

# Armband-Drucklösungen von Zebra®



**Armbänder von Zebra bieten eine bequeme, effiziente und sichere Methode zur Identifikation von Personen, seien es Patienten in einem Krankenhaus oder Besucher einer Freizeitanlage.**

Dank eindeutiger, vollständiger und genauer visueller Informationen, einschließlich eines auf das Armband aufgedruckten Barcodes, können Patientenbehandlungen, Zugangskontrollen und bargeldlose Transaktionen mit einem Minimum an Aufwand und einem Maximum an Sicherheit durchgeführt werden.

Smart Wristbands™ von Zebra mit integrierter RFID-Funktionalität bieten mit ihren Lese-/Schreib-Fähigkeiten größtmögliche Flexibilität bei der Rückverfolgung und können sogar durch Kleidung und Bettdecke hindurch gelesen werden.

Bei den Armbandlösungen von Zebra gibt es Größen für Erwachsene, Kinder und Neugeborene, verschiedene optionale Farben, Selbstklebe- und Clip-Verschlüsse sowie die Wahl zwischen Thermotransfer- oder Thermodirektdruck.



**„Aufgrund ihrer einfachen Verwendung wurden die Zebra®-Armbänder sowohl von Patienten als auch von Mitarbeitern bereitwillig akzeptiert... die Patientensicherheit kann jetzt noch weiter verbessert werden.“**

**Dr. Francesco Veneri**  
Chef der Abteilung Notfallchirurgie  
und klinischer Risikomanager  
National Healthcare Centre in  
Florenz, Italien



# Armbandlösungen von Zebra

Mit den Druckerlösungen von Zebra können Sie Zeit sparen und haltbare, professionelle Armbänder mit Text, Grafiken, Fotos, Barcodes und sogar RFID-Funktionalität erstellen.

## Ideal für:

- Sichere, eindeutige Patientenidentifikation im Gesundheitswesen
- Einlasskontrolle bei Veranstaltungen: Sportveranstaltungen, Konzerte, Wasser- und Freizeitparks
- Kreuzfahrtschiffe und Urlaubsorte: bargeldlose Transaktionen

Armbänder von Zebra sind haltbar und werden zu wettbewerbsfähigen Preisen angeboten. Sie steigern nicht nur Ihre Effizienz, sondern unterstützen Sie auch bei der automatischen Datenerfassung, -übertragung und -sicherung.

## Z-Band® Direct



Die prämierten Z-Band Direct-Armbänder von Zebra ermöglichen die automatische Identifikation in Krankenhäusern und anderen Einrichtungen, die nach Lösungen suchen die Effizienz und Genauigkeit zu erhöhen und damit teure und gefährliche Fehler zu reduzieren. Mit farbbandfreiem Druck erfüllen die Z-Band Direct-Armbänder die Anforderungen an die Patientenidentifikation und Sicherheit im Gesundheitswesen. Diese latexfreien, selbstklebenden Armbänder mit spezieller UV-Beschichtung sind wasserfest, haltbar und beständig gegenüber Alkohol, Lösungsmitteln und milden Seifen. Sie werden auch standardmäßig mit der antimikrobiellen Beschichtung (Patent angemeldet) von Zebra geliefert.

## Anwendungen

- Sichere, eindeutige Patientenidentifikation im Krankenhaus
- Einlasskontrolle bei Sportveranstaltungen, Festivals, Konzerten und Freizeitparks
- Sichere Überwachung und Überprüfung in Bereichen mit Zutrittsbeschränkung

## Technische Daten\*

### Obermaterial

Beschichtete weiße Thermodirekt-Polypropylen-Folie mit antimikrobieller Beschichtung

### Klebstoff

Leistungsfähiger Acryl-Selbstklebeverschluss

### Dicke

152 Mikron +/-10%

### Armbandgröße

Erwachsene	25 mm x 279 mm
Kinder	25 mm x 178 mm
Neugeborene	25 mm x 152 mm

### Armbandfarbe

Weiß, rote Streifen; weitere Farben auf Anfrage von Ihrem Supplies Specialist erhältlich

### Druckmethode

Thermodirektdruck auf Abruf

### Verschluss

Leistungsfähiger Acryl-Selbstklebeverschluss

### Grafikunterstützung

Benutzerdefinierte Schriftarten und Grafiken (einschließlich Fotos)

## Z-Band QuickClip™



Die Z-Band QuickClip Thermodirekt-Armbänder von Zebra ermöglichen die automatische Identifikation in Krankenhäusern und anderen Einrichtungen, die nach Lösungen suchen die Effizienz und Genauigkeit zu erhöhen und damit teure und gefährliche Fehler zu reduzieren. Der sichere Clip-Verschluss sorgt dafür, dass die Armbänder nicht abgenommen und wieder angebracht werden können. Mit farbbandfreiem Druck erfüllen die Z-Band QuickClip-Armbänder die Anforderungen an die Patientenidentifikation und Sicherheit im Gesundheitswesen. Diese latexfreien Armbänder mit spezieller UV-Beschichtung sind wasserfest, haltbar und beständig gegenüber Alkohol, Lösungsmitteln und milden Seifen. Sie werden auch standardmäßig mit der antimikrobiellen Beschichtung (Patent angemeldet) von Zebra geliefert.

## Anwendungen

- Sichere, eindeutige Patientenidentifikation im Krankenhaus
- Einlasskontrolle bei Sportveranstaltungen, Festivals, Konzerten und Freizeitparks
- Sichere Überwachung und Überprüfung in Bereichen mit Zutrittsbeschränkung

## Technische Daten\*

### Obermaterial

Beschichtete weiße Thermodirekt-Polypropylen-Folie mit antimikrobieller Beschichtung

### Dicke

152 Mikron +/-10%

### Armbandgröße

Erwachsene	30 mm x 279 mm
Kinder	25 mm x 178 mm

### Armbandfarbe

Weiß; weitere Farben auf Anfrage von Ihrem Supplies Specialist erhältlich

### Druckmethode

Thermodirektdruck auf Abruf

### Verschluss

Sichere Clip-Befestigung, verschiedene optionale Farben erhältlich

### Grafikunterstützung

Benutzerdefinierte Schriftarten und Grafiken (einschließlich Fotos)

\* Änderungen der technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten.

## Z-Band 4000



Die Z-Band 4000-Armbänder von Zebra bieten hervorragende Druckqualität für die genaue Patienten- und Besucherrückverfolgung. Sie sind selbstklebend, latexfrei, wasser-, wisch- und abriebfest sowie gegenüber Alkohol und milden Reinigungsmitteln beständig.

### Anwendungen

- Einlasskontrolle bei Sportveranstaltungen, Festivals, Konzerten und Freizeitparks
- Bargeldlose Transaktionen auf Kreuzfahrtschiffen, in Urlaubsorten und Freizeitparks
- Sichere, eindeutige Patientenidentifikation im Krankenhaus

### Technische Daten\*

#### Obermaterial

Beschichtetes glänzendes weißes Polyester

#### Klebstoff

Permanenter Acrylklebstoff

#### Trägermaterial

Transparentes Matt-Polyester

#### Dicke

127 Mikron +/-10%

#### Armbandgröße

Erwachsene 25 mm x 279 mm

#### Armbandfarbe

Weiß; weitere Farben auf Anfrage von Ihrem Supplies Specialist erhältlich

#### Druckmethode

Thermotransferdruck auf Abruf

#### Verschluss

Permanenter Klebstoff auf Acryl-Basis

#### Empfohlenes Zebra-Farbband

5095

#### Grafikunterstützung

Benutzerdefinierte Schriftarten und Grafiken (einschließlich Fotos)

## Smart Wristbands



Die manipulationssicheren 13,56-MHz-RFID-Armbänder von Zebra können mit dem Clip-Verschluss schnell und exakt angelegt werden und bieten flexible Lese-Schreib-Möglichkeiten. RFID-fähige Armbänder arbeiten mit den gleichen Daten wie Barcode-Armbänder, erfordern jedoch keine Sichtverbindung beim Scannen, so dass die Daten auch durch Kleidung oder Bettdecke hindurch erfasst werden können. Nutzen Sie Smart Wristbands von Zebra zur Patientenüberwachung, Altersbeschränkungen bei Besuchern von Veranstaltungen zu überprüfen und bargeldlose Transaktionen durchzuführen.

### Anwendungen

- Altersüberprüfung in Nachtclubs und Bars
- Einlasskontrolle bei Sportveranstaltungen, Festivals, Konzerten und Freizeitparks
- Bargeldlose Transaktionen auf Kreuzfahrtschiffen, in Urlaubsorten und Freizeitparks
- Sichere, eindeutige Patientenidentifikation im Krankenhaus
- Sichere Überwachung und Überprüfung in Bereichen mit Zutrittsbeschränkung

### Technische Daten\*

#### Obermaterial

Polylaminat

#### Dicke

381 Mikron +/- 10%

#### Transponder

Texas Instruments® Tag-it® HF-I (ISO 15693-3-kompatibel)

#### Frequenz

13,56 MHz

#### Armbandgröße

30 mm x 292 mm

#### Druckmethode

Thermodirektdruck auf Abruf

#### Verschluss

Schnapp-Verschluss; manipulationssicher

#### Grafikunterstützung

Benutzerdefinierte Schriftarten und Grafiken (einschließlich Fotos)

## HC100™-Armband-Cartridges



Diese zur Verwendung mit dem HC100-Arbanddrucker von Zebra konzipierten, einfach auszuwechselnden Cartridges enthalten Z-Band Direct- und Z-Band QuickClip-Armbänder. Jede Cartridge verfügt über Smart-Chip-Technologie, die den Drucker automatisch kalibriert, und ist mit den optimalen Einstellungen für Druckgeschwindigkeit und Temperatur vorprogrammiert, um eine optimale Druckbild-Haltbarkeit sicherzustellen.

HC100-Cartridges sind für sämtliche Z-Band Direct- und Z-Band QuickClip-Größen erhältlich:

### Z-Band Direct

Erwachsene	25 mm x 279 mm
Erwachsene – rot	25 mm x 279 mm
Kinder	25 mm x 178 mm
Neugeborene	25 mm x 152 mm

### Z-Band QuickClip

Erwachsene	30 mm x 279 mm
Kinder	25 mm x 178 mm

# Armbanddrucker von Zebra

**Die erste  
zweckorientierte  
Armband-  
Drucklösung  
der Welt.**










HC100-Drucker



GK420t™-Drucker

## Übersicht über kompatible Armbänder und Drucker

Armband-Produkte	 S4M™	 R2844-Z	 G-Series™ Thermotransfer	 G-Series Thermodirekt	 TLP 2824-Z™	 LP 2824-Z™	 HC100
Z-Band Direct	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
Z-Band QuickClip		✓	✓	✓	✓	✓	✓*
Z-Band 4000	✓				✓		
Smart Wristbands		✓					

\*\* Armbänder für den HC100-Drucker werden in den innovativen, einfach auszuwechselnden Cartridges von Zebra geliefert.

©2010 ZIH Corp. QuickClip, Smart Wristbands sowie alle Produktnamen und codes sind Zebra-Marken, und Zebra, die Abbildung des Zebra-Kopfs und Z-Band sind eingetragene Marken der ZIH Corp. Alle Rechte vorbehalten. Tag-it ist eine eingetragene Marke von Texas Instruments Incorporated. Alle anderen Marken sind im Besitz der jeweiligen Eigentümer.



www.zebra.com

### Regionale Niederlassung

Mollsfeld 1, 40670 Meerbusch, Deutschland

Telefon: +49 (0)2159 6768 0 Fax: +49 (0)2159 6768 22 E-mail: germany@zebra.com Web: www.zebra.com

### Andere EMEA-Standorte

EMEA-Zentrale: Großbritannien

Europa: Frankreich, Italien, Niederlande, Polen, Spanien, Schweden Naher Osten & Afrika: Dubai, Südafrika

12555L-D Rev.2 (01/10)