

# Flexibel, multifunktional und elegant

## Das schnelle Terminal



### Die Vorteile des V<sup>x</sup>810

- Als stationäres Terminal („DUET“), wie auch als PIN-Pad-Variante zum Kassenanschluss erhältlich
- Ideal für Kassenplätze mit hohem Aufkommen an Bezahlvorgängen
- „Stationäre“ Variante des weltweit erfolgreichen mobilen Terminals V<sup>x</sup>670
- Mühelose Übergabe des handlichen PIN-Pads an den Kunden
- Intuitiv bedienbares Interface mit weiß hinterleuchtetem LCD-Display
- Einfache Menü- und Bedienführung reduzieren die Einarbeitungszeit auf ein Minimum
- Große und sehr gut lesbare Tasten zur komfortablen Eingabe
- Integrierter Drucker in der Basisstation
- RS232-, USB-, LAN-, sowie Modem-Anschluss vorhanden
- Optional: ISDN-Anschluss
- EMV-Level 1+2
- Verschlüsselung (SSL, 3DES, ATOS Bit-Map-Verschlüsselung)
- Äußerst schnelle Prozessorleistung für schnelle Bezahlvorgänge

### Einfachster Bezahlvorgang am PoS

Das VeriFone V<sup>x</sup>810 überzeugt durch seine Multifunktionalität und ist durch seine einfache Bedienbarkeit die ideale und platzsparende Lösung am PoS. Das V<sup>x</sup>810 lässt sich nicht nur problemlos integrieren, sondern macht auch durch sein fließendes und außergewöhnliches Design eine gute Figur an jedem Kassenplatz.

Als DUET-Variante bietet das V<sup>x</sup>810 alle Voraussetzungen für einfaches und schnelles bargeldloses Bezahlen. Das PinPad zur Geheimnummerneingabe lässt sich bequem an den Kunden überreichen; der in der Basisstation integrierte Thermodrucker erstellt mit 18 Zeilen/ Sekunde den Kassenbeleg. Das V<sup>x</sup>810 ist mit RS232-, USB-, LAN- sowie Modem-Anschlüssen verfügbar. Ein optional lieferbarer Dongle ermöglicht zusätzlich den ISDN-Anschluss.

### Stationäre Variante des weltweit erfolgreichen V<sup>x</sup>670

Das V<sup>x</sup>810 entspricht in Menüführung und Bedienung dem mobilen V<sup>x</sup>670, das weltweit bereits mehr als 800.000 mal installiert wurde. Durch den schnellen Belegdruck und die hohe Zahlungsgeschwindigkeit eignet sich das V<sup>x</sup>810 insbesondere für Kassenplätze mit einer großen Anzahl an Bezahlvorgängen. Das große und hell erleuchtete Display erleichtert die Handhabung zusätzlich. Über SSL / IP ist zudem eine direkte Anbindung an den Router möglich.

[www.ccv-deutschland.de](http://www.ccv-deutschland.de)



# Kompetenz und Innovation im elektronischen Zahlungsverkehr

## Technische Daten

### VeriFone V\*810/ V\*810DUET

#### Prozessor

200 MHz ARM 920 32-bit Mikroprozessor

#### Arbeitsspeicher

12 MB (8 MB Flash, 4 MB SRAM)

#### Display

Grafikdisplay 128 x 128 Pixel, weiß hinterleuchtet, 16 Zeilen, 21 Zeichen/ Zeile

#### Integrierter Thermolineprinter

Grafikfähig, 18 Zeilen/sec., 24 oder 32 Zeichen/ Zeile, Papierrolle 58 mm x 48 mm

#### Tastatur

24 taktile Tasten, davon 8 frei konfigurierbare Funktionstasten

#### Anschlüsse

USB 1.1 Port, RS232

LAN

Modem (optional ISDN)

#### Kassenschnittstelle

ZVT-Kassenprotokoll ([www.terminalhersteller.de](http://www.terminalhersteller.de))

O.P.I.-Protokoll

#### Kartenleser

Magnetstreifenleser, 3 Spur, bidirektional

#### Chipkartenleser

ISO7816, 1.8V/3V/5V-Karten, synchrone und asynchrone Karten, EMV Level 1+2

#### SAM

Drei Steckplätze für Security Access Modules (SAM)

#### Dimensionen/ Gewicht

- (L x B x H) 178 x 98 x 109 mm
- Gewicht PIN-Pad 735g
- Gewicht Vx810DUET 1800g

#### Umweltbedingungen

Betriebstemperatur 0°...40° C, 5%...90% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

#### Sicherheit

Kompatibel zu den Anforderungen des Zentrales Kreditausschusses (ZKA)

#### Zulassungen

ZKA, TA7.0, EMV, PCI PED 1.3, RoHS, CE

## Produktvarianten

### V\*810 als PIN-Pad

Das V\*810 als Kassenlösung



### V\*810 Duet als ISDN-Variante



Sehr einfache Erweiterung um ISDN-Anschluss durch Anstecken des ISDN-Dongles (via USB-Schnittstelle).



Die CCV Deutschland GmbH ist der innovative und zukunftsorientierte Lösungsanbieter im Bereich elektronischer Transaktionsverarbeitung.

CCV Lösungen kommen sowohl im Payment-Bereich (Point of Sales) als auch im eHealth-Bereich zum Einsatz. Insbesondere dem Handel (sowohl Filialisten als auch großen Retailern) können wir durch unsere breite Auswahl an Hardware und unserer serverbasierten Lösung acCEPT Kosteneinsparungen und Effizienzsteigerung am Kassensplatz garantieren. Der tägliche Nutzen des Kunden sowie unsere hohe Qualität ist der Maßstab in der Entwicklung aller CCV Produkte. Dazu steht CCV im stetigen Dialog mit unseren Kunden, Gremien, Experten und Institutionen aus der Branche.

#### Gemeinsam sind wir stark

Dauerhafter Erfolg durch dauerhafte Partnerschaften – CCV Deutschland lebt diese Partnerschaft seit 2003 mit VeriFone International, dem weltweit führenden Hersteller von Zahlungssystemen. Als „VeriFone International Partner“ (VIP) bieten wir hochwertige, erfolgreiche Bezahlterminals mit den für den deutschen Markt gültigen ZKA-Standards.

#### Kontaktdaten für weiterführende Informationen:

##### CCV Deutschland GmbH

Au i.d. Hallertau (Stammsitz)

T +49 8752 864 0 F +49 8752 864 100

##### CCV Deutschland GmbH

Celectronic eHealth Division (Vertrieb)

T +49 2182 3752 F +49 2182 18448

[www.celectronic.de](http://www.celectronic.de)

##### CCV Deutschland GmbH

##### acCEPT Server Solutions

T +49 40 530 56 66 0 F +49 40 530 56 66 19

Die CCV Deutschland GmbH ist Teil der CCV Gruppe, einem europaweit agierenden Konzern mit Sitz in Arnheim, NL.

##### CCV Deutschland GmbH

Gewerbering 1  
84072 Au i.d. Hallertau,  
Germany  
T +49 8752 864 0  
F +49 8752 864 100  
E [marketing@de.ccv.eu](mailto:marketing@de.ccv.eu)  
I [www.ccv-deutschland.de](http://www.ccv-deutschland.de)