sich die Disc wegen eines Druckerproblems nicht aus dem Drucker nehmen lässt, führen Sie bitte die folgenden Schritte aus.

① Drücken Sie OFF.

2 Drücken Sie ON bei gedrückt gehaltenen Tasten D und H.

Falls die Disc auch nach der obigen Maßnahme nicht entnommen werden kann, gehen Sie bitte wie nachstehend beschrieben vor. Normalerweise sollten Sie den folgenden Vorgang für die Freigabe des Druckkopfes nicht verwenden. Verwenden Sie den folgenden Vorgang nur dann, wenn der Druckkopf aufgrund einer Funktionsstörung nicht auf normale Weise freigegeben werden kann.

- 1. Einen dünnen Gegenstand in das Loch einsetzen und in Pfeilrichtung schieben.
 - Der Druckkopf gibt dadurch die Disc frei, die nun aus dem Drucker herausgenommen werden kann.
- 2. Der Freigabehebel stellt sich selbsttätig in die Ausgangsposition zurück.
- * Benutzen Sie einen Gegenstand, der mindestens 30 mm lang und nicht dicker als 1,5 mm ist. Verwenden Sie keinen Zahnstocher oder ein ähnliches Objekt, bei dem die Spitze abbrechen kann. Bei Nichtbeachtung kann eine Funktionsstörung des Druckers die Folge sein.

Öffnen und Schließen des Kassettenfachdeckels

Drücken Sie auf die Kante des Kassettenfachdeckels und öffnen Sie den Deckel.



Schließen des Kassettenfachdeckels

- Hängen Sie den Kassettenfachdeckel beim Schließen wie in der Illustration gezeigt in den Drucker ein und schließen Sie den Deckel dann.
- Drücken Sie den Kassettenfachdeckels nieder, bis Sie ein Einrastgeräusch vernehmen.



Wichtig!

 Öffnen und schließen Sie den Kassettenfachdeckels vorsichtig, und bewegen Sie diesen niemals unter Kraftanwendung über den normalen Bewegungsbereich hinaus. Übermäßige Kraftanwendung führt zu dem Risiko von Fehlbetrieb und Beschädigung des Druckers.

Anforderungen an die Stromversorgung

Abhängig vom Druckermodell werden entweder ein Netzgerät und Netzkabel oder 8 Alkalibatterien (Mignon) mitgeliefert.

- Bei mit Netzgerät gelieferten Modellen Sie können den Drucker über das mitgelieferte Netzgerät betreiben, das ein eine Netzsteckdose angeschlossen wird.
- Bei mit Batterien gelieferten Modellen Legen Sie die acht mitgelieferten Batterien in den Drucker ein.

Verwendung des Netzgerätes

Verwenden Sie das Netzgerät (AD-A12280L), wenn Sie den Drucker an eine Netzdose anschließen möchten.

Anschließen des Netzgerätes

Wichtig!

- Verwenden Sie ausschlie
 ßlich das mitgelieferte spezielle Netzger
 ät (AD-A12280L).
- Vor dem Umstellen der Stromversorgung vom Netzgerät auf Batterie bzw. umgekehrt ist stets der Drucker auszuschalten. Erst danach das Netzgerät anschließen bzw. die Batterien einlegen. Wenn Sie bei eingeschaltetem Drucker das Netzgerät anschließen bzw. die Batterien einsetzen, schaltet sich die Stromversorgung eventuell automatisch ab, wodurch etwaige in Bearbeitung befindliche Textdaten gelöscht werden.
- 1. Schließen Sie das Netzkabel an das Netzgerät an.



2. Schließen Sie den Netzgerätestecker an die Netzgerätebuchse (①) des Druckers an, und stecken Sie danach den Netzkabelstecker an eine Netzdose (②) an.



Abtrennen des Netzgerätes

Wichtig!

- Trennen Sie niemals das Netzgerät während eines Druckvorganges ab. Anderenfalls besteht das Risiko von Fehlbetrieb des Druckers.
- Auf keinen Fall das Netzgerät abtrennen oder die Batterien entnehmen während der Drucker noch eingeschaltet ist. Vergewissern Sie sich nach dem Ausschalten auch, dass das Display vollständig leer ist, bevor Sie das Netzgerät abtrennen bzw. die Batterien entnehmen. Wenn Sie zum falschen Zeitpunkt das Netzgerät abtrennen bzw. die Batterien entnehmen, können der in Bearbeitung befindliche Text und etwaige im Druckerspeicher abgespeicherte Daten gelöscht werden.
- Ziehen Sie den Netzkabelstecker von der Netzdose (①) ab, und trennen Sie danach das Netzgerät von dem Drucker (②) ab.



 Bitte achten Sie darauf, dass das Netzkabel nicht übermäßig gebogen oder verdreht wird und an den Kabelenden (in der Illustration mit A und B gekennzeichnete Bereiche) nicht gezogen wird. Achten Sie auch beim Lagern darauf, dass das Kabel in diesen Bereichen nicht übermäßig gebogen ist. Durch die obigen Zustände könnte die Verdrahtung im Kabel brechen.



Verwendung von Batterien

Zur Beachtung:

- Der Drucker kann mit acht Mignon-Alkalibatterien betrieben werden. Verwenden Sie unbedingt nur Alkalibatterien.
- 1. Drehen Sie den Drucker um, und nehmen Sie den Batteriefachdeckel ab.
 - Biegen und verdrehen Sie niemals den Batteriefachdeckel, und setzen Sie diesen niemals grober Behandlung aus. Anderenfalls besteht das Risiko von Fehlbetrieb des Druckers.





- 2. Setzen Sie einen Satz acht neuer Batterien ein.
 - Achten Sie darauf, dass die positiven
 ⊕ und negativen ⊖ Pole der Batterien
 richtig ausgerichtet sind.



3. Bringen Sie den Batteriefachdeckel wieder an.



Wichtig!

- Bei stark entleerten Batterien kann es vorkommen, dass sich der Drucker während des Druckens plötzlich ausschaltet. Es wird daher empfohlen, zur Stromversorgung des Druckers das spezielle Netzgerät (AD-A12280L) zu verwenden.
- Aufgrund der Auswirkung von Kälte auf die Batterien, kann vielleicht die Warnung für niedrige Batteriespannung "LOW BATTERY!" verfrüht erscheinen, wenn die Temperatur unter 10 °C absinkt. In diesem Fall bringen Sie den Drucker an einen Ort mit einer Temperatur innerhalb des Betriebstemperaturbereichs (10 °C bis 35 °C).
- Auf keinen Fall das Netzgerät abtrennen oder die Batterien entnehmen während der Drucker noch eingeschaltet ist. Vergewissern Sie sich nach dem Ausschalten auch, dass das Display vollständig leer ist, bevor Sie das Netzgerät abtrennen bzw. die Batterien entnehmen. Wenn Sie zur falschen Zeit das Netzgerät abtrennen bzw. die Batterien entnehmen, können der gerade in Bearbeitung befindliche Text gelöscht und Text und registrierte Phrasen, die Sie im Druckerspeicher gespeichert haben, verloren werden.
- Vor dem Umstellen der Stromversorgung zwischen Batterie und Netzgerät ist der Drucker unbedingt auszuschalten. Wenn Sie bei eingeschaltetem Drucker das Netzgerät anschließen bzw. die Batterien einsetzen, schaltet sich die Stromversorgung eventuell automatisch ab, wodurch etwaige in Bearbeitung befindliche Textdaten gelöscht werden.

Batterielebensdauer

- Drucken von etwa 150 Discs* Normaltemperatur (20 °C), ein Druck pro Disc.
- * Falls Sie Text oder Grafiken ausdrucken, die große Bereiche von Schwarz enthalten, oder den Druckvorgang bei kalten Temperaturen ausführen, dann kann die Batterielebensdauer für den Disc-Etikettendruck verkürzt werden.
- Bitte ersetzen Sie wenigstens alle zwei Jahre die Batterien, auch wenn der Drucker während dieser Zeit nicht benutzt wurde.

Schutz der gespeicherten Daten

- Auf keinen Fall bei eingeschaltetem Drucker das Netzgerät abtrennen oder die Batterien entnehmen. Dadurch könnten der gerade in Bearbeitung befindliche Text gelöscht und Daten, die Sie im Druckerspeicher gespeichert haben, verloren werden.
- Fertigen Sie unbedingt getrennte Sicherungskopien aller wichtigen Daten an, die Sie im Druckerspeicher gespeichert haben.

Initialisierung des Druckerspeichers

Sie sollten den Speicher des Druckers initialisieren, bevor Sie diesen erstmalig verwenden, nachdem Sie den Drucker für längere Zeit nicht verwendet haben, oder wenn nach dem Einschalten der Stromversorgung kein normaler Betrieb möglich ist.

Wichtig!

Durch die Initialisierung des Druckerspeichers werden alle im Speicher abgelegten Daten gelöscht.

Initialisieren des Druckerspeichers

- 1. Achten Sie darauf, dass der Drucker ausgeschaltet ist.
- Während Sie die PRINT- und die ESC-Tasten gedrückt halten, betätigen Sie (0N). Geben Sie (0N) zuerst frei, aber halten Sie PRINT und ESC weiterhin gedrückt, bis die Stromversorgung eingeschaltet wird und eine Bestätigungsmeldung auf dem Display erscheint.
- Als Antwort auf die erscheinende Bestätigungsmeldung drücken Sie die SET-Taste, um den Druckerspeicher zu initialisieren, bzw. die ESC-Taste, um den Vorgang abzubrechen.

Datenfehler

Wann immer Sie den Drucker einschalten, führt dieser eine interne Prüfung seines Speichers und seiner Funktionen aus. Falls er ein ernsthaftes Datenproblem feststellt, zeigt er die folgende Meldung an.

DATA ERROR! INITIALIZE THE PRINTER!

Falls diese Meldung erscheint, drücken Sie eine beliebige Taste. Danach drücken Sie als Antwort auf die erscheinende Meldung "**INITIALIZE? SET/ESC**" die **SET**-Taste, um den Druckerspeicher zu initialisieren (wodurch alle im Speicher abgelegten Daten gelöscht werden), bzw. die **ESC**-Taste, um die Meldung zu löschen, ohne den Initialisierungsvorgang auszuführen.

Einschalten der Stromversorgung und Wahl eines Druckmodus

Das Ein- oder Einschalten des Druckers ist so einfach wie das Drücken einer Taste. Nachdem Sie die Stromversorgung des Druckers eingeschaltet haben, müssen Sie den Typ des Vorganges wählen, den Sie ausführen möchten.

Ein- oder Ausschalten der Stromversorgung

- 1. Drücken Sie (ON), um den Drucker einzuschalten.
 - Dadurch wird die Stromversorgung eingeschaltet und die Hauptmenüanzeige angezeigt, wie sie nachfolgend dargestellt ist.
 - Der Auswahlrahmen zeigt das Icon an, das gegenwärtig auf dem Hauptmenü gewählt ist.



- **2.** Was Sie nach dem Einschalten der Stromversorgung tun sollten, hängt von dem Typ des Druckvorganges ab, den Sie ausführen möchten.
 - Für weitere Informationen siehe den Abschnitt "Grundlagen für die Moduswahl" auf Seite 14.
- 3. Um den Drucker auszuschalten, drücken Sie (OFF).

Ausschaltautomatik

Der Drucker wird automatisch ausgeschaltet, wenn Sie für etwa sechs Minuten keine Tastenbetätigung ausführen. Um die Stromversorgung wieder einzuschalten, drücken Sie (\overline{on}) .

Zur Beachtung:

Die Ausschaltautomatik ist deaktiviert, wenn der Drucker über das Netzgerät mit Strom versorgt wird und an einen Computer angeschlossen ist.

Wichtig

- Für weitere Informationen zum Konfigurieren von Kontrast, Druckdichte und Spracheinstellung (Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch) beziehen Sie sich auf Seite 45.
- In allen Display-Illustrationen dieser Anleitung ist Englisch als Anzeigesprache verwendet.

Grundlagen für die Moduswahl

Die nachfolgende Abbildung zeigt das grundlegende Ablaufschema für die Moduswahl nach dem Einschalten des Druckers.



• Durch die Anfertigung eines Demodrucks (Seite 45) werden alle Daten gelöscht, an welchen Sie gearbeitet haben.

Einsetzen und Entfernen der Farbbandkassette

Eine Farbbandkassette ist erforderlich, wenn Sie Disc-Etiketten ausdrucken möchten. Sie sollten nur die speziellen Farbbandkassetten verwenden, die für diesen Drucker spezifiziert sind.

Einsetzen der Farbbandkassette

- 1. Öffnen Sie den Kassettenfachdeckel.
- 2. Entfernen Sie den Anschlag von der Farbbandkassette.



- Falls das Farbband eine Schlaufe aufweist, verwenden Sie Ihren Finger gemäß Abbildung, um die Spindel der Kassette zu drehen und die Bandschlaufe zu beheben.
 - Sie müssen vielleicht die Spindel mehrmals drehen, wenn eine große Bandschlaufe vorliegt.

Wichtig!

- Ziehen Sie niemals mit übermäßiger Kraft an dem Farbband, und versuchen Sie nicht, das Farbband in die Kassette zu drücken.
- Das Einlegen einer Farbbandkassette mit losem Band kann eine Funktionsstörung verursachen.



- 4. Setzen Sie die Farbbandkassette in den Drucker ein.
 - Achten Sie darauf, dass das Farbband zwischen dem Druckkopf und der Gummiwalze angeordnet ist, wie es in der nachfolgenden Abbildung dargestellt ist. Achten Sie darauf, dass das Farbband nicht an dem Überstand in der Nähe des Druckkopfes hängen bleibt. Drücken Sie die Farbbandkassette nieder, bis Sie ein Einrastgeräusch vernehmen können.



Wichtig!

- Fehlerhaftes Einsetzen der Farbbandkassette oder fehlerhafte Sicherung dieser Teile kann zu einem Reißen des Farbbandes führen.
- 5. Schließen Sie den Kassettenfachdeckel.
 - Drücken Sie den Kassettenfachdeckel nieder, bis Sie ein Einrastgeräusch vernehmen.

Entfernen der Farbbandkassette

- 1. Öffnen Sie den Kassettenfachdeckel.
- 2. Erfassen Sie beide Seiten der Farbbandkassette, und ziehen Sie sie gerade nach oben.

Lagerung einer teilweise verwendeten Farbbandkassette

Bringen Sie an der teilweise verwendeten Farbbandkassette den Anschlag an und legen Sie die Kassette wieder in ihre Plastikhülle und dann in die Schachtel zurück. Bewahren Sie die Kassette an einem Ort auf, an dem sie keinem Staub und Schmutz ausgesetzt ist.

Anzahl der Drucke pro Farbbandkassette

- Nur oberer oder unterer Bereich: Ca. 40 Ausdrucke
- Oberer und unterer Bereich: Ca. 20 Ausdrucke

Oberer Bereich

Verwendung der Tasten des Druckers



1	PREVIEW	 Drücken Sie diese Taste für das Drucken. Drücken Sie im und dann diese Taste, um den ganzen gerade eingegebenen Text zu löschen.
2	(COMPUTER LINK)	Drücken Sie diese Taste, um auf dem Computer erstellten Daten auszudrucken.
3	COPY PASTE	 Zum Einfügen von vorher kopiertem Text. Zum Kopieren den zu kopierenden Text eingeben. Als Nächstes is und dann diese Taste drücken. Für Einzelheiten siehe Seite 38.
4	(PHRASE MEMORY)	Drücken Sie diese Taste, um häufig verwendete Wörter und Phrasen zu speichern oder aufzurufen.
5	CLS	 Drücken Sie diese Taste, um das links vom Cursor befindliche Zeichen zu löschen. Drücken Sie com und danach diese Taste, um den gesamten von Ihnen eingegebenen Text zu löschen.
6	DEL	Drücken Sie diese Taste, um das Zeichen an der aktuellen Cursorposition zu löschen.
7	$\bigotimes_{\bigotimes}^{\bigotimes}$	Verwenden Sie diese Tasten, um den Cursor auf dem Display zu verschieben.
8	SET	Drücken Sie diese Taste, um einen Befehl oder einen Bedienungsvorgang auszuführen.
9	<u>[SHIFT]</u>	Drücken Sie diese Taste, um die Tastatur vorübergehend zwischen Groß- und Kleinbuchstaben umzuschalten, wenn Sie nur ein Zeichen eingeben möchten. Für Einzelheiten siehe Seite 53.
10	CAPS	Drücken Sie diese Taste, um die Tastatur zwischen den Groß- und Kleinbuchstaben umzuschalten. Für Einzelheiten siehe Seite 53.
1	RUNCTION	Diese Taste drücken, um die Funktionen zu aktivieren, die sich über oder neben Tasten befinden, welche die gleiche Farbe wie "FUNCTION" aufweisen.
(12)	ESC	Drücken Sie diese Taste, um den aktuellen Vorgang abzubrechen und an den vorhergehenden Vorgang zurückzukehren.

Displaysymbole und Indikatoren

Bevor Sie den Drucker tatsächlich verwenden, sollten Sie sich einige Zeit nehmen, um sich mit den auf dem Display des Etikettendruckers verwendeten Symbolen und Indikatoren vertraut zu machen.



① Funktion/Umschalt/Code-Indikator

erscheint, wenn Sie die FUNCTION-Taste drücken. Falls Sie eine Taste drücken, während dieser Indikator auf dem Display angezeigt wird, dann wird die über oder neben der auszuführenden Taste markierte Funktion ausgeführt.
 erscheint, wenn Sie die SHIFT-Taste drücken. Während dieser Indikator auf dem Display angezeigt wird, ist die Tastatur umgeschaltet, sodass die Buchstabentasten die den Einstellungen gegensätzlichen Großbuchstaben/ Kleinbuchstaben eingeben. Die Zifferntasten geben die in den oberen rechten Ecken der Tasten markierten Interpunktionssymbole ein. Die Tastatur verlässt automatisch den umgeschalteten Status (und der Umschaltindikator verschwindet), sobald Sie ein Zeichen eingegeben haben.

C erscheint, wenn Sie die **CODE**-Taste drücken. Während dieser Indikator auf dem Display angezeigt wird, geben die Zifferntasten die über den Zifferntasten markierten Akzente und die Tasten **U**, **O**, **P**, **A**, **S**, **J**, **K**, **L**, **Z**, **C**, und **N** die in ihren unteren rechten Ecken markierten Sonderzeichen ein. Die Tastatur kehrt automatisch auf den normalen Status (und der Codeindikator verschwindet) zurück, sobald Sie einen Akzent eingegeben haben.

SC erscheint, wenn Sie sowohl die SHIFT- als auch die CODE-Taste drücken.

2 CAPS-Ein/Aus-Indikator/Einfüge/Überschreibindikator

"AB" oder "ab" zeigt die Großbuchstaben- bzw. Kleinbuchstaben-Einfügefunktion an. "AB" oder "ab" zeigt die Großbuchstaben- bzw. Kleinbuchstaben-Überschreibefunktion an.

3 Zeichenstilindikatoren

Ein Zeiger erscheint unter dem aktuell gewählten Zeichenstil. Sie können zwischen Normal (kein Indikator wird angezeigt), Fettschrift (A), Umriss (\mathbb{A}), Schatten (\mathbb{A}) und Erhaben (\mathbb{A}) wählen.

④ Indikatoren für das Blättern

Diese Indikatoren erscheinen, wenn Daten über oder unter der aktuellen Anzeige vorhanden sind.

5 Schriftartindikatoren

Ein Zeiger erscheint neben der aktuell gewählten Schriftart.

6 Indikator für kleine Schriftart

Ein Zeiger erscheint hier, wenn SMALL FONT automatisch von dem Drucker gewählt wird.

⑦ Etikettformat

Zeigt das Format des zu erstellenden Etiketts an.

(8) Indikator für automatisches Format

Dieser Indikator erscheint, wenn Auto Format aktiviert ist.

9 Textbereich

In diesem Bereich erscheint der Text während der Eingabe und der Bearbeitung.

1 Zeichenzähler

Diese Werte geben die Zeichenzählung wie folgt an.

13/24 CHR Maximale Anzahl der zulässigen Zeichen Anzahl der eingegebenen Zeichen

(1) Größenindikator

Dieser Indikator erscheint, wenn Sie das automatische Format verwenden.

Dieser Indikator:	Bedeutet dies:
x 1	3 mm
x 2	6 mm
x 3	9 mm
x 4	12 mm
x 5	15 mm

Indikator f ür oberen/unteren Bereich

Dieser Indikator zeigt das Etikett (oberes oder unteres) an, das gegenwärtig für die Texteingabe gewählt ist.

Grundlagen für den Etikettendruck

Dieser Abschnitt enthält die Beschreibung der allgemeinen Vorgänge für das Layout und den Druck von Disc-Etiketten.

Allgemeiner Vorgang für den Disc-Etikettendruck

Schließen Sie das Netzgerät an (Seite 9).
Oder setzen Sie Batterien in den Drucker ein. (Seite 10)
Setzen Sie eine Farbbandkassette ein (Seite 15).
Wählen Sie das zu verwendende Druckmuster (Seite 20).
Wählen Sie das Format und geben Sie den Text ein.
Drucken Sie das Etikett (Seite 21).

Erstellen eines Etiketts für den oberen Druckbereich einer Disc

Beispiel



- 1. Drücken Sie (0N), um den Drucker einzuschalten.
 - Ein LAST DATA Icon erscheint auch auf dem Hauptmenü, wenn noch Eingabedaten von der letzten Verwendung des Druckers vorhanden sind. Für weitere Informationen siehe Seite 14.
- 2. Verwenden Sie 🔇 und 🚫 zu Wahl von NEW, und drücken Sie danach SET.
 - Dadurch erscheint eine Druckmuster-Wahlanzeige.



- Verwenden Sie () und () zu Wahl des (der) gewünschten Druckbereichs (Druckbereiche), und drücken Sie danach SET.
 - Hier wollen wir den Druckbereich A (AREA A) (nur oberer Bereich) wählen.
- Verwenden Sie () und) zu Wahl des gewünschten Etikettenformats, und drücken Sie danach SET.
 - Hier wollen wir die FORMAT 1 wählen.
- 5. Geben Sie den gewünschten Text ein.
 - Hier wollen wir "PROFILE DATA" eingeben.
 - Für Informationen über die Eingabe von Text, siehe "Eingabe und Bearbeitung eines Etikettentextes" auf Seite 33.
- Kontrolle des Aussehens Ihres Disc-Etiketts
 Wenn Sie ein Disc-Etikett erstellen, können Sie die folgenden Vorgänge für die Wahl der Schriftart, des Stils und des Layouts verwenden.
 Schriftart: Seite 41
 Stil: Seite 42
 Layout: Seite 31

- 6. Nachdem Sie den Text eingegeben haben, drücken Sie SET.
 - Nun können Sie eine Vorschau Ihres Disc-Etiketts anzeigen ("Kontrolle des Aussehens eines Disc-Etikett-Layouts" auf Seite 21) oder dieses ohne Vorschau ausdrucken ("Drucken eines Disc-Etiketts im oberen Etikettbereich" auf Seite 21).

■ Kontrolle des Aussehens eines Disc-Etikett-Layouts

- 1. Drücken Sie FUNCTION und dann PREVIEW.
 - Dadurch wird durch eine Abbildung des Disc-Layouts auf dem Display geblättert.
 - Falls das Disc-Layout Text sowohl in dem oberen Druckbereich (AREA A) als auch in dem unteren Druckbereich (AREA B) aufweist, erscheint hier eine Druckbereich-Wahlanzeige. Verwenden Sie 🚫 und Ŋ, um den Druckbereich zu wählen, für den Sie die Vorschau ausführen möchten, und drücken Sie danach SET, um auf dem Display durch das Layout des Druckbereichs zu blättern.



- 2. Um das Blättern an beliebiger Stelle auf Pause zu schalten, drücken Sie SET.
 - Drücken Sie erneut SET , um mit dem Blättern fortzufahren.
 - Während das Blättern auf Pause geschaltet ist, können Sie () und () verwenden, um von Anzeige auf Anzeige zu springen.
 - Zum Stoppen der Vorschau drücken Sie ESC.

Hinweis

- Zeichen oder Abbildungen, die sehr d
 ünne Linien enthalten, werden bei der Vorschau unter Umst
 änden nicht korrekt angezeigt.
- Es kann einige Zeit dauern, bis das Etikettenbild auf dem Display erscheint, wenn dieses eine große Anzahl von Zeichen oder Zeilen enthält.
- Der abschließende tatsächliche Ausdruck kann vom Vorschaubild im Display abweichen.

Drucken eines Disc-Etiketts im oberen Etikettbereich

Zur Beachtung:

- Es wird empfohlen, die Disc zu bedrucken, bevor Sie etwas darauf aufzeichnen. Achten Sie darauf, dass die CASIO COMPUTER CO., LTD. nicht verantwortlich gemacht werden kann für Daten, die während des Druckens verloren gehen.
- Vor dem Drucken sollten Sie unbedingt die "Vorsichtsmaßregeln für das Drucken" überprüfen und sicherstellen, dass die Disc kompatibel ist, auf der Sie drucken möchten.
- Versuchen Sie niemals das Drucken auf einer Single-CD-R oder auf einer CD-R der Visitenkartengröße. Falls Sie das Drucken auf solchen Discs versuchen, kann der Drucker beschädigt werden. Dieser Drucker unterstützt das Drucken nur auf Discs mit 12 cm Durchmesser.
- Stellen Sie beim Ausdrucken den Drucker auf einer ebenen Fläche ab. Bei Schräglage ist ein normales Ausdrucken unter Umständen nicht möglich.
- 1. Stellen Sie sicher, dass eine Farbbandkassette in den Drucker eingesetzt ist (Seite 15).
- 2. Nachdem Sie die Schritte 1 bis 6 unter "Erstellen eines Etiketts für den oberen Druckbereich einer Disc" ausgeführt haben, verwenden Sie (∩ und (), um PRINT zu wählen, und drücken danach SET.
- 3. Mit dem zu bedruckenden Bereich der Disc nach unten gerichtet, schieben Sie die Disc von rechts nach links in den Schlitz entlang der Oberseite des Druckers ein.
 - Schieben Sie auf keinen Fall andere Objekte als Discs in den Schlitz.



• Falls die Disc ein Logo oder eine andere Markierung aufweist, positionieren Sie die Disc unbedingt so, dass das Drucken auf einem leeren Bereich ausgeführt wird.

Wichtig!

- Handhaben Sie die Disc vorsichtig, wenn Sie diese einschieben. Grobe Behandlung kann die Disc beschädigen.
- Stellen Sie sicher, dass kein Schmutz, Staub oder anderes Fremdmaterial an der Disc anhaftet. Schmutz oder Staub kann die Aufnahmefläche der Disc zerkratzen und damit die Aufnahme von Daten unmöglich machen.
- Falls Sie die Disc mit der Aufnahmefläche gegen sich gerichtet in den Schlitz einschieben, dann erfolgt das Drucken auf der Aufnahmeseite der Disc, wodurch die Disc nicht unbespielbar wird.

4. Schieben Sie die Disc von links aus bis zum Anschlag ein.

 Vergewissern Sie sich, dass die Disc so weit wie möglich nach links eingeschoben wird. Wenn die Disc im Innern des Druckers nicht korrekt positioniert ist, kann ein normales Ausdrucken unter Umständen nicht möglich sein.



5. Verwenden Sie die Positionierungsführung, um die Disc richtig zu positionieren.

Wichtig!

 Verwenden Sie die Positionierungsf
ührung f
ür keine anderen Zwecke als zum Anordnen der Disc. Nach dem Positionieren der Disc muss die Positionierungsf
ührung unbedingt wieder entfernt werden, bevor Sie mit dem Drucken beginnen.



 Stellen Sie die Position der Disc so ein, dass deren Logo oder Markierung parallel zur Positionierungsführung und zum Schlitz angeordnet ist.

- Achten Sie darauf, dass der Drucker in einem Bereich der Disc nicht drucken kann, der bereits ein Logo oder andere Markierungen aufweist.
- Sie können diesen Schritt überspringen, wenn die von Ihnen verwendete Disc kein Logo oder keine anderen Markierungen aufweist.
- 6. Drücken Sie SET, um mit dem Drucken zu beginnen.

Wichtig!

- Schalten Sie niemals den Drucker während eines Druckvorganges aus.
- Vergewissern Sie sich, dass sich kein Gegenstand auf der rechten Seite des Druckers befindet, da hierdurch das Herausschieben der Disc aus dem Schlitz verhindert wird.
- Berühren Sie niemals die Disc während eines Druckvorganges. Anderenfalls kann die Disc zerkratzt oder Fehlbetrieb des Druckers verursacht werden.
- Öffnen Sie niemals den Kassettenfachdeckel während des Druckvorgangs oder während eine Disc in den Drucker eingelegt ist. Anderenfalls kann die Disc zerkratzt oder Fehlbetrieb des Druckers verursacht werden.
- Falls sich die Discs wegen einer Druckerstörung nicht problemlos entnehmen lässt, versuchen Sie bitte das auf Seite 8 beschriebene Vorgehen.
- 7. Sobald der Druckvorgang beendet ist, stellt die Disc die Bewegung ein, und die hier dargestellte Anzeige erscheint auf dem Display.



8. Ziehen Sie die Disc nach rechts, und entfernen Sie diese aus dem Drucker.



Wichtig!

• Falls Sie Schwierigkeiten mit dem Entfernen der Disc aus dem Drucker haben sollten, siehe Seite 8 der Bedienungsanleitung.

- Erstellen eines Disc-Etiketts für die oberen und unteren Druckbereiche
- Wählen Sie in Schritt 3 des unter "Erstellen eines Etiketts für den oberen Druckbereich einer Disc" auf Seite 19 beschriebenen Vorganges das Icon, das sowohl den Bereich A (AREA A) als auch den Bereich B (AREA B) anzeigt, und geben Sie danach den Text in beide Bereiche ein.
- 2. Nachdem Sie den Text für das Etikett eingegeben haben, drücken Sie SET.
 - Nun können Sie die Vorschau Ihres Disc-Etiketts ("Kontrolle des Aussehens eines Disc-Etikett-Layouts", Seite 21) ausführen oder dieses ohne Vorschau ausdrucken (siehe unten).



- 3. Verwenden Sie \bigodot und \bigodot , um PRINT zu wählen; drücken Sie danach SET.
- Drucken eines Disc-Etiketts in den oberen und unteren Druckbereichen

Zur Beachtung:

- Es wird empfohlen, die Disc zu bedrucken, bevor Sie etwas darauf aufzeichnen. Achten Sie darauf, dass die CASIO COMPUTER CO., LTD. nicht verantwortlich gemacht werden kann für Daten, die während des Druckens verloren gehen.
- Vor dem Drucken sollten Sie unbedingt die "Vorsichtsmaßregeln für das Drucken" überprüfen und sicherstellen, dass die Disc kompatibel ist, auf der Sie drucken möchten.
- Versuchen Sie niemals das Drucken auf einer Single-CD-R oder auf einer CD-R der Visitenkartengröße. Falls Sie das Drucken auf solchen Discs versuchen, kann der Drucker beschädigt werden. Dieser Drucker unterstützt das Drucken nur auf Discs mit 12 cm Durchmesser.
- 1. Verwenden Sie 🔇 und 🚫 zur Wahl des oberen Druckbereichs (AREA A) oder des unteren Bereichs (AREA B), und drücken Sie danach SET.
 - Hier wollen wir AREA A wählen.
- 2. Setzen Sie eine Disc in den Drucker ein.
 - Für Einzelheiten siehe die Schritte 3 bis 5 unter "Drucken eines Disc-Etiketts im oberen Etikettbereich" auf den Seiten 21 und 22.
- 3. Drücken Sie SET , um mit dem Drucken zu beginnen.

Wichtig!

- Schalten Sie niemals den Drucker während eines Druckvorganges aus.
- Berühren Sie niemals die Disc während eines Druckvorganges. Anderenfalls kann die Disc zerkratzt oder Fehlbetrieb des Druckers verursacht werden.
- Öffnen Sie niemals den Kassettenfachdeckel während eines Druckvorganges. Anderenfalls kann die Disc zerkratzt oder Fehlbetrieb des Druckers verursacht werden.
- **4.** Sobald der Druckvorgang beendet ist, stellt die Disc die Bewegung ein, und die hier dargestellte Anzeige erscheint auf dem Display.



- **5.** Entfernen Sie die Disc aus dem Drucker.
 - Für Einzelheiten siehe Schritt 8 auf Seite 22.
- Verwenden Sie () und), um AREA B zu wählen; drücken Sie danach SET.
- 7. Drehen Sie die Disc um, und setzen Sie diese danach wieder in den Drucker ein.

Positionierungsführung

Stellen Sie den Winkel der Disc so ein, dass der zweite Druckvorgang korrekt mit dem ersten Druckvorgang ausgerichtet ist.



Wichtig!

- Verwenden Sie die Positionierungsführung für keine anderen Zwecke als zum Anordnen der Disc. Nach dem Positionieren der Disc muss die Positionierungsführung unbedingt wieder entfernt werden, bevor Sie mit dem Drucken beginnen.
- 8. Drücken Sie SET, um mit dem Drucken zu beginnen.
- **9.** Nachdem der Druckvorgang beendet ist, entfernen Sie die Disc aus dem Drucker.
 - Für Einzelheiten siehe Schritt 8 auf Seite 22.

Verlassen des Druckvorganges



- 1. Falls die obige Anzeige auf dem Display angezeigt wird, verwenden Sie (∧) und (∨) zur Wahl von EXIT, und drücken danach zwei Mal SET.
 - Dies zeigt das Hauptmenü an.
 - Für Informationen über die Verwendung der Option **STORE** in der obigen Anzeige siehe Seite 44.

DISC-Etiketten-Daten

Terminologie für den Disc-Druck

Nachfolgend sind einige Ausdrücke für den Disc-Druck definiert, die in diesem Teil der Anleitung verwendet werden.

Druckfläche

Dies ist die Seite der Disc, auf der der Drucker ausdrucken wird. Manche Discs weisen Hersteller-Logos oder andere auf dieser Seite aufgedruckte Informationen auf.

Druckdaten

Dies sind die Texte, Abbildungen und alle anderen Informationen, die der Drucker auf der Druckfläche der Disc ausdrucken wird.



Druckbereiche

Dies sind die Bereiche auf der Disc, in welchen der Drucker ausdruckt. Der Drucker kann in zwei Druckbereichen ausdrucken: Ein oberer Druckbereich und ein unterer Druckbereich.



Erstellen der Disc-Etiketten-Daten

Nachfolgend sind die allgemeinen Schritte beschrieben, die Sie bei der Vorbereitung der Daten für ein Disc-Etikett ausführen müssen. Nachdem Sie die erforderlichen Daten eingegeben haben, können Sie diese direkt auf die Disc drucken.

Vorbereitung

- Schließen Sie das Netzgerät an, oder setzen Sie Batterien ein (Seite 9).
- Setzen Sie eine Farbbandkassette ein (Seite 15).

Allgemeines Ablaufdiagramm für das Erstellen eines Disc-Etiketts



Erstellung eines neuen Etiketts

In diesem Kapitel wird erläutert, wie der Druckbereich spezifiziert und ein Labelformat zum Erstellen von neuen Disc-Druckdaten gewählt werden kann.

• Für Informationen zum Ausdrucken von Daten, die bereits früher abgespeichert wurden, beziehen Sie sich auf Seite 44.

Beispiel



Erstellen eines neuen Etiketts

→ PATTERN PATTERN(A)

- 1. Drücken Sie (ON), um den Drucker einzuschalten.
 - Ein LAST DATA Icon erscheint auch auf dem Hauptmenü, wenn noch Eingabedaten von der letzten Verwendung des Druckers vorhanden sind.
 Falls Sie mit dem Arbeiten mit den von Ihrer früheren Bearbeitung vorhandenen Daten fortsetzen möchten, verwenden Sie () und), um LAST DATA zu wählen, und drücken Sie danach SET.
- 2. Verwenden Sie 🔇 und 🚫 zu Wahl von NEW, und drücken Sie danach SET.
 - Dadurch erscheint eine Druckmuster-Wahlanzeige.
- **3.** Verwenden Sie $\langle \rangle$ und $\langle \rangle$, um das gewünschte Druckmuster zu wählen.

Gewähltes Druckmuster



4. Drücken Sie die SET-Taste.



Abbildung des Etikettformats

Labelformate

Das Labelformat bestimmt die Typen und Positionen der Text- und Logodaten für jeden Block. Es stehen insgesamt 29 verschiedene Formate zur Verfügung, die in vier Gruppen aufgeteilt sind: Standardformate (FORMAT 1 bis FOR-MAT 18), Logoformate (LOGO1 bis LOGO 4), Rahmenformate (FRAME 1 bis FRAME 5) und automatische Formate (AUTO 1 und AUTO 2).

Falls Sie dies ausführen möchten:	Wählen Sie diesen Formattyp:
Eingeben nur von Text	FORMAT 1 bis FORMAT 18
Eingeben von Text und eines Logos • Für Informationen über die Eingabe von Logos siehe "Einfügung eines Logos in ein Etikett" auf Seite 28.	LOGO 1 bis LOGO 4
Eingeben von Text und einem Rahmen • Näheres zum Eingeben von Rahmen siehe "Einfügung eines Rahmens in ein Etikett" auf Seite 30.	FRAME 1 bis FRAME 5
Automatisches Auswählen der Textgröße durch den Drucker in Abhängigkeit von der Anzahl der Zeichen. • Für weitere Informationen siehe Seite 31.	AUTO 1 oder AUTO 2

• Für Einzelheiten über alle verfügbaren Etikettformate siehe "Etikettformate" auf Seite 54.

 Verwenden Sie () und (), um durch die verfügbaren Etikettformate zu scrollen, bis das gewünschte Etikettformat angezeigt wird.



Dies ist das aktuell gewählte Etikettformat.

- 6. Drücken Sie die SET-Taste.
 - Achten Sie darauf, dass durch das Drücken der SET-Taste die Anzeige für das Spezifizieren des Etikettformats für den Bereich von AREA B erhalten wird, wenn Sie (2) als Druckmuster in Schritt 3 gewählt hatten. Wiederholen Sie die Schritte 5 und 6.
 - Drücken Sie die SET-Taste, wodurch die Texteingabeanzeige erscheint.
- 7. Geben Sie den gewünschten Text ein.



Name des Blocks, in den Sie gegenwärtig den Text eingeben.

Der Block, in den Sie den Text eingeben, blinkt.

- Für Informationen über die Eingabe von Text siehe "Eingabe und Bearbeitung eines Etikettentextes" auf Seite 33.
- 8. Drücken Sie die SET-Taste.



9. Wiederholen Sie die Schritte 7 und 8 für andere Blöcke.

- **10.** Nachdem Sie alle Eingaben beendet haben, drücken Sie **SET**.
 - Dadurch erscheint eine Anzeige, die Sie für das Drucken eines Etiketts (Seite 21) oder für das Abspeichern des Etiketts (Seite 44) verwenden können.



• Sie können auch die Etiketten-Erstellungsoperation verlassen, indem Sie EXIT mit den Cursortasten wählen und danach zweimal SET drücken.

Einfügung eines Logos in ein Etikett

Falls Sie ein Label unter Verwendung eines LOGO-Formats (LOGO 1 bis LOGO 4) erstellen, können Sie eines der 12 vorprogrammierten Logos des Druckers in den Grafikblock des Formats einfügen.

Vorprogrammierte Logos



Ausgabebeispiele

Nachfolgend sind Beispiele von Etiketts aufgeführt, die Logos verwenden.

LOGO 1



LOGO 2



LOGO 3



WORLD CUP U.S. × France

LOGO 4



WORLD CUP U.S. × France Italy × Brazil

Einfügen eines Logos in ein Etikett

- Führen Sie die Schritte 1 bis 4 des unter "Erstellen eines neuen Etiketts" auf Seite 26 beschriebenen Vorgangs aus.
- Verwenden Sie () und () in der Etikettformat-Wahlanzeige, um durch die Labelformate zu blättern, bis eines der LOGO-Formate (LOGO 1 bis LOGO 4) angezeigt wird.
- 3. Drücken Sie SET.
- **4.** Verwenden Sie (◯ und (◯), um durch die Logodatennamen zu blättern, bis der von Ihnen gewünschte Logodatenname angezeigt wird.
- 5. Drücken Sie SET.
 - Dadurch wird das Logo in das Etikett eingefügt. Nun können Sie die anderen unter "Erstellen eines neuen Etiketts" auf Seite 26 aufgeführten Schritte ausführen, um den Text einzugeben.

Einfügung eines Rahmens in ein Etikett

Sie können zwischen verschiedenen Rahmenmustern wählen und einen Rahmen in Ihr Etikett einfügen. Eine vollständige Liste der verfügbaren Rahmen finden Sie auf Seite 53.

Ausgabebeispiele

Nachstehend finden Sie einige Beispiele für Etiketten mit Verwendung von Rahmen.

FRAME 1



FRAME 2



FRAME 3



FRAME 4



FRAME 5



Einfügen eines Rahmens in ein Etikett

- Führen Sie die Schritte 1 bis 4 von "Erstellen eines neuen Etiketts" auf Seite 26 aus.
- Scrollen Sie in der Anzeige zum Spezifizieren des Etikettformats mit () und) durch die Etikettformate, bis eines der FRAME-Formate (FRAME 1 bis FRAME 5) angezeigt ist.
- 3. Drücken Sie SET.
- 4. Wählen Sie mit den Cursortasten die einzufügenden Rahmendaten.

5. Drücken Sie SET.

 Dies fügt den Rahmen in das Etikett ein. Sie können nun die weiteren Schritte von "Erstellen eines neuen Etiketts" auf Seite 26 ausführen und den Text einzugeben.

Eingabe von Text in ein AUTO-Format

Die beiden AUTO-Formate stellen die Zeichengröße automatisch in Abhängigkeit von der Anzahl der eingegebenen Zeichen ein.

Die nachfolgende Tabelle zeigt, wie die Zeichengröße für jedes automatische Format eingestellt wird.

Anzahl der	zahl der AUTO 1 (1 Zeile) A		AUTO 2 (AUTO 2 (2 Zeilen)	
eingegebenen Zeichen	Angezeigte Größe	Ausgedruckte Größe	Angezeigte Größe	Ausgedruckte Größe	
0 bis 9	×5	15 mm	×2	6 mm	
10 bis 12	×4	12 mm	×2	6 mm	
13 bis 16	×3	9 mm	×2	6 mm	
17 bis 24	×2	6 mm	×2	6 mm	
25 bis 49	×1	3 mm	×1	3 mm	

Eingeben von Text in ein Etikett mit AUTO-Format

- **1.** Führen Sie die unter "Erstellen eines neuen Etiketts" auf Seite 26 beschriebenen Schritte 1 bis 4 aus.
- Verwenden Sie () und) in der Etikettformat-Wahlanzeige, um durch die Etikettformate zu blättern, bis AUTO 1 oder AUTO 2 angezeigt wird.
- 3. Drücken Sie SET.
- 4. Geben Sie den gewünschten Text ein.
- 5. Drücken Sie SET.
- Nun können Sie die anderen unter "Erstellen eines neuen Etiketts" auf Seite 26 beschriebenen Schritte ausführen, um das Etikett zu beenden.

Spezifizierung der Zeichenteilung

Es gibt zwei verschiedene Arten der Zeichenteilung: Proportionale Teilung und gleichmäßige Teilung.

Bei der proportionalen Teilung hängt der Teilungsbetrag zwischen zwei Zeichen von den beiden Zeichen ab.



Bei der gleichmäßigen Teilung weisen alle Zeichen die gleichen Abstände voneinander auf.



Ein- oder Ausschalten der proportionalen Teilung

- 1. Während Sie den Text eingeben, drücken Sie FORM.
- 2. Verwenden Sie 🚫 und 🚫 zur Wahl von PROPORTIONAL, und drücken Sie danach SET.
- 3. Verwenden Sie 🚫 und 🚫 , um die proportionale Teilung ein- oder auszuschalten.
 - Achten Sie darauf, dass die von Ihnen gewählte Einstellung für den gesamten Text eines Etiketts angewandt wird.
- **4.** Drücken Sie **SET**, um Ihre Einstellung anzuwenden und an die Texteingabeanzeige zurückzukehren.

Spezifizierung der Textausrichtung

Sie können eine der folgenden vier Textausrichtungen für Ihren Etiketttext wählen.

Zentriert



Rechtsbündig



Linksbündig



Gleichmäßige Teilung



Spezifizieren der Textausrichtung

- 1. Während Sie den Text eingeben, drücken Sie FORM.
- $\begin{array}{c} \textbf{2. Verwenden Sie} \bigotimes \text{ und } \bigotimes \text{ zur Wahl von } \textbf{ALIGN}, \text{ und drücken Sie danach} \\ \textbf{SET}. \end{array}$
- 3. Verwenden Sie ⊘ und ⊘, um die gewünschte Ausrichtungseinstellung zu wählen.
- 4. Sobald die gewünschte Einstellung gewählt ist, drücken Sie SET.
- In der nächsten erscheinenden Anzeige verwenden Sie () und (), um den Bereich zu wählen, für den Sie Ihre Ausrichtung anwenden möchten.

Um die Ausrichtungseinstellung an diesen Text anzuwenden:	Wählen Sie diese Option:
Gesamter Text eines Etiketts	ALL
Gesamter Text nur in der aktuellen Zeile	LINE

 Nachdem Sie den Bereich gewählt haben, drücken Sie SET, um Ihre Einstellung anzuwenden und an die Texteingabeanzeige zurückzukehren.

Eingabe und Bearbeitung eines Etikettentextes

Dieser Abschnitt erläutert, wie Sie alphanumerischen Text in Ihre Etiketten eingeben und bearbeiten können.

Verschieben des Cursors

Verwenden Sie die Cursortasten, um den Cursor auf dem Display zu verschieben und für das Löschen oder Bearbeiten von Zeichen zu positionieren.

Verschieben des Cursors

Ausführen dieses Vorganges:	Drücken Sie:
Verschiebt den Cursor nach links	\bigcirc
Verschiebt den Cursor nach rechts	\bigcirc
Verschiebt den Cursor nach oben	\otimes
Verschiebt den Cursor nach unten	\otimes
Verschiebt den Cursor an den Beginn der aktuellen Zeile des Textes.	FUNCTION 🔇
Verschiebt den Cursor an das Ende der aktuellen Zeile des Textes.	FUNCTION ()

Grundlegende alphanumerische Eingabe

Die folgende Operation zeigt Ihnen den grundlegenden Vorgang für die Eingabe von Zeichen und Ziffern. Achten Sie darauf, dass von der Annahme ausgegangen wird, dass bereits eine Texteingabeanzeige auf dem Display angezeigt wird.

Eingeben alphanumerischer Zeichen

Beispiel: ABXYZ 1234567890

- 1. Geben Sie die Zeichen ein, indem Sie diese auf der Tastatur des Druckers tippen.
 - Um Großbuchstaben einzugeben, können Sie entweder SHIFT oder CAPS verwenden. Mit SHIFT müssen Sie die Tastatur für die Eingabe jedes Zeichens umschalten. CAPS verriegelt dagegen die Umschaltung (Groß/Kleinbuchstaben) der Tastatur, bis Sie CAPS erneut betätigen.
 - Drücken Sie SPACE, um Leerstellen einzugeben.
 - Falls Sie das falsche Zeichen eingegeben haben, drücken Sie **BS** oder **DEL**, um das falsche Zeichen zu löschen, so dass Sie dieses danach richtig eingeben können.
- 2. Wenn Sie das Ende einer Textzeile erreicht haben, drücken Sie SET.

Über die CODE-Taste

Die **CODE**-Taste ermöglicht die Eingabe von Interpunktionen, die in einer Anzahl verschiedener Sprachen erforderlich sind. Nachfolgend ist die Tastenbetätigung beschrieben, die Sie für die Zeichen verwenden sollten, das unter Verwendung der **CODE**-Taste geformt werden.

CAPS eingeschaltet

Tastenbetätigung	Zeichen	Tastenbetätigung	Zeichen	Tastenbetätigung	Zeichen
CODE U	Ü	CODE Z	Ż	CODE 5	^
CODE O	Œ	CODE C	Ç	CODE 6	- v
CODE P	Å	CODE N	Ñ	CODE 7	0
CODE A	Æ	CODE 1		CODE 8	/
CODE J	Ö	CODE 2	`	CODE 9	"
CODE K	Ä	CODE 3		CODE 0	ι
CODE L	Ø	CODE 4	~		

CAPS ausgeschaltet

Tastenbetätigung	Zeichen	Tastenbetätigung	Zeichen	Tastenbetätigung	Zeichen
CODE U	ü	CODE L	ø	CODE 4	~
CODE O	œ	CODE Z	ż	CODE 5	^
CODE P	å	CODE C	ç	CODE 6	×
CODE A	æ	CODE N	ñ	CODE 7	0
CODE S	ß	CODE 1	'	CODE 8	/
CODE J	ö	CODE 2	,	CODE 9	."
CODE K	ä	CODE 3		CODE 0	L

Beispiel: Einzugeben ist á CODE 1 (´) A

Eingabe von Symbolen und Sonderzeichen

Das SYMBOL-Menü bietet Ihnen eine Auswahl an Symbolen, Dingbats und Sonderzeichenformaten, zusätzlich zu den Buchstaben in Griechisch und Russisch.

Verwenden des SYMBOL-Menüs

- Während der Cursor an der Stelle positioniert ist, an der Sie ein Symbol, ein Dingbat, eine Ziffer, einen griechischen Buchstaben oder einen russischen Buchstaben eingeben möchten, drücken Sie SYMBOL um das SYMBOL-Menü anzuzeigen.
- Verwenden Sie (→ und (→), um den gewünschten Zeichentyp zu wählen, und drücken Sie danach SET.
 - Durch das Drücken **SET** erscheint ein Menü für Symbole, Dingbats, Ziffernformate, griechische Buchstaben oder russische Buchstaben.
 - Um das SYMBOL-Menü zu verlassen, ohne etwas zu wählen, drücken Sie ESC.
- 3. Verwenden Sie die Cursortasten, um das einzugebende Zeichen zu wählen, und drücken Sie danach SET.
 - Durch das Drücken von SET wird an die Eingabeanzeige zurückgekehrt, wobei das/der von Ihnen für die Eingabe gewählte Symbol, Dingbat, Ziffer, der griechische Buchstabe oder der russische Buchstabe an der Position erscheint, an welcher der Cursor beim Anzeigen des SYMBOL-Menüs positioniert war.
 - Für eine vollständige Liste der von jedem Menü verfügbaren Symbole, Dingbats, Ziffernformate, griechischen Buchstaben und russischen Buchstaben siehe Seite 52.

Eingabe von Illustrationen

Ihr Drucker bietet Ihnen die Wahl von 124 Illustrationen, die Sie für Ihre Etiketten eingeben können.

Eingeben von Illustrationen

- Positionieren Sie den Cursor an der Stelle, an der Sie eine Illustration eingeben möchten, und drücken Sie ILLUST, um das ILLUST-Menü anzuzeigen.
- 2. Verwenden Sie die Cursortasten, um die gewünschte Illustration für die Eingabe zu wählen, und drücken Sie danach SET.
 - Durch das Drücken der SET wird an die Eingabeanzeige zurückgekehrt, wobei die für die Eingabe gewählte Illustration an der Position erscheint, an der der Cursor während der Anzeige des ILLUST-Menüs positioniert war.
 - Für eine vollständige Liste der verfügbaren Illustrationen siehe Seite 52.

Löschung eines individuellen Zeichens

Sie können ein individuelles Zeichen entweder mit der **BS**-Taste oder mit der **DEL**-Taste löschen. Der einzige Unterschied zwischen den Betätigungen dieser beiden Tasten besteht in der Position des Cursors.

Löschen eines Zeichens unter Verwendung der BS-Taste

Beispiel: Das Wort "commputer" ist auf "computer" zu ändern.

- Verwenden Sie () und), um den Cursor unter den Buchstaben "p" zu verschieben.
- 2. Drücken Sie zweimal BS, um die beiden "m" links vom Cursor zu löschen, wobei gleichzeitig der Schriftzug "puter" nach links verschoben wird.

Löschen eines Zeichens unter Verwendung der DEL-Taste

Beispiel: Das Wort "commputer" ist auf "computer" zu ändern.

- Verwenden Sie () und), um den Cursor unter das erste "m" (ganz links) zu verschieben.
- Drücken Sie zweimal DEL, um das jeweilige "m" an der Cursorposition zu löschen, wobei gleichzeitig der Schriftzug "mputer" nach links verschoben wird.

Löschung des Eingabetexes

Führen Sie die nachfolgenden Anweisungen aus, um den auf der Eingabeanzeige vorhandenen Text zu löschen.

Löschen des gesamten Textes

- 1. Drücken Sie FUNCTION und danach BS (CLS).
- 2. Als Antwort auf die erscheinende Bestätigungsmeldung drücken Sie SET.
- Dadurch wird der gesamte Text von der Eingabeanzeige gelöscht.
- Falls Sie die Löschoperation abbrechen möchten, ohne etwas zu löschen, drücken Sie **ESC** anstelle der **SET**.

Bearbeitung von Text

Sie können den Labeldrucker so einstellen, dass neue Texteingaben zwischen vorhandenen Zeichen einfügt, oder dass vorhandene Zeichen durch die neuen Eingaben überschrieben werden. Beziehen Sie sich auf das folgende Beispiel.

Beispiel

Vorhandener Text: ABCDEFGHI Cursorposition: E Neue Eingabe: XXX

Einfügung

Ergebnis: ABCDXXXEFGHI

Überschreibung

Ergebnis: ABCDXXXHI

Umschalten zwischen der Überschreibung und der Einfügung

- 1. Drücken Sie SET UP, um das SET UP-Menü anzuzeigen.
- $\label{eq:loss} \begin{array}{c} \textbf{2. Verwenden Sie} \bigotimes \hspace{0.1cm} \text{und} \hspace{0.1cm} \bigotimes \hspace{0.1cm} \text{zur Wahl von } "\textbf{INPUT}", \text{und drücken danach} \\ \textbf{SET}. \end{array}$
- 3. In der nächsten erscheinenden Anzeige verwenden ⊘ und ⊘ zur Wahl von INSERT oder OVERWRITE, und drücken danach SET.
- Der CAPS-Indikator auf dem Display wird hervorgehoben, wenn die Überschreibungsfunktion aktiviert ist. Der CAPS-Indikator wird normal (nicht hervorgehoben) angezeigt, wenn die Einfügungsfunktion aktiviert ist.

Verwendung des Phrasenspeichers

Der Phrasenspeicher bietet Ihnen neun abgespeicherte Phrasen, die Sie abrufen und in Ihre Etiketten einfügen können. Anfänglich sind die Phrasenspeicher-Datensätze 1 bis 8 mit häufig verwendeten Labelphrasen vorprogrammiert. Sie könne diese Phrasen unverändert verwenden oder durch Ihren eigenen Text ersetzen.

Nachfolgend ist der Inhalt der anfänglichen Phrasenspeicher-Datensätze aufgeführt.

1 Digitalbild

2 Aufnahmedatum:

3 Sicherungsdaten

4 Vertraulich

5 Hit-Album

6 Omnibus

7 Meine Favoriten

8 Aufgenommen in:

9 <Leer>

Aufrufen einer Phrase

1. Drücken Sie PHRASE MEMORY während der Texteingabe.

- Dadurch wird eine Liste der verfügbaren Phrasen angezeigt.
- 2. Verwenden Sie 🕢 und 🚫 zur Wahl der aufzurufenden Phrase, und drücken Sie danach SET.
- Dadurch wird die von Ihnen gewählte Phrase aufgerufen und in der Eingabeanzeige eingegeben.
- Sie können die Phrase auch wählen, indem Sie die Datensatznummer von 1 bis 9 eingeben.
- Falls durch die von Ihnen gewählte Phrase die Anzahl der eingegebenen Zeichen den zulässigen Grenzwert übersteigt, erscheint die Fehlermeldung "ENTIRE PHRASE COULD NOT BE RECALLED!". Die Phrase wird teilweise bis zu dem zulässigen Grenzwert eingegeben.

Erstellen eines neuen Phrasenspeichertextes

- 1. Drücken Sie die PHRASE MEMORY-Taste.
- 2. Verwenden Sie 🚫 und 🚫 zur Wahl von [DATA EDIT], und drücken Sie danach die SET-Taste.
- 3. Verwenden Sie 🕢 und 🚫 zur Wahl von MAKE, und drücken Sie danach SET.
- Verwenden Sie O und Zur Wahl von NEW, und drücken Sie danach SET.
 - Die NEW / STRING→PHRASE-Anzeige erscheint nicht, wenn gegenwärtig kein Text in den Textanzeigebereich eingegeben ist.
- 5. Geben Sie den gewünschten Text in die erscheinende Eingabeanzeige ein, und drücken Sie danach SET.
- 7. Als Antwort auf die erscheinende Bestätigungsmeldung drücken Sie SET oder ESC, um die Phrase zu speichern bzw. den Vorgang abzubrechen.

Speichern des Eingabetextes in dem Phrasenspeicher

- 1. Während Sie den abzuspeichernden Text in die Eingabeanzeige eingeben, drücken Sie die PHRASE MEMORY-Taste.
- 2. Verwenden Sie 🕢 und 🛇 zur Wahl von [DATA EDIT], und drücken Sie danach SET.
- 3. Verwenden Sie 🕢 und 🛇 zur Wahl von MAKE, und drücken Sie danach SET.
- **5.** In der erscheinenden Eingabeanzeige überprüfen Sie den Text, nehmen etwaige Änderungen vor und drücken danach **SET**.

- Verwenden Sie (→ und (→), um den Phrasenspeicher zu wählen, in dem Sie den Text speichern möchten, und drücken Sie danach SET.
- Als Antwort auf die erscheinende Bestätigungsmeldung drücken Sie SET oder ESC, um die Phrase abzuspeichern bzw. den Vorgang abzubrechen.

Bearbeiten eines Phrasenspeicher-Datensatzes

- 1. Drücken Sie die PHRASE MEMORY-Taste.
- 2. Verwenden Sie 🚫 und 🚫 zur Wahl von [DATA EDIT], und drücken Sie danach SET.
- 3. Verwenden Sie 🚫 und 🚫 zur Wahl von EDIT, und drücken Sie danach SET.
- Verwenden Sie (>) und (>) zur Wahl des Phrasenspeicher-Datensatzes, dessen Inhalt Sie bearbeiten möchten, und drücken Sie danach SET.
- 5. In der erscheinenden Textanzeige überprüfen Sie den Text, führen die erforderlichen Änderungen aus und drücken danach SET.
- Verwenden Sie (∧) und (∨) zur Wahl des Phrasenspeichers, in dem Sie den Text speichern möchten, und drücken Sie danach SET.
- Als Antwort auf die erscheinende Bestätigungsmeldung drücken Sie SET oder ESC, um die Phrase abzuspeichern bzw. den Vorgang abzubrechen.

Löschen eines Phrasenspeicher-Datensatzes

- 1. Drücken Sie PHRASE MEMORY.
- 2. Verwenden Sie 🔿 und 🛇 zur Wahl von [DATA EDIT], drücken Sie SET.
- Verwenden Sie ⊘ und ⊘ zur Wahl von DELETE, und drücken Sie danach SET.
- Verwenden Sie (→ und → zur Wahl des Phrasenspeicher-Datensatzes, dessen Inhalt Sie löschen möchten, und drücken Sie danach SET.
- Als Antwort auf die erscheinende Bestätigungsmeldung drücken Sie SET oder ESC, um die Phrase zu löschen bzw. den Vorgang abzubrechen.

Verwendung von Kopieren und Einfügen

Sie können die an einer Stelle eingegebenen Textdaten kopieren und an einer anderen Stelle einfügen.

Kopieren von Text

- 1. Geben Sie den Text ein, den Sie kopieren möchten
- 2. Drücken Sie FUNCTION und danach COPY.
- **3.** Bewegen Sie den Cursor mit 🔇 und 🕥 zum ersten Zeichen der zu kopierenden Textfolge und drücken Sie dann **SET**.
- **4.** Bewegen Sie den Cursor mit 🔇 und 🕥 zum letzten Zeichen der zu kopierenden Textfolge und drücken Sie dann **SET**.
 - Die Meldung "COPY OPERATION COMPLETE" erscheint, worauf die Eingabeanzeige angezeigt wird, sobald der Kopiervorgang beendet ist.
 - Sie können bis zu neun Kopien im Speicher abspeichern. Der zehnte Kopiervorgang löscht den ältesten kopierten Text, um Platz für den neu kopierten Text zu machen.

Einfügen von kopiertem Text

- 1. Wenn Sie den Text eingegeben haben, drücken Sie PASTE.
- In der erscheinenden Liste des kopierten Textes verwenden Sie ⊗ und ⊗, um den gewünschten Text zu wählen, und drücken danach SET.
 - Dadurch werden die gewählten Daten an der aktuellen Cursorposition eingefügt.
 - Falls der von Ihnen kopierte Text dazu führt, dass die maximale Anzahl der Eingabezeichengrenze überschritten wird, erscheint die Meldung "TOO MANY CHARACTERS! SOME WERE NOT PASTED", wobei ein Teil des Textes nicht eingefügt wird.

Anwenderzeichen

Sie können bis zu vier Anwenderzeichen erstellen und diese in dem Speicher abspeichern. Sie können ein Zeichen neu erstellen, oder Sie können ein vorhandenes Zeichen oder Symbol als Grundlage für das neue Zeichen verwenden.

Erstellen eines neuen Anwenderzeichens

- 1. Drücken Sie USER CHR.
- 2. Verwenden Sie 🔿 und 🛇 zur Wahl von MAKE, und drücken Sie danach SET.
- 3. Verwenden Sie 🚫 und 🚫 zur Wahl von NEW, und drücken Sie danach SET.
 - Die NEW/USE INPUT CHAR-Anzeige erscheint nicht, wenn keine Eingabezeichen an der Cursorposition der Texteingabeanzeige vorhanden sind.

Anwenderzeichen-Zeichnungsanzeige



Verwenden Sie die folgenden Vorgänge f
ür das Zeichnen des gew
ünschten Zeichens.

Um dies zu tun:	Führen Sie dies aus:
Verschieben Sie den Cursor.	Verwenden Sie die Cursortasten.
Lassen Sie den Cursor nach links, rechts, an die Oberseite oder an die Unterseite der Zeichnungsanzeige springen.	Drücken Sie FUNCTION gefolgt von (), (), (), (), oder ().
Zeichnen Sie einen schwarzen Punkt.	Drücken Sie 1, sodass BLACK auf dem Display hervorgehoben wird.
Zeichnen Sie einen weißen Punkt.	Drücken Sie 2, sodass WHITE auf dem Display hervorgehoben wird.
Zeichnen Sie eine Linie schwarzer Punkte.	Drücken Sie 1 und 3, sodass BLACK und CONTINUE auf dem Display hervorgehoben werden, und verwenden Sie danach die Cursortasten zum Verschieben des Cursors.
Zeichnen Sie eine Linie weißer Punkte.	Drücken Sie 2 und 3, sodass WHITE und CONTINUE auf dem Display hervorgehoben werden, und verwenden Sie danach die Cursortasten zum Verschieben des Cursors.

 Achten Sie darauf, dass Sie nur gerade Linien zeichnen und löschen können. Sie können diagonale Linien nicht zeichnen oder löschen. Um eine diagonale Linie zu erstellen, müssen Sie jeden derer Punkte einzeln eingeben.

- Mit jedem Drücken von 3 bei hervorgehobenem BLACK oder WHITE wird die CONTINUE-Einstellung zwischen eingeschaltet (hervorgehoben) und ausgeschaltet (nicht hervorgehoben) umgeschaltet.
- Nachdem Sie mit dem Zeichnen des gewünschten Zeichens fertig sind, drücken Sie SET.
- 6. Verwenden Sie die Cursortasten zu Wahl des gewünschten Zeichenbereichs, in dem Sie das Zeichen speichern möchten, und drücken Sie danach SET.
- 7. Als Antwort auf die erscheinende Bestätigungsmeldung drücken Sie SET, um das Zeichen zu speichern.

Erstellen eines Anwenderzeichens auf Grundlage eines vorhandenen Zeichens

- Geben Sie das Zeichen oder Symbol ein, das Sie als Grundlage f
 ür Ihr neues Zeichen verwenden m
 öchten, und ordnen Sie den Cursor unter diesem Zeichen an.
- 2. Drücken Sie USER CHR.
- 3. Verwenden Sie 🔿 und 🔾 zur Wahl von MAKE, und drücken Sie danach SET.
- 4. Verwenden Sie 🚫 und 🚫 zur Wahl von USE INPUT CHAR, und drücken Sie danach SET.
- 5. Führen Sie die unter "Erstellen eines neuen Anwenderzeichens" beschriebenen Schritte 4 bis 7 aus, um das neue Zeichen zu erstellen und abzuspeichern.

- Erstellen eines Anwenderzeichens unter Verwendung eines früher von Ihnen erstellten Anwenderzeichens
- 1. Drücken Sie USER CHR.
- 2. Verwenden Sie \bigodot und \bigodot zur Wahl von EDIT, und drücken Sie danach SET.
- Verwenden Sie die Cursortasten zu Wahl des gewünschten Zeichens, das Sie als Grundlage für das neue Zeichen verwenden möchten, und drücken Sie danach SET.
- **4.** Führen Sie die unter "Erstellen eines neuen Anwenderzeichens" beschriebenen Schritte 4 bis 7 aus, um das neue Zeichen zu erstellen und abzuspeichern.

Aufrufen eines Anwenderzeichens

- Wenn sich der Cursor in der Position der Eingabeanzeige befindet, an der das Anwenderzeichen eingegeben werden soll, drücken Sie USER CHR.
- **3.** Verwenden Sie die Cursortasten zur Wahl des gewünschten Anwenderzeichens, und drücken Sie danach **SET**.

Löschen eines Anwenderzeichens

- 1. Drücken Sie USER CHR.
- **3.** Verwenden Sie die Cursortasten zur Wahl des zu löschenden Anwenderzeichens, und drücken Sie danach **SET**.
- Drücken Sie SET als Antwort auf die erscheinende Bestätigungsmeldung, um das gewählte Anwenderzeichen zu löschen, oder drücken Sie ESC, um den Vorgang abzubrechen.

Kontrolle des Aussehens des Textes

Die in diesem Abschnitt beschriebenen Vorgänge erläutern, wie Sie die Schriftarten wählen und Stile verwenden können, um den Text attraktiver und auffälliger zu gestalten.

Wahl einer Schriftart

Ihr Drucker lässt Sie zwischen den folgenden fünf Schriftarten wählen.

New Sans-serif (SANS-SERIF)



• New Sans-serif Italic (SANS-SERIF ITC) (Kursivschrift)



• New Sans-serif Rounded (SANS-SERIF RND)





• New Roman Italic (ROMAN ITC) (Kursivschrift)



Sie können ebenfalls eine Schriftart für den gerade eingegebenen Text bestimmen, oder eine Vorgabe-Schriftart spezifizieren, die bei jedem Erstellen eines neuen Etiketts verwendet wird.

Die aktuelle Schriftarteinstellung wird durch den Zeiger entlang der rechten Seite des Displays angezeigt.

Hinweise zur kleinen Schriftart (SMALL FONT)

Zusätzlich zu den fünf vom Anwender zu wählenden Schriftarten weist der Drucker auch eine Schriftart "**SMALL FONT**" auf, die automatisch und unabhängig von der aktuellen Schriftarteneinstellung verwendet wird, wenn die Zeichengröße 2 mm beträgt.

Achten Sie darauf, dass Sie die Schriftartengröße nicht wählen können. Wenn die SMALL FONT-Funktion aktiviert ist, erscheint ein Zeiger neben dem **SMALL FONT**-Indikator.

Die nachfolgenden Bedingungen sind bei aktivierter SMALL FONT-Funktion gültig:

- Alle Schriftarten-Einstellungen werden ignoriert. Der gesamte Druck erfolgt mit der gleichen Schriftart.
- Die Proportionaleinstellung wird deaktiviert.
- SMALL FONT ist nur f
 ür Normal- und Fettschrift unterst
 ützt. Konturierte, schattierte und erhabene Zeichen werden in normaler Schrift ausgedruckt.
- Abbildungen und Anwenderzeichen werden unter Umständen nicht korrekt ausgedruckt, solange die SMALL FONT-Funktion aktiviert ist.

Ändern der Vorgabe-Schriftarteinstellung

- 1. Drücken Sie SET UP, um das SET UP-Menü anzuzeigen.
- 2. Verwenden Sie 🚫 und 🚫 zur Wahl von DEFAULT FONT, und drücken Sie danach SET.
- 3. Verwenden Sie ⊘ und ⊘ zur Wahl der als Vorgabe zu verwendenden Schriftart, und drücken Sie danach SET.
- Die von Ihnen spezifizierte Vorgabeschriftart wird zuerst für alle neuen Etiketten verwendet. Wenn Sie den Text eingeben, können Sie den obigen Vorgang verwenden, um die Schriftart auf einen anderen Stil zu ändern, wenn Sie dies wünschen.

Ändern der Schriftart des gerade eingegebenen Textes

- 1. Nachdem Sie den gewünschten Text eingegeben haben, drücken Sie FONT.
- Verwenden Sie ⊘ und ⊘ zur Wahl der Schriftart, auf die Sie ändern möchten, und drücken Sie danach SET.
- In der als nächstes erscheinenden Anzeige wählen Sie den Bereich des Textes, für den Ihre Schriftarteinstellung angewandt werden soll und drücken Sie danach SET.

Anwenden der Schriftarteneinstellung auf diesen Text:	Wählen Sie diese Option:	
Den gesamten Text in dem Etikett	ALL	
Den gesamten Text in der aktuellen Zeile	LINE	

Verwendung der STYLE-Menüattribute

Das STYLE-Menü lässt Sie die folgenden Attribute an Ihren Text anlegen.



 Achten Sie darauf, dass die Textattribute des STYLE-Modus nicht an Abbildungen oder Anwenderzeichen angelegt werden können.

Anlegen der Textattribute des STYLE-Menüs

- 1. Wählen Sie den Text, dessen Attribute Sie ändern möchten.
- 2. Drücken Sie STYLE.
- 3. Verwenden Sie ⊘ und ⊘ zur Wahl der STYLE-Einstellung, und drücken Sie danach SET.
 - Falls Sie **NORMAL** wählen, wird die aktuelle Einstellung des STYLE-Menüs freigegeben.

4. Verwenden Sie () und () zur Wahl des gewünschten Bereichs von Text für die gewünschte STYLE-Einstellung, und drücken Sie danach **SET**.

Anwenden der STYLE-Einstellung auf diesen Text:	Wählen Sie diese Option:
Den gesamten Text in dem Etikett	ALL
Den gesamten Text in der aktuellen Zeile	LINE

 SMALL FONT ist nur f
ür Normal- und Fettschrift unterst
ützt. Konturierte, schettierte und erhabene Zeichen werden in normaler Schrift ausgedruckt.



Speicherung, Aufrufung und Löschung von Etiketten

Speichern eines Etiketts

- 1. Erstellen Sie das Etikett, das Sie abspeichern möchten.
- 2. Nachdem Sie die Eingabe von Text beendet haben, erscheint die folgende Anzeige auf dem Display des Druckers.



- 3. Verwenden Sie 🔿 und 🛇 zur Wahl von STORE.
- 4. Drücken Sie SET.
- 5. Geben Sie bis zu fünf Zeichen für den Etikettnamen ein, und drücken Sie danach SET.



6. Als Antwort auf die erscheinende Bestätigungsmeldung, drücken Sie SET oder ESC, um das Label zu speichern bzw. den Vorgang abzubrechen.

Aufrufen eines Etiketts

- 1. Drücken Sie (ON), um den Drucker einzuschalten.
- 2. Verwenden Sie 🚫 und 🕥 zur Wahl von STORED DATA, und drücken Sie danach SET.
- $\textbf{3. Verwenden Sie} \bigotimes \text{ und} \bigotimes \text{zur Wahl von RECALL, und drücken Sie danach SET.}$
- 4. Verwenden Sie \bigodot und \bigotimes , um durch die Etikettnamen zu scrollen, bis der aufzurufende Etikettname angezeigt wird.
- 5. Drücken Sie SET, um das Label anzuzeigen.
- Nun können Sie das Etikett ausdrucken oder gewünschte Änderungen vornehmen.

Löschen eines Etiketts

- 1. Drücken Sie (ON), um den Drucker einzuschalten.
- 2. Verwenden Sie 🚫 und 🕥 zur Wahl von STORED DATA, und drücken Sie danach SET.
- 4. Verwenden Sie \bigodot und \bigotimes , um durch die Etikettnamen zu scrollen, bis der zu löschende Etikettname angezeigt wird.
- 5. Drücken Sie SET.
- 6. Als Antwort auf die erscheinende Bestätigungsmeldung, drücken Sie SET oder ESC, um das Etikett zu löschen bzw. den Vorgang abzubrechen.
- Falls mehrere Etiketten in dem Speicher abgespeichert sind, erscheint durch das Löschen eines Etiketts der Name des nächsten Etiketts. Sie können den obigen Vorgang wiederholen, um andere Etiketten wunschgemäß zu löschen.
- Um den Etikettenlöschvorgang zu verlassen, drücken Sie ESC.

Konfigurierung des Drucker-Setups

Der Drucker weist eine SET UP-Anzeige auf, die Sie zur Konfigurierung einer Anzahl grundlegender Einstellungen verwenden können.

Konfigurieren des Drucker-Setups

- 1. Drücken Sie (ON), um den Drucker einzuschalten.
- 2. Drücken Sie SET UP.
- 3. Verwenden Sie ⊘ und ⊘ zur Wahl des SET UP-Eintrags, dessen Einstellung Sie ändern möchten, und drücken Sie danach SET.
- Nehmen Sie mit den Cursortasten die Einstellungen vor und drücken Sie dann SET.

Wenn diese Einstellung gewählt ist:	Ändern Sie die Einstellung wie folgt:
DEFAULT FONT	• Verwenden Sie 🔿 und 🛇 zur Wahl der Schriftart (Seite 42).
INPUT	Verwenden 🖄 und 🥥 zur Wahl von INSERT oder OVERWRITE (Seite 36).
CONTRAST	Verwenden Sie 🔇 und 📎 zur Einstellung des Display-Kontrasts.
DENSITY	Verwenden Sie 🔇 und 📎 zur Einstellung der Druckdichte.
SOUND	 Verwenden Sie O und Zum Ein- oder Ausschalten des Soundeffekts des Druckers.
LANGUAGE	 Verwenden Sie 🔿 und 🛇 zur Wahl der Anzeigesprache, die Sie verwenden möchten.
DEMO PRINT	Wählen Sie mit 🔗 und 🛇 die auszudruckenden Demodaten.

Demodruck

Beim Demodruck werden vorprogrammierte Daten ausgedruckt, die zeigen, welche Druckmöglichkeiten dieser Drucker bietet.

Wichtig!

- Falls sich die Etikettendaten von Ihrer letzten Etiketten-Layout-Session noch immer im Speicher befinden, dann werden diese durch die Ausführung des Demodrucks gelöscht. Falls Sie die Daten zu einem späteren Zeitpunkt wieder verwenden möchten, speichern Sie diese im Speicher ab (Seite 44), bevor Sie einen Demodruck ausführen.
- 1. Stellen Sie sicher, dass eine Farbbandkassette in den Drucker eingesetzt ist.
 - Für Informationen über das Einsetzen der Farbbandkassette siehe Seite 15.
- 2. Falls der Drucker eingeschaltet ist, schalten Sie diesen durch Drücken von () () aus.
- 3. Drücken Sie (0N), um den Drucker einzuschalten.
- 4. Drücken Sie SET UP.
- 5. Verwenden Sie 🔿 und 🛇 zur Wahl von DEMO PRINT, und drücken Sie danach SET.
- 6. Verwenden Sie 🔿 und 🚫 zur Wahl des zu druckenden Demodaten, und drücken Sie danach SET.
- 7. Verwenden Sie 🔿 und 🛇 zur Wahl von PRINT, und drücken Sie danach SET.
- Verwenden Sie () und) zur Wahl des Druckbereichs, auf dem Sie drucken möchten, und drücken Sie danach SET.
- 9. Setzen Sie eine Disc in den Drucker ein.
- 10. Drücken Sie SET, um mit dem Drucken zu beginnen.
 - Sowohl die DATA 1 als auch die DATA 2 werden in dem oberen Druckbereich und in dem unteren Druckbereich der Disc ausgedruckt.
- 11. Nachdem das Drucken beendet ist, verwenden Sie 🔗 und 🛇 zur Wahl von EXIT, und drücken Sie danach SET.
- 12. Als Antwort auf die erscheinende Bestätigungsmeldung drücken Sie SET.

Pflege des Druckers

Bei verschmutztem Druckkopf sind eventuell keine zufrieden stellenden Druckergebnisse erzielbar. Wenn der Druckkopf verschmutzt ist, reinigen Sie ihn bitte anhand der nachstehenden Anleitung.

Wichtig!

- Verwenden Sie zum Reinigen des Druckkopfes nur Wattestäbchen oder anderes weiches Material.
- 1. Drücken Sie OFF zum Ausschalten des Druckers.
- 2. Öffnen Sie den Kassettenfachdeckel.
- 3. Reinigen Sie den Druckkopf mit einem alkoholbefeuchteten Wattestäbchen.
 - Sie können für den Druckkopf auch einen handelsüblichen Tonkopf-Reinigungssatz für Kassettenrekorder usw. verwenden.





Wischen Sie die Außenseite des Druckers mit einem in Frischwasser angefeuchteten Tuch ab. Wringen Sie das Tuch gut aus, um vor dem Abwischen des Druckers alle überschüssige Feuchtigkeit zu entfernen. Verwenden Sie niemals Benzol, Alkohol, Verdünner oder andere flüchtige Mittel für das Reinigen der Außenseite des Druckers. Anderenfalls kann das Gehäuse beschädigt werden.

Störungsbeseitigung

Schlagen Sie in den nachfolgenden Störungsbeseitigungstabellen nach, wenn Probleme mit dem Drucker oder der Anwendung auftreten sollten. Falls Sie untenstehend keine Lösung für Ihr Problem finden können, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder an Ihren nächsten autorisierten CASIO-Kundendienst.

Symptom	Mögliche Ursache	Empfohlene Abhilfe
Nichts erscheint auf dem Display,	Die Kontrasteinstellung des Displays muss nachjustiert werden.	Justieren Sie die Kontrasteinstellung des Displays. (Seite 45)
wenn ich ON drücke.	Das Netzgerät ist nicht richtig angeschlossen.	Achten Sie darauf, dass das Netzgerät richtig angeschlossen ist. (Seite 9)
	Die Batteriespannung ist niedrig oder der falsche Batterietyp ist in den Drucker eingesetzt.	Wechseln Sie auf die Stromversorgung mittels Netzgerät oder ersetzen Sie die aktuellen Batterien durch einen Satz frischer Mignon- Alkalibatterien (selbst erstanden). (Seite 10)
	Die Batterien sind nicht richtig eingesetzt.	Setzen Sie die Batterien richtig ein. (Seite 10)
Der Druckvorgang wird normal	Nur Leerstellen wurden für das Etikett eingegeben.	Geben Sie den Text ein, den Sie drucken möchten.
beendet, aber nichts wird ausgedruckt.	Die von einem Computer importierte Datei enthält keine Daten.	Importieren Sie die Daten erneut.

Symptom	Mögliche Ursache	Empfohlene Abhilfe
Der Druck ist nicht klar.	Der Druckkopf ist verschmutzt.	Reinigen Sie den Druckkopf. (Seite 46)
Der Druck weist schlechte Qualität auf. Der Druck ist zu hell.	Die Batteriespannung ist niedrig.	Wechseln Sie auf die Stromversorgung mittels Netzgerät, oder setzen Sie einen Satz frischer Batterien (selbst erstanden) ein. (Seite 10)
	Falsche Druckdichte	Stellen Sie die Druckdicht ein. (Seite 45)
	Jeder der folgenden Punkte kann den richtigen Druck behindern. • Die Disc-Druckfläche ist nicht glatt oder eben • Die Disc-Druckfläche weist ein aufgedrucktes Design oder aufgedruckte Linien auf • Die Disc-Druckfläche unterstützt nur den Tintenstrahldruck	Verwenden Sie eine Disc, die den Anforderungen in den mitgelieferten "Vorsichtsmaßregeln für das Drucken" oder auf der folgenden Internet-URL entspricht. http://world.casio.com/ds/ media/ Sie können auch ein Einstellen der Druckdichte versuchen, um diese dunkler zu machen. (Seite 45)
	Die Farbbandkassette ist nicht richtig eingesetzt.	Setzen Sie die Farbbandkassette erneut richtig ein.
Drucken nicht möglich.	Die Batteriespannung ist niedrig oder der falsche Batterietyp ist in den Drucker eingesetzt.	Wechseln Sie auf die Stromversorgung mittels Netzgerät, oder setzen Sie einen Satz frischer Mignon- Alkalibatterien (selbst erstanden) ein. (Seite 10)
Text kann nicht eingegeben werden.	Sie haben die FUNCTION-Taste gedrückt.	Drücken Sie ESC , um die Betätigung der FUNCTION- Taste zu annullieren.

Symptom	Mögliche Ursache	Empfohlene Abhilfe
Verbindung zwischen dem	Die COMPUTER LINK - Taste wurde nicht gedrückt.	Drücken Sie die COMPUTER LINK -Taste, um eine Verbindung herzustellen.
Drucker und einem	Das USB-Kabel ist nicht richtig angeschlossen.	Schließen Sie das Kabel erneut richtig an.
Computer kann nicht	Der Drucker ist ausgeschaltet.	Drücken Sie (0), um den Drucker einzuschalten.
hergestellt werden.	Der USB-Treiber ist nicht richtig installiert.	Ziehen Sie den Stecker des USB-Kabels ab, und stecken Sie ihn danach wieder an.
	Obwohl der USB-Treiber richtig installiert ist, ist aus irgendwelchen Gründen die Datenkommunikation nicht möglich.	Versuchen Sie einen unterschiedlichen USB-Port auf Ihrem Computer, oder versuchen Sie die Verwendung eines anderen USB-Kabels.
Der Druckvorgang wird normal beendet, aber nichts wird ausgedruckt.	Das Farbband ist verbraucht.	Setzen Sie eine neue Farbbandkassette (Option) ein. (Seite 15)
Die gedruckte Farbe unterscheidet sich von der Farbbandfarbe.	Die Farbe des endgültigen Ausdrucks wird sowohl von der Farbe des Farbbandes als auch von der Farbe der Disc beeinflusst, auf der Sie drucken.	Versuchen Sie die Verwendung einer Disc mit hellerer Farbe oder eines Farbbandes mit dunklerer Farbe.
Der Druck ist auf der Disc nicht richtig positioniert.	Fehlerhafte Ausrichtung der Disc, wenn Sie diese in den Drucker eingesetzt haben.	Verwenden Sie die Positionierungsführung für das Ausrichten der Disc. (Seite 22)

Symptom	Mögliche Ursache	Empfohlene Abhilfe
Die Disc stoppt während des Druckvorganges.	Der Netzkabelstecker oder das Netzteil ist nicht bis zum Anschlag eingesteckt.	Schließen Sie das Netzkabel und das Netzgerät richtig an. (Seite 9)
	Der Drucker ist gestört.	Wenn die Disc nicht problemlos aus dem Spalt zwischen Druckkopf und Walze entnommen werden kann, gehen Sie bitte wie auf Seite 8 gezeigt vor.
	Die Batteriespannung ist niedrig oder der falsche Batterietyp ist in den Drucker eingesetzt.	Verwenden Sie das Netzgerät für die Stromversorgung des Druckers, oder ersetzen Sie die aktuellen Batterien durch einen Satz frischer Mignon- Alkalibatterien.
Disc kann in den Drucker nicht eingesetzt werden.	Der Kassettenfachdeckel ist nicht richtig geschlossen.	Schließen Sie den Kassettenfachdeckel richtig und setzen Sie die Disc ein (Seite 9).
Das Drucken startet nicht.	Die Disc ist in dem Drucker nicht richtig positioniert.	Entfernen Sie die Disc, und setzen Sie diese danach gerade an der linke Seite des Schlitzes entlang der Oberseite des Druckers ein. (Seite 21)

Fehlermeldungen

Meldung	Ursache und Abhilfe	Siehe Seite:
DATA ERROR! INITIALIZE THE PRINTER!	 Sie versuchen die Verwendung des Druckers, ohne dessen Speicher zuerst zu initialisieren. Sie haben das Netzgerät abgetrennt oder die Batterien entnommen, bevor der Drucker vollständig ausgeschaltet war. Drücken Sie SET und initialisieren Sie dann den Druckerspeicher. 	12
ENTIRE PHRASE COULD NOT BE RECALLED!	 Der Text in dem Phrasenspeicher, den Sie aufzurufen versuchen, führt dazu, dass die Anzahl der Zeichen die zulässige Grenze für die Position, an der Sie die Zeichen einfügen, überschritten wird. Nehmen Sie die Eingabe so vor, dass der aus dem Phrasenspeicher aufgerufene Text nicht dazu führt, dass die zulässige Anzahl von Zeichen überschritten wird. 	37
LINK ERROR! CHECK ALL CONNEC- TIONS!	 Das USB-Kabel ist nicht richtig an den USB-Port angeschlossen. Schließen Sie das USB-Kabel richtig an den USB-Port an. Der Computer ist ausgeschaltet. Starten Sie den Computer. 	Dies zuerst lesen

Meldung	Ursache und Abhilfe	Siehe Seite:
LOW BATTERY!	 Die Batteriespannung ist niedrig. Tauschen Sie die Batterien aus, oder verwenden Sie das Netzgerät für die Stromversorgung des Druckers. Temperatur unter 10 °C Bringen Sie den Drucker an einen Ort, an dem die Temperatur innerhalb des zulässigen Betriebstemperaturbereichs (10 °C bis 35 °C) liegt. 	10
LOW BATTERY! CONTINUE TO PRINT? SET/ESC	 Die Batteriespannung ist niedrig. Tauschen Sie die Batterien aus, oder verwenden Sie das Netzgerät für die Stromversorgung des Druckers. Temperatur unter 10 °C Bringen Sie den Drucker an einen Ort, an dem die Temperatur innerhalb des zulässigen Betriebstemperaturbereichs (10 °C bis 35 °C) liegt. 	10
MEMORY FULL!	 Es ist nicht ausreichend Speicher für die Speicherung der Daten verfügbar, die Sie zu speichern versuchen. Löschen Sie nicht mehr benötigte Speicherdaten, und versuchen Sie es nochmals. 	44

Meldung	Ursache und Abhilfe	Siehe Seite:
NO DATA!	 Sie versuchen ein Aufruf-, Editier- oder Löschvorgang mit einem Phrasenspeicher, der keine Daten enthält. Wählen Sie einen anderen Phrasenspeicher. Sie versuchen, Speicherdaten aufzurufen oder zu löschen, doch befinden sich keine Daten im Speicher. Registrieren Sie Daten im Speicher, bevor Sie einen dieser Vorgänge ausführen. 	37
NO INPUT TEXT!	 Sie versuchen einen Druck- oder Vorschauvorgang, wenn kein Text eingegeben wurde. Geben Sie Text ein, bevor Sie das Drucken oder die Vorschau versuchen. 	21, 33
NOT ENOUGH INK RIBBON FOR NEXT PRINT	 Es ist nicht mehr ausreichendes Farbband übrig, um den aktuellen Druckvorgang ausführen zu können. Nachdem das Drucken beendet ist, tauschen Sie die Farbbandkassette aus, bevor Sie mit dem nächsten Druckvorgang beginnen. 	15

Meldung	Ursache und Abhilfe	Siehe Seite:
NOT ENOUGH MEMORY! SET/ESC	 Es ist nicht ausreichend Speicher für die Speicherung der Daten verfügbar, die Sie zu bearbeiten versuchen. Um die Daten zu bearbeiten und zu drucken, ohne diese abzuspeichern, drücken Sie SET, um fortzusetzen. Falls Sie die Daten speichern möchten, löschen Sie nicht mehr benötigte Speicherdaten. 	44
NOW PRINTING	 Der Drucker ist überhitzt. Warten Sie einfach, worauf das Drucken wieder fortgesetzt wird, sobald der Drucker auf eine normale Temperatur abgekühlt ist. Falls die Meldung "NOW PRINTING" auf dem Display verbleibt und es den Anschein hat, als ob das Drucken nicht fortgesetzt wird, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder an Ihren nächsten CASIO- Kundendienst. 	_
PRINT ERROR! LOAD AN INK RIBBON CASSETTE!	 Es ist keine Farbbandkassette in den Drucker eingesetzt, oder die Farbbandkassette ist nicht richtig eingesetzt. Überprüfen Sie die Farbbandkassette. 	15

Meldung	Ursache und Abhilfe	Siehe Seite:
PRINT ERROR! NO INK RIBBON!	 Die Farbbandkassette hat ihr Ende erreicht. Tauschen Sie die Farbbandkassette aus. 	15
PRINT ERROR! PLACE DISC IN PRINTER CORRECTLY!	 Die Disc ist nicht richtig in den Drucker eingesetzt. Setzen Sie die Disc richtig ein. 	21
SAME NAME ALREADY USED!	 Der Name, den Sie den Daten zuzuordnen versuchen, wird bereits für früher gespeicherte Daten verwendet. Geben Sie einen unterschiedlichen Namen ein. 	44
TOO MANY CHARACTERS! SOME WERE NOT PASTED	 Das Einfügen von kopiertem Text führt dazu, dass die Anzahl der Zeichen die zulässige Grenze für die Position übersteigt, an der Sie den Text einfügen. Nehmen Sie die Eingabe so vor, dass der eingefügte Text nicht dazu führt, dass die zulässige Anzahl von Zeichen überschritten wird. 	

Illustrationen

/ ゆ ※ / 参 合 図 X 的 茶 墨 ダ や 💾 🛪 母 🏝 🏨 | 今 🚵 🛤 💐 🖉 必 🕀 🕷 🐼 🕄 🛇 🖗 100 AA R 192 ÎÎ (Δ) 8 🕲 🙊 🖪 🕐 🥪 🎒 🖓 💮 🖗 J. 10 aug 1 - AD AD 12 84 秘密 $\langle \hat{C} \rangle$ °0 ************* - P 2 -R 8 ČÇ.

Symbole, Dingbats und Sonderzeichen



NUMBER 12345678901121345678 (19) 200 I II III IV V VI VII VIII IX X i ii iii iv v vi vii viii ix x 1/2 1/4 3/4 00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 • GREEK, RUSSIAN В Ξ Г Λ F 7 Θ M Α н K Λ Ν Ρ δ O Σ D Х Ψ Ω α В 7 ζ θ λ ξ 3 н μ V ο π η ρ ι σ Ë Е Ж В Л Φ χ Б τ υ 3 И Й К Л С т V Φ Μ Н \mathbf{O} П Ρ Ч Ш Х Ш Ш Э Я Ъ Ы Ь Ю а 6 B ë Г л е ж 3 Й к л. м н 0 И Π p С Т V ďD X ш ч ш ш ъ Ы ь Э юя

Rahmen





Etikettformate

Тур	Nummer	Format	Eingabeposten	Vertikalgröße (mm)	Maximalwert
FOR-MAT	1		TITLE	12	12
	2		TITLE	9	16
	3		TITLE1	6	24
			TITLE2	6	24
	4		TITLE	9	16
			COMMENT	3	49
	5		COMMENT	3	49
			TITLE	9	16
	6		TITLE	6	24
			COMMENT	3	49
	7		COMMENT	3	49
			TITLE	6	24
	8		TITLE1	3	49
			TITLE2	3	49
			TITLE3	3	49
	9		TITLE	6	24
			COMMENT1	3	49
			COMMENT2	3	49
	10		COMMENT1	3	49
			COMMENT2	3	49
			TITLE	6	24

Тур	Nummer	Format	Eingabeposten	Vertikalgröße (mm)	Maximalwert
FOR-	11		TITLE	6	24
MAT			ITEM1~4	3	24 (×4)
	12		TITLE1~4	3	49 (×4)
	13		ITEM1~8	3	24 (×8)
			TITLE	6	24
	14		COMMENT	3	49
			ITEM1~4	2	18 (×4)
	15		TITLE	6	24
			ITEM1~4	2	37 (×4)
	16		TITLE	6	24
			ITEM1~8	2	18 (×8)
	17		ITEM1~8	2	37 (×8)
	18		ITEM1~16	2	18 (×16)
LOGO	1		LOGO	—	—
	2		LOGO		—
			TITLE	6	12
	3		LOGO	—	—
			TITLE1~2	3	24 (×2)
	4		LOGO	—	—
			TITLE1~3	3	24 (×3)

Тур	Nummer	Format	Eingabeposten	Vertikalgröße (mm)	Maximalwert
FRAME	1		TITLE	12	9
	2		TITLE1	3	36
			TITLE2	3	36
	3		TITLE	6	18
			COMMENT	3	36
	4		COMMENT	3	36
			TITLE	6	18
	5		TITLE1	3	36
			TITLE2	3	36
			TITLE3	3	36
AUTO	1		TITLE	15~3	49
	2		TITLE1	6~3	49
			TITLE2	6~3	49

Technische Daten

Modell : CW-K85

Eingang Tastatur-Layout: Schreibmaschine (QWERTY)

Zeichentypen

Buchstaben : 52 (A bis Z, a bis z); 99 (Á, ß, Ç, etc.) Ziffern : 10 Griechisch : 48 Russisch : 66 Symbole : 281 Illustrationen : 124 User (Anwender): Speicher für die Speicherung von vier Zeichen

Display

Bauart: Flüssigkristallanzeige (96 x 64 Bildpunkte, 12 Spalten x 4 Zeilen) Eingabefeld : 12 Spalten x 1 Zeile

Drucken

Auflösung : 200 dpi (Punkte pro Zoll) Drucksystem: Thermalübertragung Ungefähre Geschwindigkeit: 8 mm/Sekunde Druckbreite: Ungefähr 16 mm Drucklänge: Ungefähr 74 mm Zeichen : Bitmap Schriftarten : New Sans-serif, New Sans-serif Italic, New Sans-serif Rounded, New Roman, New Roman Italic Druckrichtungen: Horizontal Zeichenstile : Normal, Fettdruck, Umriss, Schatten, Erhaben Anzahl der Druckzeilen: Maximal 8

Speicher

Text : Etwa 4.000 Zeichen Kopieren und Einfügen: Bis zu 49 Zeichen; 9 Einträge Phrasenspeicher: 9 Phrasen, bis zu 49 Zeichen pro Phrase

Allgemeines

Stromversorgung: Netzgerät (AD-A12280L); acht Mignon-Alkalibatterien Leistungsaufnahme: 18 W

Ausschaltautomatik: Etwa sechs Minuten nach der letzten Tastenbetätigung

 Die Ausschaltautomatik ist deaktiviert, wenn das Netzgerät für die Stromversorgung verwendet wird und der Drucker an einen Computer angeschlossen ist.

Abmessungen (H × B × T) : $68,8 \times 204 \times 183$ mm Gewicht : 780 g (ohne Batterien) Zulässige Betriebstemperatur: 10 bis 35 °C CASIO Europe GmbH Bornbarch 10, 22848 Norderstedt, Germany





This mark applies in EU countries only. Diese Markierung trifft nur auf EU-Länder Zu. Cette marque ne s'applique qu'aux pays de l'UE. Este símbolo es válido sólo en países de la UE. Questo marchio vale soltanto nei paesi dell'UE.

CASIO_°

CASIO COMPUTER CO., LTD.

6-2, Hon-machi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan

MO0606-B