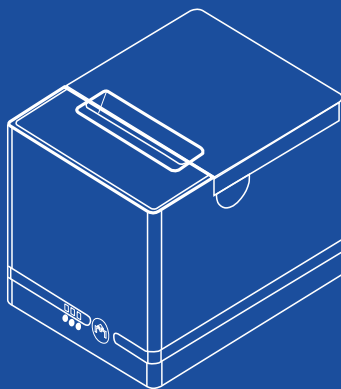


CPP-G3207

Thermo-Bon-Drucker



DEUTSCH

www.cas-waagen.de

ANLEITUNG

CAS

www.cas-waagen.de

DEUTSCH

Mit diesem Drucker haben sie ein modernes, hochtechnisches Produkt erworben. Die CAS CPP-Drucker werden unter strikten Qualitätskontrollen konstruiert und produziert, um ihnen beste Leistung, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit zu garantieren.

Dieses Handbuch wird ihnen helfen, den größtmöglichen Nutzen von ihrem CAS-Drucker zu bekommen. Bitte lesen sie es vor Inbetriebnahme aufmerksam durch und halten sie es bei der späteren Benutzung immer griffbereit, um schnelle Bedienungshilfen zu erhalten.

INHALT

1. Hinweise zu Inbetriebnahme und Aufstellung	4
2. Lieferumfang	5
3. Modelle	5
4. Anschließen des Druckers.....	5
5. Einlegen der Bonrolle „Easy loading drop in“	6
6. Einrichten des Druckertreibers.....	7
7. Funktionen der Tasten und Anzeigen	10
8. Wartung der Schneidemaschine	11
9. Garantie-Bestimmungen	12
10. Technische Spezifikationen	14
11. Entsorgung.....	15

1. HINWEISE ZU INBETRIEBNAHME UND AUFSTELLUNG

- Befolgen sie alle auf dem Gerät angebrachten Warnhinweise und Anweisungen.
- Ziehen sie vor der Reinigung des Geräts den Stecker aus der Steckdose.
- Verwenden sie keine flüssigen oder Aerosol-Reiniger. Verwenden sie zur Reinigung ein feuchtes Tuch.
- Berühren sie den Druckkopf nicht mit Gegenständen.
- Berühren sie nicht die Schneideklinge.
- Benutzen sie den Drucker nicht, wenn er defekt ist. Dies kann einen Brand oder einen Stromschlag verursachen.
- Halten sie beim Anschließen oder Abziehen des Kabels immer den Stecker fest. Nicht am Kabel ziehen. Biegen sie das Netzkabel nicht zu stark und stellen sie keine schweren Gegenstände darauf ab.
- Wenn sie ein Verlängerungskabel mit diesem Gerät verwenden, stellen sie sicher, dass die Summe der Amperewerte, der an das Verlängerungskabel angeschlossenen Geräte, nicht die Amperezahl des Verlängerungskabels überschreitet. Stellen sie außerdem sicher, dass die Summe aller Produkte, die an die Wandsteckdose angeschlossen sind, 15 Ampere nicht überschreiten.
- Positionieren sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Verwenden sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser. Achten sie darauf, dass kein Wasser oder Fremdkörper in den Drucker gelangen.
- Dieses Produkt darf nicht in der Nähe oder über einem Heizkörper oder einer Heizung aufgestellt werden.
- Dieses Produkt sollte nicht in einer Einbauinstallation aufgestellt werden, es sei denn, es ist für eine angemessene Belüftung gesorgt.
- Stellen sie den Drucker auf einer stabilen Unterlage auf. Wählen sie eine feste, ebene Fläche, auf der Vibrationen vermieden werden.
- Verwenden sie nur zugelassenes Zubehör.
- Das Öffnen und Entfernen von Abdeckungen, die mit „Nicht entfernen“ gekennzeichnet sind, können sie gefährlichen Spannungspunkten oder anderen Risiken aussetzen.
- Versuchen sie nicht, das Gerät selbst zu warten, zu reparieren oder umzubauen. Überlassen sie Service und Reparatur dem Fachmann.
- Die Öffnungen und Schlitze des Druckers dürfen nicht blockiert/abgedeckt werden. Stecken sie niemals Gegenstände jeglicher Art durch die Gehäuseschlitze in dieses Gerät, sie könnten gefährliche Spannungspunkte berühren oder Teile kurzschließen, was die Gefahr eines Feuers oder eines Stromschlags birgt.
- Schließen sie keine Telefonleitung an den Anschluss des Peripheriegeräts an.
- Wir empfehlen ihnen, den Drucker von der Steckdose zu trennen, wenn sie ihn längere Zeit nicht benutzen.
- Dieses Gerät darf nur mit der auf dem Typenschild angegebenen Spannung betrieben werden. Wenn sie sich nicht sicher sind, welche Art von Strom zur Verfügung steht, fragen sie ihren Stromversorger.

2. LIEFERUMFANG

Überprüfen sie nach dem Auspacken des Gerätes, ob alle erforderlichen Zubehörteile in der Verpackung enthalten sind:

1x Drucker CPP-3207

1x Stromanschlusskabel

1x USB Anschlusskabel

1x Netzteil

1x Bonrolle

3. MODELLE

■ Modell-Übersicht

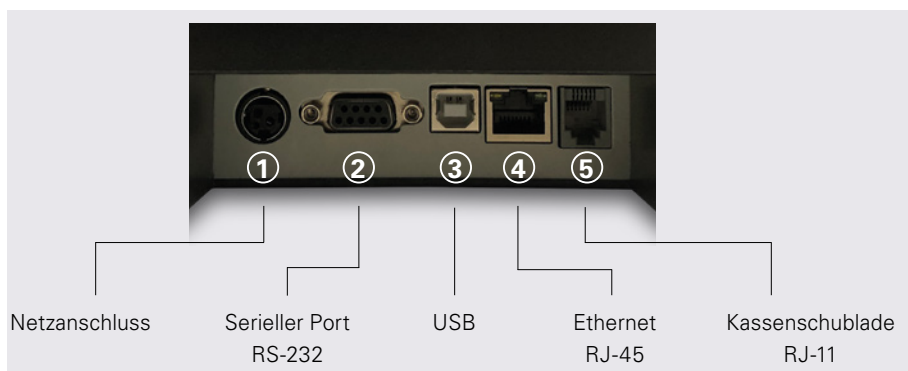


Abb.1: Anschlüsse

4. ANSCHLIESSEN DES DRUCKERS

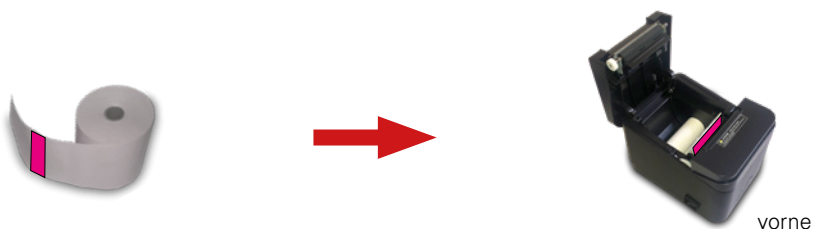
- Verbinden sie das mitgelieferte Netzteil mit dem Stromanschlusskabel.
- Verbinden sie den Drucker über einen der Datenanschlüsse, vorzugsweise über das mitgelieferte USB-Kabel an den USB-Port oder optional über ein serielles Kabel mit dem seriellen Port und einem Endgerät, welches sie zum Betrieb des Druckers nutzen möchten (z.B.: PC, Kasse).
- Alternativ können sie den Drucker über die Ethernet-Schnittstelle mit ihrem Netzwerk verbinden.
- Für den Betrieb mit einer Kassenschublade verbinden sie den Drucker über den Kassenschubladen-Anschluss mit ihrer Kassenschublade.
- Verbinden sie nun das Netzteil mit der Stromversorgung.
- Schalten sie den Drucker über den Power-Schalter (0/I) an der linken Geräteseite ein.
- Ihr Drucker ist nun betriebsbereit.

5. EINLEGEN DER BONROLLE „EASY LOADING DROP IN“

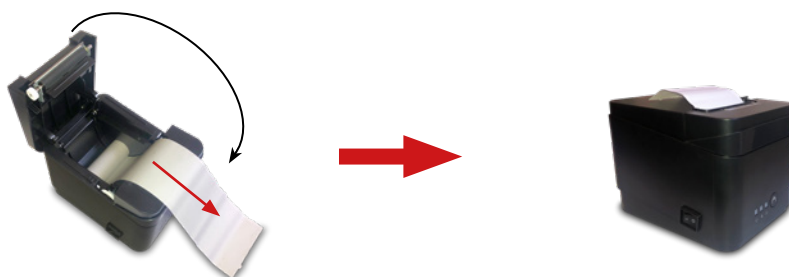
- Betätigen sie den Entriegelungshebel in Pfeilrichtung, um die obere Abdeckung zu öffnen.



- Legen sie die Papierrolle so in den Drucker, dass die Thermobeschichtung der Rolle zum Bedienfeld nach vorne zeigt.



- Ziehen sie etwas Papier aus dem Drucker heraus.



- Drücken sie die Druckerabdeckung zu, um eine fehlerhafte Positionierung des Rollenpapiers zu vermeiden.
- Reißen sie überstehendes Papier an der Schnittkante ab.
- Ihr Drucker ist nun druckbereit.

6. EINRICHTEN DES DRUCKERTREIBERS

■ Download

Den aktuellen Druckertreiber zum Herunterladen finden sie unter folgender Internetadresse:



Durch scannen des QR-Codes
gelangen sie direkt zum
Treiber-Download.

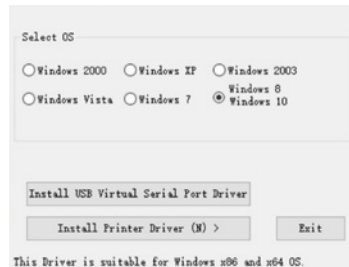
Folgen sie den Anweisungen während der Installation.

■ Installation des USB Druckertreibers unter Windows

- Verbinden sie ihren CPP-Drucker per USB- Kabel mit ihrem Windows PC.
- Starten sie „Receipt Printer Driver vX.X.exe“ zur Treiberinstallation.
- Den Treiber erhalten sie unter:
<https://cas-retail.com/download/cas-cpp-printer-driver.zip>
- Klicken sie zum Fortfahren auf „Next“.



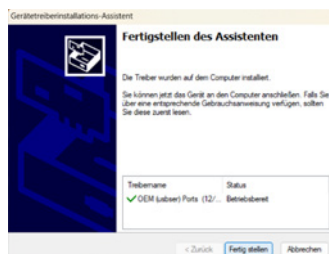
- Wählen sie das Betriebssystem aus, welches sie benutzen und klicken sie dann auf „Install USB Virtual Serial Port Driver“, um fort zu fahren.



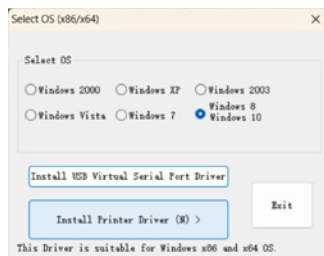
- Klicken sie auf „Weiter“, um den Installationsprozess fortzusetzen.



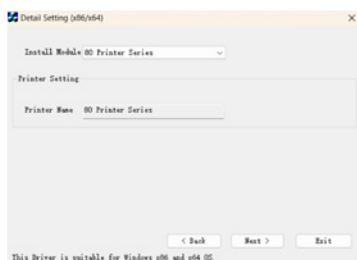
- Klicken sie auf „Fertig stellen“.



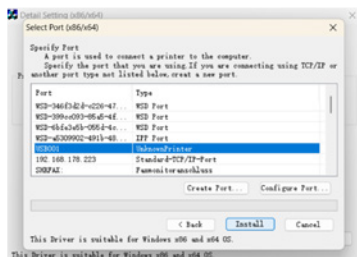
- Klicken sie auf „Install Printer Driver (N)“.



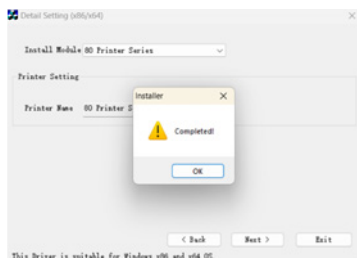
- Wählen sie „80 Printer Series“ aus und klicken sie auf „Next“.



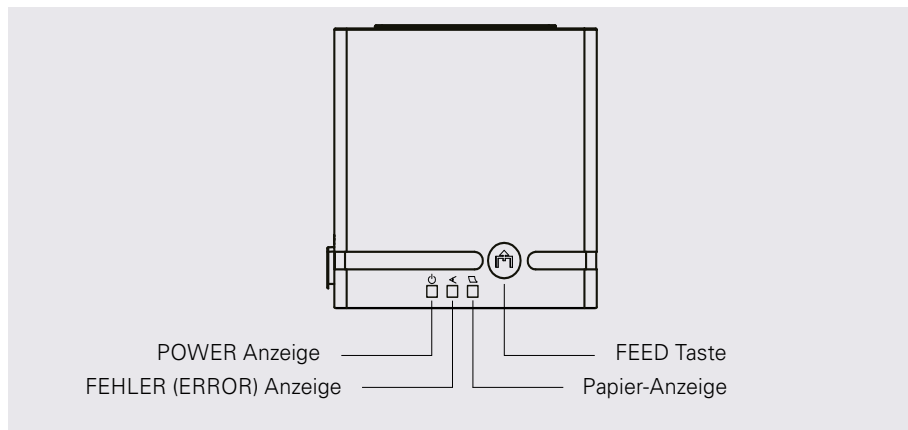
- Wählen sie „Unknown Printer“ aus und klicken sie auf „Install“.



- Der USB-Druckertreiber ist nun fertig installiert. Mit Klicken auf „OK“ wird das Installationsprogramm beendet.



7. FUNKTIONEN DER TASTEN UND ANZEIGEN



■ POWER Anzeige

Wenn diese Anzeige leuchtet, ist der Drucker eingeschaltet, ist diese Anzeige erloschen, ist der Drucker ausgeschaltet.

■ FEHLER (ERROR) Anzeige

Bei Papiermangel, Schneidefehler oder Überhitzung des Druckkopfes blinkt diese Anzeige.

■ PAPIER-Anzeige:

Papieranzeige	Fehleranzeige	Bedeutung
aus	aus	der Drucker hat Papier
an	aus	es ist kein Papier mehr im Drucker vorhanden

■ FEED Taste

Drücken sie diese Taste, um den manuellen Papiervorschub zu betätigen.

8. WARTUNG DER SCHNEIDEMASCHINE

■ Schritt 1

- a) Schalten sie das Gerät aus und wieder ein.
Der Drucker wird nun initialisiert und das Schneidemesser zurückgesetzt.

■ Schritt 2

- a) Öffnen sie die obere Abdeckung mit dem Entriegelungshebel.
- b) Drehen sie das Zahnrad an der Schneidevorrichtung, um die Schneidevorrichtung in die Ausgangsposition zurückzubringen. Legen sie das Rollenpapier richtig ein (s. 5. „Einlegen der Bonrolle“), dann funktioniert der Drucker wie gewohnt.

9. GARANTIE-BESTIMMUNGEN

Die CAS Deutschland AG sichert über einen Zeitraum von vier Jahren ab Kaufdatum zu, dass die Drucker frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind. Jedes Gerät, bei dem während der Garantielaufzeit ein Defekt nachgewiesen werden kann, wird im Ermessen der CAS Deutschland AG ersetzt oder unter Übernahme der Transportkosten an einem ihrer Standorte repariert.

Die CAS Deutschland AG haftet nicht für Kosten, die durch Entfernung oder Installation von Geräten entstehen.

Im Rahmen ihres Engagements für kontinuierliche Verbesserung behält sich die CAS Deutschland AG das Recht vor, Spezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern.

Umfang und Dauer der Garantie:

1. Die Garantie ist auf Material- und Verarbeitungsfehler beschränkt.
2. Die Garantiezeit beginnt mit dem Datum der Rechnungsstellung an den Kunden oder, falls der Kunde keinen Rechnungsnachweis erbringen kann, mit dem Datum des Versands durch die CAS Deutschland AG an den Käufer. (Seriennummer des Gerätes ist vorzulegen).
3. Gewährleistungsfrist:
 - a. Drucker: 48 Monate
 - b. TPH (Druckkopf) und Cutter (Papierschneider): 24 Monate

Grundsatz der Garantieleistung:

1. Kostenloser Ersatz/Reparatur für Produkte/Bauteile während der Garantiezeit sofern im Garantiumfang.
2. Für Reparaturen am Drucker ist ein RMA-Formular der CAS Deutschland AG erforderlich.
3. Nach Ablauf der Garantiezeit werden bestimmte Wartungskosten von CAS Deutschland AG in Rechnung gestellt.
4. Die Garantie ist ungültig, wenn der Drucker von Technikern, die nicht von der CAS Deutschland AG (beauftragt) sind, zerlegt oder repariert wird.
5. Der zu reparierende Drucker muss in seiner Originalverpackung oder in einer Verpackung mit hohem Schutzgrad verpackt sein. Es fällt nicht unter die Garantie, wenn er durch Transportschäden beim Einsenden beschädigt wurde.

Nicht-Garantie-Klausel

1. Defekte oder Schäden, die durch unsachgemäße Wartung oder unsachgemäßen Betrieb verursacht wurden.
2. Schäden, die durch Wasser oder Fremdkörper verursacht wurden.
3. Schäden am Druckkopf, die durch die Verwendung von zu dicken Medien verursacht wurden.
4. Beschädigung des Druckkopfes durch die Verwendung von minderwertigem Verbrauchsmaterial.
5. Defekte oder Schäden durch unsachgemäße Bedienung oder höhere Gewalt.
6. Verwendung des Druckers zu anderen Zwecken als dem vorgesehenen Verwendungszweck.
7. Schäden, die durch Reparaturen durch nicht von CAS autorisierten Techniker verursacht wurden.

10. TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

CPP-G3207

Druckspezifikation	
Drucktechnologie	Thermo-Direkt
Druck-Auflösung	203 DPI
Druckgeschwindigkeit	250 mm/s
Druck-Breite	max. 72 mm, 576 Pixel
Zeichenspezifikation	
Zeichensatz	Font A: 12 x 24 Punkte; Font B: 9 x 17 Punkte
Papierschneider	
Schnittmethode	Auto-Cutter (integriert)
Schnittart	partieller Schnitt
Papierspezifikation	
Papiertyp /-form	Thermopapier auf Rolle, thermosensitive Seite muss nach außen zeigen
Papier- /Rollenbreite	80 mm
Rollendurchmesser	ø max 83 mm
Kommunikation	
Schnittstellen	USB, seriell(RS-232), Ethernet (RJ-45), Geldlade (RJ-11, 24V)
Treiber	Windows
Druckersprache	ESC/POS kompatibel
Gerätespezifikationen	
Gehäusefarbe	schwarz
Stromversorgung	AC 220V (externes Netzteil); Output: DC 24V, 2 Ah
Abmaße Gerät (B x L x H)	135 x 180 x 133 mm
Gewicht (netto)	1.000 g
Betriebstemperatur	+5°C bis +45°C
Lieferumfang	Drucker, Netzteil, USB-Kabel, Bedienungsanleitung
Systemverfügbarkeit	
TPH (Druckkopf)	150 km
Cutter (Papierschneider)	1,5 Mio Schnitte

11. ENTSORGUNG

■ Altgeräte entsorgen

Elektro-Altgeräte dürfen auf keinen Fall in den Hausmüll. Nach Ablauf des bestimmungsgemäßen Gebrauchs ist das Gerät an den Hersteller oder dessen Händler zum Zwecke des Recyclings und der ordnungsgemäßen Entsorgung zurückzugeben.

Die Firma CAS und deren Händler sind zur Rücknahme dieser nicht mehr betriebenen Altgeräte bereit. Bitte wenden sie sich in diesen Fällen an ihren Fachhändler.

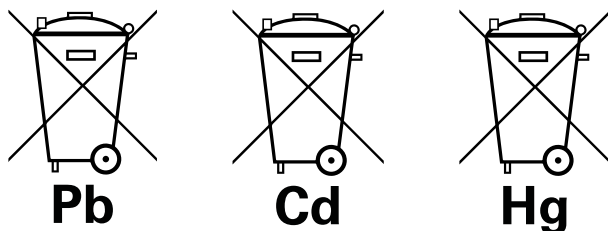
■ Hinweise zur Batterieentsorgung

→ *Nur gültig für Deutschland!*

Im Zusammenhang mit dem Vertrieb von Batterien oder mit der Lieferung von Geräten, die Batterien enthalten, sind wir verpflichtet, Endverbraucher auf folgendes hinzuweisen:

- Endverbraucher sind zur Rückgabe gebrauchter Batterien gesetzlich verpflichtet.
- Batterien können nach Gebrauch in kommunalen Sammelstellen oder im Handel zurückgegeben werden.
- Schadstoffhaltige Batterien sind mit einem Zeichen, bestehend aus einer durchgestrichenen Mülltonne und dem chemischen Symbol (Cd, Hg oder Pb) des für die Einstufung als schadstoffhaltig ausschlaggebenden Schwermetalls versehen.

Das Symbol der durchgekreuzten Mülltonne bedeutet, dass die Batterie nicht in den Hausmüll gegeben werden darf.



- Pb = Batterie enthält mehr als 0,004 Masseprozent Blei
- Cd = Batterie enthält mehr als 0,002 Masseprozent Cadmium
- Hg = Batterie enthält mehr als 0,0005 Masseprozent Quecksilber

Die Rückgabemöglichkeit beschränkt sich auf Batterien der Art, die wir in unserem Sortiment führen oder geführt haben, sowie auf die Menge, deren sich Endverbraucher üblicherweise entledigen.



www.cas-waagen.de

Ihr CAS Fachhändler

Änderungen auch ohne vorherige Ankündigung und Irrtümer vorbehalten. DC-60203202