



## Technische Daten

CCV ITS  
Q30

let's make  
payment  
happen



### Prozessor

- 1 GHz
- Cortex A9 Prozessor

### Arbeitsspeicher

- 1 GB (512 MB Flash, 512 MB DDR)

### Display

- 4" TFT, WVGA 800x480 pixel Auflösung
- Kapazitiver Touch Screen
- Helligkeit regulierbar

### Tastatur

- 13-taktile, hinterleuchtete Tasten
- Reset Button
- Behindertengerechte, erhobene Tasten
- Sichtschutz inklusive

### Kartenleser

3-Spur-Magnetstreifenleser, bidirektional

- ISO7810
- ISO7811
- ISO7813

### Chipkartenleser

- ISO7816

### Kontaktlosleser

- ISO14443 A&B
- MiFare, NFC
- ISO18092-fähig

### Stromversorgung

- Anschluss über die Adapterbox mit externem Netzteil:
- Input: 230 VAC / 60 Hz
- Output: 5 VDC 1.0 A

### Kommunikation

- Ethernet LAN IPv4
- WiFi 802.11 b/g/n 2.4 GHz

### Anschlüsse

- RJ45 LAN Anschluss

### Dimensionen (L x B x H), Gewicht

- 199 mm x 112 mm x 53 mm, 400 g ohne Stift
- 199 mm x 129 mm x 53 mm, 400 g mit Stift

### Lieferumfang

- 1 x Terminal
- 1 x Netzteil 5 VDC
- 1 x Verbindungskabel mit Adapterbox

### Umweltbedingungen

- Betriebstemperatur: 0 °C bis 50 °C
- Lagerungstemperatur: -20 °C bis 70 °C
- 5% bis 95% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
- Interne Batterielaufzeit bei Lagerung > 5 Jahre

### Zulassungen

- EMV Level 1 & Level 2
- PCI-PTS 5.x
- RoHS Umweltzertifikat
- Ep2 Zertifiziert
- Behindertengerecht nach EBS100
- NFC zertifiziert für Kontaktlos-technologien
- ApplePay, SamsungPay und Twint fähig

### Kassenintegration

- Schnittstellen: LAN, WiFi
- Protokoll: OPI, Programmbibliothek in C#, C++ oder Java verfügbar
- Kompatibel mit CCV SalesPoint
- Weitere auf Anfrage

### Terminal OS

- Embedded Linux
- CCV eigenes Betriebssystem
- Stromspar Eco Modus
- Schnelle Verarbeitung von Transaktionen unter 10 Sekunden
- Erweiterbar durch Zusatzapplikationen auf Server
- Service Tools zu Auswertungs- und Wartungszwecke

### Zubehör

- Passendes Zubehör finden
- Sie auf [www.ccvstore.ch](http://www.ccvstore.ch)

Connected



Future-proof



Experienced



CCV Schweiz AG  
Feldeggstrasse 5  
8152 Glattbrugg

CCV Suisse SA  
Rte des Avouillons 30  
CP 340  
1196 Gland

CCV Svizzera SA  
Via Cantonale 2a  
6928 Manno

T +41 58 220 60 00  
F +41 58 220 61 00  
E [helpdesk@ch.ccv.ch](mailto:helpdesk@ch.ccv.ch)  
I [www.ccv.ch](http://www.ccv.ch)

Folgen Sie uns auf



CCV Switzerland