Zebra

Mobile Computers, Scanner und Drucker

Mehrwert in IT und Logistik für Gesundheitseinrichtungen

Zebra Mobile Computer

Mobile Lösungen im Handheld-Format

Zebra-Scanner und Drucker

Die vielseitigen Lösungen von Zebra bieten Echtzeiteinblicke in Produkte und Personen und liefern hochpräzise Betriebsdaten nicht nur darüber, wo sich die Dinge befinden, sondern auch über deren Zustand. Das ermöglicht die Nutzung von Daten, um fundiertere Entscheidungen zu treffen und in Echtzeit zu reagieren.

Zebra Mobile Computer

Zebra Technologies ist weltweiter Marktführer bei mobilen Lösungen für Echtzeit-Datenerfassung. Mit einem umfangreichen Sortiment an mobilen Computern und Softwarelösungen versetzt Zebra Unternehmen in die Lage, genauere Einsichten in ihre Prozesse zu erhalten und Entscheidungen schneller und fundierter zu treffen. Zebra-Geräte finden in Lagerhäusern sowie im Transport- und Gesundheitswesen vielfältige Anwendung.

Mobile Computer von Zebra

Diese Apps sind standardmäßig auf den mobilen Computern von Zebra installiert.

MDM SOTI | KIOSK LOCK | CLONE CLONE CLONE | RFID | TOUCH EMULATION | ENTERPRISE BROWSER

▶ Informieren Sie sich über alle technischen Spezifikationen unter www.allmodul.de

Mobile Computer HC20 & HC50 series

Zebra Handcomputer HC20

Wichtigste Merkmale

√ 6-Zoll Full HD-Touchscreen (1080 x 2160), handschuhfreundlich, hell und mit schneller Reaktion.
√ WLAN 6, blitzschnelle, zuverlässige drahtlose Verbindung
√ Qualcomm 5430 Hex-Core Prozessor @ 2,1 GHz, leistungsstark genug für anspruchsvolle Anwendungen
√ 16 MP-Rückseitenkamera, macht haarscharfe Fotos für Dokumentation und Diagnose
√ Notknopf für das Gesundheitswesen, direkte Alarmierung durch einmaliges Drücken des Knopfes

Zebra Handcomputer HC25

Wichtigste Merkmale

√ 6-Zoll Full HD-Bildschirm (1080 x 2160), gut lesbar und geeignet für die Verwendung mit Handschuhen
√ WLAN 6 und 5G/Private 5G
√ Qualcomm 5430 Hex-Core Prozessor @ 2,1 GHz, leistungsstark genug für anspruchsvolle Anwendungen
√ Notknopf für das Gesundheitswesen, direkte Alarmierung durch einmaliges Drücken des Knopfes
√ 16 MP-Rückseitenkamera, macht haarscharfe Fotos für Dokumentation und Diagnose
√ SE4720 ID/2D-Scanmodul, unterstützt Scannen von Barcodesscanning

Zebra Handcomputer HC50

Wichtigste Merkmale

√ 6-Zoll Full HD-Touchscreen (1080 x 2160), handschuhfreundlich, hell und mit schneller Reaktion.
√ WLAN 6E, superschnelle, zuverlässige drahtlose Konnektivität, auch in stark ausgelasteten Netzwerken
√ True Hot Swap-Batterie, Batteriewechsel ohne Ausschalten des Geräts oder Unterbrechung der Arbeit
√ 16 MP-Rückseitenkamera und 5 MP-Frontkamera Qualcomm 5430 Hex-Core Prozessor @ 2,1 GHz, leistungsstark genug auch für anspruchsvolle Anwendungen

Zebra Handcomputer HC55

Wichtigste Merkmale

√ 6-Zoll Full HD-Touchscreen (1080 x 2160) - handschuhfreundlich, hell und mit schneller Reaktion
√ Unterstützung von WLAN 6E und 5G / Private 5G-Netzwerken für schnelle, stabile Konnektivität
√ True Hot Swap-Batterie für kontinuierliche Verwendung ohne Neustart
√ SE4720 1D/2D Scan Engine für das Scannen aller gängigen Barcodes im Gesundheitswesen
√ 16 MP-Rückseitenkamera und 5 MP-Frontkamera
√ Qualcomm 5430 Hex-Core Prozessor @ 2,1 GHz, leistungsstark genug für anspruchsvolle Anwendungen

Zebra Mobile Computers

Mobile Computers TC20 & TC50 series

Zebra Handcomputer TC22 & TC27

Starke Leistung für all Ihre Applikationen im Gesundheitswesen
Der neueste Prozessor liefert doppelt so viel Rechenleistung wie das vorherige Modell - ideal für EPA-Systeme. Mit überragendem Arbeitsspeicher und überlegener Speicherkapazität läuft alles reibungslos, auch beim Multitasking.

Optimale drahtlose Konnektivität für mobile Teams
Dank Unterstützung von 5G (TC27: 1 Nano SIM und 1 eSIM) und WLAN 6/6E erhalten Mitarbeiter blitzschnell Zugriff auf Daten, Protokolle und Dokumentation, überall im Gebäude. Unterstützung von privaten 5G- und CBRS LTE-Netzwerken ermöglicht kosteneffektive, zuverlässige Abdeckung, sogar in großen Einrichtungen oder mehreren Gebäuden. Bluetooth 5.2 sorgt für energiesparsame, verständliche Kommunikation mit Geräten oder kabellosen Headsets.

Immer auf dem neuesten Stand mit Android
Der TC22-TC27 unterstützt mehrere zukünftige Android-Versionen, sodass Ihre Organisation jahrelang Zugang zu den neuesten Funktionen und Sicherheitsupdates behält.

Heller, großer Bildschirm - ideal für Anwendungen im Gesundheitswesen
Der 6-Zoll-Bildschirm mit 450 Nits Helligkeit ist in allen Umgebungen perfekt lesbar. Mehr Informationen im Bild bedeutet weniger scrollen und schnellere Entscheidungen.

Effizientes Scannen von Barcodes - schneller, heller und zuverlässiger
Mitarbeiter scannen Barcodes mit dem TC22 & TC27 beinahe zweimal so schnell wie mit einer Telefonkamera und mit halber Anstrengung. Ideal für Armbänder, Verpackungen oder Materialmanagement.

Zebra Handcomputer TC53 & TC58

Blitzschnelle Leistung
Hohe Reaktionsschnelligkeit, sogar bei anspruchsvollen Applikationen des Gesundheitswesens wie EPA-Systemen, Patientenregistrierung oder Arzneimitteldistribution dank Qualcomm 6490 Octa-Core Prozessor, bis zu 8 GB RAM und 128 GB Speicher, über MicroSD auf bis zu 2 TB erweiterbar.

Immer verbunden, überall
Mit WLAN 6E und 5G (Memor 17) verfügt das Pflegepersonal über die schnellsten, stabilsten Verbindungen.

Überragendes 6-Zoll-Display
Der größte und hellste Bildschirm seiner Klasse, auch im Operationssaal perfekt lesbar. Edge-to-Edge-Design bedeutet mehr Informationen im Bild, weniger scrollen. Auch, wenn der Bildschirm nass ist, beim Schreiben mit Stift oder Fingern oder mit Handschuhen.

Dünner und doch robuster
Dank fortschrittlicher Materialien und innovativer Entwurfstechnologie ist der TC53-TC58 dünn und leicht, aber auch beständig gegen Stöße, Stürze und täglichen intensiven Gebrauch am Einsatzort.

Unschlagbare Batterietechnologie
Ausgestattet mit Zebra PowerPrecision+ Batteriemanagement. Wählen Sie zwischen einer Standard- (4680 mAH) oder erweiterten 7000 mAh-Batterie - beide eignen sich für komplette (und besonders lange) Schichten einschließlich Nacht- oder Wochenenddiensten.

Immer verständlich kommunizieren
Mit drei integrierten Mikrofonen, zwei Lautsprechern und Unterstützung von kabellosen und kabelgebundenen Headsets ist deutliche Kommunikation mit Kollegen oder Ärzten garantiert, auch in geräuschvollen Umgebungen.

Zebra-Barcodescanners

Handscanners DS2200 serie

Barcodescanner von Zebra

Das Scannen von Barcodes am Patientenbett ist von entscheidender Bedeutung, um die Patientenversorgung zu verbessern. Es ermöglicht den Gesundheitsdienstleistern, Medikamente zu überprüfen, auf Krankenakten zuzugreifen, Tests zu bestellen, Proben zu entnehmen und vieles mehr. Zebra-Scanner liefern Ihnen in Echtzeit die notwendigen Informationen, um zu gewährleisten, dass der richtige Patient, das richtige Medikament, zur richtigen Zeit, in der richtigen Dosis und auf dem richtigen Weg erhält. Mit Unterstützung eines sicheren Netzwerks sind sie auch die unverzichtbaren mobilen Tools zur Steigerung der betrieblichen Effizienz, damit Sie wissen, was Sie haben, wo Sie es haben und wohin es muss. Das resultiert in einer verbesserten Patientensicherheit und rationalisierten Prozessen in allen Bereichen des Gesundheitswesens - von der Patientenaufnahme sowie den Labors bis hin zur Apotheke und den Patientenzimmern.

Zebra Barcodescanner DS2200-Serie

Entwickelt für die tägliche Praxis im Gesundheitswesen
Die DS2200-HC-Serie ist auf Arbeitsumgebungen in Gesundheitseinrichtungen abgestimmt. Das Gehäuse ist gegen häufig angewendete Reinigungs- und Desinfektionsmittel beständig.

Schnelle, genaue Barcodescans
Dank PRZM Intelligent Imaging werden auch beschädigte oder schlecht lesbare Barcodes korrekt erkannt. Der breite Scanbereich vereinfacht das Ausrichten und unterstützt fehlerlose und schnelle Registrierung.

Visuelle Scanbestätigung
In leisen Umgebungen löst der Direct Decode Indicator ein geräuschloses Lichtsignal auf dem Barcode aus, wenn der Scan erfolgreich war.

Richtlinie für optimalen Abstand
Eine eingebaute Richtlinie hilft bei der korrekten Positionierung des Scanners im Verhältnis zum Barcode. Das erleichtert die Anwendung.

Akkudauer für eine komplette Schicht
Der kabellose DS2278-HC läuft bis zu 14 Stunden mit einer kompletten Aufladung. Daher ist Aufladen innerhalb einer Schicht meist nicht nötig.

Flexibel in der Anwendung
Der Scanner wechselt automatisch zwischen „Handheld"- und „Handsfree"-Modus, wenn er in die Halterung platziert oder daraus entnommen wird. Das ist vor allem in Labors oder Apotheken praktisch, wo beide Arten des Scannens vorkommen.

Zebra-Barcodescanners

Handscanners DS4608 & DS8100 series

Zebra Barcodescanner DS4600-serie

Scanleistung und Vielseitigkeit
Der Scanner unterstützt nahezu alle Barcodeformate, die im Gesundheitswesen, in Apotheken und Labors verwendet werden.

Hohe Scanleistung
Dank seinem 800 MHz-Prozessor, Megapixel-Sensor und PRZM-Technologie liefert der Scanner hervorragende Leistungen, sogar bei beschädigten Barcodes.
Liest beschädigte oder gekrümmte Barcodes
Das Gerät erkennt auch beschädigte, kleine oder gekrümmte Barcodes auf Produkten wie Arzneimitteln, Infusionsbeuteln und Injektionsspritzen.

Hygienischer, robuster Entwurf
Das Gehäuse ist beständig gegen intensive Reinigung mit medizinischen Desinfektionsmitteln. Dies gewährleistet optimale Hygiene in Umgebungen des Gesundheitswesens.

Begrenzt Bakterienaufbau durch abgedeckte Öffnungen
Abgedeckte Öffnungen tragen dazu bei, Bakterienaufbau zu verhindern, was die Hygiene verbessert.

Schutz gegen Staub und Flüssigkeiten
Mit einer IP52-Dichtung ist der Scanner gegen Staub und Flüssigkeiten geschützt und daher für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen geeignet.

Sturzbeständig und robust
Der Scanner ist beständig gegen mehrere Stürze aus 1,8 Meter Höhe und 2000 Umdrehungen. Dies gewährleistet die Sicherheit bei intensivem Gebrauch.

Zebra Barcodescanner DS8100-serie

Hervorragende Leistungen bei allen Barcodes
Der DS8100-HC liest sogar beschädigte und gekrümmte Barcodes dank dem leistungsstarken 800 MHz-Prozessor und PRZM Intelligent Imaging.

Gehäuse mit Infektionsschutz
Der Scanner wurde im Hinblick auf intensive Reinigung entworfen und verhindert Bakterienaufbau durch verborgene Schrauben und Nähte.

Flexible Feedback-Modi
Wählen Sie aus Vibrieren, LED-Anzeige, Piepton oder Nachtmodus, ohne den Patienten zu stören.

Grüne LED-Richtlinie
Augenfreundliche LED-Richtlinie, ideal für NICU und zur Vermeidung von PTSD-Episoden.

Wechselbare Stromoptionen
Wählen Sie zwischen PowerPrecision+ Batterie oder PowerCap-Kondensator für lange Batterielaufzeit und schnelle Wechsel.

Ladeanzeige
Ladestand der Batterie sofort sichtbar, Wechsel ohne Werkzeug möglich.

Erfassung von UDI- und Blutbeuteldaten
Einfaches Scannen von UDI- und Blutbeutelinformationen für verbesserte Patientensicherheit und Bestandsmanagement.

Zuverlässiges Aufladen
Connect+ Contact-Technologie sorgt für lang anhaltende, korrosionsfreie Aufladung.

Zebra-Drucker

Zebra ZD421 & ZQ630 Drucker

Zebra Drucker ZD421 HC

Verbesserung des Workflows in Gesundheits-einrichtungen
Der ZD421 ist dank UV-beständigem Gehäuse und desinfizierbaren Kunststoffen einfach zu reinigen und zu desinfizieren. Die Stromversorgung ist nach IEC 60601-1 für die Verwendung in Pflegeeinrichtungen zertifiziert.

Einfach in der Anwendung
Der Drucker hat eine bedienerfreundliche Benutzeroberfläche, ist leistungsstark und kann durch ein drahtloses Kit ergänzt werden. Dank der neuen Medienleitfäden ist die tägliche Bedienung noch einfacher geworden.

Bereit für die Zukunft
Der ZD421 ist um 30 % leistungsfähiger als der ZD420 und um 700 % als die GK-Serien, geeignet für gleichzeitige Bearbeitungen und erhöhte Sicherheit.

Funktioniert auch mit älteren Druckern
Der ZD421 ist problemlos mit älteren Druckern verwendbar. Er unterstützt die bekannten Druckersprachen EPL und ZPL und kann mit Hilfe des Zebra Print DNA-Hilfsmittels andere Drucker nachahmen.

Verbinden, wie Sie es wollen
Der ZD421 bietet mehrere Konnektivitätsoptionen, u. a. USB, Ethernet, WLAN und Bluetooth. Schnelle Einrichtung über die Zebra-App und NFC.

Innovative Flexibilität und Funktionen
Mit fünf LED-Anzeigen und einer bedienerfreundlichen Drei-Tasten-Benutzeroberfläche bietet der ZD241 schnelle Medienwechsel und zeigt den Druckerstatus deutlich an.

Zebra Drucker ZQ630 Plus RFID

RFID-Drucken und -Codieren
Einfaches Drucken und Codieren von RFID-Etiketten mit automatischer Kalibrierung ohne die Notwendigkeit erneuter Kalibrierung beim selben Medientyp.

WLAN 6 und Bluetooth 5.3
Schnelle, zuverlässige drahtlose Verbindungen mit WPA3-Sicherung, ideal für interne Umgebungen.

Robuster Entwurf
Leichtgewichtig und komfortabel für langzeitigen Gebrauch, mit Display aus gehärtetem Glas und einem nahtlosen Entwurf für besondere Strapazierfähigkeit.

Leistungsstarke Batterie
Die PowerPrecision+ Batterie von 6600 mAh liefert Energie, die auch für lange Schichten ausreicht. Mit innovativen Batteriemanagementfunktionen zur Erkennung von Veralterung.

Print DNA-Software
Die Print DNA-Suite von Zebra bietet Tools für die einfache Verwaltung, Konfiguration und Sicherung des Druckers.

Zebra-Drucker

Zebra ZD510 & ZT400 Drucker

Zebra Armbanddrucker ZD510 HC

Zuverlässig für Pflegeeinrichtungen
Der ZD510-HC Armbanddrucker wurde speziell für den Einsatz im Gesundheitswesen entworfen. Mit diesem Drucker drucken Sie Armbänder schnell und sicher aus, sodass Patienten und Personal immer korrekt identifiziert werden. Dies trägt dazu bei, medizinische Fehler zu vermeiden.

Super einfach in der Anwendung, so gut wie keine Schulung notwendig
Sie legen eine Patrone mit Z-Band-Armbändern in den Drucker ein und können sofort mit dem Drucken beginnen. Der Drucker erkennt das Format automatisch und passt sich an, um optimale Qualität zu erreichen.

Praktisch mit mehreren Verbindungsoptionen
Der Drucker verfügt standardmäßig über USB, USB Host, Ethernet und Bluetooth Low Energy. Optional können Sie WLAN 5 (802.11ac) und Bluetooth4.1 verwenden. Über NFC (Print Touch) kann der Drucker mit einem mobilen Gerät bedient werden. Dabei besteht direkter Zugriff auf Instruktionsvideos.

Einfacher Umstieg, unabhängig davon, welchen Drucker Sie aktuell nutzen
Verwenden Sie derzeit einen Zebra HC100? Dann können Sie Ihre aktuellen Armbanddruckerpatronen auch weiterhin verwenden. Dank ZPL-Sprache und dem Virtual Devices-Tool von Print DNA ist auch der Umstieg von anderen Druckern aus kein Problem.

Zebra Z-Band-Armbänder sind langlebig und leicht scanbar
Zebra stellt die Z-Band-Armbänder selbst her und testet sie ausgiebig. Sie sind sehr strapazierfähig, beständig gegen Wasser, Seife, Alkohol und andere häufig im Gesundheitswesen verwendete Mittel und bleiben während der gesamten durchschnittlichen Liegedauer eines Patienten gut lesbar.

Zebra Drucker ZT400-Serie

Vielseitig und zukunftssicher
Der ZT400 ist für diverse Anwendungen geeignet und lässt sich mühelos an neue Anforderungen anpassen.

Mehrere Anschlussmöglichkeiten
Standardmäßig ausgestattet mit Ethernet, USB, Bluetooth und zwei USB-Host-Ports. Für schnelle WLAN-Verbindungen ist optional eine drahtlose Karte verfügbar.

Einfache Bedienung
Der 4,3-Zoll-Farbtouchscreen mit Symbolen vereinfacht Einstellung und Bedienung des Druckers.

Nachhaltig und platzsparend
Der Drucker ist ENERGY STAR-zertifiziert, kompakt und mit einer Bi-Falttür versehen. Dadurch ist er auch für beengte Platzverhältnisse geeignet.

ZeroLiner-Option für Nachhaltigkeit
Mit der ZeroLiner-Option kann ohne Hinterfolie gedruckt werden. Dadurch entsteht weniger Abfall und der CO_2-Ausstoß wird gesenkt.

Einfache Beladung mit Medien und Bändern
Die Seitenladung mit beleuchteten, farbigen Beladungswegen sorgt für schnelle, einfache Beladung mit Medien und Bändern.

Version 1.3 Druck- und Satzfehler sowie Änderungen vorbehalten.