



## Ein Automatenterminal für viele Anwendungen

Dieses Terminal deckt viele Anwendungen des modernen Bezahls ab. Egal ob kontaktlos, mit und ohne PIN, oder auch kontaktbehaftet mit PIN, dieses Terminal wickelt Zahlungen mit der girocard oder Kreditkarte schnell und problemlos ab. Das 2,8" große und helle Farb-Display mit vier grünen seitlichen Status-LEDs ist ideal für die Kommunikation mit dem Karteninhaber.



### Alle Vorteile im Überblick:

- Neueste Sicherheitsarchitektur PCI PTS 5.x SRED
- Bereits nach DCPOS 3.0/TA 7.2 in Deutschland vom DK zugelassen
- 2,8" - großes helles Farbdisplay, Auflösung 320 x 240 Pixel bei 500cd/m<sup>2</sup>
- ZVT-Kassenprotokoll über LAN, USB oder RS232
- IFSF/O.PI.
- MDB
- Girocard, internationale Debit- und Kreditkarten
- IK 10 für Anwendungen im Innen- und Außenbereich

## Robustes Design

Mit dem robusten Design des cVend PIN (IK10) und der Schutzart IP65 ist das cVend PIN hervorragend für den Innen- und Außenbereich geeignet. Das wird zusätzlich durch einen weiten Temperaturbereich unterstützt.

## Eignung auch für solarbetriebene Automaten

In solarbetriebenen Automaten, bei denen man auf den Energieverbrauch des Akkus achten muss, ist ein Low-Power/Sleep-Modus unverzichtbar für das zum Einsatz kommende

Zahlsystem. Auch das liefert das cVend PIN. Der Einsatz z. B. an Parkscheinautomaten (On-Street-Parking) ist damit gewährleistet.

## Secure-Hybrid-Card-Leser mit Shutter

Der SHCR-Leser gewährleistet das Zahlen kontaktbehaftet mit der Chip-Karte oder mit dem Magnetstreifen. Der vandalismusgeschützte Hybridkartenleser steht als separate Komponente zur Verfügung, so dass das System entweder, je nach Wunsch, als reines Kontaktlossystem mit PIN oder als traditionelles Komplettsystem betrieben werden kann.

### Technische Daten cVend PIN

Abmessungen:	Gesamt (B x H x T): 92,5 mm x 141 mm x 47 mm Sichtbar (B x H x T): 82 mm x 110 mm x 14 mm Ausschnitt (B x H): 82 mm x 110 mm
Gehäuse:	Beleuchtete vandalismussichere Edelstahl tastatur mit taktile Rückmeldung, schlag- und kratzfestes Display-Frontglas in Polycarbonat-Gehäuse
Umgebungsbedingungen:	Betrieb bei -25°C bis 70°C Lagerung bei -30°C bis 80°C Luftfeuchtigkeit: 5% bis 95% kondensierend
Spannungsversorgung:	12 bis 42 V DC via MDB-Stecker / 15VA Standby Mode: < 10mW, betriebsb. nach < 2 s nach Wecken
NFC-Schnittstelle:	EMVCo Level1/ISO/IEC 14443-A/B, 13,56 MHz mifare classic ultralight, DESfire, Calypso und weitere
Schnittstellen:	1 x Ethernet 10/100 Mbps 2 x RS232 2 x USB 2.0 Host, 1 x USB 2.0 Device 1 x MDB Slave

	1 x Digitaler Ausgang 1 x externer Buzzer 1 x RS232 und Stromversorgung für cVend SHCR
Benutzerschnittstelle:	2, 8 Zoll Farb-Display mit 320 x 240 Pixel Auflösung bei 500cd/m <sup>2</sup> Edelstahl tastatur mit Beleuchtung 4 grüne LED interner Multi-Frequenz-Buzzer
CPU/Speicher:	Secure ARM9 CPU/RAM 128Mbyte, Flash 256 Mbyte
SAM:	SAM-Sockel für ID000
Zertifizierungen:	IEC/EN 68000-2-64 IEC/EN60068-2-27 (Vibration und Schock für Schienen- und Straßenfahrzeuge) PCI PTS 5.x. EMV Level 1 und 2

### Technische Daten SHCR-Leser

Abmessungen:	Gesamt (B x H x T): 81 mm x 74 mm x 136 mm Ausschnitt (B x H): 74 mm x 62 mm
Gehäuse:	Metall (IK10), manuelle Karteneinführung mit Shutter
Spannungsversorgung:	5 V DC via cVendPIN
Zertifizierungen:	PCI PTS 5.x SRED, EMV Contact Level 1

## Direkt Kontakt aufnehmen

Telefon: **01806 22558800\*** | Telefax: **01806 22558899\***

Website: **www.telecash.de** | Email: **info@telecash.de**

\*(Unabhängig von der Dauer des Anrufes 0,20€ aus deutschen Festnetzen und 0,60€ aus deutschen Mobilfunknetzen).