

CCV OPP- C60



Die sichere Investition

- ✓ Hochauflösendes Farbdisplay
+ Große Schriften
- ✓ Schnelle System- und
Prozessorleistung
- ✓ Graphische Darstellung
akzeptierter Karten im
Ruhemodus
- ✓ VDV-KA Zulassung
- ✓ Flottenkartenverarbeitung
- ✓ Made in Germany

let's make
payment
happen



www.ccv-deutschland.de

Die sichere Zukunftsinvestition

Das multifunktionale Automatenmodul OPP-C60 ist das standardisierte Bezahlssystem zum komfortablen Einbau in Tank-, Park- sowie Ticketautomaten oder Kiosksysteme. Die Kombination des OPP-C60 mit dem High-Secure-Reader SCR-C wird höchsten Sicherheitsanforderungen gerecht. Der SCR-C ist mit verschlüsselter Datenübertragung zum OPP-C60 und einem gekapselten Gehäuse ausgestattet.

Technische Daten

Arbeitsspeicher

385MB (256MB Flash, 128MB DDR2 RAM, 1MB SRAM)

Prozessor

32-Bit ARM11 Mikroprozessor
Taktfrequenz 533MHz

Betriebssystem

Embedded Linux

Tastatur

Vandalismussichere Edelstahl tastatur nach IK10, Tasten sind über die Frontplatte erhaben, abriebfest laserbeschriftet mit taktilem Feedback, nach Standard EBS100

OPP-C60 Standard / 7000:

20 Tasten, davon

4 konfigurierbare Funktionstasten

OPP-C60 compact:

16 Tasten

Display

TFT Farbdisplay, QVGA, 320x240 Pixel, hohe Leuchtkraft, hoher Kontrast, grafikfähig, sonnenlichttauglich

OPP-C60 Standard / 7000:

3,5" Diagonale

OPP-C60 compact:

2,7" Diagonale

Frontplatte

Edelstahl gebürstet, vandalismussicher, IP 65 bei korrektem Einbau, bündiger Einbau bei bis zu 3mm dicken Automatenfrontplatten möglich.

Spannungsversorgung

9V - 25V, gegen Verpolung geschützt

Heizung: 12V oder 24V

Low power - optional - (über MDB)

Stromverbrauch: ~ 8mA im Ruhemodus

Dimension

OPP-C60 Standard:

Außenmaße (L x B x H) 199 x 140 x 50mm

Ausschnitt (L x B) 160 x 101mm

Gewicht 995g

OPP-C60 compact:

Außenmaße (L x B x H) 141 x 92 x 50mm

Ausschnitt (L x B) 120 x 82mm

Gewicht 583g

OPP-C60 7000:

Außenmaße (L x B x H) 199 x 132 x 50mm

Ausschnitt (L x B) 164 x 100mm

Gewicht 995g

Kassenprotokolle

ZVT Kassenprotokoll

O.P.I.-Protokoll

MDB - Multi Drop Bus

Kommunikation / Schnittstellen

1x LAN

2x USB (USB 2.0 OTG 480MBit/s USB Mini-B,

USB 2.0 Host 12MBit/s USB-A)

4x RS232 (COM, SCR, POS, MDB)

2x SAM

Optional: ISDN und GSM/GPRS extern

Temperaturbereich

Betriebstemperatur: -20°C bis 70°C,

5% ... 90% relative Luftfeuchtigkeit,

nicht kondensierend

Zulassungen

EMV Level1 / Level2, PCI-PTS 3.x,

DK (ZKA) TA7.1, DC POS 2.5, RoHS, CE,

GeldKarte, girogo, MasterCard PayPass™,

Visa payWave

Produktvarianten



OPP-C60 Standard



OPP-C60 compact



OPP-C60 7000



Kartenleser SCR-C



Kontaktlos-Leser
„COR“ (Varianten
A-10, A-20, B-20)
Mastercard PayPass™,
Visa payWave,
girogo in Verbindung
mit OPP-C60
und OPM-C60



CCV Deutschland ist der innovative und zukunftsorientierte Anbieter von Lösungen im Bereich elektronischer Transaktionsverarbeitung mit Zulassungen gemäß internationalen und nationalen Standards wie PCI, EMV, DK und gematik.

Insbesondere dem Handel (Einzelhandel, Filialisten sowie großen Retailern) kann CCV durch die breite Auswahl an Hardware und der serverbasierten Lösung acCEPT Kosteneinsparungen und Effizienzsteigerung am Kassenplatz garantieren. Integratoren im Kassen- und Mineralölbereich bieten wir moderne Eigenentwicklungen im In- und Outdoorbereich. Dazu stehen wir im steten Dialog mit Netzbetreibern, Handel, Sicherheitsgremien und Experten aus der Branche. Gemeinsam sind wir stark: CCV Deutschland ist Teil der CCV Gruppe mit Sitz in Arnheim (NL), welche in Benelux, Deutschland und der Schweiz über 500.000 Terminals betreut.

CCV Deutschland GmbH
Gewerbering 1, 84072 Au i.d. Hallertau
T +49 8752 864 0, E marketing@de.ccv.eu
I www.ccv-deutschland.de
Weitere Standorte: Berlin, Moers, Hamburg

let's make
payment
happen

