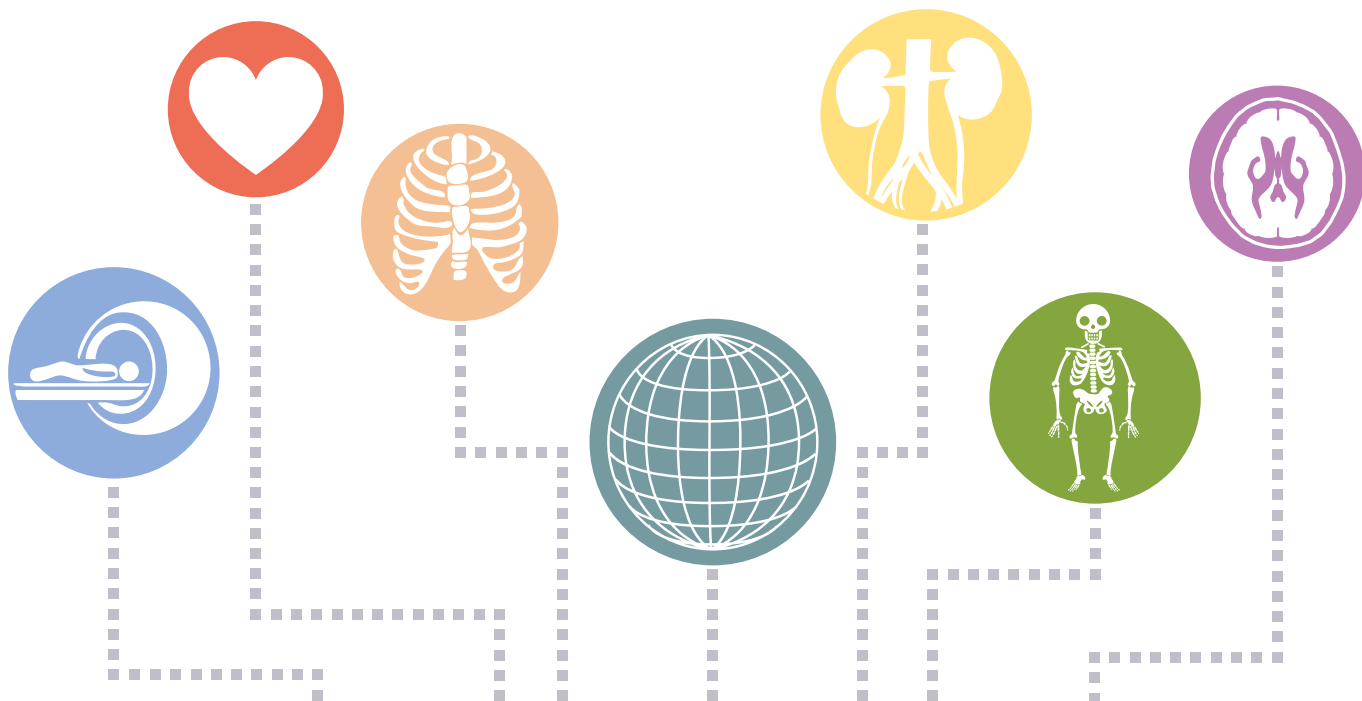


Der Radiologie-Arbeitsplatz für die Aktentasche



MED-TAB™

v.2



PORTABLE BEFUNDUNG NACH DIN 6868-157

Measured size
is calibrated
RA
4cm



Dr. Arpad Bischof
 Radiologe und Geschäftsführer der
 PLUM Medical Solutions GmbH

Liebe Kollegen,

unsere Welt verändert sich. Schon heute besitzt über die Hälfte der erwachsenen Bevölkerung ein Smartphone, im Jahr 2020 werden es 80% sein.¹ Über eine Milliarde Menschen besitzen bereits ein Tablet.² Die Vorteile, die mobile Geräte auch für den medizinischen Bereich und die medizinische Bildverarbeitung bieten, sind enorm. Wir haben das erkannt und freuen uns daher, das erste DICOM-kalibrierte Tablet für die portable radiologische Bildanalyse auf den Markt zu bringen. Das Gesundheitswesen mag neue Technologien vielleicht nur langsam annehmen, kann sich aber den Änderungen nicht verschließen. Wir müssen uns anpassen und verbessern. Die Bereiche E-Health und M-Health befinden sich in einem rasanten Wachstum. Wir liefern das passende Werkzeug.

Genießen Sie die neue Freiheit!

¹ The Economist, 28.02.15

² eMarketer Daily Newsletter, 08.01.15



MED-TAB PAKETE

Für alle PACS-Systeme mit Zero-Footprint Client-

MED-TAB SOLO
 (Nur Hardware)

Inhalt:

MED-TAB
 1/2 Tag Projekt Management
 1/2 Tag Akzeptanztest je Gerät
 (bei Installation in Deutschland)

Für iQ-SYSTEM PACS Nutzer und bei hohen Sicherheitsanforderungen

MED-TAB WEB

Inhalt:

MED-TAB
 iQ-WEBX (ab Version 6.4.5)
 iQ-4VIEW für 5, 10, 15, 20 oder unbegrenzt viele gleichzeitige Nutzer
 1-3 Tage Installationszeit

Optional:

iQ-3DVIEW
 iQ-WEBX REPORT CONVERTER

Für Radiologiepraxen und Krankenhäuser, Fernbefundung und als Backup-PACS

MED-TAB WORKSTATION

Inhalt:

MED-TAB
 PORT-RAY PRO inkl. 1 oder mehr gleichzeitige Nutzer
 1-3 Tage Installationszeit

Optional:

3D-Viewer

Für Krankenhäuser der Maximalversorgung

MED-TAB WORKSTATION+

Inhalt:

MED-TAB
 PORT-RAY PREMIUM inkl. 3 oder mehr gleichzeitige Nutzer
 Für umfassende Bildnachverarbeitung und Query/Retrieve
 1-3 Tage Installationszeit

**ENTWICKELT VON RADIOLOGEN
FÜR RADIOLOGEN**

Qualität

Die Qualität der radiologischen Bildanalyse wird durch einzigartige Features sichergestellt - bis jetzt einmalig im Tabletbereich:
Großes und helles 13,3" Antireflexionsdisplay (>250 cd/m²)
Hohe 2MP-Auflösung
Patentierter, hardwarebasierter 11-bit DICOM Graustufenkalibrierung gemäß DIN 6868-157
Spezieller Tablettstift für präzise Messungen

Kompatibel

Arbeitet mit iQ-4VIEW und unterstützt alle gängigen Zero-Footprint Viewer Betriebssystem Android 6.0

Flexibel

Kabel- oder kabellose Tastatur und/oder Maus
HDMI-Port - für externe Displays, Beamer oder Full-HDMI Präsentationen

Leistungsstark

Quad-Core Prozessor mit 2,2 GHz
Starke Batterieleistung (10 mAh) für >3 h Betriebszeit im DICOM-Modus
Batterie- oder Strombetrieb (100 V bis 240 V, 50/60 Hz)
Netzteil entspricht medizinischen Standards (2xMOPP, IEC/EN 60601)

Vertrauen

CE-zertifiziertes Medizinprodukt Klasse I
DICOM Part 14 GSDF konform (Grayscale Standard Display Function)
Umgebungslichtsensor visualisiert die Raumklasse
Weißpunkt entspricht CIE Tageslichtstandard

Freiheit

Flexibel einsetzbar:
Zur Befundung (an abgenommenen stationären Orten) - im Krankenhaus (z.B. Befundungsraum, Arztzimmer, Notaufnahme, OP, etc.) oder zu Hause*
Zur Betrachtung - an jedem beliebigen Ort (z.B. am Patientenbett oder unterwegs)
Schutzhülle mit Antirutschbeschichtung innen und elastischem Gummiband zum Verschließen

Effizient

Doppelnutzung
- auch als Standardtablet im Nicht-DICOM Modus
Bildbetrachtung, -befundung, Befunderstellung und Bildversand - überall

Vielseitig

Graustufen für die medizinische Nutzung oder Farbmodus für den allgemeinen Gebrauch
Wi-Fi und Bluetooth Betrieb
Micro-USB/USB 2.0 Anschlüsse für USB-Stick, Tastatur/Maus
Interner Speicher von 16 GB
Speicherplatz erweiterbar auf bis zu 128 GB RAM

Komfortabel

Handliche Größe - passt in jede Aktentasche
Leichtgewicht - weniger als 1,1 kg**
360° drehbar - für horizontale und vertikale Nutzung



*Detaillierte Informationen zur Nutzung von MED-TAB™ sind im Dokument "MED-TAB v.2 Instructions for use" verfügbar.

** Ohne Schutzhülle

MED-TAB™

DER RADIOLOGIE-ARBEITSPLATZ FÜR DIE AKTENTASCHE.



Vorläufige Produktinformation.
Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Vertriebspartner

PLUM MEDICAL SOLUTIONS GMBH
LANGE STR. 16 | 18055 ROSTOCK | GERMANY
TEL. +49 381 496 582 80 | FAX: +49 381 496 582 99
TEL. US: +1 704 323 6663
INFO@MED-TAB.COM | WWW.MED-TAB.COM

