

## HC2X/HC5X mobile Computer

### Unterstützung von klinischen und nicht klinischen Mitarbeitern im Gesundheitswesen zur Verbesserung von Effizienz, Genauigkeit und Patientenversorgung

Zebbras neueste Familie robuster mobiler Computer für das Gesundheitswesen soll Mitarbeitern im Gesundheitswesen ermöglichen, die Effizienz, die Genauigkeit, die Qualität der Patientenversorgung und die Ergebnisse für die Patienten zu verbessern. Wi-Fi HC20/HC50 und Wi-Fi-/Mobil HC20/HC50 bieten die perfekte Balance von ergonomischem Design, Funktionen und Kosten – ein Taschengerät, das sich mühelos tragen, bedienen, desinfizieren und verwalten lässt. Von Krankenhäusern und Kliniken bis hin zu Alten- und Pflegeheimen – die anspruchsvollsten Multimedia-Apps für das Gesundheitswesen stehen Ihren Mitarbeitern jederzeit zur Verfügung. Diese kleinen Geräte bieten große Kommunikationsfähigkeiten und können genutzt werden als Funksprechgerät, als PBX-Mobilteil und als Arbeitsstation. Das Zebra Guardian Portfolio<sup>1</sup> schützt Ihren Fuhrpark und verbessert die Geräteverfügbarkeit durch verbesserte Nachvollziehbarkeit, Wiederherstellung und Zugriffskontrolle. Und Zebra DNA verbessert die Benutzerfreundlichkeit und Verwaltbarkeit mit vielen ergänzenden Tools.



### Perfektes Design für das Gesundheitswesen

#### Ergonomisch optimiert für Mitarbeiter im Gesundheitswesen

Die flachsten und leichtesten mobilen Computer von Zebra für das Gesundheitswesen liegen angenehm in der Hand, um Ermüdung zu verhindern. Konturierte Oberflächen und abgerundete untere Dämpfer reduzieren Druckstellen und ermöglichen mit jeder Handgröße ein sicheres Halten – für ganztägigen Bedienkomfort.

#### Für die regelmäßige Desinfektion konzipiert

Das desinfektionsmittelbeständige Design zeichnet sich durch fortschrittliche Kunststoffe in medizinischer Qualität aus, die für die größte Auswahl von Desinfektionsmitteln in der Branche geeignet sind. Das Gehäuse und der USB-C-Anschluss wurden speziell so entwickelt, dass sich keine Krankheitserreger in Spalten festsetzen können.

#### 20 % mehr Platz auf dem Display bedeutet weniger Scrollen

Das hochauflösende, randlose 6-Zoll-FHD+-Display ist hell und bei nahezu jeder Beleuchtung gut ablesbar. Zudem kann es mit den dünnen Handschuhen bedient werden, die Mitarbeiter im Gesundheitswesen häufig tragen.

#### Rufen Sie mit einem Druck auf die rote Notruftaste um Hilfe

Diese programmierbare spezielle Taste kann so konfiguriert werden, dass in Notsituationen eine bestimmte Nummer angerufen oder Anwendung gestartet wird. Die Sequenz zur Aktivierung der Taste kann festgelegt werden, um Fehlalarme zu verhindern.

#### Ein Zubehörset für alle Modelle

Mit dem desinfektionsmittelbeständigen Trageclip oder Handtrageriemen ist das Gerät mühelos tragbar. Es gibt Docking-Stationen für das Backoffice, den Schreibtisch oder die Schwesternstation, zusätzliche Akkus für mehrere Schichten und einen Bildschirmschutz, der die Haltbarkeit des Displays erhöht.

#### Unschlagbare Akkumerkmale

Zum Aufladen müssen diese Geräte nicht außer Betrieb genommen werden – wenn der Akku schwach wird, setzen Sie einfach einen vollen Ersatzakku ein. Dank Hot-Swap-Funktion<sup>2</sup> können Akkus im laufenden Betrieb ausgetauscht werden, ohne dass die Gerätefunktionalität beeinträchtigt wird – keine verpassten Anrufe oder Benachrichtigungen, keine verlorenen Daten. Die PowerPrecision-Technologie liefert Echtzeit-Messwerte zur Überwachung des Akkuzustands, sodass Sie Akkus, die keine volle Ladung mehr halten können, einfach erkennen und austauschen können. Zudem kann zum flexiblen Aufladen jedes standardmäßige USB-C-Ladekabel verwendet werden.

## Perfekt gestaltetes Innenleben mit fortschrittlichen mobilen Technologien zur Verbesserung von Produktivität und Behandlungsqualität

### Flexible Optionen für Weltklasse-Split-Second-Scans

Wählen Sie das richtige Gerät für Ihre Mitarbeiter. Der integrierte Scanner<sup>3</sup> ist ideal für scanintensive Arbeitsabläufe im Gesundheitswesen. Mitarbeiter können Barcodes auf Patientenarmbändern, Arzneimittelfläschchen Verbrauchsmaterialien, medizinischen Geräten, Essenstabletts und vielem mehr problemlos erfassen – selbst wenn die Barcodes beschädigt oder in schlechter Qualität gedruckt sind. Die weiße Beleuchtung und der grüne LED-Pointer sind patientenfreundlich und sicher für die Verwendung im Gesundheitswesen oder in der häuslichen Pflege. Oder die hochauflösende Kamera und die Zebra-Scansoftware sind perfekt für die gelegentliche Erfassung von Barcodes.<sup>4</sup>

### Aufnahmen hochauflösender Fotos mit der 16-MP-Kamera an der Rückseite

Von klinischen Mitarbeitern, die den Wundzustand erfassen, bis hin zu nicht-klinischen Mitarbeitern, die den Rundgang durch die Einrichtung – ein Bild sagt mehr als tausend Worte. Durch die einfache Erfassung hochauflösender Fotos verbringen Mitarbeiter weniger Zeit mit der Erklärung des Sachverhalts – und haben mehr Zeit für wichtige Aufgaben.

### Für leistungsstarke moderne Gesundheitsanwendungen

Mitarbeiter im Gesundheitswesen nutzen grafikintensive Anwendungen, wie z. B. Ärzte, die die Vitalparameter von Patienten oder Bilddaten per Fernzugriff betrachten, und Wartungstechniker, die auf detaillierte Anlagenpläne zugreifen. Diese leistungsstarken Geräte sind mit einem schnelleren Prozessor, einem großen Speicherplatz und einem 2 TB MicroSD-Kartensteckplatz ausgestattet.

### Sofortige Erfassung von UDI-Barcodes (Unique Device Identification)

Sie können vor der Verwendung von medizinischen Geräten schnell prüfen, ob diese zurückgerufen wurden, was die Patientensicherheit erhöht. Die Kosten aller Artikel können mühelos erfasst werden, um die Profitabilität zu erhöhen. Zudem erhalten Sie einen umfassenden, genauen Überblick über den Bestand, sodass die Gefahr von Bestandsmängeln vermieden wird.

### Die schnellsten und zuverlässigsten WLAN-Verbindungen

Dank der fortschrittlichen drahtlosen Technologie bleiben die Mitarbeiter nahtlos miteinander verbunden – ob sie sich im Krankenhaus, auf dem Weg zu einem Patienten oder auf dem Weg zwischen medizinischen Einrichtungen auf dem Campus befinden. Der HC20 (Wi-Fi 6<sup>5</sup>) und der HC50 (Wi-Fi 6E) sind ideal für Mitarbeiter, die in Ihrer Einrichtung arbeiten. Mit der Unterstützung von 5G und Private 5G sind das HC25 und das HC55 bereit für die neuesten Fortschritte bei der klinischen Zusammenarbeit mit privaten und hybriden 5G-Hochgeschwindigkeitssystemen.

### Verbessern Sie die Kommunikation mit KI-Geräuscherdrückung

Eine klare Kommunikation ist entscheidend für eine hervorragende Patientenversorgung. Mithilfe fortschrittlicher neuronaler Netzwerke sorgen die KI-Algorithmen von Zebra für eine kristallklare Stimme bei jedem Anruf, selbst wenn sich die Mitarbeiter in einer lauten Umgebung befinden – von einer belebten Notaufnahme über Krankenhausflure bis hin zu einem Wechsel zwischen Gebäuden.

### Verwenden Sie die Geräte als Funksprechgerät oder PBX-Mobilteil

Bieten Sie Ihren Mitarbeitern mehrere Möglichkeiten für Sprachanrufe – Push-to-Talk (PTT)-Kommunikation und die Möglichkeit, PBX-Anrufe zu tätigen und anzunehmen.<sup>6</sup> Das Pflegepersonal kann sofort einen Arzt erreichen oder den Anruf eines Familienmitglieds entgegennehmen. Und der Profile Manager gibt Mitarbeitern die Möglichkeit, mehrere Rollen und Abteilungen abzudecken.

### Sichere Textnachrichten – wenn Sprachanrufe nicht angebracht sind

Mit sicheren, prüffähigen Textnachrichten halten Sie die Gesetze zum Schutz der Patientendaten ein – was bei über das öffentliche Mobilfunknetz gesendeten Textnachrichten nicht der Fall ist.<sup>6</sup>

### Videokonferenzen in hoher Qualität ermöglichen erstklassige Zusammenarbeit

Die 5-MP-Kamera auf der Vorderseite des HC5X ermöglicht telemedizinische Beratungen durch Ärzte, Apotheker und andere Pflegekräfte per Fernzugriff.

### Android™ 'Plus' – erweitert um Enterprise-Funktionen

Dank Unterstützung zukünftiger Android-Versionen ist sichergestellt, dass die Geräte, die Sie heute kaufen, auch in Zukunft die neuen Funktionen von Android unterstützen. Führen Sie geplante Updates mit Zebra Zero Touch berührungslos durch. Steuern Sie, welche GMS-Services auf Ihren Geräten verfügbar sind, um die Sicherheit zu erhöhen. Fügen Sie mehr als 100 Funktionen hinzu, die Android für Unternehmen bereit machen. LifeGuard™ for Android sorgt dafür, dass immer die neuesten Sicherheitspatches installiert werden, mit denen Sie selbst bestimmen können, wie und wann Geräte aktualisiert werden.

## Nur von Zebra – alles, was Sie zur Erstellung einer in jeder Hinsicht kompletten Mobilitätslösung für das Gesundheitswesen benötigen

### Zebra DNA

Vereinfachen Sie alle Aspekte des Gerätemanagements und statten Sie Mitarbeiter mit zeitsparenden Tools aus, die die Produktivität steigern – mit dieser umfassenden Auswahl an Anwendungen, darunter auch viele kostenlose Tools.

### Zebra Guardian – optimieren Sie Geräteverfügbarkeit und Zugriffskontrolle

Stellen Sie sicher, dass Ihre Mitarbeiter zu Beginn jeder Schicht über einsatzbereite Geräte verfügen – mit Zebra Guardian, einem vollständigen und konfigurierbaren Portfolio, das die Speicherung, den Zugriff, die Verfolgung und die Verwaltung von Geräten optimiert. Lagern und laden Sie Ihre Geräte sicher in Guardian Cabinets. Ermöglichen Sie Ihren Mitarbeitern einen optimierten und sicheren Gerätezugriff über Identity Guardian. Und Device Guardian macht es einfach, verlegte Geräte zu finden, selbst wenn das Gerät ausgeschaltet oder der Akku leer ist.

### Erstellen Sie einen mobilen Arbeitsplatz mit Workstation Connect

Wenn Aufgaben einen größeren Bildschirm sowie Tastatur, Maus und Drucker erfordern, schließen Sie die HC2X/HC5X<sup>7</sup> einfach an eine Connect-Docking-Station an, um eine echte Arbeitsstation zu erhalten – ideal für Schwesternstationen, mobile „Computer auf Rädern“, Stationszentralen und vieles mehr.

Technische Daten

Physische Merkmale

Abmessungen	6,5 Zoll L x 3,0 Zoll B x 0,49 Zoll T (165 mm L x 76,3 mm W x 12,5 m B)
Gewicht	HC20/HC25: 239 g HC50/HC55: 242 g
Display	6,0 Zoll Farbdisplay Full High Definition+ (1080 x 2160), 450 NITS; Corning® Gorilla® Glass
Imager-Fenster	Corning® Gorilla®-Glas
Touchscreen	Kapazitive Multimodus-Toucheingabe per Finger mit und ohne (leichte) Handschuhe
Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Stromversorgung	Vom Benutzer austauschbarer, wiederaufladbarer Li-Ionen-Akku; 3.800 mAh/14,63 Wh; Standardkapazität mit BT BLE; PowerPrecision+ für Echtzeit-Akkumesswerte; schnelles Laden; Hot-Swap-Akku (HC50/HC55)
Erweiterungssteckplatz	Unterstützt bis zu 2-TB-MicroSD
SIM	HC25/HC55: 1 Nano-SIM und 1 eSIM (ausgenommen China)
Netzwerkverbindungen	WWAN (HC25/HC55), WLAN, WPAN, USB 3.1 (Typ C unten) – SuperSpeed (Host und Client)
Notifications (Benachrichtigungegen)	Signalton, mehrfarbige LEDs, Vibration
Tastatur	Bildschirmtastatur
Sprache und Audio	Integrierte Mikrofone für AI-Rauschunterdrückung und Stereoaufnahme; Vibrationsalarm; zwei Lautsprecher für mehr Lautstärke; Unterstützung drahtloser Bluetooth-Headsets; Unterstützung von PTT-Headset (Zebra USB-C); hochwertige stereophone Freisprecheinrichtung; Mobilfunk-Sprachverbindung (Circuit Switch); HD Voice; VoLTE EVS; VoIP inkl. SWB Audio
Tasten	Zwei spezielle Scan-Tasten, programmierbare Taste für PTT oder andere Funktion; Lautstärke
Sicherheit/Alarm	Rote Alarmtaste mit Notruffunktion

Leistungsmerkmale

CPU	Qualcomm® 5430 Hex-Core, 2,1 GHz
Betriebssystem	Android; unterstützte Android-Versionen finden Sie unter: <a href="http://www.zebra.com/android-versions">www.zebra.com/android-versions</a>
Arbeitsspeicher	HC20/HC25: 6 GB RAM/64 GB UFS-Flash HC50/HC55: 8 GB RAM/128 GB UFS-Flash
Sicherheit	Produkt unterstützt Secure Boot und Verified Boot.

WLAN

Funk	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/d/h/i/r/k/v/w/mc; 2x2 MU-MIMO; Triband (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz); Wi-Fi CERTIFIED 6™ (Wi-Fi 6E5), Dualband gleichzeitig, IPv4, IPv6
Datenraten	6 GHz: 802.11ax – 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160 MHz – bis zu 2.402 Mbit/s; 5 GHz: 802.11a/n/ac/ax – 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160 MHz – bis zu 2.402 Mbit/s; 2,4 GHz: 802.11b/g/n/ax – 20 MHz bis zu 286,8 Mbit/s
Betriebskanäle	Kanal 1–13 (2.401–2.483 MHz): 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 Kanal 36–165 (5.150–5.850 MHz): 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140, 144, 149, 153, 157, 161, 165 Kanal 1–233 (5.925–7.125 MHz); Kanalbandbreite: 20, 40, 80, 160 MHz Die tatsächlichen Betriebskanäle bzw. -frequenzen und Bandbreiten unterliegen den geltenden Bestimmungen und Zertifizierungsbehörden
Sicherheit und Verschlüsselung	WPA3 Enterprise 192-Bit-Modus, GCMP256—EAP-TLS; WPA3 Enterprise, AES-CCMP-128—EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, LEAP, EAP-PWD; WPA3 Personal (SAE), AES-CCMP-128; WPA/WPA2 Enterprise, TKIP und AES-CCMP-128; WPA/WPA2 Personal (PSK), TKIP und AES-CCMP-128; Enhanced Open (OWE), AES-CCMP-128; WEP 40-Bit und 104-Bit
Schnelles Roaming	802.11r Fast BSS Transition; PMK-Caching; Cisco CCKM; OKC
Zertifizierungen	Wi-Fi Alliance-Zertifizierungen: Wi-Fi CERTIFIED n; Wi-Fi CERTIFIED ac; Wi-Fi CERTIFIED 6 (Wi-Fi 6E); WPA2-Personal; WPA2-Enterprise; WPA3-Personal; WPA3-Enterprise (einschließlich 192-Bit-Modus), Protected Management Frames, Wi-Fi Enhanced Open; WMM (Wi-Fi Multimedia); WMM-Power Save; WMM-Admission Control; Voice-Enterprise; Wi-Fi Direct; Wi-Fi Agile Multiband; Wi-Fi QoS Management; Wi-Fi Optimized Connectivity; Passpoint

Wireless WAN (HC25/HC55)

Frequenzbänder	Nordamerika: 5G FR1: n2/5/7/12/13/14/25/26/29/38/41/48/66/71/77/78; 4G: B2/4/5/7/12/13/14/17/25/26/29/38/41/48/66/71; 3G: B2/4/5; Rest der Welt: 5G FR1: n1/2/3/5/7/8/20/28/38/40/41/66/71/77/78; 4G: B1/2/3/4/5/7/8/13/17/20/28/38/39/40/41/42/43/66/71; 3G: 1/2/4/5/8; 2G: 850/900/1800/1900; China/Japan: 5G FR1: n1/3/5/7/8/28/38/40/41/77/78/79; 4G: B1/3/5/7/8/19/18/26/28/34/38/39/40/41/42; 3G: B1/5/6/8/19; 2G: 850/900/1800; Dual SIM/Dual Standby, VoLTE, Gigabit LTE-A, 5G NR Sub-6 (NSA, SA), LTE/NR Carrier Aggregation, unterstützt private Netzwerke (LTE/5G)
GPS	GPS, GLONASS, Galileo, Beidou, QZSS Dual-Band-GNSS – gleichzeitig L1/G1/E1/B1 (GPS/QZSS, GLO, GAL, BeiDou) + L5/E5a/BDSB2a (GPS/QZSS, GAL, BeiDou); A-GPS; unterstützt XTRA

Märkte und Anwendungen

Einrichtungen

- Krankenhäuser
- Ambulante Zentren und Einrichtungen
- Alters-/Pflegeheime
- Hospiz/Palliativmedizin
- Ambulante Pflege

Nicht-klinische Anwendungen

- Umwelthygiene
- Anlagenverwaltung
- Patiententransport
- Materialwirtschaft
- Verpflegungsdienst
- Technik und Sicherheit
- Krankenhaus-Lieferkettenmanagement
- Personalschulung

Klinische Anwendungen

- Pflegekräfte
- Ärzte
- Unterstützende Klinikmitarbeiter
- Häusliche Pflegekräfte
- Therapeuten
- Labortechniker/PTAs
- Phlebologen
- Hebammen
- Sanitäter
- Telemedizin
- Ernährungsberater
- Physiotherapeuten
- Verhaltenstherapeuten
- Fachärzte

## Betriebsumgebung

Betriebstemperatur	-10 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F)
Lagertemperatur	-40 °C bis 70 °C (-40 °F bis 158°F)
Luftfeuchtigkeit	5 % – 95 % (nicht kondensierend)
Fallfestigkeit	Mehrere Überschläge von 1,25 m auf Fliesen über Beton bei verschiedenen Temperaturen (-10 °C bis +50 °C) gemäß MIL-STD 810H
Überschlagspezifikation	500 Überschläge, 0,5 m
Versiegelung	IP68 und IP65 mit Akku gemäß geltenden IEC-Spezifikationen für die Versiegelung
Elektrostatische Entladung (ESD)	±15 kV Luftentladung, ±8 kV direkte Entladung, ±8 kV indirekte Entladung

## Interactive Sensor Technology (IST)

Lichtsensor, Magnetometer, Bewegungssensor mit Gyroskop, Drucksensor (nur ausgewählte SKUs) und Näherungssensor

## Datenerfassung

Kamera	Rückseite: 16 MP; nur HC50/HC55: Vorderseite – 5 MP
Scannen	1D/2D-Scanmodul SE4720 mit weißer Beleuchtung/grünem Zielsystem <sup>3</sup> Gelegentliches Scannen von Barcodes über Kamera möglich; Barcode-Decodierungssoftware im Lieferumfang enthalten <sup>4</sup>
NFC	NFC ISO 14443 Typ A und B; Mifare, FeliCa- und ISO-15693-Karten, NFC-Forum-Tags 2 bis 5; Host-Kartenemulation, Unterstützung für kontaktloses Bezahlen – Front Tap NFC für optimiertes kontaktloses Bezahlen, Unterstützung von Mehrwertdiensten für kontaktloses Bezahlen und Wallet-Support, Apple ECP1.0 und ECP2.0, „Apple VAS“- und „Google Smart Tap“-zertifiziert, Mehrwertdienste-Bibliothek/SDK

## Sprache

VoIP-Kommunikation	Workcloud Communication PTT Express, einfache Push-to-Talk-Anrufe über WLAN (optional). Workcloud Communication PTT Pro ermöglicht einfache Push-to-Talk-Anrufe über WLAN und Mobilfunk (optional). Workcloud Communication Enterprise Voice ermöglicht den Einsatz der HC2X/HC5X als voll funktionale, anpassbare PBX-Telefone (optional).
--------------------	---

## Wireless PAN

Bluetooth	Klasse 2, Bluetooth v5.2 mit BLE-Beaconing
-----------	--

## Desinfektion und Reinigung

Äußerst desinfektionsmittelbeständig; Kunststoffe für das Gesundheitswesen – geeignet für über 30 Reinigungstücher und Desinfektionsmittel. Informationen über von Zebra zugelassene Desinfektionsmittel und Richtlinien für die Reinigung von HC2X/HC5X-Geräten finden Sie auf dem Datenblatt zur Reinigung und Desinfektion unter [www.zebra.com/healthcare-mobile-computers](http://www.zebra.com/healthcare-mobile-computers)

## Garantie

Vorbehaltlich der Bestimmungen der Hardware-Garantieerklärung von Zebra gilt für die HC50/HC55 und HC50/HC55 eine Garantie von einem (1) Jahr ab Versanddatum auf Verarbeitungs- und Materialfehler. Die vollständigen Garantiebedingungen finden Sie auf: [www.zebra.com/warranty](http://www.zebra.com/warranty)

## Einhaltung von Umweltvorschriften

RoHS-Richtlinie 2011/65/EU; Nachtrag 2015/863; REACH SVHC 1907/2006  
Eine vollständige Auflistung zur Produkt- und Material-Compliance finden Sie auf [www.zebra.com/environment](http://www.zebra.com/environment)

## Empfohlene Services

Zebra OneCare™ Special Value (SV) (nur HC20/HC25); Zebra OneCare Essential/Select (HC20/HC25); Zebra VisibilityIQ Foresight™; Professional Services Video on Device

## Fußnoten

1. Guardian Cabinets und zusätzliche Lösungen sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.
2. Echte Hot-Swap-Funktion nur beim HC50/HC55 verfügbar; bleibt bis zu 60 Sekunden lang voll funktionsfähig, um nahtlosen Akkuwechsel zu ermöglichen.
3. Nordamerika: Die Modelle HC50/HC55 verfügen über eine integrierte SE4720 Scan-Engine; die Modelle HC20/HC25 verfügen nicht über eine Scan-Engine; Scannen über die Rückfahrkamera möglich (Software im Lieferumfang enthalten). Andere Länder: Die Modelle HC20/HC25/HC50/HC55 verfügen über eine integrierte SE4720 Scan-Engine; ausgewählte HC25-Modelle können ohne Scan-Engine konfiguriert werden.
4. Barcode-Decodierungssoftware ist bei Modellen ohne integrierte Scan-Engine standardmäßig enthalten.
5. Wi-Fi 6E ist für die HC20/HC25-Serie mit Enterprise-Lizenz-Upgrade verfügbar.
6. Erfordert Workcloud Communication PTT Express, PTT Pro oder Enterprise Voice von Zebra.
7. Für den HC20/HC25 ist eine Zebra DNA Enterprise-Lizenz erforderlich, damit Workstation Connect unterstützt wird. Änderungen der technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten.

## Zebra DNA

Mit Zebra DNA lassen sich mobile Computer von Zebra einfacher einrichten, sichern, verwalten und optimieren. Weitere Informationen zu den DNA-Tools von Zebra finden Sie unter [www.zebra.com/zebra-dna](http://www.zebra.com/zebra-dna)  
HC50/HC55: Die integrierten Zebra DNA Professional-Lösungen werden vorinstalliert und vorlizenziert ohne Aufpreis bereitgestellt. HC20/HC25: Zebra DNA Professional ist im Lieferumfang enthalten. Um das gesamte Zebra DNA-Angebot nutzen zu können, ist eine Zebra DNA Enterprise-Lizenz erforderlich.

**BarcodeScanner.de**

+49 (0)451 8088-520

[vertrieb@casper.de](mailto:vertrieb@casper.de)

<http://www.casper.de>

Hindenburgstraße 7a, Bad Schwartau, 23611, Germany



Alle Rechte vorbehalten. Zebra und der stilisierte Zebra-Kopf sind Marken von ZTC, die in vielen Ländern weltweit eingetragen sind. Alle anderen Marken sind im Besitz der jeweiligen Eigentümer. ©2025 ZTC. und/oder verbundene Unternehmen. 05/20/2025 HTML