

## CCV Duet VX 820



- Platzsparend
- Drucker in Basisstation integriert
- Festinstalliert
- Kassenintegration möglich

let's make  
payment  
happen



# CCV Duet VX 820

## Technische Daten

### Prozessor

- 400 MHz
- ARM11 32-bit RISC Prozessor

### Arbeitsspeicher

- 160 MB (128 MB Flash, 32 MB SDRAM)

### Display

- 3,5" TFT, QVGA Auflösung
- Resistiver Touchscreen
- Helligkeit regulierbar
- Sign on screen vorbereitet
- Kratzfest

### Tastatur

- 15-taktile, hinterleuchtete Tasten
- Behindertengerechte, erhobene Tasten
- Sichtschutzadapter inklusive

### Kartenleser

- 3-Spur-Magnetstreifenleser, bidirektional
- ISO7811
- ISO7818
- Chipkartenleser
- ISO7816
- Kontaktlosleser
- ISO14443 A&B
- MiFare, NFC
- ISO18092-fähig

### Drucker

- 18 Zeilen pro Sekunde
- 58mm Papierrolle
- Logodruck
- Grafikfähiger Drucker schwarz / weiss

### Stromversorgung

- Externes Netzteil: 8.6 VDC – 9.4VDC / 4A

### Kommunikation

- Ethernet IPv4 über RJ45
- PSTN

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

- 194mm x 106mm x 142mm, 1056 g

### Umweltbedingungen

- Betriebstemperatur: 0° bis 50° C
- Lagerungstemperatur: -20° bis 60° C
- 5% bis 90% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
- Interne Batterielaufzeit bei Lagerung > 5 Jahre

### Zulassungen

- EMV Level 1 & Level 2
- PCI-PTS 3.x
- RoHS Umweltzertifikat
- CE - Zertifiziert
- Ep2 Zertifiziert
- Behindertengerecht nach EBS100
- IP53 Klasse
- NFC zertifiziert für Kontaktlos-technologien

### Kassenintegration

- Wechsel zwischen stationärem- und Kassenbetrieb möglich
- Schnittstellen: Ethernet
- Protokoll: O.P.I, ccvAPI
- Weitere auf Anfrage

### Terminal OS

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

### 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

Unsere Mitarbeiter beraten Sie gerne  
**+41 58 220 60 00 • [info@ch.ccv.eu](mailto:info@ch.ccv.eu)**  
**[www.ccv.ch](http://www.ccv.ch)**

Folgen Sie uns auf  
    
CCV Switzerland