



Zugelassen durch
gematik

ORGA 6141 online Stationäres eHealth-Kartenterminal für die deutsche Online-Telematikinfrastuktur

Das ORGA 6141 online ist das erste stationäre eHealth Kartenterminal mit einem großen, farbigen TFT-Grafikdisplay für die Online-Telematikinfrastuktur des deutschen Gesundheitswesens.

Es dient zum Einsatz in (Zahn-) Arztpraxen, medizinischen Versorgungszentren, Krankenhäusern und Apotheken, die am gematik Online-Produktivbetrieb - Stufe 3 (OPB3) teilnehmen.



LAN-ANSCHLUSS
VIA KONNEKTOR



DATENSCHUTZ



4 KARTENSLOTS
2 x FULL-SIZE
2 x SMC (ID-000)



SMC-KT ERFORDERLICH



HBA READY



FARBDISPLAY

Die Leistungen zusammengefasst

Das stationäre eHealth Kartenterminal ORGA 6141 online ist eine sichere Investition in die Zukunft, da es speziell für den gematik Online-Produktivbetrieb - Stufe 3 (OPB3) konzipiert ist. Es bietet maximale Geschwindigkeit beim Datenaustausch mit den Versichertenkarten (eGK und Karten der PKV) und mit dem Konnektor, mit dem es direkt per LAN verbunden ist. Hierbei steht Datenschutz und Sicherheit der Datenübertragung an erster Stelle und wird dem ORGA 6141 online durch seine gematik Zulassung bescheinigt. Es vereint alle Anforderungen an ein hoch integriertes und nach neuestem Stand der Technik entwickeltes Interface zwischen leistungsfähigen Chipkarten (eGK, HBA, SMC-KT, etc.), dem Konnektor und allen in Arztpraxen, Krankenhäusern und Apotheken gebräuchlichen EDV-Systemen.

Ansprechendes Design

Das formschöne und klar strukturierte Design des ORGA 6141 online wertet Ihre Praxis auf und fügt sich optimal als praxis- und funktionsgerechtes Chipkarteninterface in die EDV ein.

Einfache Bedienung

Die klare Struktur der Tastatur erleichtert eine intuitive und sichere Bedienung. Durch großen Abstand der Tasten und die seitliche Anordnung der Funktionstasten werden auch schlecht sehenden Patienten korrekte Eingaben (z.B. der PIN) ermöglicht. Unterstützt wird die Bedienung durch das große TFT-Grafikdisplay mit 400 x 240 Pixel und einen integrierten Lautsprecher. Die Benutzerführung wird dadurch stark vereinfacht und somit noch intuitiver.

Alle notwendigen Karteneinschübe in einem Gerät

Das ORGA 6141 online verfügt über einen gut sichtbaren Karteneinschub für die elektronische Gesundheitskarte (eGK) und einen versteckten Karteneinschub für den Heilberufsausweis (HBA). In zwei versiegelbaren Plug-Ins können die SMC-KT und/oder SMC-B installiert werden. Die Kartenkontaktierereinheiten erfüllen höchste Anforderungen (kartenschonend, absenkend) und sind für über 300.000 Steckzyklen ausgelegt.

Geringer Energiebedarf

Mit weniger als 2 Watt Leistungsbedarf haben Sie mit dem ORGA 6141 online einen echten Energiesparer vor sich. Ressourcenschonender Einsatz der Technik durch reduzierten Stromverbrauch ist für uns ein wichtiger Beitrag zum Umweltschutz.

Technische Konfiguration & Lieferumfang

ORGA 6141 online

Karteneinführung

2 full-size Karteneinschübe (ID1, push-pull) mit absenkenden Kontakten
Ausgelegt auf 300.000 Steckzyklen
(~10 Jahre Betrieb bei über 100 Steckzyklen pro Tag)
2 x SMC (ID-000)

Karteninterface

gem. ISO 7816 bis zu 625 kBps
Versorgung 5 V / 3 V / 1,8 V, bzw. A/B/C

Kartenprotokolle

Prozessorkarten: T=0, T=1
Speicherkarten: S=8, S=9, S=10
IIC-Bus: Ein- und Zwei-Byte Adressierung

Praxis-EDV-System

LAN-Verbindung zum Praxis-EDV-System über Konnektor
(Das Praxis-EDV-System muss über eine Schnittstelle für den Konnektor verfügen.)

System / Speicher

128 Mbyte Flash, 64 Mbyte RAM

Display

TFT-Farbdisplay mit 400 x 240 Pixel

Alarm

Lautsprecher für akustische Tasten- und Eingabebestätigung

Tastenfeld

20 Tasten inklusive farbiger Funktionstasten

Systemvoraussetzungen

Einsatz einer gültigen SMC-KT
Pairing mit dem Konnektor
OPB3 Primärsystem (EDV-System)

Stromversorgung

7,5 V über beiliegendes Steckernetzteil

Maße in mm

197 x 120 x 86 (L x B x H)

Gewicht

570 g

Zulassung / Spezifikationen

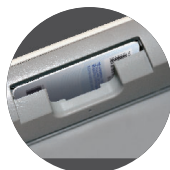
gematik zugelassen
Zulassungsnummer: gematik_eHealth-KT_2021-12-21_002703
Firmware Version 3.8.1:1.2.0 auf Basis der Produkttypversion 1.5.0-0

Lieferumfang

Gerät
Netzteil
RJ45 LAN Kabel
4 Slotsiegel
Kurzbedienungsanleitung



Mit maximaler Geschwindigkeit über den Konnektor in die Online-Telematikinfrastruktur.



Verdeckter Heilberufsausweis gegen unbeabsichtigte Entnahme.



Zwei versiegelbare Plug-Ins zum sicheren Einbringen von SMC-KT und SMC-B.