

## Technische Daten

Prozessor  
32-Bit RISC

Display  
64 x 128 Pixel; LED Hintergrundbeleuchtung

Tastatur  
16 konkave Tasten spritzwassergeschützt

Magnetstreifenleser  
Spuren 1, 2 (Standard);  
Spuren 2, 3 (optional);  
Spuren 1, 2, 3 (optional);

Smart Card-Leser  
EMV4.0 zertifiziert; ISO 7816;  
3 SIM Stecker

Kommunikation  
V.22bis, V.90, Ethernet, GSM/GPRS, Bluetooth  
Sonstige: RS-232 oder RS-422 (Standard)

Drucker  
Drop-in Papierladesystem, Thermotechnologie  
57mm breit, 50mm Durchmesser

Speicher  
4MB Flash, 8MB SDRAM (Standard)  
512 KB Batterie gestützter SDRAM

Leistung  
AC: 100-240 V, 50/60 Hz  
DC: 7,5 V, 4,5 A  
Batterietyp: NI-Mh

Sicherheit  
Sperrung bei einem unerlaubten Zugriff

Verschlüsselung  
12 Haupt/Session-Tasten oder DUKPT;  
Dreifach-DES, MAC X9.9, PIN Block ISO9564;  
RSA (optional)

Stellfläche  
Abmessungen: 250mm x 110mm x 80mm

Gewicht  
ca. 580 g

Umgebung  
Temperatur: 0-45°C  
Luftfeuchtigkeit: Max. 85%, nicht kondensierend  
ESD 12.000 Volt

Hypercom gilt als Weltmarktführer in Herstellung und Vertrieb von Terminals im bargeldlosen Zahlungsverkehr. Aufgrund dieser langjährigen, internationalen Erfahrung wurde die Optimum 2100-Linie entwickelt. Nutzen auch Sie dieses grosse Technologie- und Innovations-Know-how und profitieren Sie davon tagtäglich bei Ihren Transaktionen.



## Optimum T2100 - Small

Die platzsparende, günstige Terminallösung für frontorientierte Verkäufer.

### Schneller.

- ✓ Kurze Transaktionszeiten durch flexible Kommunikation (Analog V.90, ADSL/TCP-IP, GPRS)
- ✓ Grauer Kartenschlitz für schnelle Erkennbarkeit
- ✓ Schneller, geräuscharmer Thermodrucker

### Sicherer.

- ✓ Zertifiziert nach allen Sicherheitsnormen (EMV, ep2)
- ✓ Spezieller Verschlüsselungs-Coprozessor
- ✓ Robustes und stabiles Gehäuse

### Einfacher.

- ✓ All-in-one Terminal mit PMS-Anbindung
- ✓ Magnetstreifen- und Chipkartenleser
- ✓ Grosses, hintergrundbeleuchtetes, grafisches Display



## COMMTRAIN

card solutions

COMMTRAIN  
CARD SOLUTIONS AG  
Haldenstrasse 97  
CH-9200 Gossau SG  
Telefon 071 277 23 24  
Telefax 071 277 23 40  
info@ccsmail.ch  
www.ccshome.ch