



infordata  
SISTEMI

Infordata Sistemi S.r.l.  
Via dei Montecchi n. 6  
34137 Trieste - Italy  
Tel.: 040-7796688 - Fax : 040-7796392  
E-Mail: info@infordata.it  
Sito WEB: <http://www.infordata.it>

## Zebra ZXP Stampante a ritrasferimento

**La migliore della classe tra le stampanti di tessere a ritrasferimento**



ZEBRA sta creando nuovi standard nella stampa di card a ritrasferimento con l'affidabile ZXP Serie 8. Goditi la massima capacità produttiva possibile da una stampante di tessere a ritrasferimento on-demand, senza sacrificare l'aspetto.

- Aumentate la vostra produttività. Raggiungete una velocità di stampa che supera di molto tutte le altre stampanti a ritrasferimento - e che è paragonabile a molte delle più veloci stampanti direct-to-card (direttamente sulla tessera) oggi sul mercato – disponibile grazie a un brevetto Zebra in corso di registrazione per il processo di ritrasferimento immagine simultaneo su 2 lati, arricchito da un'efficiente modalità di stampa panoramica.
- Basato su la tecnologia Zebra di elaborazione immagini, lo ZXP Serie 8 offre immagini di qualità fotografica e una risoluzione di stampa superiore a qualsiasi altra stampante.
- ZMotif™ software consente l'integrazione facile del sistema, con un design modulare che permette di aggiungere nuove funzionalità quando ne avete bisogno.



infodata  
SISTEMI

Infodata Sistemi S.r.l.  
Via dei Montecchi n. 6  
34137 Trieste - Italy  
Tel.: 040-7796688 - Fax : 040-7796392  
E-Mail: info@infodata.it  
Sito WEB: <http://www.infodata.it>

## **Zxp Serie 8™ Stampante di carte a ritrasferimento**

Innovativa, La migliore della classe tra le stampanti di tessere a ritrasferimento (termico)

Grazie a un rendimento aumentato e una stampa velocizzata, con la migliore della classe la produzione di carte plastiche a colori vivaci è più veloce - tutto per mezzo della stampante di card a ritrasferimento altamente avanzata di Zebra, la ZXP Serie 8, e il suo brevetto in corso di registrazione per il processo di trasferimento delle immagini. Anche a velocità di stampa ineguagliabili, la stampante raggiunge un livello fotografico di qualità delle immagini, che vantano colori ricchi, fedeli e una risoluzione sorprendentemente alta.

La ZXP Serie 8 include il software ZMotif™ per ottenere una facile integrazione con le applicazioni aziendali. Una struttura modulare offre la flessibilità di aggiungere una vasta gamma di opzioni di codifica, se necessario. L'alta affidabilità della stampante riduce al minimo le esigenze di manutenzione e il costo totale di mantenimento.

### **Ideale per:**

- ID Card e tessere per controllo accesso
- Patenti di guida emesse dal governo
- Carte d'identità e schede elettorali elettroniche
- Monitoraggio di persone in zone di massima sicurezza
- Emissione immediata di ATM / carte di credito / smart card
- Tessere omaggio, tessere per associazioni e tessere di fidelizzazione personalizzate
- Smart Card per viaggi, giochi e divertimenti



## Panoramica del Prodotto

La stampante di tessere xzp Serie 8 offre la tecnologia di stampa avanzata a ritrasferimento:

- La migliore della classe per produttività di stampa, codifica e laminazione
- Elevata velocità di stampa -a singolo lato 190 cph; a doppio lato 170 cph (max)
- Stampa over-the-edge (sopra-i-bordi) per una copertura totale della superficie della card
- Tecnologia i Series™ per supporti intelligenti
- Driver certificati ZMotif XML basati su SDK e Windows®
- Numerose opzioni di codifica disponibili
- Il disegno modulare semplifica le espansioni aggiuntive
- Garanzia a vita sulla testina di stampa, 2 anni di garanzia sulla stampante (limitata)

## Caratteristiche del prodotto

La stampante di carta ZXP Serie 8 aiuta a soddisfare i requisiti di sicurezza e la qualità dell'immagine nel settore pubblico attraverso le sue funzioni, che includono laminazione della carta, opzioni di sicurezza hardware, immagini di qualità fotografica e stampa da bordo a bordo (edge-to-edge). L'alta velocità della stampante rappresenta anche un valore aggiunto per le applicazioni on-demand di stampa tessere con volumi elevati di lavoro.

## Caratteristiche del software

Il nuovo software ZMotif con driver basati su XML e l'SDK garantisce una facile gestione e integrazione della stampante.

- l'applicazione toolbox ZPX permette l'installazione e la configurazione sicura di uno o più stampanti, utilizzando le funzionalità enterprise-ready di gestione e distribuzione delle stampanti.
- l'SDK (software development kit) basato su standard XML di Zmotif consente a sviluppatori, fornitori software di terze parti o integratori di sistemi di aggiungere facilmente funzioni di stampa avanzata per le loro applicazioni.
- i Driver certificati Microsoft® Windows garantiscono una semplice installazione e configurazione.

## Opzioni

- Stazione di contatto smart card
- Codificatore di banda magnetica
- Codificatore Combo Smartcard a contatto e senza contatto (contactless)
- Laminatore - a singolo o doppio lato
- Custodia richiudibile / alimentatore di carta
- Codificatore RFID UHF Gen 2
- Connettività Ethernet 1 GB e wireless 802.11b/g



infordata  
SISTEMI

Infordata Sistemi S.r.l.  
Via dei Montecchi n. 6  
34137 Trieste - Italy  
Tel.: 040-7796688 - Fax : 040-7796392  
E-Mail: info@infordata.it  
Sito WEB: <http://www.infordata.it>

Non tutte le opzioni sono disponibili al momento del rilascio iniziale.

### **Il Settore Pubblico**

La stampante di card ZPX Serie 8 aiuta a soddisfare i requisiti di sicurezza e qualità d'immagine del settore pubblico attraverso le sue funzionalità, che includono laminazione della carta, opzioni di sicurezza hardware, immagini di qualità fotografica e stampa da bordo a bordo (edge-to-edge). L'alta velocità della stampante rappresenta anche un valore aggiunto per le applicazioni on-demand di stampa tessere con volumi elevati di lavoro.

- Cartellini identificativi statali e tessere per controllo accessi
- Patenti di guida
- Carte d'identità nazionali
- Schede elettorali elettroniche

### **Servizi professionali**

Istituzioni finanziarie, strutture sanitarie e fornitori di servizi possono beneficiare dalle capacità della stampante zxp Serie 8 con funzioni quali la possibilità di stampare su superfici irregolari come quelle delle smart card, la qualità elevata dell'immagine e la resistenza, le caratteristiche di sicurezza della carta, come la laminazione, le impostazioni di sicurezza hardware e l'opzione RFID UHF a lungo raggio che consente di monitorare le persone.

- Cartellini d'identificazione per impiegati e card di controllo accessi
- Card identificative per i pazienti
- Emissione immediata di carte di credito, ATM, smart card
- Monitoraggio di persone

### **Vendita al dettaglio**

La tua organizzazione di ospitalità o di vendita al dettaglio ha bisogno di tessere con una qualità d'immagine che possa rinforzare positivamente il vostro marchio. La serie zxp 8 offre la qualità superiore d'immagine desiderata e anche la capacità di codificare bande magnetiche e smart card RFID a contatto o senza contatto, per l'utilizzo come tessere omaggio o carte prepagate (cash cards).

- Tessere omaggio e di fidelizzazione
- Carte prepagate (Cash cards) per l'utilizzo in giochi, linee di crociera e luoghi d'intrattenimento
- Cartellini identificativi per impiegati e card di controllo accessi



### **Produzione e trasporto**

L'alta resistenza delle tessere, l'opzione di codifica RFID UHF per il monitoraggio a lungo raggio e le opzioni di codifica smart card RFID a contatto e senza contatto, rendono la stampante di card ZXP Serie 8 una scelta solida per applicazioni di produzione, trasporto e logistica, tra cui:

- Cartellini identificativi per impiegati e controllo degli accessi
- Monitoraggio di persone
- Monitoraggio dei beni

### **Assistenza sanitaria**

Zebra supporta le tue esigenze di etichettatura per la banca del sangue con materiali adesivi/etichette per i sacchetti di sangue e soluzioni di stampa per codici a barre, che soddisfano i requisiti di conformità ISBT 128. Ideale per centri trasfusionali e in particolare per centri mobili, la stampante mobile a trasferimento termico P4T/RP4T offre ora una soluzione conveniente per l'etichettatura di sacche di sangue con etichette resistenti, di lunga durata, al di fuori delle quattro mura dell'ospedale o del centro della banca del sangue.

### **Specifiche in sintesi \***

#### **Stampa**

Stampa termografica

Stampa a ritrasferimento termico a colori oppure in bianco e nero

Stampa a singolo o doppio lato (fronte / retro)

Velocità massima di stampa a un lato singolo 190cph \*

Velocità massima di stampa a doppio lato 170 cph \*

Immagine di qualità fotografica

Stampa sopra-i-bordi (over-the-edge) su supporti standard CR80 \*



infordata  
SISTEMI

Infordata Sistemi S.r.l.  
Via dei Montecchi n. 6  
34137 Trieste - Italy  
Tel.: 040-7796688 - Fax : 040-7796392  
E-Mail: info@infordata.it  
Sito WEB: <http://www.infordata.it>

\* La velocità di stampa è basata sull'uscita della tessera, con copertura di stampa media, con connessione USB, card per ora (CPH - card per hour).

### Caratteristiche Standard

- Pronta per connettività USB e Ethernet (firmware in attesa \*\*)
- Capacità di alimentazione di singole card
- 150 card di capacità per l'alimentatore di tessere (30 mil)
- 15 card di capacità per le tessere respinte (30 mil)
- 100 card di capacità per il raccoglitore delle tessere stampate (30 mil)
- Tecnologia i Series <sup>TM</sup> per supporti intelligenti
- Auto-calibrazione dei supporti
- Schermo operativo LCD di 21 caratteri e 6 linee
- Risoluzione di stampa di 304 dpi (12,0 punti/mm)
- 64 MB di memoria standard
- Garanzia a vita sulla testina di stampa
- 2 anni di garanzia limitata sulla stampante
- Driver certificati Microsoft <sup>®</sup> Windows <sup>®</sup>



infordata  
SISTEMI

Infordata Sistemi S.r.l.  
Via dei Montecchi n. 6  
34137 Trieste - Italy  
Tel.: 040-7796688 - Fax : 040-7796392  
E-Mail: info@infordata.it  
Sito WEB: <http://www.infordata.it>

### **Caratteristiche opzionali**

Laminatore - a singolo o doppio lato\*\*

Involucro esterno/alimentatore di carta chiudibili a chiave

Programmi per l'estensione di garanzia del prodotto

Connettività Ethernet 1 GB e wireless 802.11b/g\*\*

### **Opzioni di codifica e specifiche**

- Stazione di contatto Smart card-ISO 7816
- Codificatore di banda magnetica ISO 7811 e JIS-II (alta e bassa coercitività)
- Codificatore combinato MIFARE® ISO 14443 (13,56 MHz) e a contatto ISO 7816
- Codificatore combinato ISO 15693 HID® iClass® (13,56 MHz) e a contatto ISO 7816 \*\*
- Lettore combinato HID Prox (125 kHz) e codificatore a contatto \*\*
- Codificatore RFID UHF Gen 2\*\*

### **Software ZMotif**

Driver di stampa certificati supportati da Microsoft Windows: Windows XP \*, Windows Vista ®\*,



infodata  
SISTEMI

Infodata Sistemi S.r.l.  
Via dei Montecchi n. 6  
34137 Trieste - Italy  
Tel.: 040-7796688 - Fax : 040-7796392  
E-Mail: info@infodata.it  
Sito WEB: <http://www.infodata.it>

Windows Server ® 2003 \*

\* compatibili 32 bit e 64 bit

### **Caratteristiche dei driver:**

Impostazione di orientamento grafico della tessera per visualizzare l'installazione e la configurazione di stampa delle card

Selezione della fonte di alimentazione delle card

Selezione del tipo di card

Controllo completo in modalità grafica sull'area e selezione dell'elemento dei parametri per l'estrazione nero

Rilevamento automatico di tipo di nastro, laminatore e opzioni di codifica smart card

### **Caratteristiche degli strumenti di utilità:**

Strumenti di configurazione della stampante e delle utilità per il controllo completo su tutte le funzioni e le caratteristiche della stampante.

Impostazioni opzionali di protezione con password e in base al ruolo degli utenti evitano modifiche di driver e configurazione della stampante accidentali o non autorizzati.

La tecnologia completa di gestione card permette l'installazione e il collaudo di tutte le stampanti e di tutte le caratteristiche e le funzionalità di codifica.

Le card di prova della stampante e le utilità di diagnostica garantiscono una stampa senza errori e una veloce risoluzione dei problemi



infordata  
SISTEMI

Infordata Sistemi S.r.l.  
Via dei Montecchi n. 6  
34137 Trieste - Italy  
Tel.: 040-7796688 - Fax : 040-7796392  
E-Mail: [info@infordata.it](mailto:info@infordata.it)  
Sito WEB: <http://www.infordata.it>

**XML basato su SDK:**

L'SDK basato su XML consente ai terzi di aggiungere rapidamente funzioni di stampa e codificata avanzata per la stampante ZXP

Le possibilità comprendono l'accesso diretto al driver codificatore PC/SC Smart Card e un controllo del lavoro basato su XML per le specifiche del lavoro di stampa