

Praxen und Kliniken mit vernetzten PC-Arbeitsplätzen

NETZWERK

Modell 6020-4

mit einem Kartenslot für eGK, KVK oder HBA

Zugelassen durch
gematik



**CARD
STAR** /medic2

Modell 6020-4 ist das ideale Terminal für jede Praxis oder Klinik mit vernetzten Arbeitsplätzen. Im Rahmen der späteren Telematik-Infrastruktur wird der elektronische Heilberufsausweis an gut gesicherter Stelle in einem zweiten Kartenterminal gesteckt werden.

CARD STAR /medic2 ist als eHealth-BCS-Terminal zugelassen und entspricht somit den Erstattungsrichtlinien der KBV und KZBV.

**CARD
STAR** /memo2

Mitnehmen - Speichern - Auslesen.

Das kleine, leichte und preiswerte Lesegerät für die KVK und die eGK sorgt für Mobilität und ist mit allen aktuellen CARD STAR /medic2 als Basisstation kombinierbar.

CARD STAR /memo2 hat die gematik-Zulassung als „MobiKT – Ausbaustufe 1- (nicht migrationsfähig)“.

CARD STAR /medic2 Modell 6020-4 / CARD STAR /memo2

Terminals für den Basis-Rollout der eGK

CARD STAR /medic2 war das erste speziell für die elektronische Gesundheitskarte entwickelte Terminal und wird seit 2006 in Tausenden von Arztpraxen und Kliniken im MKT+ oder eHealth-BCS-Standard eingesetzt.

Der eHealth-BCS-Standard wurde erst 2008 von der gematik definiert und für die Terminals des sogenannten Basis-Rollouts der eGK vorgeschrieben.

Wesentlicher Unterschied dieser Terminals ist deren Updatefähigkeit auf die kommenden Online-Funktionalitäten eines eHealth-Terminals per Firmware-Download. Die Geräte müssen also später nicht mehr getauscht werden.

Das **Modell 6020-4** besitzt nur einen Kartenleser, der für die derzeitige KVK und später dann für die eGK verwendet wird. Hintergrund ist die Tatsache, dass in vernetzten Praxen und Kliniken der elektronische Heilberufsausweis in einem gut gesicherten, separaten Terminal z. B. im Arztzimmer gesteckt werden wird und dort bis zum Ende der Arbeitszeit verbleibt. Jeder andere Arbeitsplatz benötigt dann nur ein Terminal mit einem Kartenslot für die eGK des Patienten.

CARD STAR /memo2 unterscheidet sich von allen bisherigen mobilen Kartenlesern gravierend.

Das neue Terminal verzichtet sowohl auf ein eigenes Display wie auf eine Tastatur. Das Gerät kann dadurch sehr klein und leicht gehalten werden und ist auch preislich sehr attraktiv.

Allein durch Stecken einer KVK oder eGK wird das Gerät eingeschaltet und dem Benutzer über verschiedenfarbige LEDs signalisiert, ob diese Karte gespeichert wurde, bereits eingelesen oder fehlerhaft ist.

In der Arztpraxis wird das Gerät einfach auf die integrierte Dockingstation eines dort installierten **CARD STAR /medic2** aufgesteckt und authentifiziert.

Das **CARD STAR /medic2** stellt als Basisstation seine Anzeige, Tastatur und Schnittstellen dem Mobilteil zur Verfügung und lädt dessen Akku wieder auf.

Die Informationen werden kontaktlos zwischen den beiden Geräten ausgetauscht und in Folge auch die Kartendaten unkompliziert an das Primärsystem übertragen. Auch ein Direktausdruck der gespeicherten Daten wird über diesen Weg unterstützt.

Technische Daten **CARD STAR /medic2** Modell 6020-4:

Kartenleser

- Ein Einsteckleser für Standard-Chipkarten
- Zwei Plug-In-Leser für Institutskarte SMC
- Gleichzeitiger Betrieb aller Kartenleser möglich
- Lebensdauer 200.000 Steckzyklen

Kompatibilität

- Standard-KVK-Lesegerät
- eHealth-BCS-Terminal für Basis-Rollout der eGK
- eHealth-Terminal nach Firmware-Update (kein Werksupdate)

System

- 32Bit-ARM-Prozessor
- 576 KB SRAM, 4,25 MB Flash
- Echtzeituhr

Anzeigen und Tastatur

- Beleuchtetes Display mit zwei Zeilen / 16 Zeichen (alphanumerisch)
- Vier LEDs (eingeschaltet, Kartenzugriff, Sicherheitsmodus, Fehler)

- Akustischer Signalgeber (Beeper)
- Tastenfeld mit 21 Funktionstasten
- Ein/Aus-Taste

Schnittstellen

- Serielle RS232-Schnittstelle (max. 230,4 kBaud)
- Full-Speed-USB-Schnittstelle (USB 2.0)
- Integrierter Ethernet-Switch 802.3 zum Durchschleifen des LAN-Anschlusses für Telematik-Infrastruktur
- Druckeranschluss über serielle Schnittstelle
- Aufnahme für Mobilgerät **CARD STAR /memo2**
- **Zulassungen**
- KBV-Zulassung als MKT mit KVK-Modul
- Zulassung der *gematik* als eHealth-BCS-Terminal

Gehäuse

- Abmessungen 190 x 105 x 98 mm (L x B x H)
- Gewicht ca. 700 Gramm

Technische Daten **CARD STAR /memo2**

Mobiler Betrieb

- Speicherplatz für bis zu 200 KVK oder eGK (auch gemischt)
- Einfache Handhabung: Karte stecken und sofort speichern
- Intuitive Ergebnismeldung über LEDs
- Signal bei abgelaufenen Karten
- Integrierter Akku und zusätzliche Pufferbatterie für sicheren Datenerhalt
- LED-Signal bei geringer Akkuladung
- Hemdtaschen-klein: nur 69 x 82 x 15-19 mm
- Leicht: nur 90 Gramm

Stationärer Betrieb am **CARD STAR /medic2**

- Nutzung aller Modelle mit Ausnahme Modell 6011 als Basisstation
- Ausleseschutz durch Authentisierungsverfahren
- Anzeige von KVK und eGK
- Datenselektion alphabetisch oder chronologisch
- Kabellose Datenübertragung an Basisstation
- Übertragung an Primärsystem über serielle oder USB-Schnittstelle der Basisstation
- Formulargerechter Direktdruck möglich
- Ladefunktion für Akku des **CARD STAR /memo2**

Bezahlen in der Arztpraxis

Ohne die Möglichkeit der bargeldlosen Zahlung mit EC- oder Kreditkarten ist ein Einkauf in Geschäften, Hotels, Tankstellen usw. kaum noch denkbar. Es ist daher nur zu verständlich, dass auch den Patienten die Möglichkeit der Kartenzahlung eingeräumt werden sollte.



Überreicht von:

