

FUZZYSCAN F790

อิมเมจจิง 1D



อิมเมจระยะยาวที่สร้างขึ้นเพื่อเร่งกระบวนการทำงานและเพิ่มผลผลิต

F790 มอบประสิทธิภาพที่ยอดเยี่ยมสำหรับการอ่านทางไกลและการจับบาร์โค้ดที่กว้าง นอกเหนือจากการสแกนบาร์โค้ด ความละเอียดสูง 3 ล้านครั้งแล้วยังสามารถอ่านบาร์โค้ด 20 ล้านแท่งจากระยะไกลสูงสุด 34 นิ้ว ตัวเรือนที่ทนทานและถูกหลักสรีรศาสตร์ของอิมเมจมอบความสะดวกสบายที่เหนือกว่าในระหว่างการใช้งานอย่างเข้มข้นพร้อมการป้องกันการกระแทก ผลิตภัณฑ์ด้านวิศวกรรมขั้นสูงของ Cino นั้น F790 เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไปและอุตสาหกรรมที่หลากหลาย

- รองรับ PDF417 และรหัสคอมพิวเตอร์
- การอ่านที่เหนือกว่าบาร์โค้ด 3 ล้านที่ มีระยะชัดลึกมากกว่า 3"
- อ่านบาร์โค้ดที่ ทำลายและมี ปัญหาต่างๆ
- อ่านบาร์โค้ดอิเล็กทรอนิกส์จาก หน้าจอสมาร์ทโฟน
- การสแกนแบบสองทิศทางอย่างรวดเร็ว
- ทนทานต่อการตกจาก 2m ถึง คอนกรีต
- เสียงตอบรับที่ ชัดเจนและภาพ
- เครื่องสแกนตัวเล็กสำหรับการ ย้ายย้ายสัมผัส
- การกำหนดค่าสามารถทำได้ผ่าน iCode
- การจัดรูปแบบข้อมูล ลับ นู๋ งด้วย DataWizard Premium
- การพัฒนาความปลอดภัยของระบบ โดยใช้ DataWizard Premium

สแกนทุกความต้องการของคุณ

แท็กบาร์โค้ดแบบกองซ้อนกัน

อิมเมจนี้ถูกออกแบบมาเพื่อสแกน 1D และสัญลักษณ์ที่ซ้อนกันมากมายไม่ว่าจะแสดงบนกระดาษ พลาสติกหรือทางอิเล็กทรอนิกส์ บาร์โค้ดแบบสแต็กเชิงเส้นที่สแกนเนอร์สามารถอ่านได้ ได้แก่ PDF417, GS1 Databar Stacked และรหัสคอมพิวเตอร์

พร้อมสำหรับความท้าทาย

ได้รับการสนับสนุนโดยแพลตฟอร์มการถ่ายภาพ FuzzyScan สแกนเนอร์นี้ได้รับการออกแบบมาเพื่ออ่านบาร์โค้ดที่ท้าทายและมีปัญหา ตัวอย่างเช่นบาร์โค้ดที่มีคุณภาพต่ำผิดปกติสกปรกและเสียหายรวมถึงบาร์โค้ดอิเล็กทรอนิกส์บนจอแสดงผลที่มีแสงน้อย

เครื่องมือหนึ่งสำหรับงานที่แตกต่างกัน

นอกจากช่วงสแกนพิเศษบนบาร์โค้ดปกติอิมเมจนี้ยังให้การอ่านที่ยอดเยี่ยมบนบาร์โค้ดความหนาแน่นสูง ประสิทธิภาพและความสามารถของมันทำให้เป็นเครื่องสแกนอเนกประสงค์ที่เหมาะสมกับการใช้งานที่หลากหลาย

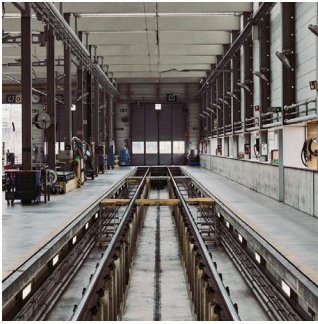
ปรับปรุงประสบการณ์ผู้ใช้

การเล็งที่คมชัดเพื่อการกำหนดเป้าหมายอย่างรวดเร็ว

ลำแสง LED ที่คมชัดช่วยให้ผู้ใช้เล็งได้เร็วขึ้นและแม่นยำยิ่งขึ้น สแกนเนอร์นี้ยังฉายแสงพื้นหลังสีแดงสดที่ช่วยให้สามารถจับบาร์โค้ดได้อย่างรวดเร็วแม้ภายใต้สภาพแวดล้อมที่มีแสงน้อย

ลำข้อเสนอแนะด้านเสียงและภาพ

เครื่องสแกนบาร์โค้ดนี้มีแบบตั้งโปรแกรมได้พร้อมระดับเสียงที่ปรับได้ ไฟ LED ให้การบ่งชี้ที่ชัดเจนหลายสี นอกเหนือจากเครื่องสแกนที่เป็นอุปกรณ์เสริมฟิวเจอร์เหล่านี้ยังทำงานร่วมกันเพื่อส่งเสริมประสบการณ์การสแกนที่ดียิ่งขึ้น



การผลิต



คลังสินค้า



ศูนย์กลางการกระจาย
สินค้า



ขายปลีก

ตัวเลือกอุปกรณ์เสริมสำหรับสภาพแวดล้อมที่เงียบหรือมีเสียงดัง

มีระบบสั่นที่เป็นตัวเลือกพร้อมให้การยืนยันการอ่านที่ดี เหมาะอย่างยิ่งเมื่อเสียงเตือนของสแกนเนอร์อาจก้องกังวณเช่นในห้องสมุดหรือห้องพักในโรงพยาบาลที่ผู้ป่วยพักอยู่ การสั่นสะเทือนยังมีประโยชน์ในสภาพแวดล้อมที่อาจมีเสียงบีดดังกลบเสียงดังเช่นโรงงานผลิต

สร้างขึ้นเพื่อประสิทธิภาพที่ยั่งยืน

เมื่อเราออกแบบสแกนเนอร์นี้ความทนทานและการยศาสตร์นั้นอยู่ในอันดับต้น ๆ ของรายการลำดับความสำคัญของเร ด้วยการก่อสร้างที่มีการขึ้นรูปมากเกินไปได้สามารถทนต่อการตกหล่นในคอนกรีตได้ถึง 2.0 เมตร ด้ามจับช่วยให้จับถนัดมือเป็นธรรมชาติมอบความสบายที่เหนือกว่าตลอดทั้งวัน ยิ่งกว่านั้นโครงสร้างอันหรูหราของสแกนเนอร์จะช่วยเสริมความสมบูรณ์แบบให้กับสถานประกอบการมืออาชีพ

ข้อดีของ SmartStand

สลับระหว่างการสแกนด้วยมือถือและแฮนด์ฟรีด้วย SmartStand ของ Cino อุปกรณ์เสริมในทางปฏิบัตินี้ได้รับการออกแบบอย่างชัดเจนเพื่อรองรับผู้อ่าน FuzzyScan ในแอปพลิเคชันแบบแฮนด์ฟรี SmartStand มาพร้อมกับที่วางที่ปรับได้ซึ่งช่วยให้สามารถสแกนมุมได้หลายแบบ ฐานของมันมาพร้อมกับแผ่นพับด้านข้างที่พับเก็บได้เพื่อเพิ่มเสถียรภาพเมื่อจำเป็น

เพิ่มประสิทธิภาพความเร็วในการทำงานและประสิทธิภาพการทำงานของของคุณด้วย SmartStand ของ Cino

การวัดผลภาคเหนือกว่า

กระบวนการกำหนดค่าแบบง่าย

iCode เป็นบาร์โค้ดการกำหนดค่า มันสามารถถูกฝังด้วยคำสั่งมากกว่าหนึ่งคำสั่งซึ่งทำให้สามารถเปลี่ยนแปลงพารามิเตอร์จำนวนมากได้พร้อมกัน แทนที่จะกำหนดค่าอิมเมจ Cino ด้วยหลายบาร์โค้ดผู้ใช้สามารถบรรลุผลลัพธ์เดียวกันด้วย iCode เดียว

เพียงเลือกการตั้งค่าที่คุณต้องการใน FuzzyScan PowerTool และคลิกที่ปุ่ม“iCode” เพื่อสร้างบาร์โค้ดที่ครอบคลุมที่รวบรวมทั้งหมด

ฟังก์ชันที่กำหนดเอง

DataWizard Premium ช่วยให้คุณสามารถเขียนข้อมูลหรือสคริปต์ความปลอดภัยซึ่งสามารถใช้กับโปรแกรมสแกนเนอร์ Cino สำหรับงานที่กำหนดเอง ภาษาสคริปต์คล้ายกับ BASIC และง่ายต่อการเรียนรู้สำหรับโปรแกรมเมอร์ที่มีประสบการณ์

พีเออร์พีเศษนี้รวมอยู่ใน FuzzyScan PowerTool และเสนอให้กับลูกค้า Cino โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

การจัดรูปแบบข้อมูลขั้นสูง

ผ่านสคริปต์ข้อมูลสแกนเนอร์ของคุณสามารถตั้งโปรแกรมสำหรับหน้าที่จัดรูปแบบที่ซับซ้อนซึ่งจะกำหนดให้กับอุปกรณ์โฮสต์ ตัวอย่างเช่น: การแยกวิเคราะห์ข้อมูลดิบจากใบขับขี่เพิ่มคำนำหน้าหรือคำต่อท้ายและอื่น ๆ

ระบบรักษาความปลอดภัย

ตั้งค่าระบบโฮสต์ของคุณเพื่อให้สแกนเนอร์สำหรับคีย์การตรวจสอบก่อนที่จะอนุญาตการเชื่อมต่อพัฒนาสคริปต์ความปลอดภัยที่สามารถสร้างคีย์ดังกล่าวและติดตั้งสคริปต์นี้บนเครื่องสแกนที่ได้รับอนุมัติ วิธีนี้จะป้องกันไม่ให้สแกนเนอร์แบบสุ่มเข้าถึงระบบโฮสต์

SPECIFICATIONS

Performance Characteristics

Optical System	High performance linear imaging engine
Print Contrast	10% minimum reflective difference
Light Source	630nm LED
Minimum Resolution	3 mil (Code 39, PCS 0.9)
Reading Range *1	13 mil (0.33mm) UPC/EAN up to 24" 20 mil (0.5mm) Code 39 up to 34"
Scan Rate	Dynamic scanning rate up to 500 scans per second
Reading Direction	Bi-directional (forward and backward)
Pitch / Skew / Tilt	±65° / ± 65° / ± 55°
Host Interfaces	USB HID (USB Keyboard) USB VCOM (USB COM port emulation) Standard RS232
Configuration Setup	Command barcodes iCode FuzzyScan PowerTool
Data Editing	DataWizard Premium

Physical Characteristics

Dimensions	97.8 mm (L) x 70.5 mm (W) x 156.2 mm (D) 3.85 in. (L) x 2.77 in. (W) x 6.15 in. (D)
Weight	157g (cable excluded)
Color	Classic Black
User Interfaces	3 LEDs for power, good read and status indications Programmable beeper Optional vibrator
Operating Voltage	5VDC ± 10%
Operating Current	Operating : Typical 180 mA @5VDC Standby : Typical 80 mA @5VDC

1. The Reading Range are measured under Cino's test environmental condition.
2. Don't stare into the LED beam.

Supported Symbolologies

1D Linear Codes	Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 39 Trioptic Code 128, GS1-128, Codabar, Code 11, Code 93 Standard & Industrial 2 of 5, Interleaved & Matrix 2 of 5 German Postal Code, China Postal Code, IATA UPC/EAN/JAN, UPC/EAN/JAN with Addendum Telepen, MSI/Plessey & UK/Plessey GS1 DataBar (formerly RSS) Linear & Linear Stacked
Linear-stacked	PDF417, Micro PDF417, Codablock F, Composite
Postal Barcodes	German Post, Korean Post, China Post

User Environment

Drop Specifications	Withstands multiple drops from 2.0m (6.6ft) 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 ~ 100,000 Lux
ESD Protection	Functional after 15KV discharge

Safety & Regulatory

EMC	CE, UKCA, FCC, BSMI, RCM, KC, VCCI
Safety *2	LED Eye Safety IEC62471, Exempt Group
Environmental	Compliant with RoHS directive

Accessories

Interface Cables	RS232 Serial Cable USB-A Cable USB-C Cable
Others	5VDC Power Supply Unit USB Power Cable US100 SmartStand US50 Hand-free Stand Universal Holder

