

FUZZYSCAN S680

เครื่องสแกนการนาเสนอ



เครื่องสแกนนำเสนอนาเสนอประเภทที่มอบประสบการณ์การชำระเงินที่เหนือชั้น

เครื่องสแกนเอกสาร FuzzyScan S680 ได้รับการออกแบบมาโดยคำนึงถึงความพึงพอใจของลูกค้าและประสบการณ์ในการซื้อสินค้า รูปลักษณ์ทันสมัยและกะทัดรัด ประสิทธิภาพการอ่านสูงสุด และการออกแบบขาตั้งที่หลากหลายทำให้ S680 เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการใช้งานในร้านค้าปลีก เซิงพาณิชย์ การบริการต้อนรับ และการขนส่ง ด้วย S680 คุณสามารถขยายขอบเขตของประสิทธิภาพการทำงานผ่านการทำธุรกรรมที่รวดเร็วและการเคลื่อนย้ายคิวที่รวดเร็ว โดยปรับสภาพแวดล้อมให้มีพนักงานแคชเชียร์หรือชำระเงินด้วยตนเองให้เหมาะสมที่สุด

- ทันสมัย กะทัดรัด และอนเนกประสงค์ ออกแบบ
- อ่านทำกายและมี ปัญหา บาร์โค้ด
- อ่านบาร์โค้ดอิเล็กทรอนิกส์ด้วยหน้าจอที่ 1 ความสว่าง
- การสแกนแบบ "ผ่าน" ที่ ยอดเยี่ยม
- การสแกนขนาดใหญ่ สนาม
- การตรวจจับระยะใกล้ในตัวที่มีเอกลักษณ์เฉพาะ คุณสมบัติ
- ลำโพงปรับระดับเสียงสูง งบประมาณดี โปรแกรมนได้
- ขาตั้ง ปรับได้ พร้อมการเอียงมุมกว้าง 135° มุม
- ฟรี ชุดติดตั้ง ออกแบบ
- การประมวลผลข้อมูล ลที่ กำหนดเอง และการทำงานของสแกนเนอร์ผ่าน DataWizard
- การกำหนดค่าที่ รวดเร็วและง่ายดาย ด้วย ไอคืด
- รองรับการส่งออกข้อมูล หลายภาษา

การสแกนสำหรับทุกความต้องการ

S680 ตอบสนองความต้องการการสแกนที่หลากหลาย ไม่เพียงแต่ให้ประสิทธิภาพการอ่านที่ยอดเยี่ยมและช่วงการอ่านที่กว้างเท่านั้น แต่ยังสามารถส่งออกข้อมูลเป็นภาษาต่างๆ มากมายเพื่อเอาชนะอุปสรรคด้านภาษาได้ ช่วยเพิ่มผลตอบแทนจากการลงทุนของคุณ

จับภาพบาร์โค้ดทุกอันในครั้งแรก

S680 ขับเคลื่อนด้วยแพลตฟอร์มการถ่ายภาพ FuzzyScan ที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะของ Cino ซึ่งได้รับการออกแบบมาเพื่อตอบสนองความต้องการในการสแกนบาร์โค้ดทุกรูปแบบ โดยสามารถจับภาพบาร์โค้ดที่ทำกายและมีปัญหามากที่สุดได้ทันที ไม่ว่าจะเป็นบาร์โค้ดที่มีความหนาแน่น คุณภาพต่ำ บิดเบี้ยว สกปรก เสียหาย หรือห่อหุ้มมากเกินไป รวมถึงบาร์โค้ดอิเล็กทรอนิกส์บนหน้าจอสมาร์ทโฟน เช่น คู่มือดิจิทัล ใบรับรองของขั้วญ บัตรโดยสาร บัตรสะสมแต้มดิจิทัล และแอปพลิเคชันการพาณิชย์ใหม่ๆ อื่นๆ

เทคโนโลยีการสร้างภาพพิเศษ

เทคโนโลยีการถ่ายภาพ FuzzyScan ล่าสุดของ Cino นำเอาขั้นตอนการเรียนรู้ของเครื่องจักรมาใช้ร่วมกับ ความก้าวหน้า ด้าน การจดจำ ภาพ ซึ่งทำให้ประสิทธิภาพในการสแกนบาร์โค้ด และความฉับไวเพิ่มขึ้นไปอีกขั้น ด้วยการถ่ายภาพ FuzzyScan เทคโนโลยี S680 มอบประสิทธิภาพการอ่านที่ไม่มีใครเทียบได้ในบรรดา คู่แข่ง

การสแกนแบบ "ผ่าน" ที่ยอดเยี่ยม

ด้วยความสามารถในการสแกนรอบทิศทางของ S680 คุณไม่จำเป็นต้องจัดตำแหน่ง ด้วยบาร์โค้ดทั้งหมด S680 ใช้เซ็นเซอร์ระยะใกล้ซึ่งส่งผลให้การสแกนตอบสนองได้ดีเยี่ยม ร่วมกับคุณสมบัติเฉพาะสำหรับการผสานรวมระบบแล้ว S680 ยังเหมาะอย่างยิ่งสำหรับการใช้งานการชำระเงินด้วยตนเองที่กำลังเติบโตอย่างรวดเร็ว ด้วยความทนทานต่อการเคลื่อนไหวที่เหนือกว่า S680 จึงมอบความเรียบง่ายด้วยการปิดและไปเพื่อเพิ่มความเร็วในการสแกนพร้อมเพิ่มความสะดวกสบายให้กับผู้ใช้



POS Checkout



Price Checking



Self Checkout

ฟิลด์สแกนขนาดใหญ่

S680 ได้รับการออกแบบให้มีมุมสแกนที่กว้าง จึงมีพื้นที่สแกนที่กว้าง ทำให้ผู้ใช้สามารถจับภาพบาร์โค้ดได้อย่างง่ายดายและเป็นธรรมชาติ ไม่ว่าจะเป็นพนักงานแคชเชียร์ที่มีประสบการณ์หรือลูกค้าที่ชำระเงินด้วยตัวเอง

การใช้งานบนสงสด

S680 มีคุณสมบัติที่ใช้งานได้จริง เป็นมิตรต่อผู้ใช้ และมีความยืดหยุ่นหลายประการ คุณสมบัติเหล่านี้ช่วยเพิ่มการใช้งานของ S680 เพื่อปรับปรุงกระบวนการชำระเงินและปรับปรุงประสบการณ์ของลูกค้า

ขาตั้ง อเนกประสงค์ เพื่อ การใช้งานสูงสุด ความยืดหยุ่น

ขาตั้งที่ออกแบบมาอย่างชาญฉลาดช่วยให้ S680 มีมุมเอียงที่กว้างเป็นพิเศษตั้งแต่ 45° ไปข้างหน้าจนถึง 90° ถอยหลัง ขาตั้งที่ปรับได้ช่วยให้ผู้ใช้สามารถปรับวัตถุต่างๆ ได้ ของ หลากหลายขนาด และ รูปร่าง สำหรับ ย่าง การสแกน หนึ่งใน ไม่จำเป็น การติด ชุดแม่เหล็กช่วยให้สามารถยึด S680 ไว้บนเคาน์เตอร์ได้อย่างแน่นหนาโดยไม่ต้องกังวลว่าจะตกโดยไม่ได้ตั้งใจ ขณะเดียวกันก็ให้ผู้ใช้สามารถหยิบสแกนเนอร์ขึ้นมาเพื่อสแกนแบบพกพาได้เป็นครั้งคราว

การออกแบบแบบไม่ต้องใช้ชุดติดตั้งรองรับ การ ใช้งานหลากหลาย แอปพลิเคชัน การออกแบบอเนกประสงค์ของขาตั้งยังมอบความยืดหยุ่นในการติดตั้ง S680 บนผนัง เครื่องไฮสแต็ค หรือใต้โต๊ะ หรือรวมเข้ากับตู้ขายของโดยไม่ต้องใช้ชุดติดตั้งเพิ่มเติม S680 มอบความยืดหยุ่นในการขยายการใช้งานของคุณให้เกินขอบเขตการใช้งาน POS ที่ทั่วไปจนถึงการตรวจสอบราคา และเครื่องชำระเงินอัตโนมัติ ดี.

ดีไซน์ เก๋ไก๋ กระทัดรัด เหมาะ ทุกที่

S680 มีรูปลักษณ์ที่ทันสมัยและเก๋ไก๋ ให้บรรยากาศร้านที่สวยงามและช่วยเสริมภาพลักษณ์แบรนด์ของคุณ นอกจากนี้ ขนาดที่กะทัดรัดยังใช้พื้นที่น้อยกว่า ซึ่งเป็นประโยชน์อย่างยิ่งสำหรับร้านค้าที่มีพื้นที่เคาน์เตอร์จำกัด S680 ถือเป็นโซลูชันที่เหมาะสมสำหรับร้านบูติกเฉพาะทางที่ทันสมัยหรือร้านค้าปลีกสำหรับผู้บริโภค

การทำงานแบบแฮนด์ฟรีและแบบถือด้วยมือที่ยืดหยุ่น

S680 นำเสนอการออกแบบอันโดดเด่นที่ ผสมผสานระหว่าง ฐานที่มั่นคง ขนาดเล็ก และ ตัวเครื่องที่ ออกแบบตามหลักสรีรศาสตร์ เมื่อผู้ใช้งานต้องการสแกนบาร์โค้ดอิเล็กทรอนิกส์ หน้าจอสมาร์ทโฟน เครื่องสแกนสามารถเปลี่ยนเป็นโหมดพกพาได้ทันทีโดยการหยิบเครื่องขึ้นมาแล้วกดปุ่มทริกเกอร์ ทำให้มีความยืดหยุ่นและสะดวกสบายยิ่งขึ้นทั้งแบบถือด้วยมือและแบบแฮนด์ฟรี การดำเนินการ.

การระบุด้วยเสียงและภาพที่ชัดเจน

S680 ให้ ข้อมูลสถานะสแกนเนอร์ที่ชัดเจนผ่านเสียง และ ภาพ เช่น "อ่านสำเร็จ " หรือ สถานะการทำงาน ลำโพง ที่ ตั้งโปรแกรมไว้ในตัว ช่วย ให้มีระดับเสียงเพียงพอ และสามารถ ปรับ เสียงขึ้น ระดับเสียง และระยะเวลาได้ตามความต้องการของคุณ ตัวบ่งชี้หลายสีที่ด้านบนของสแกนเนอร์มีความสว่างและให้ข้อมูล ข้อมูลตอบกลับของผู้ใช้ทั้งเสียงและภาพจะให้ข้อมูลที่ถูกต้อง การ ต้องการ.

การปิดใช้งาน EAS ตามตัวเลือกช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการชำระเงิน

สำหรับเจ้าของธุรกิจที่ใช้ระบบ Checkpoint Electronic Article Surveillance (EAS) เพื่อปกป้องทรัพย์สินของตน รุ่นที่รองรับ EAS จะสามารถสแกนบาร์โค้ดและปิดใช้งานแท็ก EAS ป้องกันการโจรกรรมได้พร้อมกัน ซึ่งไม่เพียงเพิ่มประสิทธิภาพการชำระเงินเท่านั้น แต่ยังช่วยประหยัดพื้นที่บนเคาน์เตอร์อันมีค่าโดยไม่ต้องใช้เครื่องปิดการใช้งานด้านความปลอดภัยโดยเฉพาะ อีกทั้งยังป้องกันการแจ้งเตือนที่ผิดพลาดซึ่งอาจทำให้ทั้งลูกค้าและร้านค้าเกิดความอับอายได้อีกด้วย



Mounting Kit-Free



Wide Tilt Angle



Tailor-Made Colors

บุคลากร

FuzzyScan DNA ของ Cino เป็นการสังเคราะห์คุณสมบัติที่มีมูลค่าเพิ่มสำหรับเครื่องสแกนบาร์โค้ด Cino ทั้งหมด S680 ถือกำเนิดจากยีนของ FuzzyScan DNA เพื่อมอบฟังก์ชันเพิ่มเติมนอกเหนือจากการสแกนบาร์โค้ดทั่วไป ฟังก์ชันที่สร้างสรรค์เหล่านี้ช่วยเปลี่ยนประสบการณ์การสแกนบาร์โค้ดโดยปรับปรุงความชาญฉลาด ความหลากหลาย และประสิทธิภาพของเครื่องสแกน ด้วย FuzzyScan DNA เครื่องสแกนบาร์โค้ดตระกูล FuzzyScan ของ Cino จึงมอบโซลูชันที่ใช้งานได้จริงสำหรับธุรกิจของคุณ ลดต้นทุนรวมในการเป็นเจ้าของ (TCO) และช่วยให้พนักงานทำงานได้มากขึ้น

DataWizard – การประมวลผลข้อมูลแบบกำหนดเองและการตอบรับจากเครื่องสแกน

DataWizard เป็นฟังก์ชันเฉพาะที่ช่วยให้เครื่องสแกน FuzzyScan สามารถกำหนดค่าได้อย่างง่ายดายเพื่อประมวลผลและจัดการข้อมูลที่สแกนในรูปแบบต่างๆ เช่น การจัดรูปแบบใหม่ตามลำดับใหม่ หรือการแทรก ลบ และจับคู่ข้อมูลเฉพาะ

ตัวอักษรก่อนทำการส่ง

นอกจากนี้ ยัง สามารถ ดำเนิน การตรรกะ ที่ซับซ้อน เพื่อ ตอบสนอง ความต้องการที่ซับซ้อนมากขึ้นได้ โดยผ่านการเขียนสคริปต์ข้อมูล ซึ่งช่วยให้สามารถดำเนินงานต่างๆ เช่น เช่น การแยกวิเคราะห์สตริงข้อความจากใบอนุญาตขับขี่ PDF417 เพื่อดึงข้อมูลอายุเพื่อยืนยันสิทธิ์ในการซื้อเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ หรือการแยกวิเคราะห์ตัวระบุแอปพลิเคชัน (AI) ของบาร์โค้ด GS1 เพื่อดึงและเติมข้อมูลลงในฟิลด์ข้อมูล ที่สอดคล้องกันที่ถูกต้องใน แอปพลิเคชันไฮสเปด ของคุณ นอกจากนี้ ด้วย DataWizard คุณ ยัง สามารถ ใช้โฟลทอกลักษณะเครื่องสแกนที่ผู้ใช้กำหนดเอง และชุดเสียงบีบตอบรับต่างๆ เพื่อให้เหมาะกับแอปพลิเคชันเฉพาะของคุณได้อีกด้วย ความต้องการ.

iCode – การตั้งค่าการสแกนครั้งเดียว

iCode ของ FuzzyScan เป็น คำ สั่งบาร์โค้ดมาโครที่ออกแบบมา เพื่อ ลดความซับซ้อน และเร่งกระบวนการตั้งค่าของคุณ แทนที่จะกำหนดค่าเครื่องสแกนของคุณด้วยบาร์โค้ดหลายอัน ผู้ใช้สามารถใช้ผลลัพธ์ที่เหมือนกันด้วย iCode เพียงอันเดียว ซึ่งจะช่วยลด ความเสี่ยงของการกำหนดค่าไม่ถูกต้อง ช่วยเร่งการปรับใช้ และลดค่าใช้จ่ายในการบริการภาคสนาม ไอโค้ด จะ เร่งความเร็ว ของคุณ เวอร์คโฟลว์ และ เพิ่มขึ้น ของคุณ ประสิทธิภาพ.

Multilingual Edge – ส่งข้อมูลออกเป็นภาษาต่างๆ

ด้วย Multilingual Edge ของ FuzzyScan ทำให้ S680 สามารถส่งข้อมูลที่สแกนออกมาเป็นภาษาต่างๆ ได้มากมาย รวมถึงภาษาอาหรับ รัสเซีย กรีก และตุรกี นอกจากนี้ยังรองรับภาษาเอเชีย เช่น จีน ญี่ปุ่น เกาหลี และไทยอีกด้วย ทำลายกำแพงด้านภาษาและขยายขอบเขตทางธุรกิจของคุณด้วยความสามารถในการส่งออกของ Multilingual Edge

Smart Scene – ปรับให้เข้ากับการใช้งานที่หลากหลายได้อย่างรวดเร็ว

Smart Scene ของ FuzzyScan ช่วยลดความพยายามในการกำหนดค่าโดยให้คุณเลือกจากการตั้งค่าที่เหมาะสมที่สุดที่กำหนดไว้ล่วงหน้าซึ่งเหมาะสมสถานการณ์เฉพาะ Smart Scene ทำงานเหมือนกับโหมดฉากของกล้องดิจิทัล เพียงเลือกตัวเลือกจากที่ที่เหมาะสมความต้องการเฉพาะของคุณ แล้วคุณก็พร้อมแล้ว! Smart Scene ช่วยให้คุณสามารถสแกนที่ยอดเยี่ยมด้วยความพยายามที่น้อยที่สุด

สีกรอบที่ปรับแต่งได้เพื่อเสริมสร้างภาพลักษณ์บริษัทของคุณ

ของคุณ สะท้อนถึง แบรนด์ของคุณ สี ของขอบหน้าปัด ของ S680 สามารถ ปรับแต่งได้เพื่อให้เหมาะสมความต้องการในการชำระเงินของคุณ ซึ่งทำให้ S680 การ ขยาย ภาพลักษณ์แบรนด์ ของคุณ พร้อมทั้งยกระดับ ประสบการณ์ การช้อปปิ้ง ของลูกค้า

SPECIFICATIONS

Performance Characteristics

Image Sensor	1280 x 800 Pixels
Print Contrast	15% minimum reflectance difference
Light Source	Warm white 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 0.2 to 7.2 in. for 15 mil (0.39 mm) DM/QR Code
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
Image Capture	BMP

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

1. Measured under factory preset test condition.

Supported Symbology

1D Linear Codes	Code 39, Code 39 Full ASCII, Tri-optic Code 39, Code 32, Code 128, Code 128 Full ASCII, GS1-128, Codabar, Code 11, Code 93, GS1 DataBar, Standard & Industrial 2 of 5, Interleaved & Matrix 2 of 5, IATA, UPC/EAN/JAN, UPC/EAN/JAN with Addendum, Telepen, MSI/Plessey & UK/Plessey
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
OCR	OCR A/B, MICR-E13B, US Currency

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-A Cable USB-C Cable
Others	Affixing Magnets Kit 5Vdc Power Supply Unit USB Power Cable

