

IT-Lösungen für das Gesundheitswesen



Mehrwert für Gesundheits-IT

All-Modul-Sortiment von IT-Produkten für das Gesundheitswesen

MEDIZINISCHE MOBILE IT



Medizinische Wagen, die die Akkreditierungsanforderungen und die Anforderungen der Gesundheitseinrichtungen in Bezug auf die Arzneimittelverabreichung erfüllen.

COMPUTER ON WHEELS



Computer On Wheels (COW) in vier verschiedenen Ausführungen: koppelbarer COW, nachhaltiger High-End-COW, COW ohne Stromversorgung und Budget-Laptopwagen.

AUSTAUSCHBARE AKKUPACKS



Austauschbare Akkupacks, die eine konstante autonome Funktion Ihrer medizinischen Geräte gewährleisten.

AKKUZELLEN



Akkuzellen für COWs der meisten Hersteller. Denken Sie auch an Upgrades der vorhandenen Stromanschlüsse, von SLA bis LiNano.

CIM-MED KABELINTEGRIERTE TRAGSYSTEME



Alle Kabel der befestigten Geräte sind hygienisch und ästhetisch ansprechend in das Gehäuse der medizinischen Tragarme integriert.

DECKEN- UND WANDSYSTEME



Verschiedene Decken- und Wandsysteme für medizinische Geräte und Bildschirme.

REIN MEDICAL MEDIZINISCHE ALL-IN-ONE-PCS UND BILDSCHIRME



All Modul ist Alleinvertriebs Händler für die renommierte Firma Rein Medical, ein deutscher Hersteller von unter anderem medizinischen Bildschirmen, All-in-One-PCs und elektronischen OP-Lösungen.

- ✓ Monitore Clinio und Silenio (All-in-One-PCs)
- ✓ Operion 3 mit Infobar-System

MEDIZINISCHE ALL-IN-ONE-PCS UND BILDSCHIRME



Verschiedene medizinische All-in-One-PCs, Tablets und medizinische Bildschirme von Rein Medical, DT Research und Eizo für verschiedene Anwendungen wie:

- ✓ Diagnostische Bildschirme
- ✓ OP-Monitore
- ✓ Clinical-Review-Monitore

rein medical SMART OR



AMS LABELMAKER



TRANSFERWAGEN



(Modulare) Transferwagen sind eine ideale Ergänzung zu Ihrer logistischen Arzneimittelkette.

MEDIZINISCHE GERÄTE UND IT-WAGEN



Universelle, hochwertige und stabile Wagen für den mobilen Einsatz medizinischer Geräte und medizinischer Bildschirme in medizinischen Umgebungen.

USV UND SONSTIGE MEDIZINISCHE ELEKTRISCHE KOMPONENTEN



Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV), Trenntransformatoren, Netzkabel, Spiralkabel, Erdpotenzial-Ausgleichskabel und Steckdosen.

AKKUPACKS



Sehr kraftvolle Akkupacks mit höchster Batteriekapazität.

MULTIFUNKTIONALE WANDSYSTEME



Universelle, hochwertige Wandsysteme für die Befestigung medizinischer Geräte und medizinischer Bildschirme in medizinischen Umgebungen.

SONSTIGE TRAGSYSTEME



Beispielsweise:
 ✓ (Medizinische) Tablethalterung
 ✓ Beamerhalterung
 ✓ Usw.

MEDIZINISCHE TASTATUREN UND MÄUSE



Unsere Produkte kennzeichnen sich durch Qualität, Benutzerfreundlichkeit und Hygiene. Wir können für jedes Budget und jeden spezifischen Wunsch medizinische Tastaturen und Mäuse liefern.

SONSTIGE (MEDIZINISCHE) HARDWARE

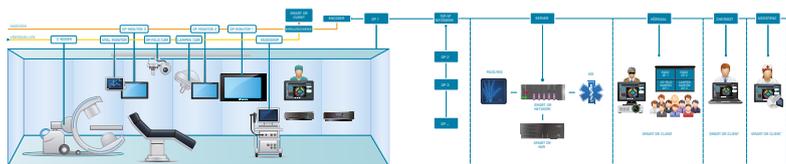


Wir liefern alle Arten ergänzender Hardware, darunter:

- ✓ Tastaturen und Mäuse
- ✓ Thin-Client-Lösungen
- ✓ Mini-PCs
- ✓ Laptops
- ✓ Bildschirme
- ✓ RFID-Passleser
- ✓ Barcodescanner
- ✓ (Etiketten-)Drucker
- ✓ Und vieles mehr ...

INTELLIGENTE OP-LÖSUNGEN FÜR

- ✓ Encoding
- ✓ Streaming
- ✓ Routing
- ✓ Archivierung



Mit dem All Modul Software Labelmaker können Gesundheitseinrichtungen künftig in drei Schritten selbst ihre (RFID-)Label gestalten und ganz nach Bedarf personalisieren, etwa mit einem Logo oder einem standortabhängigen Barcode. Die Software eignet sich für jedes denkbare Format und jede Stückzahl.



MEDIKAMENTENWAGEN



Eigenschaften der medizinischen Schubladenwagen mit IT

- ✓ Verschiedene Verschlussmöglichkeiten: Schlüssel, elektrisch mit PIN, RFID-Kartenleser (alle Karten möglich), Auto-Re-Lock.
- ✓ Mit VESA- oder Laptop-Halterung für die Installation von Mini-PCs, Thin-Clients und All-in-One-PCs erhältlich.
- ✓ Optional können verschiedene Akkuvarianten geliefert werden, die eine autonome Funktion zu niedrigen Kosten ermöglichen.
- ✓ In verschiedenen Höhen lieferbar und flexibel einteilbar mit modularen Standardbehältern 600 x 400 mm, Körben in unterschiedlichen Höhen mit passenden Unterteilungen und Arzneimittelkassetten.
- ✓ Auch in anderen Farben lieferbar.
- ✓ Standardwagen aus Vorrat lieferbar.
- ✓ Mit verschiedenem Zubehör lieferbar: DIN-Schienen, Nadelbecherhalter, Seifenspender, Abfallbehälter, Scannerhalterung, Handschuhhalterung usw.
- ✓ Hygienischer Entwurf mit glatten Oberflächen, abgerundeten Ecken, herausnehmbaren Behältern und Körben sowie schmutzabweisenden Rollen.
- ✓ Optimierte mit Blick auf JCI- und NIAZ-Akkreditierungsnormen.

Mehrwert



MEDIZINISCHE TASTATUREN UND MÄUSE

Siehe Seite 25



DT RESEARCH MEDIZINISCHER PANEL-PC

Siehe Seite 23



THIN-CLIENT-LÖSUNGEN

Siehe Seite 24



IT-Regal und VESA-Halterung



Barcodescannerhalterung



Bildschirmsäule



Nummerierte Codeschlösser



Ergonomischer Schubbügel



Tastatur und Maus medizinisch, IP68, für optimale Hygiene bei der Arzneimittelabgabe

Medikamentenwagen in der Praxis

All Modul entwickelt und liefert moderne Konzepte. So wurden unsere Schubladenwagen vollständig zu Medikamentenwagen ausgebaut, u. a. für das Krankenhaus Erasmus MC.

- ✓ Ein spezieller Schubbügel mit Zubehör in Griffweite. Ergonomisch gestaltet nach den Wünschen des Krankenhauses.
- ✓ Schubladenfronten in RAL-Farbe, abgestimmt auf die Einrichtungsfarben des Krankenhauses.
- ✓ Nummerierte, vorprogrammierte, qualitativ hochwertige Codeschlösser von Schlagbaum.
- ✓ Jeder Medikamentenwagen ist mit einer individu-

ellen Nummer versehen, an die alle Teile gekoppelt sind. Das gewährleistet einen effektiven Service.

- ✓ Bildschirmsäule mit integrierter Stromversorgung Dank eines einzigartigen Schließ- und Aufhängesystems an der Unterseite lassen sich Adapter und Stromkabel einfach installieren.
- ✓ Die universelle verstellbare VESA-Halterung ist an der Oberseite der Bildschirmsäule befestigt.
- ✓ An derselben Säule ist auch ein IT-Regal mit verstellbarer Barcodescannerhalterung befestigt. Diese Halterung eignet sich auch für anderes Zubehör.
- ✓ Wird gebrauchsfertig geliefert.

Mehrwert für das Erasmus MC



**ZEBRA
BARCODE-
SCANNER**

Siehe Seite 24



**MEDIZINISCHE TASTATUREN
UND MÄUSE**

Siehe Seite 25



**SPIRALKABEL
INKLUSIVE ADAPTER**

Siehe Seite 13

ALL MODUL KOPPELBARER COW



Eigenschaften des koppelbaren COW

- ✓ Stufenlos höhenverstellbar; dadurch kann an diesem modularen Wagen abwechselnd stehend und sitzend gearbeitet werden.
- ✓ Ausziehbare Tastaturhalterung mit Raum für Tastatur und Maus.
- ✓ Kompaktes Format.
- ✓ Einfach an einen modularen Wagen zu koppeln.
- ✓ Mit VESA-Halterung für die Installation von Mini-PCs, Thin-Clients und All-in-One-PCs erhältlich.
- ✓ Optional können verschiedene Akku- und Aufladerkombinationen geliefert werden, die eine autonome Funktion zu niedrigen Kosten ermöglichen.
- ✓ Ergonomischer, hygienischer Entwurf aus Edelstahl und pulverbeschichtetem Metall.
- ✓ Mit verschiedenem Zubehör lieferbar: DIN-Schiene, Nadelbecherhalter, Seifenspender, Abfallbehälter, Scannerhalterung, Handschuhhalterung usw.

Mehrwert



TASTATUR UND MAUS

Siehe Seite 24



DT RESEARCH MEDIZINISCHER PANEL-PC

Siehe Seite 23



Fragen Sie nach
unserem Zubehör

ACCESSPOINT COW



Eigenschaften des AccessPoint COW

- ✓ Vollständig verstellbare Monitorhalterung.
- ✓ Optional verstellbare Tastaturhalterung für optimale Ergonomie.
- ✓ Integrierte LED-Beleuchtung bei Ausführungen mit Stromanschluss.
- ✓ Manuell und elektrisch höhenverstellbar, ermöglicht die Arbeit im Sitzen und im Stehen.
- ✓ Viel Zubehör, beispielsweise abnehmbare Arzneimittelkassette, Nadelbecherhalter, Abfallbehälter usw.
- ✓ Best-in-Class-Akkutechnologie Doppelt so lange Lebensdauer wie andere Akkus (bis zu 10 Jahre).
- ✓ Lüfterlose Aufladung.
- ✓ Microban®-Produktschutz.
- ✓ Einfache Akku-Upgrades SLA-, LiFePO4- und LiNano-Zellen.
- ✓ Universeller Techtray für schnelle Installation. Patentiertes Wake-on-LAN- und Wake-on-Power-System.
- ✓ Sowohl für Wechsel- als auch für Gleichstromkomponenten geeignet.
- ✓ Guter und sicherer Zugang zur Hardware: ein einfaches Schloss gibt Zugang zur Technologie.
- ✓ Monitoring-Software Battery Pro Fleet bietet Einblick in den Zustand aller COWs im Krankenhaus.

Mehrwert



MEDIZINISCHE AKKUZELLEN

Siehe Seite 13



MINI-PC

Siehe Seite 24



Fragen Sie nach unseren Arzneimittelkassetten

ALL MODUL COW OHNE STROMVERSORGUNG



Antistatische Rollen

Einzigartiges Bremssystem

Eigenschaften des COW ohne Stromversorgung

- ✓ Verstellbare Monitorhalterung: höher/niedriger einstellbar, kipp- und drehbar für die Einstellung eines optimalen Blickwinkels und zum Schutz der Privatsphäre.
- ✓ Komfortable, integrierte vorgeformte Handgriffe. Einfacher zu manövrieren, weniger Ermüdung von Armen und Handgelenken.
- ✓ Tastaturhalterung mit links und rechts ausziehbarer Mausfläche.
- ✓ Manuell höhenverstellbar, ermöglicht die Arbeit im Sitzen und im Stehen.
- ✓ Aus Vorrat lieferbar.
- ✓ Sehr günstige Preise.
- ✓ Viel Zubehör, beispielsweise abnehmbare Medikamentenkassette, Nadelbecherhalter, Abfallbehälter, Platz für Flaschen, Seifenspender, DIN-Schiene usw.
- ✓ Geeignet für Laptops und All-in-One-PCs mit integrierten Akkuzellen.
- ✓ Mit antistatischen Rollen lieferbar.
- ✓ Die gebremsten Rollen sind einfach zu bedienen, auch mit Arbeitsschuhen. Die Rollenbremse wird durch dieselbe Fußbewegung von oben nach unten sowohl aktiviert als auch gelöst.

Mehrwert



AKKU-PACK

Siehe Seite 13



DT RESEARCH MEDIZINISCHER PANEL-PC

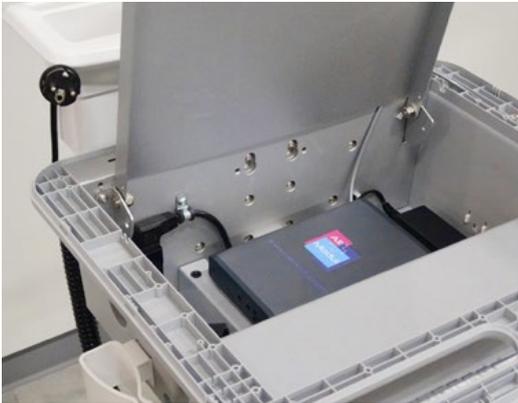
Siehe Seite 23



BARCODE-SCANNER

Siehe Seite 24

ZUBEHÖR



1. Das Akkupack passt unter die Arbeitsfläche



2. Abfallbehälter



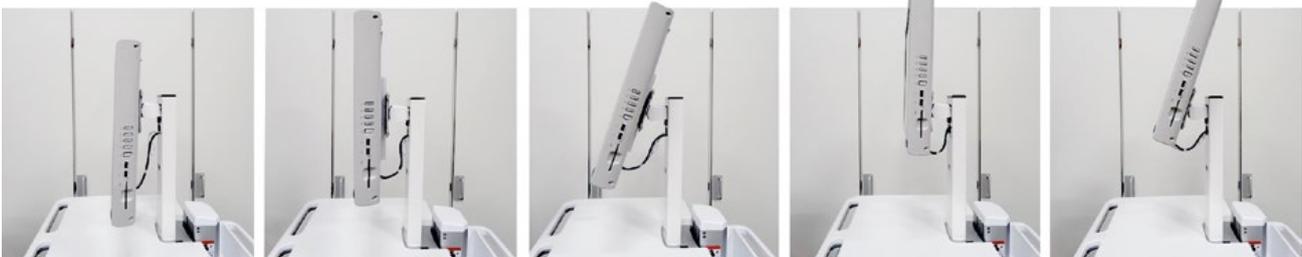
5. COW mit Arzneimittelkassette



3. Zubehör auf DIN-Schienen



4. Barcodescannerhalterung



6. Kombination von (VESA-)Bildschirmhalterungen für All-in-One-PCs ab 24"

Möglichkeiten für COW ohne Stromversorgung

1. Der COW ohne Stromversorgung kann auf einfache Weise in einen COW mit Stromversorgung umgebaut werden, beispielsweise mit einem Akkupack. Dies ist eine kompaktere Form der Stromversorgung als herkömmliche Systeme. Das spart nicht nur Gewicht, sondern fördert auch die Ergonomie und senkt die Zahl der Service-Ersatzteile.
2. Abfallbehälter in spezieller Halterung.
3. Zubehör auf DIN-Schienen.
4. Einzigartige Barcodescannerhalterung, geeignet für alle Laptop-COWs. Dank dieser Halterung, die nicht mit der Tischplatte verschraubt ist, lässt sich die Arbeitsfläche einfach und gründlich reinigen.
5. COW ohne Stromversorgung mit herausnehmbarer modularer Arzneimittelkassette. Die Arzneimittelkassette ist mit Mifare-Codeschloss und optional mit Datenauslesung ausgestattet.
6. Durch Kombination eines hoch/niedrig einstellbaren Teils mit universeller VESA-Halterung und solider Bildschirmsäule können auch All-in-One-PCs ab 24" ausgezeichnet auf die gewünschte Höhe und den gewünschten Blickwinkel eingestellt werden.

BUDGET-LAPTOPWAGEN



Eigenschaften des Budget-Laptopwagens

- ✓ Komfortable, integrierte vorgeformte Handgriffe.
- ✓ Leichtgewichtig.
- ✓ Lagerbehälter und anderes Zubehör lieferbar.
- ✓ Spezielle EKG-Anwendung.
- ✓ Aus Vorrat lieferbar.
- ✓ Sehr günstige Preise.
- ✓ In fester und höhenverstellbarer Ausführung lieferbar.
- ✓ Optionale höhenverstellbare VESA-Halterung, oben in Kombination mit Tablet-Halterung abgebildet.

Mehrwert



LAPTOP

Siehe Seite 24



MEDIZINISCHES TABLET

Siehe Seite 17



TABLETHALTE- RUNG

Siehe Seite 15

TRANSFERWAGEN

All Modul liefert verschiedene Transportwagen unter anderem für den Transport von Arzneimitteln von der Apotheke zu den Stationen. Wir beraten Sie gern über den für Ihre Logistikkette am besten geeigneten Wagen, von ALVI über Aluminium oder Open Frame.

(PFLEGE-)STATIONEN



Beispiel für eine Logistikkette mit medizinischen Transportwagen

Die (teilweise) leeren Kassetten und/oder Module werden mit **Transferwagen** von den (Pflege-)Stationen zur zentralen Apotheke befördert.



TRANSFERWAGEN



(DE-)ZENTRALE APOTHEKEN

Die (modularen) Arzneimittelkassetten und -schubladen oder modularen Behälter und Körbe werden in der zentralen Apotheke erneut befüllt.



Die vollen Kassetten und/oder Module werden mit **Transferwagen** von der zentralen Apotheke aus zu der Station gebracht, in der die vollen (modularen) Behälter, Körbe oder Kassetten gegen leere umgetauscht werden.

MEDIZINISCHE GERÄTE UND IT-WAGEN



Eigenschaften der universellen Wagen für Medizingeräte und IT

- ✓ Universalwagen zur Verwendung in medizinischen Umgebungen.
- ✓ Hochwertige, stabile und robuste Lösung für den mobilen Einsatz medizinischer Geräte und medizinischer Bildschirme.
- ✓ Flexibel nach Kundenwunsch zusammenzustellen.
- ✓ Einfach zu montierende Tragsysteme für verschiedene Arten von Geräten.
- ✓ Möglichkeit der Installation von Trenntransformatoren, unterbrechungsfreien Stromversorgungen (SV), Kabeln und Steckdosen für medizinische Anwendungen.

Mehrwert



**UNTERBRE-
CHUNGSFREIE
STROMVERSOR-
GUNG (USV)**

Siehe Seite 13



**MEDIZINISCHE
TRANSFOR-
MATOREN**

Siehe Seite 13



**CIM-MED
MEDIZINISCHES
TRAGARM**

Siehe Seite 16

MEDIZINISCHE AKKU- UND STROMVERSORGUNGSSYSTEME

All Modul liefert verschiedene Akku- und Stromversorgungssysteme für den mobilen Einsatz medizinischer Geräte und von IT-Lösungen. Darüber hinaus können wir die Wartung übernehmen oder Ersatz-Akkuzellen für COWs verschiedener Hersteller liefern.

Austauschbare Akkupacks für Bildschirme und Akkuzellen der meisten COW-Marken



Unterbrechungsfreie Stromversorgungen und andere elektrische Komponenten für medizinische Anwendungen



Akkupacks



Eigenschaften des All-Modul-Akkupacks

- ✓ Kapazität: 180 Wh / 50.000 mAh
- ✓ Gewicht: 1300 g
- ✓ Aufladedauer: 6–8 Stunden
- ✓ USB-Ausgänge: 2 x 5V 2,1A / 2 x 5V 1,0A
- ✓ DC-Ausgänge: 12V 2,5A / 20V 3,0A

DECKEN- UND WANDSYSTEME



Multifunktionale medizinische Wandsysteme

Medizinische Wandsysteme mit Tragarmen



Mehrwert



**EIZO RADI-
FORCE
OP-MONITOR**

Siehe Seite 18



**REIN MEDICAL
SILENIO C
COMPUTER**

Siehe Seite 21



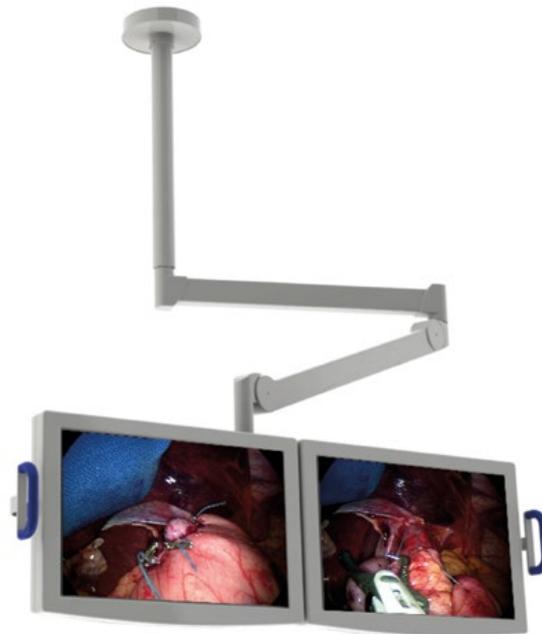
**MEDIZINISCHE TASTATUREN
UND MÄUSE**

Siehe Seite 25

SONSTIGE TRAGSYSTEME



Medizinische Wandsysteme



Medizinische Deckensysteme



Tablethalterungen



Schreibtisch-Monitorhalterungen



Beamerhalterung

Mehrwert



**REIN MEDICAL
CLINIO 4
COMPUTER**

Siehe Seite 20



BEAMER

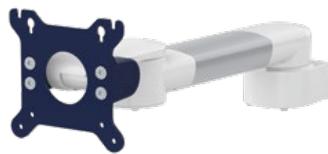
Siehe Seite 24



**DIAGNOSE-
BILDSCHIRM
EIZO**

Siehe Seite 18

KABELINTEGRIERTE TRAGSYSTEME



Eigenschaften CIM-med mit kabelintegrierten Tragsystemen

- ✓ Tragsysteme mit integrierten Kabeln für optimale Hygiene und zur Vermeidung von Kabelschäden.
- ✓ Große, glatte Oberflächen für einfache Reinigung.
- ✓ Stufenlos verstellbar, dadurch mühelose perfekte Positionierung.
- ✓ Der Bildschirm bleibt nach Höhenverstellung immer in der gewünschten Position.
- ✓ Flexibel einstellbar, wodurch immer ein optimaler Blickwinkel eingestellt werden kann und das Tragsystem mit den darauf installierten Geräten nur wenig Platz benötigt.
- ✓ 5 Jahre garantiert wartungsfreier Gebrauch.
- ✓ 6-facher Sicherheitsfaktor zur Realisierung maximaler Benutzersicherheit.
- ✓ Nach EN60601-1 zertifiziert.

MEDIZINISCHE TABLETS

Medizinische Tablets von DT Research in unterschiedlichen Ausführungen für verschiedene (medizinische) Anwendungen. In Kombination mit den innovativen Ladestationen ein unverzichtbares Element in IT-Pflegeumgebungen.

Medizinisches Tablet DT313H-MD / DT313C-MD

- ✓ Kapazitiver LED-Backlight-Touchscreen, 13,3"
- ✓ Prozessor Intel® Celeron® Dual Core oder Intel® 5th Generation Core™ i7 Dual Core.
- ✓ Nach UL60601-1 zertifiziert.
- ✓ Bluetooth und WLAN.
- ✓ Optional mit Barcodescanner, RFID-Leser, Kamera usw.



Medizinisches Tablet DT315CR-MD

- ✓ Kapazitiver LED-Backlight-Touchscreen, 9,7"
- ✓ Prozessor Intel® Celeron® Dual Core oder Intel Atom Quad Core.
- ✓ Bluetooth und WLAN.
- ✓ Optional mit Barcodescanner, RFID-Leser, Kamera usw.



Tablet DT317BT

- ✓ LED-Backlight Touchscreen, 7"
- ✓ Prozessor Intel Atom Quad Core.
- ✓ Kompakt, leichtgewichtig, stark und langlebig.
- ✓ Windows-basiert.
- ✓ Bluetooth und WLAN.
- ✓ Optional mit Barcodescanner, RFID-Leser usw.



Tablet DT311C

- ✓ Kapazitiver Touchscreen mit Full-HD-Display, 11,6".
- ✓ IP65.
- ✓ Im Betrieb austauschbares Akkupack.
- ✓ Kompakt, leichtgewichtig, stark und langlebig.
- ✓ Windows-basiert.
- ✓ Bluetooth, WLAN, 3G und 4G.
- ✓ Kamera.
- ✓ Optional mit Barcodescanner, RFID-Leser usw.



Mehrwert

Intelligente abschließbare Ladestationen für Tablets und Laptops verschiedener Hersteller.



MEDIZINISCHE BILDSCHIRME VON EIZO

All Modul ist Lieferant medizinischer Eizo-Bildschirme, beispielsweise für die diagnostische Radiologie, chirurgische Anwendungen und Clinical Reviews, aber auch für die Verwaltung und das Backoffice.



Eizo Radiforce RX650
Diagnostischer Bildschirm 6MP



Eizo Radiforce EX270W
OP-Monitor



Eizo Radiforce MX215
Clinical-Review-Monitor



Serie Eizo Flexscan
Für Verwaltungsanwendungen

Eigenschaften der Eizo-Bildschirme

- ✓ Die diagnostischen Bildschirme sind in Größen von 21" bis 31" und mit 2 bis 8 Megapixeln (MP) lieferbar, wobei auf den größeren Bildschirmen zugleich mehrere Röntgenbilder angezeigt werden können; damit ersetzen sie zwei Bildschirme mit einer Auflösung von 3 MP.
- ✓ Clinical-Review-Monitore, unter anderem mit DICOM-Preset und integriertem Sensor zur automatischen und exakten Kalibrierung für eine zuverlässige Bildqualität.
- ✓ Chirurgische Monitore mit Full-HD, schlankem, eingekapseltem Entwurf mit geschichtetem Sicherheitsglas und unübertroffener IP-Schutzart; hervorragend für den Einsatz in OPs geeignet.
- ✓ LCD-Monitore aus der Flexscan-Serie für Verwaltungsarbeitsplätze bieten überragende Bildqualität, sind mit DICOM-Preset ausgestattet, arbeiten energieeffizient und zeichnen sich durch ihren modernen, schlanken Entwurf aus.

rein medical MONITOR CLINIO 4



Eigenschaften des Monitors Rein Medical Clinio 4

- ✓ Bestes Produkt in deutscher Spitzenqualität.
- ✓ Abgerundete Ecken und vollkommen glatte Oberflächen für eine einfache und effiziente Reinigung.
- ✓ Mit Chirurgiehandschuhen bedienbar.
- ✓ Der Computer verfügt über zahlreiche Eingänge: VGA, DVI, HDMI, 3G-HD-SDI und andere.
- ✓ DICOM-, BT.709- und BT.1886-Presets.
- ✓ PIP & POP (Picture In-/Outside Picture).
- ✓ Front IP65, Rückseite IP54.
- ✓ Fernbedienung mit GPIO, beispielsweise mit Fußbedienung.
- ✓ Der Clinio ist ein Medizinprodukt der Klasse 1 (gemäß Richtlinie 93/42/EWG über Medizinprodukte, Anhang IX, Artikel 12) und wurde nach EN60601-1 und EN60601-1-2 getestet.
- ✓ Verschiedene Optionen, darunter: intuitive Touch-Bedienung und galvanische Trennung der 3G-SDI-Verbindung.

Mehrwert



**REIN MEDICAL
ALL-IN-ONE-
COMPUTER
CLINIO 4**

Siehe Seite 20



**DECKENPEN-
DEL**

Siehe Seite 15



**WAGEN FÜR
MEDIZINGERÄ-
TE UND IT**

Siehe Seite 12

Medizinische All-in-One-Computer

rein medical

COMPUTER CLINIO 4



Eigenschaften des Computers Rein Medical Clinio 4

- ✓ Bestes Produkt in deutscher Spitzenqualität.
- ✓ Abgerundete Ecken und vollkommen glatte Oberflächen für eine einfache und effiziente Reinigung.
- ✓ Mit Chirurgiehandschuhen bedienbar.
- ✓ Der Computer kommuniziert mit allen medizinischen IT-Komponenten über USB 3.0, RS232, GbE LAN, DisplayPort und DVI USB 2 und USB 3.
- ✓ Aufgebaut aus robusten industriellen Komponenten, die über lange Zeit verfügbar bleiben.
- ✓ Front IP65, Rückseite IP32 oder optional IP54.
- ✓ PCIe-Schloss, lüfterfrei, VESA.
- ✓ Der Clinio ist ein Medizinprodukt der Klasse 1 (gemäß Richtlinie 93/42/EWG über Medizinprodukte, Anhang IX, Artikel 12) und wurde nach EN60601-1 und EN60601-1-2 getestet.
- ✓ Verschiedene Optionen, darunter: 4 KV, externer Stromadapter, Rückseite IP54, Monitorständer, Barcodescanner, Multidrive, Touchscreen, Windows oder Linux.

Mehrwert



**REIN MEDICAL
MONITOR
CLINIO 4**

Siehe Seite 19



**REIN MEDICAL
SMART OR**

Siehe Seite 26



**WAGEN FÜR
MEDIZINGE-
RÄTE UND IT**

Siehe Seite 12

rein medical COMPUTER SILENIO C



Eigenschaften des Rein Medical Silenio C

- √ Solide Qualität mit vielen Funktionen zum bezahlbaren Preis.
- √ In den Größen 22" und 24" erhältlich.
- √ Front IP65, gesamtes Gerät IPX1.
- √ Abgerundete Ecken und antibakterielle Oberflächen für eine einfache und effiziente Reinigung.
- √ Mit Chirurgiehandschuhen bedienbar.
- √ Der Silenio C ist ein Medizinprodukt der Klasse 1 (gemäß Richtlinie 93/42/EWG über Medizinprodukte, Anhang IX, Artikel 12) und wurde nach EN60601-1 und EN60601-1-2 getestet.
- √ 4 x USB 2, 4 x USB 3, 2 x GbE (LAN), 1 x RS-232, 1 x RS-232/422/485, 1 x Mini-PCIe.
- √ Lüfterlos, VESA, Bluetooth, Commandbar u. a. mit LED-Leuchte, 2 x Lautsprecher 2 W, UVS für 20 Minuten Überbrückung, 2 Megapixel-CMOS.
- √ Verschiedene Optionen wie Touchscreen, Windows oder Linux, RFID-Modul.

Mehrwert



MEDIZINISCHE TASTATUREN UND MÄUSE

Siehe Seite 25



CIM-MED MEDIZINISCHES TRAGARM

Siehe Seite 16



MULTIFUNKTIONALES MEDIZINISCHES WANDSYSTEM

Siehe Seite 14

Medizinische All-in-One-Computer

rein medical OPERION 3 CONCEPT



Eigenschaften des Rein Medical Operion 3 concept

- ✓ Das Operion-Konzept bietet professionelle Lösungen für OP-Wände jeden Typs mit den Displayformaten 19" und 75", als Monitor oder mit integrierten PC-Systemen auf der Basis der neuesten Intel-Technologien.
- ✓ ALS (Automatic Luminance Stabilization) für alle Operion-Produkte ab 32".
- ✓ Alle Operion-Monitore sind mit DICOM-Preset und Kalibrierungsschnittstelle ausgestattet.
- ✓ PIP-Display (Picture in Picture). Alle Operion-Modelle bieten die Möglichkeit, Abbildungen von 2 Signalquellen zugleich wiederzugeben.
- ✓ Full HD Quadview verfügbar für 55" und 75".
- ✓ KVM-Lösungen bis zu einer Länge von 100 m für Computer, die nicht in Operion integriert sind.

- ✓ Die Operion-Commandbar ist komfortabel bedienbar und hygienisch zu reinigen.
- ✓ Fernbedienung per RS232- oder GPIO-Schnittstelle. Hierdurch ist es beispielsweise möglich, per Fußschalter zwischen den verschiedenen Signalquellen zu wechseln.
- ✓ Hygienische Tastaturhalterung.
- ✓ Die Operion-Lösungen sind nicht nur platzsparend und sorgen für Hygiene im OP, sondern bieten auch die Kopplungen, die notwendig sind, um das System speziell auf die Bedürfnisse des Krankenhauses abzustimmen.



Mehrwert

INFOBAR



Wiedergabegerät für:

- ✓ Uhrzeit
- ✓ Stoppuhr
- ✓ Temperatur

- ✓ Luftfeuchtigkeit
 - ✓ Luftdruckdifferenz
- Für jeden Typ von Operion und Systemwand lieferbar.

DT RESEARCH MEDIZINISCHER PANEL-PC MIT INTERNEN AKKUZELLEN



Eigenschaften des medizinischen Panel-PC DT Research

- √ Bis zu 3 Akkuzellen mit einer Kapazität von über 10 Stunden.
- √ Prozessor Intel Celeron, i3 oder i7.
- √ 19", 22" oder 24".
- √ Optional kapazitiver Touchscreen.
- √ Antimikrobielles Gehäuse.
- √ WLAN und Bluetooth.
- √ Nach EN60601-1 zertifiziert.
- √ VESA.
- √ Software für Monitoring, Kontrolle und Upgrades per Fernzugriff.
- √ Lüfterlos.
- √ Aufladen der Akkuzellen im PC oder externen Ladegerät.
- √ Verschiedene Optionen, darunter Kamera und RFID-Leser.

Mehrwert



**MEDIZINISCHE TASTATUREN
UND MÄUSE**

Siehe Seite 25



**MEDIKAMEN-
TENWAGEN**

Siehe Seite 4



**COMPUTER ON
WHEELS**

Siehe Seiten 6 bis 10

SONSTIGE HARDWARE

All Modul liefert außer spezifischen Medizinprodukten auch Hardware verschiedener Hersteller, darunter Zebra, Dell, Igel, HP, Lenovo, Intel usw. Auch diese Produkte können auf unseren COWs, Medikamentenwagen und Tragsystemen installiert werden, wodurch wir Ihnen viel Arbeit abnehmen.



Scanner



(Etiketten-)Drucker



Wir sind Business-partner von Zebra



Tastaturen



Mäuse



Mifare®-Passleser



Thin-Client-Lösungen



Intel® NUC (Mini-PC)



Laptops



Bildschirme



Monitorhalterungen



Beamer

MEDIZINISCHE TASTATUREN UND MÄUSE

All Modul liefert verschiedene Arten medizinischer Tastaturen und Mäuse. Unsere Produkte kennzeichnen sich durch Qualität, Benutzerfreundlichkeit und Hygiene. Wir können für jedes Budget und jeden spezifischen Wunsch medizinische Tastaturen und Mäuse liefern. All unsere hygienischen medizinischen Tastaturen sind mit QWERTY- und AZERTY-Tastatur lieferbar. Mäuse und Tastaturen sind auch separat erhältlich.



Die Eigenschaften der medizinischen Tastaturen und Mäuse von All Modul

► IP67-Produkte:

- ✓ Tauchwasserdicht, staubfrei und antibakteriell.
- ✓ Gegen alle gängigen Desinfektionsmittel beständig.
- ✓ IP67-Tastatur: Einschließlich 1 antibakterieller Silikonhaube (auch separat bestellbar). Dank glatter Oberfläche einfach zu reinigen. USB-Port-Schutz. Tastatur ist zur Reinigung ein- und ausschaltbar.
- ✓ IP67-Maus: Scrollrad.

► IP68-Produkte:

- ✓ Wasserdicht, staubfrei und antibakteriell.
- ✓ Gegen alle gängigen Desinfektionsmittel beständig.
- ✓ Spülmaschinenfest.
- ✓ IP68-Tastatur: antibakterielle Nanosilber-Beschichtung. Geschlossenes Gehäuse verhindert Verschmutzung. Helligkeitsregelbares Backlight. Tastatur ist zur Reinigung ein- und ausschaltbar. Optionaler USB-Schutz.
- ✓ IP68-Maus: Touchscroll, optionaler USB-Schutz.

Mehrwert



MEDIKAMEN- TENWAGEN

Siehe Seite 4



COMPUTER ON WHEELS

Siehe Seiten 6 bis 10



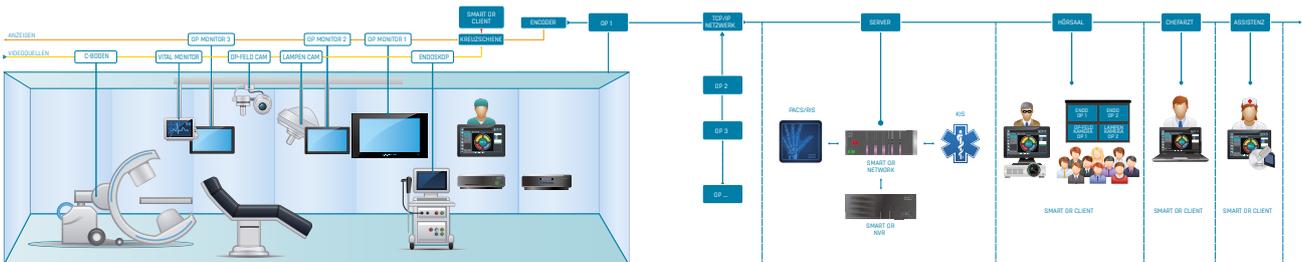
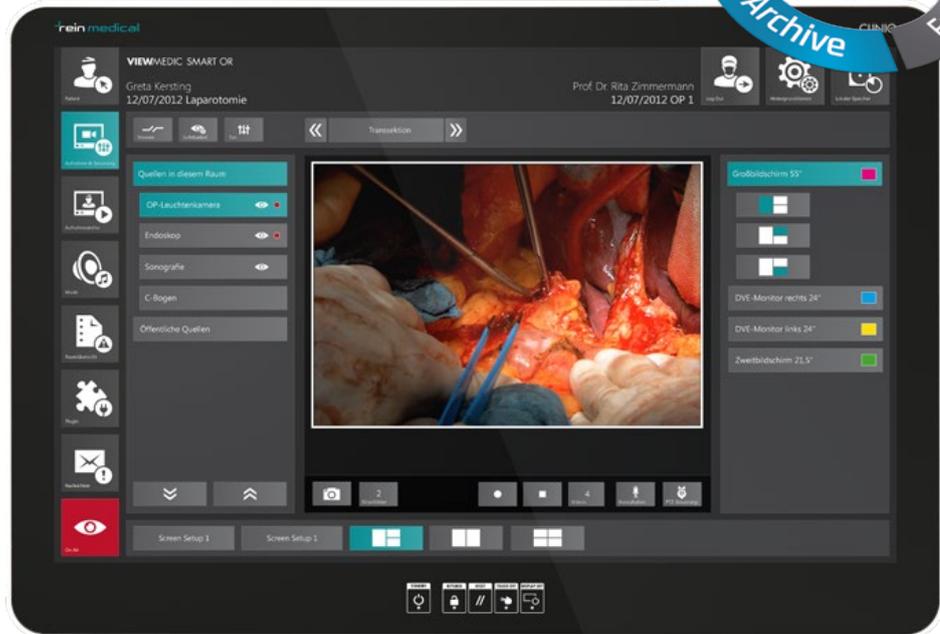
MULTIFUNK- TIONALES ME- DIZINISCHES WANDSYSTEM

Siehe Seite 14

rein medical SMART OR



Mobile-Recording-COW



Eigenschaften des Rein Medical Smart OR

- ✓ **Encoding:** Der professionelle Hardware-Encoder konvertiert Abbildungen, Video- und Audiosignale zur weiteren Verarbeitung im Smart-OR-Netzwerk.
- ✓ **Routing:** Das Videorouting von Smart OR ermöglicht dem Chirurgenteam auf einfache Weise die vollständige Kontrolle und zentrale Steuerung aller Bilder, ohne dass die umfassende Technologie im Hintergrund sichtbar wird.
- ✓ **Streaming:** Ultraschnelles und effizientes Netzwerkstreaming, das Live-Sendungen und

- platzsparende Archivierung in Full-HD-Qualität ermöglicht. Weitere verbundene Smart-OR-Clients haben Zugang zu den Multimedia-Streams und ermöglichen die bidirektionale Kommunikation.
- ✓ **Archivierung:** Zentral archivierte Daten können lokal oder über unabhängige Netzwerk-Client-Standorte abgerufen, gespeichert, verknüpft und verarbeitet werden. Smart OR ist auf die spezifischen Anforderungen der elektronischen medizinischen Dokumentation zugeschnitten und kann mit ZIS, RIS und PACS Daten austauschen.

AMS LABELMAKER

Mit dem All Modul Software Labelmaker können Gesundheitseinrichtungen künftig selbst ihre (RFID-)Label gestalten und ganz nach Bedarf personalisieren, etwa mit einem Logo oder einem standortabhängigen Barcode. Die Software eignet sich für jedes denkbare Format und jede Stückzahl.



Eigenschaften des AMS Labelmaker

- ✓ In drei Schritten Labels erstellen.
- ✓ Einfache Erstellung von Schablonen und Weitergabe an andere Abteilungen und Niederlassungen.
- ✓ Autoimport von Produktlisten.
- ✓ Der AMS Labelmaker kann GS1-Barcodes mit kostenlosen Schriftarten erstellen.
- ✓ Label sind einfach mit Ihrem Logo oder anderen Elementen zu personalisieren.
- ✓ Einfach zu kontrollierende Parameter.
- ✓ Mehrsprachig.

Mehrwert



ETIKETTENDRUCKER

Siehe Seite 24



MEDIZINISCHER PANEL-PC DT RESEARCH

Siehe Seite 23



Fragen Sie nach dem verschiedenen Möglichkeiten auf dem Gebiet des Labelings



Ihr vertrauter Partner

Mit über 150 Jahren Erfahrung des All-Modul-Teams sind wir Experten auf dem Gebiet der medizinischen Logistik und IT. Jeder Kunde, jede Abteilung hat ihre spezifischen Wünsche. Darum bieten wir Ihnen Lösungen nach Maß. Wir denken gemeinsam mit Ihnen über die beste Lösung nach. Wenn nötig passen wir unsere Produkte so an, dass sie voll und ganz Ihren Bedürfnissen entsprechen. Unser Team engagierter Experten sorgt für die Umsetzung von A bis Z. Wir liefern nicht nur die benötigte Hardware und unterstützende Software, sondern übernehmen auch die Installation aller Komponenten. Alles für ein optimales Ergebnis!

Unsere Erfolge

In den vergangenen Jahren haben wir unser Sortiment von IT-Lösungen für das Gesundheitswesen erheblich erweitert. Dass All Modul auch Gesundheits-IT-Produkte liefert, wird immer bekannter. Darüber hinaus ergänzt sich diese Sparte auch gut mit unserem modularen Logistiksortiment. Inzwischen haben wir in verschiedenen Krankenhäusern bereits zahlreiche medizinische PCs, mobile Lösungen, Tastaturen und Mäuse, Scanner und andere Produkte installiert. Darüber hinaus haben wir – und darauf sind wir besonders stolz – die ersten (digitalen) OP-Lösungen realisiert. Mit einigen Kunden haben wir intensive Kooperationen vereinbart, die zu gemeinsamen Produktentwicklungen führten. Damit wir für die Zukunft gerüstet sind und unseren Kunden dauerhaft optimale Unterstützung bieten können, haben wir unser Team von IT-Spezialisten erheblich vergrößert.

Worauf Sie sich verlassen können:

- ✓ Wir sind ein Komplettlieferant
- ✓ Schnelle, präzise Lieferungen
- ✓ Erstklassiger Service
- ✓ Maßgeschneiderte Garantie- und Servicevereinbarungen
- ✓ Möglichkeit zur "Ready to Roll"-Lieferung von Produkten



Mit All Modul ist die Lösung in Reichweite.

Kontakt mit All Modul Health IT

All Modul Health IT BV
Damzigt 13
3454 PS De Meern

T: + 31 (0)30 2040260
F: + 31 (0)30 2040261
info@allmodul.nl

Ihre Kontaktperson:
Rob Wanschers
IT Produktspezialist

