

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 ist von der gematik zugelassen. 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

- 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 optionale eHealth PIN-Pad PP-1516
- Kartenslots für eGK, HBA, SMC-B und g-SMC-KT verfügbar
- eGK und HBA Slot mit ESD Ableitung für elektrostatisch aufgeladene Karten
- 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.

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)

PoE Leistungsklasse 0

Anschluss

USB-C, USB-A, RJ45, Netzteil

Produktzulassungen

CE

gematik Zulassung: ZLS_eHealth-KT_DECHY_002294



Abmessungen Produkt

ca. 195 x 104 x 76 mm

Abmessungen Verpackung

ca. 270 x 150 x 120 mm

Security Slot

Kompatibel mit Kensington MicroSaver 2.0

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)
- 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
- ESD Ableitung, um elektrostatisch aufgeladene Karten beim Stecken zu entladen

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.