

eHealth Terminal GT900 BCS

Das eHealth Terminal GT 900 BCS hat im Vergleich zu anderen Mitbewerbern zahlreiche Vorteile:

desinfizierbare Folien-Tastatur zur Vermeidung von Krankheitserregern per Hautkontakt • Erfüllt alle Hygiene-Anforderungen des Arbeitsschutzgesetzes

USB, Netzwerk und serielle Schnittstelle onboard

eleganter **Sichtschutz** und die **Sicherheit** bei der Pin-Eingabe in der SiCCT-Phase

Easy-Clean
keine Zwischenräume oder Halteflächen für Staub oder Krümel auf der Tastatur des Gerätes

sehr **großes, vollgraphisches Display** mit **Hintergrundbeleuchtung** für eine optimale Darstellung

1 **einhandig zu bedienender eGK Slot**

ergonomischer Sichtwinkel auf das Display zur Vermeidung von Einblendungen der Deckenbeleuchtung im Displayfenster

eines der **kompaktesten** eHealth Terminals auf dem Markt • Design in **drei Variationen** erhältlich (weiß, schwarz oder silber)



Technische Daten eHealth Kartenterminal GT900 BCS

CPU / Prozessor	32-bit high performance RISC / 200 MIPS
Betriebssystem	GT Linux 2.6 X
Speicher	32 MB SDRAM 8 MB Flash
Schnittstellen	USB, LAN, Seriell; 1 x Full Speed Host, USB 2.0 kompatibel; 1 x Full Speed Client, USB 2.0 kompatibel; RJ45 10/100 Mbit/s Autonegotiation, Auto MDI/MDIX; RS 232 (9 polig)
Chipkarten	eGK, HBA, SMC, SM-KT, KVK, ISO 7816 Klasse A-, B- und C-Karten (5V, 3V, 1,8V) Unterstützung der Protokolle S=8, S=9, S=10, T=0, T=1
Kontaktiereinheiten	1 Chipkarten Kontaktiereinheit (ISO 7816 ID-1) mit absenkenden, kartenschonenden Kontakten (eGKund KVK) >200 000 Steckzyklen (ID-1Kontaktiereinheit) 1 Chipkarten Kontaktiereinheit ISO 7816 ID-1 (HBA) 2 Kontaktiereinheiten (ISO 7816 ID-000) für SMC-A, SMC-B und SM-KT, automatische Kartenerkennung mit Kurzschluss- und Überhitzungsschutz
Benutzeroberfläche	Großes graphisches Display mit Hintergrundbeleuchtung zur Benutzerführung • Kontrastreiches Grafikdisplay (monochrom, weiß hinterleuchtet) • 128 x 64 Pixel große Piktogramme zur Statusanzeige und zur Statusmeldung „sicherer Zustand“ • 20 Tasten Eingabefeld zur sicheren PIN-Eingabe und Navigation • Sichtgeschütztes PIN-Eingabefeld • Pflegeleichte Materialien erfüllen hohe hygienische und klinische Ansprüche • Einziges eHealth-Kartenterminal auf dem Markt mit einer Folien-Tastatur • Einfach desinfizierbar, da keine Zwischenräume • Erfüllt alle Hygieneanforderungen
Zertifizierungen und Zulassungen	Common Criteria EAL3+ Zertifizierung und Bestätigung nach SigG durch Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik, SICCT (in Vorbereitung) eHealth-BCS Zertifizierung der gematik, CE, TÜV IT,MKT+, Chipkarten (EMV Level 1/ISO7816)
Sicherheit	BSI-Siegel für schnelle optische Kontrolle; Durchbohrschutz im Gehäuse; Kryptografisch sicheres Firmware-Update möglich für die Stufe SICCT (eHealth)
Maße und Gewicht	190 x 110 x 90 mm, 670 g ohne Netzteil
Farbe	weiß, schwarz oder silber
Stromversorgung	Steckernetzteil: Eingang:100-240VAC / 50-60Hz /5VDC / 1A
Kartenleser	2 Chipkartenleser für eGK, KVK und HBA 2 SMC-Steckplätze
Signatur	Vorbereitet für Komfort- und Stapelsignatur
Umgebungsbedingungen	Betrieb: 0° bis +50°C; Lagerung: -20° bis +60°C; relative Feuchte: 5% bis 95% (nicht kondensierend)
Betriebssysteme	Windows® 98SE, ME, NT, 2000, Server 2003, XP, Vista, MacOSX (in Vorbereitung), Linux, Solaris (in Vorbereitung)
Kompatibilität	KVK-Terminal; MKT/MKT+ Terminal; eHealth-BCS-Terminal; SICCT-Terminal am Konnektor (nach Firmware-Update)
Herstellungsland	Bundesrepublik Deutschland
Umweltrichtlinien	RoHS, WEEE