

FUZZYSCAN F780

อิมเมจจิง 1D



เครื่องถ่ายภาพเชิงเส้นประสิทธิภาพสูงสำหรับการทำงานทั่วไปและอุตสาหกรรม

F780 ออกแบบมาเพื่อตอบสนองความต้องการที่เข้มงวดของการทำงานในระดับองค์กร เพิ่มประสิทธิภาพด้วยแพลตฟอร์มภาพขั้นสูงของ Cino เครื่องสแกน 1D นี้อบความเร็วและประสิทธิภาพการอ่านที่ยอดเยี่ยม มันให้ข้อมูลที่รวดเร็วในการจับบาร์โค้ด 1D และสัญลักษณ์แบบซ้อน นอกจากนี้ตัวเรือนที่แข็งแกร่งยังช่วยปกป้องตัวอิมเมจจิงจากการตกหล่นโดยไม่ตั้งใจขณะที่รูปรองตามหลักสรีรศาสตร์ให้ความสะดวกสบายสูงสุดแก่ผู้ใช้

- รองรับ PDF417 และรหัสคอมพิวเตอร์
- การอ่านที่เหนือกว่าบนบาร์โค้ด 3 ล้านที่ มีระยะชัดลึกมากกว่า 3"
- อ่านบาร์โค้ดที่ ทำลายและมีปัญหาต่างๆ
- อ่านบาร์โค้ดอิเล็กทรอนิกส์จากหน้าจอสมาทโฟน
- ทนทานต่อการตกจาก 2m ถึงคอนกรีต
- มีปุ่มย้อนกลับและปุ่มสำหรับใช้งานด้านการดูแลสภาพ
- เสียงที่ชัดเจนและความคิดเห็นของผู้ใช้ภาพ
- เครื่องมีปุ่มตัวเล็กสำหรับการยืนยันสัมผัส
- การกำหนดค่าสามารถทำได้ผ่าน iCode
- การจัดรูปแบบข้อมูลด้วย DataWizard Premium
- การพัฒนาความปลอดภัยของระบบโดยใช้ DataWizard Premium

สแกนทุกความต้องการของคุณ

แท็กบาร์โค้ดแบบกองซ้อนกัน

อิมเมจจิงถูกออกแบบมาเพื่อสแกน 1D และสัญลักษณ์ที่ซ้อนกันมากมายไม่ว่าจะแสดงบนกระดาษพลาสติกหรือทางอิเล็กทรอนิกส์ บาร์โค้ดแบบสแต็กเชิงเส้นที่สแกนเนอร์สามารถอ่านได้ ได้แก่ PDF417, GS1 Databar Stacked และรหัสคอมพิวเตอร์

พร้อมสำหรับความท้าทาย

ได้รับการสนับสนุนโดยแพลตฟอร์มการถ่ายภาพ FuzzyScan สแกนเนอร์นี้ได้รับการออกแบบมาเพื่ออ่านบาร์โค้ดที่ท้าทายและมีปัญหา ตัวอย่างเช่นบาร์โค้ดที่มีคุณภาพต่ำผิดเพี้ยนสกปรกและเสียหายรวมถึงบาร์โค้ดอิเล็กทรอนิกส์บนจอแสดงผลที่มีแสงน้อย

เครื่องมือหนึ่งสำหรับงานที่แตกต่างกัน

นอกจากช่วงสแกนพิเศษบนบาร์โค้ดปกติอิมเมจจิงยังให้การอ่านที่ยอดเยี่ยมบนบาร์โค้ดความหนาแน่นสูง ประสิทธิภาพและความสามารถของมันทำให้เป็นเครื่องสแกนอเนกประสงค์ที่เหมาะสมกับการใช้งานที่หลากหลาย

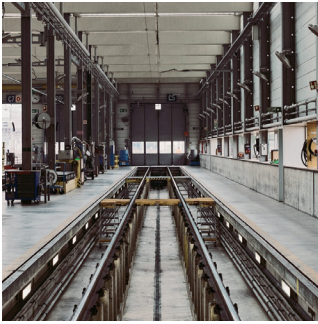
ปรับปรุงประสบการณ์ผู้ใช้

การเล็งที่คมชัดเพื่อการกำหนดเป้าหมายอย่างรวดเร็ว

ลำแสง LED ที่คมชัดช่วยให้ผู้ใช้เล็งได้เร็วขึ้นและแม่นยำยิ่งขึ้น สแกนเนอร์นี้ยังฉายแสงพื้นหลังสีแดงสดที่ช่วยให้สามารถจับบาร์โค้ดได้อย่างรวดเร็วแม้ภายใต้สภาพแวดล้อมที่มีแสงน้อย

ลำแสงเสนอแนะด้านเสียงและภาพ

เครื่องสแกนบาร์โค้ดนี้มีปุ่มแบบตั้งโปรแกรมได้พร้อมระดับเสียงที่ปรับได้ 16 LED ให้การบ่งชี้ที่ชัดเจนหลายสี นอกเหนือจากเครื่องสแกนที่เป็นอุปกรณ์เสริมฟลูออเรสเซนต์ยังทำงานร่วมกันเพื่อส่งเสริมประสบการณ์การสแกนที่ดียิ่งขึ้น



การผลิต



คลังสินค้า



ศูนย์กลางการกระจาย
สินค้า



ขายปลีก

ตัวเลือกอุปกรณ์เสริมสำหรับสภาพแวดล้อมที่เงียบหรือมีเสียงดัง

มีระบบสั่นที่เป็นตัวเลือกพร้อมให้การยืนยันการอ่านที่ดี เหมาะอย่างยิ่งเมื่อเสียงเตือนของสแกนเนอร์อาจก่อกวนเช่นในห้องสมุดหรือห้องพักในโรงพยาบาลที่ผู้ป่วยพักอยู่ การสั่นสะเทือนยังมีประโยชน์ในสภาพแวดล้อมที่อาจมีเสียงบีดดังกลบเสียงดังเช่นโรงงานผลิต

สร้างขึ้นเพื่อประสิทธิภาพที่ยั่งยืน

เมื่อเราออกแบบสแกนเนอร์นี้ความทนทานและการยศาสตร์นั้นอยู่ในอันดับต้น ๆ ของรายการลำดับความสำคัญของเร ด้วยการก่อสร้างที่มีการขึ้นรูปมากเกินไปสามารถทนต่อการตกหล่นในคอนกรีตได้ถึง 2.0 เมตร ด้ามจับช่วยให้จับถนัดมือเป็นธรรมชาติมอบความสบายที่เหนือกว่าตลอดทั้งวัน ยิ่งกว่านั้นโครงสร้างอันหรูหราของสแกนเนอร์จะช่วยเสริมความสมบูรณ์แบบให้กับสถานประกอบการมืออาชีพ

การวัดมูลค่าที่เหนือกว่า

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

ตั้งค่าระบบโฮสต์ของคุณเพื่อให้สแกนเนอร์สำหรับคีย์การตรวจสอบก่อนที่จะอนุญาตการเชื่อมต่อพัฒนาสคริปต์ความปลอดภัยที่สามารถสร้างคีย์ดังกล่าวและติดตั้งสคริปต์นี้บนเครื่องสแกนที่ได้รับอนุมัติ วิธีนี้จะป้องกันไม่ให้สแกนเนอร์แบบสุ่มเข้าถึงระบบโฮสต์

ข้อมูลจำเพาะ

ลักษณะการทำงาน

Optical System	High performance linear imaging engine
Print Contrast	15% 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

ลักษณะทางกายภาพ

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	Light Gray or 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.

สัญลักษณ์ที่รองรับ

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

สภาพแวดล้อมของผู้ใช้

Drop Specifications	Withstands multiple drops from 2.0m (6.6ft) to concrete
Environmental Sealing	IP42
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

ความปลอดภัยและข้อบังคับ

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

อุปกรณ์

Interface Cables	RS232 Serial Cable USB Cable USB Power Supply Cable
Others	US100 SmartStand US50 Hand-free Stand Universal Holder