



ZEBRA



SYMBOL DS9208

IMAGER A PRESENTAZIONE A MANI LIBERE OMNIDIREZIONALE

TECNOLOGIA DI SCANSIONE ECONOMICA DI ULTIMA GENERAZIONE PER LA MOBILITÀ DEL MONDO DI OGGI

Sia che dobbiate leggere i codici a barre stampati su etichette cartacee oppure quelli visualizzati sui display degli smartphone, lo scanner Zebra DS9208 è quello che fa per voi. Questo scanner vi dà infatti la versatilità necessaria per leggere qualsiasi codice a barre 1D o 2D: quelli stampati sulle etichette degli articoli retail per identificare i prodotti e i prezzi presso le casse; i buoni sconto elettronici; le carte fedeltà e carte regalo per dispositivi mobili; le carte d'imbarco e persino i biglietti del cinema. Il DS9208 ha tutte le funzioni che vi servono per mantenere produttivi i vostri dipendenti: velocità di scansione leader di settore, semplicità di puntamento e lettura – non occorre allineare il codice a barre con lo scanner – e scelta flessibile tra modalità d'uso manuale o a mani libere.

MIGLIORATE IL SERVIZIO CLIENTI E FAVORITE LA FIDELIZZAZIONE CON I CODICI A BARRE PER DISPOSITIVI MOBILI

Sempre di più, per maggiore praticità, i clienti memorizzano carte d'imbarco, biglietti di ingresso a eventi, carte regalo, carte fedeltà e buoni sconto direttamente sui loro telefoni cellulari, dove sono sempre disponibili e facilmente reperibili, a differenza delle loro controparti fisiche. Ma se non siete in grado di leggere i codici a barre elettronici, la praticità si trasformerà in una seccatura che potrebbe farvi perdere un cliente. Con il DS9208, siete pronti per gestire tutta la catena di operazioni relative ai codici a barre per dispositivi mobili grazie alla possibilità di leggere praticamente qualsiasi codice a barre su qualunque tipo di display, garantendo livelli massimi di servizio e di fedeltà dei clienti.

DESIGN VERSATILE A INGOMBRO RIDOTTO

Forse avete un negozio con arredi di classe. Oppure lo spazio a disposizione sul banco è estremamente limitato. Il DS9208 sfoggia un nuovo design elegante e contemporaneo che lo rende adatto a entrambi gli ambienti. E con l'ingombro più ridotto della sua categoria, lo scanner DS9208 si inserisce senza problemi negli spazi più angusti, come il terminale POS di una boutique o lo sportello di una biglietteria ferroviaria.

UN INVESTIMENTO INTELLIGENTE CON TCO RIDOTTO

Il DS9208 non consente solo di incrementare le vendite, ma anche di ridurre i costi. Il dispositivo è così intuitivo che praticamente non richiede alcun addestramento e quindi evita i relativi costi. Fin dalla prima accensione, il DS9208 è in grado di leggere i codici a barre 1D e 2D più comuni da un'ampia varietà di superfici, dalle etichette cartacee ai display dei telefoni cellulari. La connettività EAS integrata elimina la necessità di acquistare e gestire un sistema anti-taccheggio EAS separato. Semplificate e rendete più economica la gestione dei vostri scanner DS9208 con due strumenti di gestione scanner di Zebra: SMS e 123Scan². E con il nostro programma di assistenza esclusivo, Zebra OneCare con Advance Exchange Support, potete contare sulla sostituzione del dispositivo entro il giorno lavorativo successivo – senza dover fornire spiegazioni – per darvi la continuità operativa che vi occorre per condurre la vostra attività nel modo più fluido possibile.

CARATTERISTICHE

Legge codici a barre 1D, 2D e PDF417 su carta, telefoni cellulari e schermi di computer.

Esegue la scansione praticamente di qualsiasi codice a barre su qualunque supporto; è compatibile con la tecnologia che i vostri clienti stanno adottando – i codici a barre mobili

Nuovo formato a ingombro ridotto

È il dispositivo più compatto della sua categoria e si adatta anche agli spazi più angusti, pur offrendo la flessibilità di uno scanner di dimensioni ben maggiori – l'ampia finestra di uscita in posizione rialzata supporta la scansione di articoli ancora più alti

Nuovo design elegante

Perfetto anche negli ambienti più attenti all'estetica

Modalità manuale e a mani libere

La doppia modalità operativa fa risparmiare tempo: le code in cassa vengono smaltite più rapidamente e i tempi di attesa si riducono; inoltre, elimina la necessità di sollevare gli articoli pesanti, riducendo il rischio di infortuni

Modalità lista di selezione

Selezionate e leggete un singolo codice a barre da una "lista di selezione", ideale per gli articoli che sono troppo piccoli per le etichette con codice a barre, ad esempio viti e bulloni in un negozio di ferramenta, oppure pennellini per il trucco

Per ulteriori informazioni su come potete sfruttare le capacità dello scanner DS9208 nella vostra azienda, visitateci sul web alla pagina www.zebra.com/ds9208 oppure accedete alla nostra rubrica di contatti globale all'indirizzo www.zebra.com/contact

SPECIFICHE

CARATTERISTICHE FISICHE	
Dimensioni	14,0 cm A x 8,21 cm L x 8,0 cm P
Peso	269 g
Tensione e corrente	Inattivo: 5 ± 10% V CC @ 150 mA media Scansione: 5 ± 10% V CC @ 230 mA media
Colore	Nero mezzanotte
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI	
Sorgente luminosa	Reticolo di puntamento: punto singolo, LED a 625 nm Illuminazione: LED a 630 nm
Campo di visuale imager	46° orizzontale x 29,5° verticale
Rollio	360°
Beccheggio	± 65°
Imbardata	± 60°
Contrasto di stampa	Differenza riflessiva minima 25%
Velocità di passata (velocità di lettura verticale)	Fino a 2,3 m al secondo
FUNZIONALITÀ DI DECODIFICA SIMBOLI	
1-D	UPC/EAN (UPCA/UPCE/UPCE1/EAN-8/ EAN-13/JAN-8/JAN-13 con supplementi, ISBN (Bookland), ISSN, Coupon Code), Code 39 (Standard, Full ASCII, Trioptic, Code 32 (codice farmaceutico italiano), Code 128 (Standard, Full ASCII, UCC/ EAN-128, ISBT-128 Concatenated), Code 93, Codabar/NW7, 2 of 5 (Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, IATA, Chinese 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code 11), MSI Plessey, GS1 DataBar (omnidirezionale, troncato, impilato, impilato omnidirezionale, limitato, espanso, espanso impilato)
PDF417 (e varianti)	PDF417 (Standard, Macro), MicroPDF417 (Standard, Macro), Composite Codes (CC-A, CC-B, CC-C)
2-D	TLC-39, Aztec (standard, inverso), MaxiCode, DataMatrix/ECC 200 (standard, inverso), QR Code (standard, inverso e micro)
Codici postali	U.S. Postnet e Planet, Regno Unito, Giappone, Australia, KIX Code (Paesi Bassi), Royal Mail 4 State Customer, UPU FICS 4 State Postal, USPS 4CB, Canadian Post (Postbar)
Raggio di lettura nominale	Code 39 – 5 mil: 0 – 11,4 cm UPC/EAN – 10 mil (80%): 0 – 21,6 cm UPC/EAN – 13 mil (100%): 0 – 26,7 cm PDF417 – 6,6 mil: 0 – 9,6 cm Datamatrix – 10 mil: 0 – 11,9 cm
Risoluzione minima	Code 39 – 4 mil UPC – 7,8 mil (60%) PDF417 – 5 mil Datamatrix – 7,5 mil QR Code – 7,5 mil

CARATTERISTICHE DI IMAGING	
Supporto formati grafici	Le immagini possono essere esportate in formato bitmap, JPEG o TIFF
Velocità di trasferimento immagine	USB 2.0: fino a 12 Megabit/secondo RS-232: fino a 115 kb/secondo
Tempo di trasferimento immagine	~0,2 secondi in una tipica applicazione USB, con un JPEG compresso di 100 KB
Qualità immagine	120 PPI su un documento di 10,2 x 15,2 cm a 11,9 cm

AMBIENTE DI UTILIZZO	
Temp. di esercizio	Da 0° a 40° C
Umidità	Dal 5% al 85% di umidità relativa (in assenza di condensa)
Test di caduta	Resiste a cadute ripetute su cemento da 1,5 m
Immunità luce ambientale	Immune alla luce naturale (luce solare diretta) e all'illuminazione ambientale artificiale (incandescente, a fluorescenza, ai vapori di mercurio e di sodio)

INTERFACCE	
Interfacce supportate	USB, RS-232, RS-485 (protocolli IBM 46xx), Keyboard Wedge

CONFORMITÀ ALLE NORMATIVE	
Sicurezza elettrica	UL6950-1, CSA C22.2 N. 60950-1: 2a ediz., EN60950-1: 2a ediz. + A1: 2009 IEC60950-1: 2a ediz.
Sicurezza LED	IEC / EN 60825-1: 2001 Class 1M LED, EN 62471: 2008 IEC 62471: 2006

EMI/RFI	FCC CFR47 Part 15 Class B: 2007, ICES-003 Issue 4 :2004 Class B, EN 55022: 2006 + A1: 2007, EN 55024: 1998 +A1: 2001 + A2: 2003 AS/NZS CISPR22:2006, VCCI:2007
Sicurezza ambientale	Conforme alla direttiva RoHS 2002/95/UE

OPZIONI	
EAS (Electronic Article Surveillance)	Compatibile con i sistemi di disattivazione EAS con checkpoint
Accessori	Supporto per montaggio a parete; supporto per montaggio con blocco

GARANZIA	
In base ai termini della dichiarazione di garanzia hardware di Zebra, l'unità DS9208 è garantita contro difetti di fabbricazione e dei materiali per un periodo di 3 anni dalla data di spedizione. Per consultare la dichiarazione di garanzia completa dei prodotti hardware Zebra, visitate: http://www.Zebra.com/warranty	

SERVIZI DI ASSISTENZA CONSIGLIATI	
Servizi di assistenza	Zebra OneCare con Advance Exchange Support

Analisi delle patenti di guida (opzionale)

Cattura le informazioni che specificate da una patente di guida per consentire la compilazione rapida e automatica di moduli di richiesta per carte fedeltà e carte di credito, aumentando i tassi di adesione

Modalità multi-codice

Consente la scansione simultanea di un gruppo di codici a barre e inserisce solo i codici selezionati in un ordine pre-selezionato.

Esclusiva finestra di uscita sferica

Migliora le prestazioni di scansione riducendo al minimo la dispersione di luce e i riflessi sul sensore di imaging

Doppio LED e segnalatore acustico con volume, frequenza e durata programmabili

Protezione della produttività in ambienti rumorosi, quali cinema, aeroporti e ristoranti, grazie alla doppia conferma – visiva e acustica – dell'avvenuta scansione; il pratico grilletto laterale permette all'utente di regolare il volume del segnale acustico all'istante

Scansione omnidirezionale

Elimina la necessità di allineare il codice a barre allo scanner

Design leggero ed ergonomico con impugnatura sicura

L'impugnatura salda evita la caduta dell'unità quando viene utilizzata in modalità a brandeggio

Supporto di tutte le interfacce standard

Facile integrazione con il vostro ambiente tecnologico esistente; semplice migrazione a nuovi host

Resistenza alle cadute da 1,5 m e finestra di uscita incassata

Maggiore solidità grazie all'alta resistenza alle cadute; evita graffi e scheggiature che potrebbero degradare le prestazioni

Supporto EAS integrato (opzionale)

Elimina la necessità di acquistare e gestire un sistema aggiuntivo presso il registratore di cassa; semplifica le operazioni di pagamento; elimina i casi di cartellini non rilevati, allarmi errati e clienti imbarazzati

Base integrata regolabile

Elimina la necessità di acquistare e gestire accessori separati

Compatibile con 123Scan² e SMS (Scanner Management Service)

Riduce i tempi e i costi di gestione, dalla configurazione iniziale alle operazioni quotidiane



Sede centrale e Nord America

+1 800 423 0441
inquiry4@zebra.com

Sede Asia-Pacifico

+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Sede EMEA

zebra.com/locations
mseurope@zebra.com

Sede America Latina

+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com