

# Stampante per card ZXP Series 7™ di Zebra



SEE MORE. DO MORE.



## **Veloce e affidabile, la stampante ZXP Series 7 è in grado di produrre card di qualità fotografica per applicazioni con elevati volumi di stampa**

Grazie all'impiego della più recente tecnologia di stampa per card di Zebra, la stampante ZXP Series 7 è in grado di garantire elevati volumi di stampa di qualità superiore. Le prestazioni veloci ed estremamente affidabili di questa stampante offrono agli utenti uno straordinario valore aggiunto, ovvero la riduzione del TCO. Card dopo card, i colori restano nitidi e vividi, grazie un controllo del colore ad altissima precisione.

La stampante ZXP Series 7 presenta un design innovativo. È in grado di regolare automaticamente lo spessore della card, e il caricamento del nastro è semplificato.

Grazie a guide colorate e a un pannello di controllo LCD estremamente chiaro, chiunque è in grado di usarla.

È possibile scegliere tra varie opzioni di codifica e connettività e, se è richiesto un livello di sicurezza o di durezza ulteriore per le card, è disponibile anche l'opzione di laminazione solo fronte o fronte/retro senza scarti.

Meccanismi di blocco consentono di proteggere stampante e supporti, mentre il software garantisce un'ulteriore sicurezza monitorando e limitando le attività, in base alle necessità.

## **Ideale per:**

- **Ambienti a elevati volumi di stampa**
  - Service
  - Card identificative
  - Controllo degli accessi
  - Vendita al dettaglio e industria alberghiera
  - Istruzione
- **Ambienti ad alta sicurezza**
  - Tesserini di riconoscimento governativi
  - Controllo degli accessi protetto

## **Vantaggi della stampante ZXP Series 7:**

- **Prestazioni**
- **Produttività**
- **Adattabilità**
- **Risparmio**

### **I materiali di consumo Zebra™ semplificano più che mai la gestione della stampante**

I materiali di consumo originali Zebra vengono realizzati nel rispetto di rigidi standard qualitativi e sono consigliati per garantire prestazioni e qualità di stampa sempre ottimali con le stampanti Zebra®. La stampante per card ZXP Series 7 è stata progettata per utilizzare esclusivamente nastri e pellicola di trasferimento True Colours® ix Series™ di Zebra e i materiali di laminazione True Secure™ i Series™ di Zebra.

Per maggiori informazioni, visitate il sito [www.zebra.com/zxpseries7](http://www.zebra.com/zxpseries7)



# SCEGLIETE PRESTAZIONI, PRODUTTIVITÀ, ADATTABILITÀ E RISPARMIO DI LIVELLO SUPERIORE CON LA STAMPANTE ZXP SERIES 7

## Prestazioni: massima affidabilità di funzionamento, card dopo card

La stampante ZXP Series 7 è stata realizzata per rispondere alle esigenze degli ambienti di lavoro più impegnativi.

- Design robusto e immediatamente utilizzabile in un'ampia gamma di ambienti e applicazioni senza necessità di configurazione
- Qualità di stampa superiore e straordinaria profondità dei colori, grazie all'impiego di una tecnologia di stampa fotografica
- Stampa su card da bordo a bordo
- Il dispositivo di laminazione garantisce la sicurezza delle card e prolunga la durata dell'immagine

## Produttività: velocità elevata e ridotte necessità di manutenzione

La stampante ZXP Series 7 garantisce velocità di stampa elevate in grado di incrementare la produttività e ridurre i tempi di attesa.

- Numero di card per ora e velocità di stampa in batch estremamente elevati
- Possibilità di elaborare fino a tre lavori contemporaneamente (codifica, stampa e laminazione simultanea), per una maggiore efficienza operativa
- I nastri ix Series sono stati sviluppati per la massima rapidità di stampa
- Laminazione fronte/retro simultanea

Semplicità di integrazione e ridotte necessità di manutenzione grazie a:

- Capacità supporti elevata
- Nastri colore e nastri di laminazione sono sincronizzati in lunghezza
- Caricamento del nastro e funzionamento semplificato
- Driver Windows®, SDK ZMotif™ e opzioni di connettività di rete per un'implementazione immediata

## Adattabilità: in grado di soddisfare ogni esigenza applicativa, ora e in futuro

La stampante ZXP Series 7 è veramente flessibile. Potete acquistare le varie opzioni al momento del bisogno, per incrementare il vostro portafoglio di applicazioni di stampa per

card, gestendo al meglio il vostro investimento.

### Le opzioni includono:

- Stampa solo fronte o fronte/retro
- Ampia scelta di opzioni di codifica e connettività
- Laminazione solo fronte o fronte/retro senza scarti
- Meccanismo di blocco di sicurezza fisico

### Adattabilità e controllo mediante software:

- Utilità ZXP Toolbox per il controllo avanzato di configurazione, amministrazione e diagnostica di stampante, driver e software
- Funzionalità di sicurezza avanzate che garantiscono la massima flessibilità amministrativa per la personalizzazione dei set di funzioni e dei privilegi utente
- Il kit SDK ZMotif consente agli sviluppatori software di integrare facilmente funzionalità avanzate o di creare applicazioni di stampa personalizzate

## Risparmio: materiali di consumo studiati per ridurre al minimo i costi per card

La stampante per card ZXP Series 7 è stata progettata per utilizzare i nastri e la pellicola di trasferimento True Colours ix Series di Zebra e i materiali di laminazione True Secure i Series di Zebra. I nastri ad alta capacità consentono di ridurre i costi, in quanto garantiscono un numero maggiore di immagini per rotolo e offrono una formulazione migliorata, specificamente studiata per supportare la stampa ad alta velocità e di qualità elevata. Molti tipi di nastri sono disponibili in due formati, per soddisfare le esigenze di qualsiasi attività di stampa.

I supporti di laminazione True Secure di Zebra consentono di ridurre i rischi di contraffazione e di prolungare la durata delle card ad alta sicurezza. L'esclusivo design del materiale di laminazione riduce drasticamente gli scarti, eliminando la necessità di elementi di supporto. Speciali cartucce rendono inoltre la sostituzione del materiale di laminazione estremamente semplice.

Sia i nastri che i supporti di laminazione impiegano la tecnologia di gestione intelligente dei supporti, in grado di rilevare automaticamente il supporto e di calibrare la stampante.



# SOFTWARE E HARDWARE AD ALTE PRESTAZIONI

## CardStudio™ software di Zebra

Sia che operiate in una grande azienda o in un'impresa di piccole dimensioni, il software CardStudio di Zebra vi permetterà di progettare e stampare card dall'aspetto professionale con la massima semplicità. Sfruttate al meglio tutte le funzionalità della vostra stampante ZXP Series 7, inclusa la codifica di smart card e la laminazione.

La licenza di rete flessibile per uno o più utenti e l'opzione di integrazione del database fanno di CardStudio il software per la progettazione di card ideale per la stampante ZXP Series 7.

Per ulteriori informazioni, visitate il sito:

[www.zebra.com/cardstudio](http://www.zebra.com/cardstudio)

## Zebra Virtual PrintWare™

Zebra Virtual PrintWare è stato progettato per semplificare l'erogazione di card dalle vostre applicazioni. La funzionalità di stampa basata su modelli permette l'immediata integrazione di applicazioni di terze parti per la stampa e la gestione del flusso di produzione di card.

Potete utilizzare una o più stampanti per card collegate in rete e monitorare in remoto lo stato e le condizioni di salute della stampante. Per incrementare capacità e produttività della stampante, potete anche utilizzare il software per gestire più stampanti in gruppo come se fossero un'unica macchina.

Per ulteriori informazioni, visitate il sito:

[www.zebra.com/virtualprintware](http://www.zebra.com/virtualprintware)



# SPECIFICHE TECNICHE\*

## STAMPANTE PER CARD ZXP SERIES 7 DI ZEBRA

### Caratteristiche standard

- Risoluzione di stampa 300 dpi (11,8 punti/mm)
- Connettività USB 2.0 e Ethernet 10/100
- 64 MB di memoria standard
- Driver certificati per Microsoft® Windows
- Alimentatore da 200 card 0,76 mm
- Raccogliore card di scarto da 15 card 0,76 mm
- Raccogliore card in uscita da 100 card 0,76 mm
- Alimentazione card singola
- Tecnologia di gestione intelligente dei supporti ix Series
- Display LCD da 6 righe di 21 caratteri con tasti virtuali configurabili
- Slot per lucchetto Kensington®
- Garanzia illimitata di due anni per stampante e testina

### Caratteristiche opzionali

- Laminazione solo fronte o fronte/retro compatibile con FIPS 201
- Alimentatore e telaio con chiusura di sicurezza
- Programmi di estensione garanzia
- Raccogliore card in uscita da 250 card 0,76 mm \*\*
- Connettività wireless 802.11b/g\*\*
- Scanner per codici a barre lineari (635 nm, 1 mW max, prodotto laser di classe 2, IEC-60825.1-2001-08)\*\*

### Specifiche di stampa e laminazione

- Stampa a trasferimento termico monocromatica o a colori a sublimazione
- Stampa solo fronte o fronte/retro
- Qualità di stampa quasi fotografica
- Stampa sull'intera superficie della card su supporti standard CR-80
- Stampa codifica e laminazione simultanee
- Laminazione solo fronte o fronte/retro a un solo passaggio e senza scarti
- 1.375 card/ora per stampa monocromatica solo fronte o 555 card/ora fronte/retro
- 300 card/ora per stampa a colori (YMCKO) solo fronte
- 225 card/ora per stampa a colori (YMCKOK) fronte/retro
- 270 card/ora per stampa a colori (YMCK) solo fronte con laminazione
- 200 card/ora per stampa a colori (YMCKK) fronte/retro con laminazione

NOTA: velocità di stampa (card/ora) calcolata per stampa in batch con connettività USB. I tempi possono variare in base alla configurazione del computer.

### Specifiche e opzioni di codifica

- Codificatore banda magnetica – AAMVA e ISO 7811 (nuova o ricodificata, traccia 1, 2 e 3, alta e bassa coercitività)
- Stazione smart card a contatto ISO 7816 per codificatori a contatto esterni di terze parti
- Codificatori MIFARE® ISO 14443 A e B (13,56 MHz) senza contatto e ISO 7816 a contatto combinati con certificazione EMV® livello 1 e conformità PC/SC (supportata via USB e Ethernet\*\*)
- Codificatore RFID UHF Gen 2\*\*

### Specifiche dei materiali di consumo

- Cartellini RFID a tecnologia intelligente di Zebra per l'autenticazione e l'automazione di nastri ix Series e supporti di laminazione True Secure i Series di Zebra
- Rulli per la pulizia card inclusi in ogni confezione di nastri
- Materiali di consumo per la pulizia specificamente studiati per semplificare la manutenzione preventiva

### Nastri True Colours ix Series

- YMCK a quattro colori: 750 immagini/rullo
- YMCK a cinque colori: 250 o 750 immagini/rullo
- YMCKK a cinque colori: 750 immagini/rullo
- YMCUVK a cinque colori: 750 immagini/rullo
- YMCKOK a sei colori: 250 o 750 immagini/rullo
- YMC half-panel, full KO: 1.250 immagini/rullo\*\*
- KdO e KrO: 1.250 o 2.500 immagini/rullo\*\*
- Monocromatica nera: 2.500 o 5.000 immagini/rullo
- Monocromatica bianca: 2.500 immagini/rullo
- Altri colori disponibili su richiesta

### Laminazione True Secure i Series

- Laminazione superiore e inferiore, senza supporto e senza scarti da 0,76 mm: 750 immagini/rullo
- Tipi di laminazione: trasparente, banda magnetica, banda magnetica con riquadro firma, smart card e sfondo olografico
- Disponibilità di laminazioni personalizzate con immagini olografiche registrate o di sfondo

### Specifiche/compatibilità card

- Spessore card: 0,25–1,27 mm
- Spessore card per laminazione: 0,76 mm
- Dimensione card: CR-80, formato ISO 7810, tipo ID-1
- Materiale card: PVC e composito, ABS, PET, PET-G, PET-F, PETix e Teslin® composito
- Card a contenuto tecnologico: smart card a contatto e senza contatto

- Card speciali: con supporto adesivo, trasparenti (non leggibili da dispositivi IR), con riquadro firma e a portachiavi

NOTA: per una qualità di stampa ottimale e per preservare le prestazioni del motore di stampa, utilizzare solo materiali di consumo originali Zebra.

### Software

- Supporto di SDK ZMotif e codice campione
- Driver di stampa certificati per Microsoft Windows con funzionalità dell'utilità Toolbox: Windows 7, Windows Vista®, Windows Server® 2008 (a 32 e 64 bit) e Windows XP, Server 2003 (entrambi a 32 bit)
- Software CardStudio per la progettazione e la stampa di card con supporto tecnologia driver Direct-to-Print (D2P)
- Supporto software Zebra Virtual PrintWare

### Interfacce di comunicazione

- USB V2.0
- Identificazione stampante con supporto USB plug-and-play
- Ethernet 10/100
- Ethernet compatibile con IPv6
- Opzione di connettività wireless 802.11b/g\*\*

### Specifiche elettriche

- Alimentazione CA monofase a commutazione automatica
- 90–264 V CA e 47–63 Hz (50–60 Hz nominali)
- FCC Classe A
- Certificazione ENERGY STAR®

### Caratteristiche fisiche

- Altezza: 306 mm
- Larghezza (solo stampante): 699 mm
- Larghezza (stampante con dispositivo di laminazione): 964 mm
- Profondità: 277 mm
- Peso (solo stampante): 12,2 kg
- Peso (stampante con dispositivo di laminazione): 17,9 kg

### Caratteristiche ambientali

- Temperatura di esercizio: da 15° C a 35° C
- Temperatura di stoccaggio: da -5° C a 70° C
- Umidità di esercizio: da 20% a 80% in assenza di condensa
- Umidità di stoccaggio: da 10% a 90% in assenza di condensa
- I supporti non devono restare a temperature superiori a 60° C per periodi di tempo superiori alle 200 ore, né a un'umidità relativa superiore al 90% a 40° C per più di 100 ore

\*\*Presto disponibile



#### Ufficio locale

Via Pavese 1/3, 20089 Rozzano (MI), Italia

Tel: +39 02 575 06388 Fax: +39 02 575 06448 E-mail: [italia@zebra.com](mailto:italia@zebra.com) Web: [www.zebra.com](http://www.zebra.com)

#### Altre sedi EMEA

Sede EMEA: Gran Bretagna

Europa: Francia, Germania, Olanda, Polonia, Russia, Spagna, Svezia, Turchia Africa & Medio Oriente: Dubai, Sud Africa

\*Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.

©2013 ZIH Corp. CardStudio, i Series, ix Series, True Secure, Zebra Virtual PrintWare, ZebraCare, ZMotif e tutti i nomi e le sigle di prodotto sono marchi commerciali di Zebra; Zebra, il disegno della testa di Zebra e True Colours sono marchi registrati di ZIH Corp. Tutti i diritti riservati. Microsoft, Windows, Windows Server e Windows Vista sono marchi commerciali o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi. Kensington è un marchio registrato di ACCO Brands Corporation. MIFARE è un marchio registrato di Philips Semiconductors Gratkorn GmbH Ltd. Teslin è un marchio registrato di PPG Industries. EMV è un marchio registrato di EMVCo, LLC. ENERGY STAR è un marchio registrato di Environmental Protection Agency. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.