

ALLES IN EINEM:
Videos, Spachaufnahmen, Alar-
me und Scanmöglich-
keiten – alles
ist im mobilen
Computer
integriert.



Intelligente Helfer

Aus Fehlern lernt man bekanntlich – aber es gibt Bereiche, in denen dürfen sie einfach nicht passieren. Im medizinischen Umfeld zum Beispiel, wenn Patienten sicher versorgt werden wollen. Um möglichst fehlerlos arbeiten zu können und schnellen Zugriff auf die notwendigen Unterlagen zu erhalten sowie effizient zu scannen, arbeiten Kliniken mit kleinen, mobilen Computern als Unterstützung.

■ Dass die Gesundheit der Patienten an erster Stelle steht, ist für die Mitarbeiter in Kliniken und weiteren Gesundheitseinrichtungen selbstverständlich. Um dies zu gewährleisten, müssen die Angestellten schnell und sicher miteinander kommunizieren und Patientendaten sowie -proben fehlerlos abrufen und nachverfolgen können. Je besser dies funktioniert, desto häufiger sind zeitnahe Reaktionen auf die Bedürfnisse und Belange von Patienten möglich. Außerdem lässt sich so mehr Arbeitszeit

für verwaltungstechnische Aufgaben einsparen, die wiederum für die Patienten aufgewendet werden.

INTELLIGENTE TECHNIK

Vermeiden möchte man dabei in erster Linie medizinische Fehler, beispielsweise eine falsche Identifikation von Blut- und Gewebeproben, die erneute Entnahmen und Tests zur Folge haben. Das kostet wertvolle Zeit und nicht zuletzt viel Geld. Krankenhäuser

setzen deshalb vermehrt auf intelligente Technologielösungen, die eine effizientere Ressourcennutzung ermöglichen und die Patientensicherheit verbessern.

Um das medizinische Personal bestmöglich auszustatten, hat das Unternehmen Zebra Technologies ein Gerät entwickelt, das Pflegekräfte besonders gut unterstützen soll: Den Touch-Computer TC52-HC, der auf dem erfolgreichen Modell TC51-HC basiert. Es stellt den Nutzern im Vergleich zum Vorgängermodell eine neue Plattform sowie zusätz-



„Wir möchten unseren Kunden Technik an die Hand geben, die nicht nur intuitiv bedienbar ist, sondern durch die Fehler vermieden werden können.“

EMILIA BOOS, Inside Sales Manager
bei der PFB GmbH

liche Funktionen bereit. So sind Video-Streamings (mit einer 13-M-Farbkamera), sicheres Messaging durch zuverlässige Verbindungen, mobile Alar- me, Warnhinweise und unterschiedliche Sprachlösungen möglich. Dazu hält das kleine Gerät drei Mikrofone, leistungsfähige Lautsprecher und eine moderne Geräuschunterdrückungstechnologie für eine klare Sprachverbindung bereit. Zudem gibt es

eine Barcode-Scanfunktion; und auf dem 5-Zoll-Touchscreen lassen sich alle notwendigen Daten sehr gut ablesen.

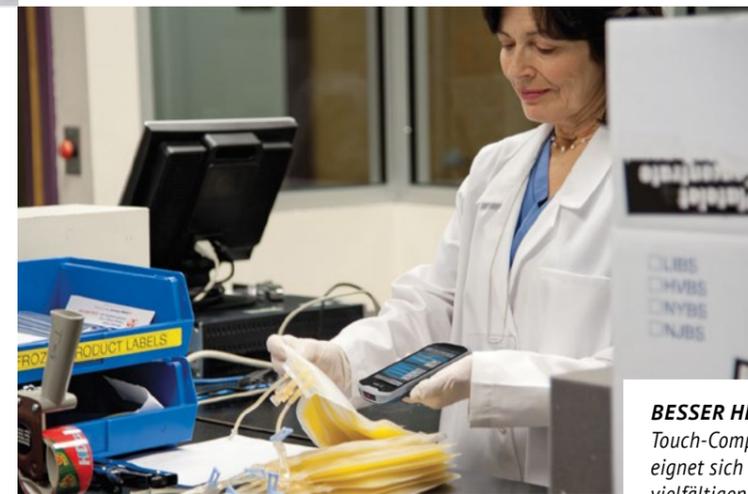
GUTE BERATUNG IST WICHTIG

Ob das TC52-HC das richtige Modell für die eigene Praxis beziehungsweise Klinik ist, berät die Printing for Business GmbH, die be-

reits seit vielen Jahren enger Partner von Zebra Technologies ist. Die PFB GmbH selbst gehört zu den führenden Anbietern von Druck- und Barcodelösungen für mittelständische und große Unternehmen in Europa und weiß um die Wichtigkeit des Einsatzes der passenden Technologie. „Mit der richtigen Ausstattung ist es möglich, durch fachmännische Etikettierung Fehlern vorzubeugen und zusätzliche Untersuchungen einzusparen“, weiß Bert Jansen, Geschäftsführer bei PFB. „So kann dem Patienten bestmöglich geholfen werden.“

Da das TC52-HC inklusive Akku nur 249 Gramm wiegt, lässt es sich problemlos immer und überall hin mitnehmen. Falls es mal hektisch wird und das kleine Gerät doch mal aus der Hand fallen sollte: Mehrfache Stürze aus 1,20 Metern Höhe auf Kacheln oder Beton überlebt es unbeschadet. Auch extreme Temperaturen von minus 10 Grad bis plus 50 Grad können ihm nichts anhaben. Vor allem für den medizinischen Bereich ist der Hygiene-Aspekt wichtig: Das Gehäuse ist desinfektionsmittelbeständig – egal wie häufig es gereinigt wird.

Anna Köster ■



BESSER HELFEN: Der Touch-Computer TC52-HC eignet sich durch seine vielfältigen Funktionen und das desinfektionsmittelbeständige Gehäuse für den Einsatz im medizinischen Bereich.

