

FUZZYSCAN L680

อิมเมจจิง 1D



อิมเมจเลเซอร์ระดับพรีเมียมที่ให้ความเร็วและความแม่นยำสำหรับการใช้งานระดับองค์กร

ผลลัพธ์ของวิศวกรรมที่พิถีพิถันของ Cino นั้น L680 มอบประสิทธิภาพสูงนอกเหนือจากความเร็วที่ยอดเยี่ยม ปรับปรุงโดยแพลตฟอร์มการถ่ายภาพ FuzzyScan มันถูกออกแบบมาเพื่ออ่านบาร์โค้ด 1D และสัญลักษณ์แบบเรียงซ้อนมากมาย ลำแสงเลเซอร์ที่คมชัดของ L680 ช่วยให้ผู้ใช้เล็งได้เร็วขึ้นและแม่นยำยิ่งขึ้น ตัวเครื่องที่แข็งแรง แต่เหมาะกับการทำงาน มอบความสบายในมือที่เหนือกว่าพร้อมการป้องกันการกระแทก ความสามารถอันโดดเด่นของเลเซอร์อิมเมจนี้ทำให้เป็นเครื่องมือทางเลือกสำหรับสภาพแวดล้อมทางธุรกิจที่รวดเร็ว

- ลำแสงเลเซอร์คมชัดสำหรับการกำหนดเป้าหมายที่รวดเร็วและแม่นยำ
- รองรับ PDF417 และรหัสคอมพิวเตอร์
- การอ่านที่เหนือกว่าบนบาร์โค้ด 3 ล้านที่ มีระยะชัดลึกมากกว่า 3"
- อ่านบาร์โค้ดที่ทำลายและมีปัญหาต่างๆ
- อ่านบาร์โค้ดอิเล็กทรอนิกส์จากหน้าจอสมาชิกโฟน
- ทนทานต่อการตกจาก 1.8m ถึงคอนกรีต
- เสียงตอบรับที่ชัดเจนและภาพ
- เครื่องสั่นตัวเล็กสำหรับการโยนขึ้นลง
- การกำหนดค่าสามารถทำได้ผ่าน iCode
- การจัดรูปแบบข้อมูลขั้นสูงด้วย DataWizard Premium
- การพัฒนาความปลอดภัยของระบบโดยใช้ DataWizard Premium

สแกนทุกความต้องการของคุณ

แท็กบาร์โค้ดแบบกองซ้อนกัน

อิมเมจนี้ถูกออกแบบมาเพื่อสแกน 1D และสัญลักษณ์ที่ซ้อนกันมากมายไม่ว่าจะแสดงบนกระดาษพลาสติกหรือทางอิเล็กทรอนิกส์ บาร์โค้ดแบบสแตคเชนเส้นที่สแกนเนอร์สามารถอ่านได้ ได้แก่ PDF417, GS1 Databar Stacked และรหัสคอมพิวเตอร์

พร้อมสำหรับความท้าทาย

ได้รับการสนับสนุนโดยแพลตฟอร์มการถ่ายภาพ FuzzyScan สแกนเนอร์นี้ได้รับการออกแบบมาเพื่ออ่านบาร์โค้ดที่ทำลายและมีปัญหา ตัวอย่างเช่นบาร์โค้ดที่มีคุณภาพต่ำผิดปกติสกปรกและเสียหายรวมถึงบาร์โค้ดอิเล็กทรอนิกส์บนจอแสดงผลที่มีแสงน้อย

เครื่องมือหนึ่งสำหรับงานที่แตกต่าง

นอกจากช่วงสแกนพิเศษบนบาร์โค้ดปกติอิมเมจนี้ยังให้การอ่านที่ยืดหยุ่นบนบาร์โค้ดความหนาแน่นสูง ประสิทธิภาพและความสามารถของมันทำให้เป็นเครื่องมือสแกนอเนกประสงค์ที่เหมาะสมกับการใช้งานที่หลากหลาย

ปรับปรุงประสบการณ์ผู้ใช้

การเล็งที่คมชัดเพื่อกำหนดเป้าหมายอย่างรวดเร็ว

ลำแสงเลเซอร์ที่คมชัดช่วยให้ผู้ใช้เล็งได้เร็วขึ้นและแม่นยำยิ่งขึ้น สแกนเนอร์นี้ยังฉายแสงพื้นหลังสีแดงสดที่ช่วยให้สามารถจับบาร์โค้ดได้อย่างรวดเร็วแม้ภายใต้สภาพแวดล้อมที่มีแสงน้อย อุปกรณ์นี้ใช้เทคโนโลยีการถ่ายภาพขั้นสูงเพื่ออ่านบาร์โค้ด

ล้างข้อเสนอด้านเสียงและภาพ

เครื่องสแกนบาร์โค้ดนี้มีแบบตั้งโปรแกรมได้พร้อมระดับเสียงที่ปรับได้ 1W LED ให้การบ่งชี้ที่ชัดเจนหลายสี นอกเหนือจากเครื่องสั่นที่เป็นอุปกรณ์เสริมฟีดเดอร์เหล่านี้ยังทำงานร่วมกันเพื่อส่งเสริมประสบการณ์การสแกนที่ดียิ่งขึ้น



ขายปลีก



เซงพาณิชย์



การตอนระบบ

ตัวเลือกอุปกรณ์เสริมสำหรับสภาพแวดล้อมที่เงียบหรือมีเสียงดัง

มีระบบสั่นที่เป็นตัวเลือกพร้อมให้การยืนยันการอ่านที่ดี เหมาะอย่างยิ่งเมื่อเสียงเตือนของสแกนเนอร์อาจก่อกวนเช่นในห้องสมุดหรือห้องพักในโรงพยาบาลที่ผู้ป่วยพักอยู่ การสั่นสะเทือนยังมีประโยชน์ในสภาพแวดล้อมที่อาจมีเสียงบีดดังกลบเสียงดังเช่นโรงงานผลิต

ตามหลักสรีรศาสตร์กันสั่นและแข็งแรง

สแกนเนอร์นี้ผสานสโตนและการยศาสตร์โดยไม่ลดทอนความทนทาน ดำจับให้ความรู้สึกที่เป็นธรรมชาติซึ่งช่วยลดความเหนื่อยล้าของผู้ใช้ในระหว่างการทำงานซ้ำ ๆ โครงร่างที่ราบรื่นนั้นเป็นที่ชื่นชอบทางสุนทรียะ นอกจากนี้ตัวเรือนที่แข็งแรงของสแกนเนอร์นี้ยังช่วยให้สามารถทนต่อการตกจากพื้นคอนกรีตได้ 1.8 เมตรซึ่งให้การปกป้องในระดับสูง

ข้อดีของ SmartStand

สลับระหว่างการสแกนด้วยมือถือและแฮนด์ฟรีด้วย SmartStand ของ Cino อุปกรณ์เสริมในทางปฏิบัตินี้ได้รับการออกแบบอย่างชัดเจนเพื่อรองรับผู้อ่าน FuzzyScan ในแอปพลิเคชันแบบแฮนด์ฟรี

SmartStand มาพร้อมกับที่วางที่ปรับได้ซึ่งช่วยให้สามารถสแกนมุมได้หลายแบบ ฐานของมันมาพร้อมกับแผ่นพับด้านข้างที่พับเก็บได้เพื่อเพิ่มเสถียรภาพเมื่อจำเป็น

เพิ่มประสิทธิภาพความเร็วในการทำงานและประสิทธิภาพการทำงานของคุณด้วย SmartStand ของ Cino

การรวมตลาดเหนือกว่า

กระบวนการกำหนดค่าแบบง่าย

iCode เป็นบาร์โค้ดการกำหนดค่า มันสามารถถูกฝังด้วยคำสั่งมากกว่าหนึ่งคำสั่งซึ่งทำให้สามารถเปลี่ยนแปลงพารามิเตอร์จำนวนมากได้พร้อมกัน แทนที่จะกำหนดค่าอิมเมจ Cino ด้วยหลายบาร์โค้ดผู้ใช้สามารถบรรลุผลลัพธ์เดียวกันด้วย iCode เดียว

เพียงเลือกการตั้งค่าที่คุณต้องการใน FuzzyScan PowerTool และคลิกที่ปุ่ม“iCode” เพื่อสร้างบาร์โค้ดที่ครอบคลุมที่รวบรวมทั้งหมด

ฟังก์ชันที่กำหนดเอง

DataWizard Premium ช่วยให้คุณสามารถเขียนข้อมูลหรือสคริปต์ความปลอดภัยซึ่งสามารถใช้กับโปรแกรมสแกนเนอร์ Cino สำหรับงานที่กำหนดเอง ภาษาสคริปต์คล้ายกับ BASIC และง่ายต่อการเรียนรู้สำหรับโปรแกรมเมอร์ที่มีประสบการณ์

ฟีเจอร์พิเศษนี้รวมอยู่ใน FuzzyScan PowerTool และเสนอให้กับลูกค้า Cino โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

การจัดรูปแบบข้อมูลขั้นสูง

ผ่านสคริปต์ข้อมูลสแกนเนอร์ของคุณสามารถตั้งโปรแกรมสำหรับหน้าที่จัดรูปแบบที่ซับซ้อนซึ่งจะกำหนดให้กับอุปกรณ์โฮสต์ ตัวอย่างเช่น: การแยกวิเคราะห์ข้อมูลดิบจากใบขับขี่เพิ่มคำนำหน้าหรือคำต่อท้ายและอื่น ๆ

ระบบรักษาความปลอดภัย

ตั้งค่าระบบโฮสต์ของคุณเพื่อให้สแกนเนอร์สำหรับคีย์การตรวจสอบก่อนที่จะอนุญาตการเชื่อมต่อพัฒนาสคริปต์ความปลอดภัยที่สามารถสร้างคีย์ดังกล่าวและติดตั้งสคริปต์นั้นบนเครื่องสแกนที่ได้รับอนุมัติ วิธีนี้จะป้องกันไม่ให้สแกนเนอร์แบบลุ่มเข้าถึงระบบโฮสต์

SPECIFICATIONS

Performance Characteristics

Optical System	High performance linear imaging engine
Print Contrast	20% minimum reflective difference
Light Source	630nm visible red LED with laser aiming
Minimum Resolution	3 mil (Code 39, PCS 0.9)
Reading Range *1	13 mil (0.33mm) UPC/EAN up to 24"
Scan Rate	Dynamic scanning rate up to 500 scans per second
Reading Direction	Bi-directional (forward and backward)
Pitch / Skew / Tilt	±65° / ±65° / ±55°
Configuration Setup	Command barcodes FuzzyScan iCode FuzzyScan PowerTool
Data Processing	DataWizard Premium
User Interfaces	3 LEDs for power, good read and status indications Programmable beeper Optional vibration

Electrical Characteristics

Operating Voltage	5VDC ± 10%
Operating Current	Operating : Typical 190 mA @5VDC Standby : Typical 90 mA @5VDC

Physical Characteristics

Dimensions	97.0 mm (L) x 65.0 mm (W) x 156 mm (D) 3.81 in. (L) x 2.55 in. (W) x 6.14 in. (D)
Weight	125g (cable excluded)
Color	Classic Black, Ivory White
Host Interfaces	USB HID (USB Keyboard) USB VCOM (USB COM port emulation) USB OEM POS Standard RS232

1. The Reading Range are measured under Cino's test environmental condition.
2. Codablock F, Code 16K, and Code 49 are available upon request.

Supported Symbolologies

1D Linear Codes	Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 128, 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
Linear-stacked *2	PDF417, Micro PDF417, Composite Codes, Codablock F, Code 16K, Code 49, Linear-stacked
Postal Barcodes	German Post, Korean Post, China Post

User Environment

Drop Specifications	Withstands multiple drops from 1.8m (6.0ft) 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	0% to 95% relative humidity, non-condensing
Ambient Light Immunity	0 ~ 100,000 Lux
ESD Protection	Functional after 15KV discharge

Safety & Regulatory

EMC	CE, UKCA, FCC, BSMI, RCM, KC, VCCI
Safety	LED Eye Safety IEC62471, Exempt Group Laser Eye Safety IEC60825-1, Class 1
Environmental	Compliant with RoHS and REACH

Accessories

Cables	RS232 Serial Cable USB-A Cable USB-C Cable USB Power Cable
Others	US100 SmartStand Universal Holder Power Supply Unit (5VDC, 2A outlet)

