

Stampante per card a ritrasferimento ZXP Series 8™ di Zebra



La prima stampante per card a ritrasferimento di Zebra

La stampante ZXP Series 8 consente di produrre card di qualità fotografica a velocità straordinarie.

Ispirata dalla tecnologia di stampa fotografica Zebra®, la nuova stampante ZXP Series 8 impiega algoritmi di elaborazione grafica avanzati per ottenere colori vividi e una risoluzione nitidissima. Combinato alla modalità di stampa orizzontale, il processo di stampa a ritrasferimento fronte/retro simultaneo garantisce risultati di ottima qualità a velocità da record.

Inoltre, le stampanti ZXP Series 8 includono il kit di sviluppo software ZMotif™, per un'immediata integrazione con un'ampia gamma di applicazioni aziendali.



Ideali per:

- Card di identificazione e per il controllo degli accessi
- Patenti di guida
- Carte di identità e tessere elettorali
- Tracciabilità del personale in aree di sicurezza
- Erogazione istantanea di bancomat/ carte di credito/smart card
- Carte fedeltà/tessere di iscrizione personalizzate
- Smart card per il settore dei viaggi e dell'intrattenimento

Materiali di consumo originali Zebra

I materiali di consumo originali Zebra vengono realizzati nel rispetto di rigidi standard qualitativi e testati per garantire prestazioni sempre ottimali con le stampanti per card Zebra.

- Scegliete le card in plastica Zebra in un'ampia varietà di tipologie e materiali
- Per stampe di ottima qualità, affidatevi solo a nastri, pellicole di trasferimento e supporti di laminazione Zebra

▶ Per maggiori informazioni, visitare il sito www.zebracard.com



Stampa

- Ritrasferimento a sublimazione di colore
- Stampa a ritrasferimento monocromatica o in quadricromia
- Stampa solo fronte o fronte/retro
- Velocità max. di stampa solo fronte: 190 card/ora
- Velocità max. di stampa fronte/retro: 170 card/ora
- Qualità d'immagine fotografica
- Stampa sull'intera superficie della card su supporti standard CR-80

NOTA: la velocità di stampa è il numero di card per ora riferito al tempo "click to drop" (intervallo di tempo tra la selezione del comando Stampa e l'emissione della card stampata) con una copertura di stampa media e connettività USB.

Caratteristiche standard

- Driver certificati per Microsoft® Windows®
- Connettività USB e Ethernet-ready (in attesa di firmware**)
- Alimentazione card singola CardSense™
- Alimentatore da 150 card (0,762 mm)
- Raccogliatore card di scarto da 15 card (0,762 mm)
- Raccogliatore da 100 card (0,762 mm)
- Tecnologia di gestione intelligente dei supporti "i Series"™
- Calibrazione automatica dei supporti
- Display LCD da 6 righe di 21 caratteri
- Risoluzione di stampa 304 dpi (12 punti/mm)
- Memoria standard da 64 MB
- Testina di stampa garantita a vita
- Garanzia illimitata di due anni per la stampante

Caratteristiche opzionali

- Laminazione** solo fronte o fronte/retro
- Alimentatore e telaio con chiusura di sicurezza
- Programmi di estensione garanzia
- Include anche l'opzione di connettività Ethernet a 1 GB e wireless 802.11b/g**

Specifiche e opzioni di codifica

- Stazione smart card a contatto – ISO 7816
- Codificatore banda magnetica – ISO 7811 e JIS-II ad alta e bassa coercitività
- Codificatore Mifare® ISO 14443 (13,56 MHz) e ISO 7816 a contatto combinato
- Codificatore ISO 15693 HID® iClass® (13,56 MHz) e ISO 7816 a contatto combinato**
- Codificatore per smart card a contatto e lettore di prossimità HID (125 kHz) combinati**
- Codificatore RFID UHF Gen 2

Software ZMotif

Driver di stampa certificati per Microsoft Windows supportati: Windows XP***, Windows Vista****, Windows Server® 2003****

Caratteristiche dei driver:

- Impostazione dell'orientamento grafico della card e visualizzazione di impostazioni e configurazioni di stampa
- Selezione dell'origine card
- Selezione del tipo di card
- Controllo grafico completo della selezione di testo e immagini dei parametri di estrazione del nero per garantire una stampa in nero o a colori reale
- Rilevamento automatico del nastro, laminazione e opzioni di codifica smart card

Caratteristiche dell'utilità Toolbox:

- Strumenti di configurazione stampante per un controllo completo di tutte le funzioni di stampa
- Impostazioni opzionali di protezione mediante password e opzioni di sicurezza basate sui ruoli utente per impedire modifiche accidentali o non autorizzate della configurazione di stampante o driver
- Gestione completa delle card a contenuto tecnologico per l'impostazione e la verifica di tutte le funzionalità stampa e codifica
- Le utilità di diagnostica e test garantiscono una stampa priva di errori e un'estrema rapidità nella risoluzione dei problemi

SDK basato su XML:

- L'SDK basato su XML consente l'aggiunta rapida di funzionalità di stampa e codifica avanzate da parte di terze parti
- Le funzionalità includono l'accesso diretto al driver PC/SC del codificatore per smart card e a specifiche di controllo dei lavori di stampa basati su XML

Specifiche dei materiali di consumo

- La tecnologia intelligente i Series impiega tag RFID per l'autenticazione e l'automazione di nastri a colori, pellicola di trasferimento e supporti di laminazione
- Kit di avvio supporti: 1 nastro YMCK, 1 rotolo di pellicola di trasferimento, 200 card in PVC, rulli di pulizia (2 per nastro)
- Materiali di consumo per la pulizia

Nastro True Colours®

- YMCK a quattro colori con nero resina: 625 card/rotolo
- YMC a tre colori: 825 card/rotolo**
- YMCKK a cinque colori: 500 card/rotolo
- Monocromatico (nero, oro, argento): 2500 card/rotolo**
- YMCUVk a cinque colori: 500 card/rotolo**

Pellicola di trasferimento True Colours

- Trasparente: 1250 card/rotolo
- Olografica: 1250 card/rotolo**

Supporto di laminazione True Secure™

- Laminazione senza supporto e senza scarti da 0,0254 mm: 625 card/rotolo
- Tipi di laminazione: trasparente a copertura completa, trasparente per tessere con banda magnetica** e trasparente per smart card a contatto**
- Disponibilità di supporti per laminazione personalizzati con immagini olografiche e UV**

Specifiche card

- Spessore card: da 0,762 a 1,016 mm
- Dimensione card: formato ISO 7810, tipo ID-1, dimensioni CR-80
- Materiale card: PVC e composito, ABS, PET, PET-G, Teslin® composito e policarbonato (da 0,762 a 1,016 mm)
- Card speciali: trasparenti (non leggibili da dispositivi IR) o traslucide da 0,762 mm (trasparenti e colorate)
- Card a contenuto tecnologico: smart card a contatto e senza contatto, card UHF

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

Interfacce di comunicazione

- USB 2.0
- Predisposizione Ethernet 10/100

Parti elettriche

- Alimentazione CA monofase
- 90–264 V CA RMS e 47–63 Hz (50–60 Hz nominali)

Caratteristiche fisiche

Stampante

- Altezza (solo stampante): 303 mm
- Altezza (con alimentatore card): 334 mm
- Larghezza: 356 mm
- Larghezza (con alimentatore card): 379 mm
- Larghezza (con alimentatore card e dispositivo di laminazione): 656 mm
- Profondità: 519 mm
- Peso (solo stampante): 12,5 kg

Caratteristiche ambientali

- Temperatura di esercizio*: da 15° C a 25° C
- Temperatura di stoccaggio: da -5° C a 55° C/
- Umidità di esercizio: da 20% a 80% in assenza di condensa
- Umidità di stoccaggio: da 10% a 90% in assenza di condensa
- Temperatura di spedizione: da -40° C a 60° C
- Umidità di spedizione: 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

*Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. Per informazioni aggiornate sulle specifiche, consultare il sito www.zebra.com **Opzioni disponibili nelle versioni future. ***Compatibili con sistemi a 32 e a 64 bit. ©2009 ZIH Corp. CardSense, i Series, True Secure, 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. Mifare è un marchio registrato di Philips Semiconductors Gratkorn GmbH Ltd. Teslin è un marchio registrato di PPG Industries. HID e iClass sono marchi registrati di HID Global Corporation. Tutti gli altri marchi riportati appartengono ai rispettivi titolari.



Ufficio locale

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

Tel: +39 02 575 541 Fax: +39 02 575 543 10 E-mail: italia@zebra.com Web: www.zebra.com

Altre sedi EMEA

Sede EMEA: Gran Bretagna

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