



FUZZYSCAN S680

เครื่องอ่านบาร์โค้ด การแสดง

เครื่องสแกนนำเสนอบรรยากาศที่มอบประสบการณ์การชำระเงินที่ไม่มีใครเทียบได้

เครื่องสแกนการนำเสนอ FuzzyScan S680 ได้รับการออกแบบโดยคำนึงถึงความพึงพอใจของลูกค้าและประสบการณ์การช้อปปิ้งเป็นหลัก รูปลักษณะที่ทันสมัยและกะทัดรัดประสิทธิภาพการอ่านที่ดียเยี่ยมและการออกแบบขาตั้งที่หลากหลายทำให้ S680 เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการใช้งานด้านการค้าปลีกการพาณิชย์การต้อนรับและการขนส่ง ด้วย S680 คุณมีอำนาจในการผลักดันขอบเขตของผลผลิตผ่านการทำธุรกรรมที่รวดเร็วและการย้ายคิวที่รวดเร็วเพิ่มประสิทธิภาพทั้งสภาพแวดล้อมที่มีพนักงานแคชเชียร์หรือการชำระเงินด้วยตนเอง

- การออกแบบที่ ทันสมัยกะทัดรัด และหลากหลาย
- อ่านบาร์โค้ดที่ ทำทลายและมี ปัญหา
- อ่านบาร์โค้ดอิเล็กทรอนิกส์ที่มีความสว่างหน้าจอต่ำ
- การสแกน "pass-through" ที่ ยอดเยี่ยม
- ช่องการสแกนขนาดใหญ่
- การตรวจจับความใกล้ชิดในตัวพร้อมคุณสมบัติที่เป็นเอกลักษณ์
- ลำโพงเสียงสูง ที่ ดี ประสิทธิภาพได้
- ขาตั้งปรับได้ 135 ° มุมเอียง ultrawide
- ไม่จำเป็นต้องใช้ ชุดติดตั้ง
- การประมวลผลข้อมูลและสแกนเนอร์แบบกำหนดเองด้วย DataWizard Premium
- การกำหนดค่าที่ ง่ายและรวดเร็ว ด้วย iCode
- รองรับการส่งออกข้อมูลหลายภาษา

สแกนหาทุกความต้องการ

S680 ตอบสนองความต้องการการสแกนที่หลากหลาย ไม่เพียง แต่ให้ประสิทธิภาพการอ่านที่ยอดเยี่ยมและความสามารถในการอ่านที่หลากหลาย แต่ยังสามารถส่งออกข้อมูลในหลายภาษาเพื่อเอาชนะอุปสรรคด้านภาษา ช่วยเพิ่มผลตอบแทนจากการลงทุนของคุณ

จับทุกบาร์โค้ดในครั้งแรก

ขับเคลื่อนโดยแพลตฟอร์มการถ่ายภาพ FuzzyScan เอกลักษณ์เฉพาะของ Cino S680 ถูกสร้างขึ้นโดยเฉพาะเพื่อตอบสนองความต้องการในการสแกนบาร์โค้ดทั้งหมด สามารถจับบาร์โค้ดที่ทำทลายและมีปัญหาที่สุดได้ทันทีรวมถึงบาร์โค้ดที่หนาแน่นคุณภาพไม่ดีบิดเบี้ยวสกปรกเสียหายหรือถูกห่อหุ้มรวมทั้งบาร์โค้ดอิเล็กทรอนิกส์บนหน้าจอสมาร์ทโฟนเช่นคู่มือดิจิทัลบัตรของขวัญบัตรขึ้นเครื่องดิจิทัล ความภักดีและแอปพลิเคชันการค้าที่เกิดขึ้นใหม่อื่น ๆ

เทคโนโลยีการถ่ายภาพพิเศษ

เทคโนโลยีการถ่ายภาพ FuzzyScan ล่าสุดของ Cino ใช้อัลกอริทึมการเรียนรู้ของเครื่องพร้อมกับความก้าวหน้าในการจดจำภาพทำให้ประสิทธิภาพการสแกนบาร์โค้ดและความรวดเร็วขึ้นสู่ระดับสูงสุดใหม่ ด้วยเทคโนโลยีการถ่ายภาพ FuzzyScan ทำให้ S680 มอบประสิทธิภาพการอ่านที่เหนือชั้นในบรรดาคู่แข่งของเรา

การสแกน "pass-through" ที่ยอดเยี่ยม

ด้วยความสามารถในการสแกนรอบทิศทางของ S680 คุณไม่จำเป็นต้องจัดตำแหน่งให้ตรงกับบาร์โค้ดเลย S680 ใช้พริ๊อคซิมีตีเซ็นเซอร์ซึ่งส่งผลให้ตอบสนองการสแกนได้ดีเยี่ยม ด้วยคุณสมบัติที่เป็นเอกลักษณ์สำหรับการรวมระบบ S680 ยังเหมาะอย่างยิ่งสำหรับแอปพลิเคชันการชำระเงินแบบบริการตนเองที่เฟื่องฟู ด้วยความทนทานต่อการเคลื่อนไหวที่เหนือกว่า S680 มอบความเรียบง่ายแบบบูรณาการเพื่อเพิ่มความเร็วในการสแกนในขณะที่เพิ่มความสะดวกสบายให้กับผู้ใช้



การชำระเงินลงทะเบียนเงินสด



การตรวจสอบราคา



ชำระเงินด้วยตนเอง

ช่องสแกนขนาดใหญ่

S680 ได้รับการออกแบบให้มีมุมสแกนกว้างดังนั้นจึงมีช่องสแกนขนาดใหญ่ สิ่งนี้ช่วยให้ผู้ใช้สามารถจับบาร์โค้ดได้ ง่าย ๆ ได้อย่างง่ายดายและโดยสัญชาตญาณไม่ว่าจะเป็นพนักงานเก็บเงินที่มีประสบการณ์หรือผู้ซื้อที่ชำระเงินด้วยตนเอง

การใช้งานขั้นสูงสุด

S680 มีคุณสมบัติที่ใช้งานได้จริงใช้งานง่ายและยืดหยุ่นมากมาย คุณลักษณะเหล่านี้ช่วยปรับปรุงการใช้งานของ S680 เพื่อปรับปรุงขั้นตอนการชำระเงินและปรับปรุงประสบการณ์ของลูกค้า

ขาตั้งอเนกประสงค์เพื่อความยืดหยุ่นสูงสุด

ขาตั้งที่ได้รับการออกแบบมาอย่างชาญฉลาดช่วยให้ S680 มีมุมเอียงแบบ ultrawide จาก 45 ° ไปข้างหน้าเป็น 90 ° ไปข้างหลัง ขาตั้งแบบปรับได้ช่วยให้ผู้ใช้สามารถรองรับวัตถุที่มีขนาดและรูปร่างต่างๆเพื่อให้สแกนได้ง่าย ชุดแม่เหล็กเสริมช่วยให้สามารถยึด S680 ไว้บนเคาน์เตอร์ได้อย่างมั่นคงโดยไม่ต้องกังวลว่าจะเกิดอุบัติเหตุตกในขณะที่ผู้ใช้สามารถหยิบสแกนเนอร์ขึ้นมาเพื่อสแกนด้วยมือถือได้เป็นครั้งคราว

ไม่จำเป็นต้องออกแบบชุดติดตั้งเพื่อปรับให้เข้ากับการใช้งานที่หลากหลาย

การออกแบบที่หลากหลายของขาตั้งยังให้ความยืดหยุ่นในการติดตั้ง S680 บนผนังเครื่องโฮสต์หรือด้านล่างของโต๊ะหรือรวมเข้ากับคีย์บอร์ดโดยไม่ต้องใช้ชุดติดตั้งเพิ่มเติม S680 ให้ความยืดหยุ่นในการขยายแอปพลิเคชันของคุณนอกเหนือจากการใช้การชำระเงิน POS โดยทั่วไปไปจนถึงการตรวจสอบราคาและการชำระเงินด้วยตนเองเช่นกัน

ดีไซน์เคาะที่รัดเข้าได้กับทุกที่]

S680 มีรูปลักษณะร่วมสมัยและทันสมัยมอบสภาพแวดล้อมในร้านที่สวยงามน่าประทับใจซึ่งช่วยเพิ่มภาพลักษณ์ของแบรนด์ของคุณ นอกจากนี้ขนาดกะทัดรัดยังใช้พื้นที่น้อยลง นี่เป็นประโยชน์อย่างยิ่งสำหรับร้านค้าที่มีพื้นที่เคาน์เตอร์ จำกัด S680 เป็นทางเลือกที่ดีสำหรับร้านค้าบูติกเฉพาะทางทันสมัยหรือร้านค้าปลีกสำหรับผู้บริโภค

การใช้งานแบบแฮนด์ฟรีและแบบใช้มือถือที่ยืดหยุ่น

S680 นำเสนอการออกแบบที่ไม่ธรรมดาซึ่งมาพร้อมกับฐานที่มั่นคงโดยมีขนาดเล็กและตัวเครื่องตามหลักสรีรศาสตร์ เมื่อผู้ใช้ต้องการสแกนบาร์โค้ดอิเล็กทรอนิกส์บนหน้าจอสแกนเนอร์สามารถเปลี่ยนเป็นโหมดมือถือได้ทันทีโดยหยิบขึ้นมาแล้วกดปุ่มทริกเกอร์มอบความยืดหยุ่นและความสะดวกสบายที่เหนือกว่าสำหรับการใช้งานทั้งแบบใช้มือถือและแบบแฮนด์ฟรี

สัญญาณเสียงและภาพที่ชัดเจน

S680 ให้การตอบกลับสถานะสแกนเนอร์ที่ชัดเจนผ่านสัญญาณเสียงและภาพเช่น “ การอ่านสำเร็จ ” หรือสถานะการทำงาน ลำโพงที่ตั้งโปรแกรมได้ในตัวให้ระดับเสียงที่เพียงพอและสามารถปรับโทนเสียงเป็นระดับเสียงและระยะเวลาได้ตามความต้องการของคุณ ไฟแสดงสถานะหลายสีที่ด้านบนของสแกนเนอร์สว่างและให้ข้อมูล ผู้ใช้ภาพและเสียงให้ข้อมูลที่คุณต้องการ

การปิดใช้งาน EAS เสริมช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการชำระเงิน

สำหรับเจ้าของที่ใช้ระบบ Checkpoint Electronic Article Surveillance (EAS) เพื่อป้องกันคุณสมบัติของพวกเขาที่รองรับ EAS สามารถสแกนบาร์โค้ดพร้อมกันและปิดใช้งานแท็ก EAS กันขโมยได้ สิ่งนี้ไม่เพียงเพิ่มประสิทธิภาพในการชำระเงิน แต่ยังช่วยประหยัดพื้นที่เคาน์เตอร์อันมีค่าโดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ปิดการใช้งานความปลอดภัยโดยเฉพาะ นอกจากนี้ยังป้องกันสัญญาณเตือนที่ผิดพลาดซึ่งอาจทำให้ทั้งลูกค้าและร้านค้าเสียหาย



ไม่จำเป็นต้องใช้ชุดติดตั้ง



มุมมองกว้าง

คุ้มค่า

Cino's FuzzyScan DNA คือการสังเคราะห์คุณสมบัติที่มีมูลค่าเพิ่มสำหรับเครื่องสแกนบาร์โค้ด Cino ทั้งหมด S680 เกิดมาพร้อมกับยีนของ FuzzyScan DNA เพื่อนำเสนอฟังก์ชันเพิ่มเติมนอกเหนือจากการสแกนบาร์โค้ดทั่วไป ฟังก์ชันที่เป็นนวัตกรรมใหม่นี้เปลี่ยนประสิทธิภาพการสแกนบาร์โค้ดโดยเพิ่มความฉลาดความเก่งกาจและประสิทธิภาพของสแกนเนอร์ ด้วย FuzzyScan DNA เครื่องสแกนบาร์โค้ดตระกูล FuzzyScan ของ Cino มอบโซลูชันที่ใช้ได้จริงสำหรับธุรกิจของคุณลดต้นทุนการเป็นเจ้าของโดยรวม (TCO) และช่วยให้พนักงานทำงานเสร็จได้มากขึ้น

DataWizard Premium - การประมวลผลข้อมูลแบบกำหนดเองและข้อเสนอแนะของสแกนเนอร์

DataWizard Premium เป็นฟังก์ชันเฉพาะที่ช่วยให้เครื่องสแกน FuzzyScan สามารถกำหนดค่าได้อย่างง่ายดายเพื่อประมวลผลและจัดการข้อมูลที่สแกนในรูปแบบต่างๆ เช่นการฟอร์แมตใหม่เป็นลำดับใหม่หรือการแทรกการลบและการจับคู่อักษรเฉพาะก่อนที่จะส่ง

นอกจากนี้ยังสามารถดำเนินการเชิงตรรกะที่ซับซ้อนเพื่อตอบสนองความต้องการที่ซับซ้อนมากขึ้นผ่านการเขียนสคริปต์ข้อมูล สิ่งนี้ช่วยให้งานต่างๆ เช่นการแยกวิเคราะห์สตริงข้อความจากใบอนุญาตขับรถ PDF417 สามารถดึงข้อมูลอายุสำหรับการตรวจสอบสิทธิ์การซื้อเครื่องดื่มแอลกอฮอล์หรือตัวระบุแอปพลิเคชัน (AI) การแยกวิเคราะห์บาร์โค้ด GS1 เพื่อแยกและเติมข้อมูลลงในฟิลด์ข้อมูลที่เกี่ยวข้องที่ถูกต้องในแอปพลิเคชันโฮสต์ของคุณ ยิ่งไปกว่านั้นผ่าน DataWizard Premium คุณยังสามารถใช้ไฟแสดงสถานะสแกนเนอร์ที่ผู้ใช้กำหนดเองและชุดเสียงบีบป้อนกลับเพื่อให้เหมาะกับการใช้งานเฉพาะของคุณ

iCode - การตั้งค่าการสแกนครั้งเดียว

iCode ของ FuzzyScan เป็นคำสั่งบาร์โค้ดที่ออกแบบมาเพื่อลดความซับซ้อนและเร่งกระบวนการตั้งค่าของคุณ แทนที่จะกำหนดค่าเครื่องสแกนของคุณด้วยบาร์โค้ดหลายเครื่องผู้ใช้สามารถบรรลุผลลัพธ์ที่เหมือนกันได้ด้วย iCode เดียว ช่วยลดความเสี่ยงของการกำหนดค่าที่ไม่ถูกต้องเร่งการปรับใช้และลดค่าใช้จ่ายในการบริการภาคสนาม iCode จะเร่งเวิร์กโฟลว์ของคุณและเพิ่มประสิทธิภาพของคุณ

Multilingual Edge - เอาต์พุตข้อมูลเป็นภาษาต่างๆ

ด้วย Multilingual Edge ของ FuzzyScan ทำให้ S680 สามารถส่งออกข้อมูลที่สแกนเป็นภาษาต่างๆ รวมถึงภาษาเช่นอาหรับรัสเซียกรีกและตุรกี แม้แต่ภาษาเอเชียเช่นจีนญี่ปุ่นเกาหลีและไทยก็รองรับ ทำลายอุปสรรคด้านภาษาของคุณและขยายขอบเขตธุรกิจของคุณด้วยความสามารถในการส่งออกของ Multilingual Edge

ฉากอัจฉริยะ - ปรับให้เข้ากับการใช้งานที่หลากหลายได้อย่างรวดเร็ว

ฉากอัจฉริยะของ FuzzyScan ช่วยลดความพยายามในการกำหนดค่าโดยให้คุณเลือกจากการตั้งค่าล่วงหน้าที่เหมาะสมซึ่งปรับแต่งให้เหมาะกับสถานการณ์เฉพาะ Smart Scenes ทำงานเหมือนกับโหมดฉากของกล้องดิจิทัล เพียงเลือกตัวเลือกฉากที่เหมาะสมกับความต้องการเฉพาะของคุณเท่านั้นก็พร้อมแล้ว! Smart Scene ช่วยให้คุณได้รับผลการสแกนที่ยอดเยี่ยมโดยใช้ความพยายามเพียงเล็กน้อย

สีกรอบที่ปรับแต่งได้เพื่อเพิ่มภาพลักษณ์ บริษัท ของคุณ

สภาพแวดล้อมในร้านของคุณสะท้อนถึงแบรนด์ของคุณ สีขอบของ S680 สามารถปรับแต่งได้ตามความต้องการของเคาน์เตอร์ชำระเงินของคุณ ซึ่งทำให้ S680 เป็นส่วนเสริมภาพลักษณ์ของแบรนด์ของคุณในขณะที่ยกระดับประสบการณ์การช้อปปิ้งของลูกค้า



สีลักษณะที่ปรับแต่งได้

SPECIFICATIONS

Performance Characteristics

Image Sensor	1280 x 800 Pixels
Print Contrast	15% minimum reflectance difference
Light Source	660 nm LED
Imager Field of View	56° H x 37° V
Minimum Resolution	3 mil Code 39 5 mil DM
Motion Tolerance ¹	up to 617 cm (243 in.) per second
Reading Range ¹	0 to 10.1 in. for 13 mil (0.33 mm) UPC/EAN
Roll, Pitch, Skew	Roll: 360°; Pitch: ± 70°; Skew: ± 60°
Host Interfaces	USB HID (USB Keyboard) USB VCOM (USB COM port emulation) Standard RS232
Configuration Setup	FuzzyScan iCode FuzzyScan Barcode commands FuzzyScan PowerTool
Data Formatting	DataWizard
Data Processing	DataWizard Premium
Image Capture	BMP

1. Measured under factory preset test condition.

User Environment

Drop Specifications	Withstands multiple drops from 1.5 m to concrete
Environmental Sealing	IP52
Operating Temperature	-10 °C to 50 °C (14 °F to 122 °F)
Storage Temperature	-40 °C to 70 °C (-40 °F to 158 °F)
Humidity	5% to 95% relative humidity, non-condensing
Ambient Light Immunity	0 ~ 106,000 lux
Electrostatic Discharge	Functional after ±15 KV direct air discharge

Supported Symbology

1D Linear Codes	Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 128, GS1-128, GS1 DataBar, Codabar, Code 11, Code 93, Standard 2 of 5, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, IATA, Telepen, MSI/Plessey & UK/Plessey, UPC/EAN/JAN, UPC/EAN/JAN with Addendum
2D Codes	PDF417, Micro PDF417, Codablock F, Code 16K, Code 49, Composite Codes, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroQR, Aztec
Postal Codes	Australian Post, US Planet, US POSTNET, Japan Post, Posi LAPA 4 State Code

Safety & Regulatory

EMC	CE, FCC, BSMI, RCM, KC, VCCI
Safety	LED Eye Safety IEC62471, Exempt Group
Environmental	Compliant with EU RoHS directive Compliant with China RoHS directive

Physical Characteristics

Dimensions	90.4 mm (L) x 90.1 mm (W) x 148.5 mm (D)
Weight	150g (cable excluded)
Color	Coffee Black, Ivory White
User Indications	LEDs for power, good read and status indications Programmable speaker
Operating Voltage	4.5 to 5.5 Vdc
Operating Current	390mA at 5 Vdc (Typical)
Standby Current	240mA at 5 Vdc (Typical)
EAS (Optional)	Compatible with Checkpoint EAS system

Accessories

Interface Cables	RS232 Cable USB Cable
Others	Affixing Magnets Kit 5Vdc Power Supply Unit USB Power Cable

