

## eHealth Terminal ST-1506

stationäres eHealth Kartenterminal



*Ausführungsvarianten können von Produktabbildung abweichen*

### Leicht desinfizierbare Touchscreen-Lösung für Anwendungen der Telematikinfrastruktur

Das CHERRY eHealth Terminal ST-1506 ist eine moderne und leicht desinfizierbare Lösung für Arbeitsplätze im Gesundheitswesen und befindet sich aktuell in Vorbereitung zur gematik-Zulassung.

Anwendungen der Telematikinfrastruktur (z.B. eMP, NFDm) erfordern den Zugriff auf Daten der Patienten. Hierfür verfügt das Terminal über vier Kartenslots (für eGK, HBA, SMC-B, gSMC-KT) und unterstützt darüber hinaus kontaktlose Karten.

Das Terminal vereint Bedienkomfort und Funktion:

- das hochauflösende Farbdisplay ermöglicht optimale Lesbarkeit und intuitive Bedienung
- die Glasoberfläche ermöglicht eine leichte Desinfizierung
- der Betrieb des Terminals ist ohne Netzteil via Power-Over Ethernet möglich

Somit eignet sich das Terminal optimal für den Einsatz u.a. in (Arzt-)Praxen, Kliniken und Apotheken. Der Anschluss des Terminals ist sowohl via LAN als auch USB möglich. Wird USB als Anschlussart gewählt, ist auch ein kabelloser Betrieb im W-LAN möglich (Verwendung der Netzwerkanbindung des PCs/Laptops/Thin-Clients).

Hohe Integrationsfähigkeit wird durch einen Webservice ermöglicht, zB. für die Anbindung an Managementschnittstellen (Monitoring oder Remote-Wartung).

### Entscheidende Vorteile

- In Vorbereitung zur gematik-Zulassung
- Power-over-Ethernet (Stromzufuhr ohne Netzteil)
- Leicht desinfizierbare Touchscreen-Glasoberfläche für optimale Hygiene
- Hochauflösendes Farbdisplay (720p, 5“) für gute Lesbarkeit und intuitive Bedienung
- USB-Anschluss für das eHealth PIN-Pad PP-1516
- Kartenslots für eGK, HBA, SMC-B und g-SMC-KT verfügbar
- Bis zu 3 SMC-B's verwendbar
- Vorbereitet für einfaches Auslesen von kontaktlosen Karten durch NFC-Schnittstelle
- Hohe Integrationsfähigkeit durch Webservice (z.B. Remoteverwaltung)
- Umfangreicher Manipulationsschutz
- Einhandbedienbarkeit
- Kensington-Schloss
- Kabelmanagement
- 2 Jahre Gewährleistung

Irrtum, technische Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten. Technische Angaben beziehen sich nur auf die Spezifikation der Produkte. Eigenschaften werden damit nicht zugesichert.

# Vorläufiges Datenblatt

## eHealth Terminal ST-1506

stationäres eHealth Kartenterminal

### Technische Daten

#### Display

5.0 Zoll (= 12.7cm) IPS 720 x 1280 Pixel

#### Layout (Land bzw. Sprache)

Deutschland

#### Gehäusefarbe

weiß

#### Gewicht (Produkt)

ca. 650 g

#### Gesamtgewicht (mit Verpackung)

ca. 1065 g

#### Kabellänge

- ca. 200 cm (USB)
- ca. 200 cm (RJ45)
- ca. 200 cm (Stromversorgung)

#### Lagertemperatur

-20 °C bis 65 °C

#### Arbeitstemperatur

0 °C bis 50 °C

#### Stromaufnahme

Terminal (Standalone Betrieb):

- max. 250 mA (24V Netzteil)
- max. 125 mA (48V PoE, IEEE 802.3af, 802.3at)
- max. 1000 mA (5V USB-C)

Terminal (mit PIN-Pad):

- max. 500 mA (24V Netzteil)
- max. 250 mA (48V PoE, IEEE 802.3af, 802.3at)
- max. 2000 mA (5V USB-C)

#### Anschluss

USB-C, USB-A, RJ45, Netzteil

#### Produktzulassungen

CE

In Vorbereitung zur gematik eHealth

Zulassung: ZLS\_eHealth-

KT\_DECHY\_002294 (Befristung bis

xx.xx.xxxx)

#### Abmessungen Produkt

ca. 195 x 104 x 76 mm

#### Abmessungen Verpackung

ca. 270 x 150 x 120 mm



#### Smartcard Terminal

- Hardware-Schnittstelle: USB, RJ45
- 1 ID-1 Slot Absenkleser (oben),
- 1 ID-1 Slot Absenkleser (seitlich),
- 2 ID-000 Plug-Ins für SMCs (seitlich)
- Hardware-Schnittstelle: RJ45, USB Anschluss
- Kontaktierung: Absenkleser (ID-1 Slots)
- Schleifleser (ID-000 Plug-Ins)
- Software-Schnittstelle: SICCT, RNDIS
- Steckzyklen: eGK/HBA ca. 400.000 Betätigungen (~10 Jahre Betrieb bei über 100 Steckzyklen pro Tag)
- Kompatible Chipkartentypen: ISO 7816 Karten, eGK, KVK, HBA, SMC-B und gSMC-KT
- Übertragungsgeschwindigkeit Leser <==> Karte: 820 kBit/s
- Übertragungsgeschwindigkeit Leser <==> System: max. 12 MBit/s

#### RF/NFC Terminal

- Kompatible Kartentypen: ISO 14443A /B, ISO 15693 Karten und Tags
- Reichweite <5cm
- NFC: ISO/IEC 18092
- NFC Mode: Reader/Writer
- NFC Tags: 1...5
- Anti Kollision: Zuerst erkannte Karte ist aktiv

#### Systemvoraussetzungen

- RJ45 Anschluss
- USB Anschluss (setzt im verwendeten Betriebssystem die RNDIS-Funktionalität voraus)
- gSMC-KT
- Konnektor

#### Lieferumfang

- CHERRY ST-1506 eHealth Terminal
- USB-Kabel
- Netzwerk-Kabel
- Steckernetzteil
- Bedienungsanleitung
- 4 Slot-Siegel für ID-000 Slots

#### Verpackungseinheit

1

#### Garantie

2 Jahre gesetzliche Gewährleistung Irrtum, technische Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten. Technische Angaben beziehen sich nur auf die Spezifikation der Produkte. Eigenschaften werden damit nicht zugesichert.