

# La famiglia di bracciali Zebra®



I bracciali Zebra sono un modo pratico, efficiente e sicuro per l'identificazione delle persone, che si tratti di pazienti ospedalieri o di ospiti di strutture turistiche.

La chiarezza, completezza e accuratezza delle informazioni grafiche stampate sui bracciali, che comprendono un codice a barre, consentono la somministrazione di trattamenti ai pazienti, i controlli di accesso e l'esecuzione di attività di fatturazione, con il impegno e massima sicurezza.

Per la massima flessibilità di tracciamento, i bracciali Zebra Smart Wristbands™ con tecnologia RFID (Radio Frequency Identification) incorporata offrono capacità di lettura-scrittura e possono addirittura essere letti attraverso indumenti e lenzuola.

La famiglia di bracciali Zebra è disponibile in diverse dimensioni per adulti, bambini e neonati, in diversi colori, con chiusura autoadesiva o con fermaglio e permette di scegliere tra stampa termica diretta o a stampa a trasferimento termico.



Affidabilità garantita™

# La famiglia di bracciali Zebra

L'uso dei bracciali Zebra consente di risparmiare tempo e creare bracciali professionali duraturi con testo, grafica, immagini fotografiche, codici a barre e, addirittura, con tecnologia RFID incorporata.

I bracciali offerti da Zebra sono ideali per:

- Identificazione (ID) certa, sicura e riservata dei pazienti in ambito sanitario
- Accesso e transazioni non monetarie in parchi di divertimento o ad eventi sportivi
- Controlli di pubblica sicurezza e verifiche in ambienti protetti

I bracciali Zebra sono duraturi e hanno prezzi competitivi. Oltre a migliorare l'efficienza, facilitano l'acquisizione, la trasmissione e la conservazione dei dati.



## Z-Band® Direct

I bracciali Z-Band Direct di Zebra, che hanno già ricevuto numerosi riconoscimenti, consentono la verifica automatica dell'ID in ospedali e strutture in cui si persegue il miglioramento dell'efficienza e dell'accuratezza per ridurre errori dannosi e costosi. Grazie alla capacità di stampa senza nastro, i bracciali Z-Band Direct soddisfano i requisiti sanitari in materia di sicurezza e identificazione dei pazienti. Autoadesivi e privi di lattice, con patina speciale resistente ai raggi UV, sono impermeabili e assicurano durata, in quanto sono resistenti ad alcol, solventi e sapone.

### Applicazioni

- Identificazione certa, sicura e precisa di pazienti ospedalieri
- Accesso a eventi sportivi, festival, concerti e parchi di divertimento
- Controlli di sicurezza e verifiche in siti ad accesso regolamentato

### Specifiche tecniche\*

#### Rivestimento

Pellicola bianca in polipropilene con rivestimento a 81,3 micron per stampa termica diretta

#### Adesivo

Adesivo acrilico a 25,4 micron ad alte prestazioni

#### Supporto

Poliestere a 38,1 micron trattato per la stampa

#### Diametro interno

144,8 micron +/-10%

#### Dimensioni del bracciale

Adulti: 25,4 x 279,4 mm

Bambini: 25,4 x 177,8 mm

Neonati: 19,05 x 152,4 mm

#### Colore del bracciale

Bianco, con disponibilità di colori personalizzati

#### Metodo di stampa

Termica diretta on-demand

#### Chiusura

Adesivo acrilico ad alte prestazioni

#### Nastri Zebra consigliati

Non sono richiesti nastri

#### Supporto per la grafica

Font definiti dall'utente, grafica (includere fotografie)

## Z-Band Quick Clip™

I bracciali a stampa termica diretta Z-Band QuickClip di Zebra consentono la verifica automatica dell'ID in ospedali e strutture in cui si persegue il miglioramento dell'efficienza e dell'accuratezza per ridurre errori dannosi e costosi. La chiusura di sicurezza a fermaglio fa sì che il bracciale rimanga al polso del paziente per tutta la durata della degenza. Grazie alla capacità di stampa senza nastro, i bracciali Z-Band QuickClip soddisfano i requisiti sanitari in materia di sicurezza e identificazione dei pazienti. Privi di lattice, con patina speciale resistente ai raggi UV, sono impermeabili e assicurano durata in quanto sono resistenti ad alcol, solventi e sapone.

### Applicazioni

- Identificazione certa, sicura e precisa di pazienti ospedalieri
- Accesso a eventi sportivi, festival, concerti e parchi di divertimento
- Controlli di sicurezza e verifiche in siti ad accesso regolamentato

### Specifiche tecniche\*

#### Rivestimento

Pellicola in polipropilene bianca per stampa termica diretta

#### Diametro interno

152,4 micron +/-10%

#### Dimensioni del bracciale

Adulti: 25,4 x 279,4 mm

#### Colore del bracciale

Bianco, con disponibilità di colori personalizzati

#### Metodo di stampa

Termica diretta on-demand

#### Chiusura

Chiusura di sicurezza con fermaglio

#### Nastri Zebra consigliati

Non sono richiesti nastri

#### Supporto per la grafica

Font definiti dall'utente, grafica (includere fotografie)



## Z-Band 4000

I bracciali Z-Band 4000 di Zebra offrono una qualità di stampa eccellente per un accurato controllo di pazienti e ospiti. Autoadesivi e privi di lattice, sono impermeabili e resistenti a macchie, abrasioni, alcol e detergenti delicati.

### Applicazioni

- Accesso a eventi sportivi, festival, concerti e parchi di divertimento
- Transazioni non monetarie su navi da crociera e in centri di villeggiatura e parchi di divertimento
- Identificazione certa, sicura e precisa di pazienti ospedalieri

### Specifiche tecniche\*

#### Rivestimento

Poliestere bianco lucido a 50,8 micron

#### Adesivo

Adesivo acrilico permanente a 25,4 micron

#### Supporto

Poliestere opaco a 50,8 micron

#### Diametro interno

127 micron +/-10%

#### Dimensioni del bracciale

Adulti: 25,4 x 279,4 mm

#### Colore del bracciale

Bianco, con disponibilità di colori personalizzati

#### Metodo di stampa

Trasferimento termico on-demand

#### Chiusura

Adesivo acrilico permanente

#### Nastri Zebra consigliati

4800, 5095

#### Supporto per la grafica

Font definiti dall'utente, grafica

(includere fotografie)



## Smart Wristbands™

I bracciali RFID a 13,56 MHz di Zebra, dotati di chiusura a fermaglio e a prova di manomissioni, sono veloci, precisi e dotati di capacità di lettura-scrittura flessibili. Oltre a supportare gli stessi dati dei bracciali con codici a barre, questi bracciali compatibili RFID non richiedono contatto visivo per la scansione e possono essere letti attraverso indumenti e lenzuola. Possono essere utilizzati per controllare pazienti o per confermare requisiti di età degli ospiti in occasione di eventi e per gestire transazioni non monetarie.

### Applicazioni

- Controllo dell'età in locali notturni e bar
- Accesso a eventi sportivi, festival, concerti e parchi di divertimento
- Transazioni non monetarie per navi da crociera, centri di villeggiatura e parchi di divertimento
- Identificazione certa, sicura e precisa di pazienti ospedalieri
- Controlli di sicurezza e verifiche in siti ad accesso regolamentato

### Specifiche tecniche\*

#### Rivestimento

Poliestere laminato

#### Diametro interno

406,4 micron +/- 10%

#### Transponder

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

#### Frequenza

13,56 MHz

#### Dimensioni del bracciale

30,16 x 292,1 mm

#### Costruzione

Laminato pellicolare

#### Metodo di stampa

Termica diretta on-demand

#### Chiusura

Chiusura a scatto con bloccaggio sicuro a prova di manomissioni

#### Nastri Zebra consigliati

Non sono richiesti nastri

#### Supporto per la grafica

Font definiti dall'utente, grafica (includere fotografie)



## Kit di bracciali

Ordinando i kit di bracciali Zebra pratici e facili da utilizzare si risparmiano tempo e denaro.

### Kit di bracciali Zebra Z-Band 4000:

- Tre rotoli di bracciali Zebra Z-Band 4000 (530 a rotolo)
- Un rotolo di nastro Zebra 5095

### Kit di bracciali Zebra RFID Smart:

- Tre rotoli di bracciali Zebra Smart Wristbands in poliestere per stampa termica diretta da 30,16 x 292,1 mm
- 100 bracciali a rotolo
- Un rotolo di prova (non RFID) di pari dimensioni
- 400 fermagli per bracciali

\* Le specifiche possono essere modificate senza preavviso.

# Stampanti per bracciali Zebra



## Matrice di stampante suggerita

Modelli di stampante	Z-Band Direct Z-Band QuickClip	Z-Band 4000	Smart Wristbands
S600™	✓**	✓	
R2844-Z™			✓
LP 2844-Z™ *	✓		
TLP 2844-Z™ *		✓	
LP 2824™ *	✓		

\* Per l'uso con bracciali, è richiesto l'adattatore per supporti opzionale.

\*\* Sulla Stripe® (S600) deve essere montato il sensore di riga nera (sensore a riflessione).



## Zebra Technologies International, LLC

### 2004 Frost & Sullivan Product Leadership of the Year Award Informatica medicale

Frost & Sullivan ha conferito a Zebra Technologies il "2004 Product Leadership of the Year Award" nel campo dell'informatica medicale, a riconoscimento dello sviluppo degli esclusivi bracciali con codice a barre a stampa termica diretta, della linea Z-Band Direct, per l'identificazione dei pazienti. Questi bracciali assolutamente innovativi e con codice a barre resistenti a tutte le sollecitazioni fisiche alle quali vengono sottoposti durante l'intero periodo di degenza ospedaliera del paziente, e sono inoltre conformi ai requisiti di protezione della privacy definiti dalle normative NPSG (National Patient Safety Goals) di JCAHO e da HIPAA.

Nel settore della sanità, i bracciali con codice a barre assicurano conformità alle nuove disposizioni FDA per la riduzione degli errori nella somministrazione di farmaci ai pazienti e forniscono le informazioni che assicurano il rispetto dei cinque punti di correttezza, ovvero: paziente, farmaco, dose, orario di somministrazione e metodo di somministrazione.

Per ulteriori informazioni su questi prodotti, visitare il sito [www.zebra.com](http://www.zebra.com)



### Zebra Technologies

#### Sede centrale europea

Zebra House, The Valley Centre  
Gordon Road, High Wycombe  
Buckinghamshire HP13 6EQ  
Regno Unito  
Tel: +44 (0)1494 472872  
Fax: +44 (0)1494 450103

#### Sede centrale internazionale

333 Corporate Woods Parkway  
Vernon Hills, IL 60061-3109  
Stati Uniti  
Tel: +1 847 793 2600  
Fax: +1 847 913 8766

#### Altre sedi

**Stati Uniti:** California, Florida, Rhode Island, Wisconsin  
**Europa:** Francia, Germania, Italia, i Paesi Bassi, Polonia, Spagna, Svezia  
**Asia-Pacifico:** Australia, Cina, Corea del Sud, Giappone, Singapore  
**Medio Oriente:** Dubai



© 2005 Zebra Technologies Europe Limited  
Stampato nel Regno Unito