

## 2D Barcode Scanner BCS200

### Kurzanleitung

#### Kontaktadresse:

Casper GmbH  
Hindenburgstraße 7a  
23611 Bad Schwartau

E-Mail: [vertrieb@casper.de](mailto:vertrieb@casper.de)  
Tel.: + 49 (0)451 8088-520

Web: <https://www.barcodescanner.de/>

Web: <https://www.casper.de/>

#### Haftungsausschluss:

Die Casper GmbH hat angemessene Maßnahmen ergriffen, um in dieser Kurzanleitung genaue und vollständige Informationen bereitzustellen, übernimmt jedoch keinerlei Haftung, weder für eventuelle, hierin enthaltene technische oder typografische Fehler oder Auslassungen noch für zufällige oder Folgeschäden, die sich bei der Verwendung des beschriebenen Gerätes ergeben könnten. Die Casper GmbH behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen an den Spezifikationen des Gerätes vorzunehmen.

#### Werkseinstellungen wiederherstellen:

Um den Scanner auf Werkseinstellungen zurückzusetzen, scannen Sie den folgenden Barcode ab. Die Übertragungsmethode wird auf USB HID-KBW zurückgesetzt. Andere Parameter werden auf die Standardwerte gesetzt.



Factory Default

#### Scanner mit der Lade-/Übertragungsstation verbinden:

Um den Scanner mit der Lade-/Übertragungsstation neu zu verbinden, stellen Sie das Gerät in die Station und drücken die Taste "Pairing".

#### Bluetooth HID aktivieren:

1. Scannen Sie zuerst "Bluetooth HID" und danach "Pairing Setting", um die Bluetooth-Suche zu starten. Die LED des Scanners blinkt blau, sobald die Suche gestartet ist.
2. Schalten Sie Bluetooth in Ihrem Gerät ein. Suchen, wählen und koppeln Sie "Barcode Scanner HID". Wenn die Kopplung erfolgreich ist, hören Sie einen Piepton und die LED des Scanners leuchtet dauerhaft blau. Das gesamte Pairing dauert etwa 1 Minute. Bei Zeitüberschreitung bzw. wenn das Pairing fehlgeschlagen ist, wird der Pairing-Modus automatisch beendet.



Bluetooth HID



Pairing Setting

#### Bluetooth BLE aktivieren:

1. Scannen Sie "Bluetooth BLE", um die Bluetooth-Suche zu starten. Die LED des Scanners blinkt blau, sobald die Suche gestartet ist.
2. Schalten Sie Bluetooth in Ihrem Gerät ein. Suchen, wählen und koppeln Sie "Barcode-Scanner BLE". Wenn die Kopplung erfolgreich ist, hören Sie einen Piepton und die LED des Scanners leuchtet dauerhaft blau.



Bluetooth BLE

#### Bluetooth SPP aktivieren:

1. Scannen Sie "Bluetooth SPP", um die Bluetooth-Suche zu starten. Die LED des Scanners blinkt blau, sobald die Suche gestartet ist.
2. Schalten Sie Bluetooth in Ihrem Gerät ein. Suchen, wählen und koppeln Sie "Barcode-Scanner SPP". Wenn die Kopplung erfolgreich ist, hören Sie einen Piepton und die LED des Scanners leuchtet dauerhaft blau.



Bluetooth SPP

#### Virtual Serial Port Mode aktivieren:

Sofern Ihre Software einen COM-Port Anschluss für den Scanner benötigt, scannen Sie den folgenden Barcode ab. Der Scanner wird anschließend über den virtuellen USB COM-Port erkannt. Bitte beachten Sie, dass ein installierter Treiber erforderlich ist. Die Standardeinstellungen des Anschlusses sind: 9600 Baudrate, 8 Datenbits, kein Prüfbit, 1 Stopbit.



USB Virtual Com

#### Tastatursprache einstellen:



German (Standard)



American



International Universal Keyboard



German IOS Keyboard



Enter GBK Code Page Code



Enter UTF Code

#### Scan-Abschluss (Suffix) einstellen:



Enter (Standard)



Line Feed



Enter + Line Feed



TAB



Kein Suffix

### Memory-Modus:

Im Standard werden die gescannten Daten direkt an den Empfänger übertragen.



Immediate Mode (Standard)

Im Mixed Mode werden die gescannten Daten sofort an den Empfänger gesendet, wenn sich der Scanner in dessen Reichweite befindet. Falls sich der Scanner außerhalb des Übertragungsbereichs befindet, werden die gescannten Daten im Speicher (Cache) des Scanners gespeichert und automatisch an den Empfänger übertragen, wenn dieser wieder in Reichweite ist.



Mixed Mode

Im Memory-Modus werden die Daten beim Scannen von Barcodes automatisch im Speicher (Cache) des Scanners abgelegt. Um den Memory-Modus zu aktivieren, scannen Sie den folgenden Barcode ab.



Memory Mode

Um die gespeicherten Daten zu übertragen, stellen Sie den Scanner in die Lade-/Übertragungsstation und drücken die Taste "Upload". Alternativ können Sie folgenden Barcode zur Übertragung der Daten aus dem Speicher scannen:



Upload Data

Gesamtmenge der gescannten Barcodes anzeigen:



Upload Statistics

Alle Daten im Speicher des Scanners löschen (Warnung: Die gelöschten Daten können nicht wiederhergestellt werden. Stellen Sie sicher, dass Sie alle Daten hochgeladen und ein Backup gemacht haben):



Delete All Data

### Vibration einstellen:



Vibration ein (Standard)



Vibration aus

### Sleep-Timer einstellen:



2 Minuten



5 Minuten (Standard)



10 Minuten



Sleep-Timer aus

### Lautstärke einstellen:



Hohe Lautstärke (Standard)



Mittlere Lautstärke



Niedrige Lautstärke



Aus

### Akkuladestand abfragen:

Um den Akkuladestand abzufragen, scannen Sie den folgenden Barcode ab. Der angezeigte Akkuladestand kann eine Toleranz von 10% aufweisen.



Battery Capacity

### Signaltöne:

Signalton	Beschreibung
1x langes Piepen (zuerst tief dann hoch)	Scanner ist eingeschaltet
1x langes Piepen (zuerst hoch dann tief)	Scanner ist ausgeschaltet
1x kurzes Piepen (tief)	Barcode eingelesen oder Pairing erfolgreich
1x kurzes Piepen (zuerst tief dann hoch)	Gescannte Daten im Speicher abgelegt
1x kurzes Piepen (zuerst hoch dann tief)	Einstellungs-Barcode eingelesen
3x kurzes Piepen (tief)	2.4G sendet Daten nicht oder Cache ist voll
5x kurzes Piepen (tief) und Scannen stoppt	Akku ist leer
2x kurzes Piepen (tief)	2.4G getrennt
2x kurzes Piepen (hoch)	Eingescannter Einstellungs-Barcode funktioniert nicht

### LED-Anzeige des Scanners:

LED-Anzeige	Beschreibung
Batteriesymbol blinkt rot	Scanner lädt auf
Batteriesymbol aus	Scanner vollständig aufgeladen oder Ladekabel nicht angeschlossen
LED leuchtet dauerhaft grün	Scanner über 2.4G verbunden
LED leuchtet dauerhaft blau	Scanner über Bluetooth verbunden